

VÝZKUMNÝ ÚSTAV LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A MYSLIVOSTI  
FORESTRY AND GAME MANAGEMENT RESEARCH INSTITUTE  
JÍLOVIŠTĚ-STRNADY

VÝZKUMNÁ STANICE OPOČNO  
PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI 1951 – 2000

RESEARCH STATION AT OPOČNO  
LIST OF PUBLICATIONS 1951 – 2000

sestavili:  
compiled by:

Ing. František Šach, CSc., Ing. Antonín Jurásek, CSc., Ing. Theodor Lokvenc, CSc.,  
Mgr. Jitka Remešová, Mgr. Alena Vokálová

2001

OPOČNO

Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti  
Výzkumná stanice  
517 73 Opočno

Tel.: 0443 642 391  
Fax: 0443 643 393  
E-mail: [info@vulhmop.cz](mailto:info@vulhmop.cz)  
www: [vulhm.cz](http://vulhm.cz)

Forestry and Game Management Research Institute  
Research Station  
CZ-517 73 Opočno  
Czech Republic

Phone: +42 443 642 391  
Fax: +42 443 642 393  
E-mail: [info@vulhmop.cz](mailto:info@vulhmop.cz)  
www: [vulhm.cz](http://vulhm.cz)

# OBSAH

## CONTENTS

Úvod	1
Introduction	5
Zprávy a publikace pracovníků Výzkumné stanice pěstování lesů v Opočně	9
Reports and papers of workers of the Silvicultural research station at Opočno	9
A. Výzkumné zprávy a disertace 1981 – 2000	11
A. Research report and theses 1981 – 2000	
B. Poradenské zprávy 1981 – 2000	29
B. Consultancy reports 1981 – 2000	
C. Publikované práce 1981 – 2000	37
C. Publications 1981 – 2000	
D. Závěrečné zprávy 1951 – 1980	101
D. Research reports 1951 – 1980	
E. Publikované práce 1951 – 1980	105
E. Publications 1951 – 1980	
Rejstřík autorů	133
Author index	
Výzkumní pracovníci VS Opočno 1951 – 2000	147
Research workers of the Research station at Opočno 1951 – 2000	



## ÚVOD

V letošním roce si připomínáme již 50 let od založení Výzkumné stanice pěstování lesa v Opočně. Začátkem padesátých let byla snaha navázat na úspěšnou činnost lesnických ústavů založených v roce 1921. Mezi novými badatelskými pracovišti to byl i Výzkumný ústav pro pěstování lesů, semenářství a školkařství, založený v Opočně 28. února 1951.

K výběru vedly zakladatele především dvě rozhodující skutečnosti. V Opočně bylo ústředí lesního závodu, který měl dlouholetou tradici. Jako hospodáři tu působila řada významných lesníků, zejména to však byl lesní rada, ředitel opočenského velkostatku Colloredo – Mansfelda, Hugo Konias. Ten na ploše lesů zaujímající 4 500 ha již od roku 1924 uplatňoval moderní způsoby hospodaření a upoutal svojí prací pozornost široké lesnické veřejnosti.

Druhým důvodem bylo, že nově vytvořený Lesní závod Opočno (velkostatek Opočno, část velkostatku Častolovice a Rychnov n. Kn.) o rozloze 10 000 ha státních lesů a 2 900 ha v odborné správě je rozložen ve třech lesních oblastech – Polabí, Předhoří Orlických hor a Orlické hory od 250 m až do 1 100 m nad mořem. V tomto poměrně malém celku jsou zastoupeny téměř všechny vegetační stupně a soubory lesních typů vyskytující se v Českých zemích. Od borů na pleistocénních terasách v povodí Orlice vystupuje až do smrkového vegetačního stupně na hřebenech Orlických hor.

K ústavu byl rozhodnutím Ministerstva zemědělství, lesního a vodního hospodářství přiřčen lesní závod jako pokusný lesní. Na něm měly být soustředěny výzkumné práce, získávány, prověřovány a provozně zaváděny nové poznatky vědy a praxe a dále rozpracovávány pěstební postupy praktikované v opočenských lesích již Hugo Koniasem. Od roku 1957 se stal Vzorovým lesním závodem s úkolem odpovídajícím tehdejšími požadavkům rozšiřovat a stupňovat mechanizaci jak těžebních, tak i pěstebních prací. V roce 1959 byl Pokusný lesní závod od Výzkumné stanice oddělen a začleněn zpět do Krajské správy lesů v Hradci Králové. Tato organizační změna znamenala postupné narušení některých trvalých pokusných ploch a omezení poloprovozního ověřování nových pěstebních postupů, protože klasický lesní závod měl v tomto období již jiné priority a úkoly směřované do holosečného intenzivního hospodaření.

Výzkumný ústav byl při svém založení v roce 1951 umístěn v částečně adaptované budově bývalého okresního soudu tvořící součást zámeckého areálu. Opočenský výzkumný ústav byl v roce 1952 začleněn při reorganizaci do resortního Výzkumného ústavu lesního hospodářství ve Zbraslavi – Strnadlech, jako stanice pro pěstování lesů. Od vzniku pracoviště se postupně formoval i pracovní kolektiv. Z odborných pracovníků byli v něm vedle vedoucího Ing. J. Mottla a Hugo Koniasa, Ing. Pavel Matoušek, Ing. Karel Kaňák, Bohumil Švarc a tři mladí pracovníci, kteří zůstali pracovišti věrni až do odchodu do důchodu, a to ing. Vratislav Dušek, Luděk Chroust a Theodor Lokvenc. V roce 1956 byl vedením stanice pověřen Ing. Vladimír Peřina, který stanici vedl až do roku 1990. Do roku 1958 se kolektiv rozrostl na 26 pracovníků, z nichž 10 mělo vysokoškolské vzdělání.

Od založení výzkumného ústavu v Opočně v roce 1951 byl jeho předním specialistou již zmíněný a uznávaný lesnický odborník Hugo Konias (\*1891 - †1954). Byla mu dána možnost soustředit se na rozpracované metody pěstování lesa. Přeměny a převody porostů na porosty smíšené, odpovídající daným stanovištním podmínkám, i přeměny porostů na porosty nestejnověké, které již na jemu svěřeném velkostatku i zaváděl, se proto staly jedněmi ze stěžejních úkolů, které nově zřízené výzkumné pracoviště řešilo. Rozsah zájmů Hugo Koniasa byl však větší. Věnoval se pěstování lesů v celé šíři i na dalších místech republiky. Své poznatky prezentoval rozsáhlou poradní činností, které se díky své vitalitě a zaujetí věnoval až

do konce života. Jeho blízkým spolupracovníkem byl Ing. Vladimír Zakopal, který postupně převzal většinu jeho úkolů a realizoval jeho myšlenky.

Již při zrodu výzkumné stanice byla uplatňována rozsáhlá poradní činnost. Starší lesnické veřejnosti jsou např. známy tzv. „Opočenské pěstební kurzy“, trvající 3-5 dnů, vyhledávané domácími i zahraničními lesníky. Zejména v letech 1951 až 1959 byly pravidelně stanice organizovány a prošlo jimi 6 000 praktických lesníků a 3 000 studentů lesnických škol.

Během půlstoletí existence se na opočenském výzkumném pracovišti vyprofilovala řada známých osobností lesnické vědy z nichž se mnozí uplatnili na dalších vědeckých pracovištích, odborných a vysokých školách u nás i v zahraničí. Přestože podnět ke vzniku stanice daly pozoruhodné výsledky „Opočenského“ podrostního hospodaření, význam a záběr stanice se během času stával mnohem širší. Zahrnoval celou šíři pěstování lesů od lesního školkařství, zalesňování až po výchovu a obnovu lesa. Výzkum byl realizován nejen v tomto regionu, ale postupně i v dalších oblastech republiky.

Významným posunem kvality práce i rozšířením jejich možností bylo vybudování nové provozně laboratorní budovy stanice dostavěné a otevřené 3. října 1964. Výzkumní pracovníci stanice již tehdy pracovali ve specializovaných odděleních lesního školkařství a zalesňování a oddělení obnovy a výchovy lesa.

Ve školkařském kolektivu byla hlavní pozornost věnována biologickým aspektům pěstování sadebního materiálu. Výzkum vyřešil celou řadu problémů našeho lesního školkařství, jako např. zavádění moderních technologií do školek, podřezávání kořenů sadebního materiálu, pěstování obalených sazenic a mnoho dalších. V padesátých letech řešil školkařský kolektiv i několik úkolů, zabývajících se pěstováním technických dřevin, které měly poskytnout náhradu některých surovin, jejichž nedostatek vyvolalo tehdejší embargo na jejich import. Byly to zejména blahovičnický – eukalypty, při jejichž výzkumu pěstování bylo dosaženo několik pozoruhodných poznatků o jejich biologii a byly získány i poznatky o možnosti pěstování eukalyptů v podmínkách ČSSR. Výzkum však byl ukončen, poněvadž byly získány nové zdroje dovozu potřebného oleje.

Dalším okruhem výzkumných úkolů byla problematika zalesňování. Výzkum zalesňování probíhal v řadě míst, např. mrazových kotlinách na Českomoravské vrchovině, silně třtinou zabuřených kalamitních holinách v jižních Čechách i na Křivoklátsku, plochách nad alpskou hranicí lesa v Krkonoších, dále např. v oblasti Jeseníků a Šumavy. V souvislosti se zalesňováním v extrémních podmínkách a požadavkem na zvyšování kvality kultur – ujímavosti a omezení šoku z přesazení se zájem výzkumu soustředil na používání různých druhů obalených semenáčků a sazenic, zejména jejich vliv na kvalitu založených kultur, dále na umělé omezení intenzity transpirace aplikací antitranspirantů a antidesikantů i na diferenciaci zalesňování, včetně výběru sadebního materiálu podle souborů lesních typů. V souvislosti s přípravou ploch k zalesnění byly zkoušeny a ověřovány i herbicidy a arboricidy.

Specifickým úkolem bylo pěstování topolů a stromových vrb. Bylo motivováno požadavkem na zvýšení produkce dřeva, a to i mimo les a v plantážích. Uskutečnil se průzkum existujícího sortimentu topolů, zejména v oblasti LZ Opočno. Byla ověřována technologie výsadby i pěstování a zakládány trvalé pokusné plochy ke sledování vhodnosti jednotlivých druhů a klonů v konkrétních podmínkách. Při udržovacím šlechtění a množení výběrových jedinců byly zjišťovány společné znaky jednotlivých klonů. Řešení úkolu přešlo s odchodem jeho řešitele Ing. Jiřího Mottla, CSc. koncem 50. let do Výzkumné stanice v Kostelanech -Uherském Hradišti

Výzkumné úkoly obnovy lesních porostů se z počátku soustředily převážně na přirozenou obnovu. Jádrem tohoto výzkumu bylo studium struktury a vývoje nárostů a mlazin ve vztazích k typologickým jednotkám, podrostním synusiím a k obnovním sečím. Od začátku výzkumných prací byla v návaznosti na práce Hugo Koniase pozornost věnována

i převodům pasečných tvarů na výběrné, a to nejen obnovním sečím a vývoji přirozené obnovy, ale i studiu přírůstu a získání podkladů pro vypěstování vysokého podílu cenných sortimentů dubu i buku a zvýšení celkové produkce listnatých porostů. Poměrně rozsáhlá šetření byla zaměřena na obnovu smrku, jedle a buku ve třetím, pátém a šestém lesním vegetačním stupni., které reprezentují přes polovinu lesů České republiky.

Výzkumná činnost v porostní výchově se od prvních let založení stanice zabývala problematikou výchovy mlazin a tyčkovin. Výzkum probíhal na trvalých výzkumných plochách založených k tomuto účelu v typických stanovištních podmínkách rozšíření příslušné dřeviny, a to zejména v oblasti PLZ Opočno, v porostech borovice, dubu i smrku. Na těchto trvalých pokusných plochách byly detailně sledovány změny prostředí vyvolané různými zásahy i jejich souvislosti s růstem a diferenciací stromového inventáře.

K výrazným změnám zaměření většiny výzkumných aktivit došlo v souvislosti s kritickým nárůstem imisních škod v lesích, které se vyskytly i v blízkém podhůří Krkonoš. Výzkumná stanice se začala touto problematikou zabývat již v roce 1959. Zaměřila se na terapii poškozených porostů pěstební technikou, a to nejprve na LZ Broumov na Trutnovsku, kde se staly imisním zdrojem elektrárny ve Rtyni v Podkrkonoší a v Trutnově – Poříčí. Později s nárůstem škod v České republice se zájem soustředil i na Krušné hory a s postupujícím rozšířením do oblasti Sudet i na Jizerské hory, Krkonoše a Orlické hory.

Fenomén narůstajícího imisního poškození lesů v sedmdesátých a osmdesátých letech zasáhl zásadně do zaměření většiny pěstebních úkolů výzkumu, zejména do úkolů řešených v rámci zalesňování, výchovy a obnovy porostů. Znamenalo to, že prakticky všechny výzkumné kapacity stanice byly směřovány do imisních horských oblastí. Pěstební výzkum se již během šedesátých let postupně propojoval s výzkumem ekologických a environmentálních funkcí lesa. V souvislosti s potřebou komplexnějšího pojetí pěstebního výzkumu probíhal od sedmdesátých let i intenzivní výzkum hydrické účinnosti modelových lesních ekosystémů a v roce 1987 bylo z iniciativy Peřiny na VS Opočno založeno i oddělení lesopěstebních meliorací.

Zaměření stanice na pěstování lesa v imisních oblastech bylo dominantní i v uplynulém desetiletí. V letech 1990 – 1995 byla tato problematika řešena včetně dalších kooperujících pracovišť v úkole „Stabilizace produkční a mimoprodukčních funkcí lesa“. Od roku 1996 byl výzkum pěstebních problémů soustředěn do resortního výzkumného úkolu „Pěstování lesů v ekotopech narušených antropogenní činností“, který byl zaměřen na řešení obnovy a výchovy lesa v oblastech s imisními a dalšími antropogenními vlivy. Tento výzkumný úkol byl pod stejným názvem v roce 1998 transformován do dlouhodobého výzkumného záměru, jehož řešení stále pokračuje.

V současné době na VÚLHM Výzkumné stanici Opočno pracuje 30 stálých zaměstnanců, z nichž 15 má vysokoškolské vzdělání. Pracoviště je relativně dobře vybaveno přístrojovou a výpočetní technikou, disponuje i moderně vybaveným objektem školky s počítačovým řízením a registrací mikroklimatu a závlah na pokusných záhonech a ve fóliových krytech.

Základem pro výzkumnou činnost jsou dlouhodobě sledované pokusné plochy, které byly založeny v různých imisně ekologických podmínkách prakticky po celé ČR. Jedná se především o síť experimentálních objektů s porostní výchovou smrku, borovice, dubu, břízy a buku, dále výzkumných ploch, na nichž se sleduje vliv obnovních postupů a melioračních opatření na růst nově zakládávaného porostu včetně sledování ekologických charakteristik využitelných mimo jiné také k opatřením na podporu mimoprodukčních funkcí, zejména vodohospodářské a půdoochranné. Nejvýznamnější objekty jsou vybaveny automatickým zařízením pro digitální registraci meteorologických a mikroklimatických dat (např. srážky, teploty půdy a vzduchu, rychlost a směr větru) a zařízením na měření imisního zatížení. Poradní činnost, která je tradičně nedílnou součástí výzkumu, je realizována prostřednictvím

pověření MZe ČR, a to jako „Expertní a poradenská činnost na úsecích lesního školkařství, zalesňování, obnovy a výchovy lesních porostů“. Tato pověření jsou koncipována jednak jako služba vlastníkům lesa, ale i pro potřeby státní správy a zajištění údržby dlouhodobých výzkumných ploch. V rámci školkařského pověření na stanici funguje akreditovaná laboratoř na hodnocení fyziologické a morfologické kvality sadebního materiálu, jejichž služeb využívají vlastníci lesa a školkaři.

Úvodní přehled aktivit pracovníků Výzkumné stanice v Opočně informuje o stěžejních úkolech pěstování lesů řešených během její padesátileté existence od roku 1951 do roku 2000. Shrnuje a navazuje na informace série pěti předchozích publikací vydávaných v desetiletých intervalech, když poslední brožura vydaná k roku 1995 pokrývala období pětileté. Tradiční snaha pracovníků opočenské stanice předat lesnické veřejnosti co nejvíce ze svých poznatků se odráží také v bohatém publikování. Podrobnější obraz o řešených problémech a dalších činnostech lze získat z následujícího přehledu zpráv a publikací.

Ing. František Šach, CSc.  
zástupce vedoucího stanice

Ing. Antonín Jurásek, CSc.  
vedoucí stanice



## INTRODUCTION

In this year, the fiftieth anniversary of establishing the Silvicultural research station at Opočno has passed. At the beginning of the fiftieth, a national administration tried to follow successful activities of the Forestry institutes established in 1921. Besides other forest research institutes, a new Research institute for silviculture, seed management and forest nursery practice was established at Opočno in 1951.

Two important facts existed for that choice. There is an old directorate of the Forest enterprise at Opočno. That enterprise had a long-standing tradition and number of notable foresters worked there. Hugo Konias was the most famous forester who as a forest counsel and a later director of the Colloredo-Mansfeld's manor at Opočno substantially influenced forest management of this region. He had used modern ways of forest management on vast area of 4,500 ha from 1924 and fetched the broad forestry community by his work.

The second account for the Research institute founding represented a newly formed Forest enterprise at Opočno (combined the manor at Opočno and a part of the manor at Rychnov n. Kn.) with an area of 10,000 ha of national forests and of 2,900 ha of forests under special administration. Those forests were located in three forest regions called lowland Polabí, Foothill of the Orlické hory Mts., and the Orlické hory Mts. with altitude ranged from 250 m to 1,100 m. Almost all forest vegetation altitudinal zones and forest-type groups appeared in the Czech Republic are present on that relatively small territory. There are both Scotch pine sites in riparian forest stands on Pleistocene terraces along the Divoká Orlice River and Norway spruce sites on ridges of the Orlické hory Mts.

By the decision of the Ministry of agriculture, water and forest management, the Forest enterprise at Opočno as an experimental enterprise was added to the Research institute. The investigations and use of new methods were brought namely into forests of that enterprise. At that time, the main goal was to increase the use of mechanization means both in logging and in silvicultural practices. In 1959, the Experimental forest enterprise at Opočno was separated from the Research institute and was included into the County administration of forests in Hradec Králové. The change led to disruption of some research plots and to reduction of long-term examination of new silvicultural methods because of different interest of the Forest enterprise in harvesting methods when the clear-cutting method was preferred.

In 1951, the Research institute was localized in the partially adapted building near to the castle at Opočno and in 1952, it was included in branch Research institute of forest management at Zbraslav-Strnady as a Research station of silviculture. Besides chiefs Ing. J. Mottl and Hugo Konias, the investigation body was formed by the other workers: Ing. Pavel Matoušek, Ing. Karel Kaňák, Bohumil Švarc and three young workers Ing. Vratislav Dušek, Luděk Chroust a Theodor Lokvenc who became the base of following research team. In 1956, Ing. Vladimír Peřina was designated as a chief of the Research station and he led that station up to 1990. Already in 1958 the research body grew up to 28 workers when 10 of them were graduated.

From establishing the Research institute at Opočno in 1951, Hugo Konias was a reputable special worker of that station (\*1891 – †1954). He concentrated on conversion of pure even-aged stands into mixed uneven-aged stands fitted site conditions. Solving conversions became the main research project at the time after founding the Research station. Hugo Konias offered also a wide consultancy. He taught Ing. Vladimír Zakopal, who assisted him, and later became his follower.

The Research station offered the wide-ranging consultancy from the beginning. Older foresters could remember the well-known "Opočno silvicultural courses", which stretched over 3 to 5 days. These courses were organized regularly. More than 6,000 practical foresters

(native and foreigners) and 3,000 forest students took part in them in a period of 1951 to 1959.

Many well-known forest scientists gained their special profile in the Research Station at Opočno through its 50 years history, most of them use their ability on the next scientific workplaces and schools in the Czech Republic and also abroad. Although the remarkable results in a shelterwood management represented initial motivation for foundation of the Research station at Opočno, the extent of solved problems increased during the time. The whole silviculture from forest nursery management to reforestation, tending and regeneration was stepwise covered by the research activities. Those activities also covered the next regions of the Czech Republic.

The opening a new research and laboratory building increased investigative possibilities (the building was opened on the 3-rd of October 1964). Research workers refined their work in a specialized section of forest nursery and reforestation and in a section of forest regeneration and tending.

The section of forest nursery dealt with biological aspects of plants cultivation. The research solved lot of nursery management problems (introduction of modern technology into nurseries, undercutting of roots, cultivation of containerized plants and others). The nursery team also dealt with the problems of technical tree species cultivation. These species were to replace some raw materials, which could not be imported due to embargo. There were mainly eucalyptus tree species, when at their cultivation the remarkable results in their biology and possibilities of their cultivation in our conditions were found. The research was stopped because of new import resources of eucalyptus oil.

The forest regeneration in severe conditions (frost hollows in a highland of the Českomoravská vrchovina Mts., heavily weeded salvage clear-cuts, plots above timberline and others) was the next sphere of research. Investigation concentrated on using various containerized seedlings and plants in connection with reforestation of extreme localities and also with interest in increasing quality of plantation. The other activities run in solving problems of desiccants and antitranspirants used for transpiration reduction, problems of differentiation of reforesting methods, and problems of selection of planting stock according to forest type groups. Herbicides and arboricides were also tested in connection with site preparation.

The specific project represented management of poplars and bole willows; this was motivated by the demand for wood-production enlargement in the forest stands and plantations. Investigation of indigenous poplars assortment was done in frame of the Forest enterprise at Opočno. Technology of plantations and cultivation of poplars were tested, permanent plots with poplars were founded for monitoring of species and clones suitability in certain localities. Maintenance breeding and propagation of plus trees found out common marks of individual clones. The solution of this project together of its researcher Ing. J. Mottl, CSc. passed over to the Research station at Kostomlaty - Uherské Hradiště in the late 50's.

The research projects of forest regeneration firstly concentrated on the natural regeneration. The essence of this research was to study structure and development of advanced growths in relations to typological-site units, undergrowth synusia, and regeneration fellings. The attention was paid to conversion from high forest, regenerated by a clear-cut or an opening, to selective one. This investigation continued on former Hugo Konias' workareas. The examinations dealt with volume increment and with increasing of valuable assortment portions of beech and oak and with total volume production of broad-leaved stands. Ample observations were aimed at regeneration of spruce, fir and beech in third, fifth and sixth altitudinal forest vegetation zones, which represent more than one half of forest area in the Czech Republic.

The research of forest tending was from the beginning directed to young growths. The research plots were founded in pine, oak and spruce stands in the typical localities, and the most of plots were again placed on the area of the Forest enterprise. The influence of tending on growth and differentiation of stand environment were also studied on those plots.

The important changes of research orientations started after growing influence of immission in the forests. The Research station began to solve the problem in 1959. Research concentrated on the therapy of damaged stands by tending. The first plots were established in Trutnov area, where the stands were damaged by power stations Rтынě and Trutnov - Pořičí. Attention was also paid to increasing injuries in the Sudety Mountains (Krušné hory, Jizerské hory, Krkonoše, Orlické hory).

Increasing influence of immissions in the 70's and 80's basically modified most of research projects, mainly projects dealing with reforestation, tending and regeneration. The majority of research capacities were aimed at mountain areas with forests damaged by immissions. Silvicultural research was entered with research of ecological and environmental forest functions from 60's. Namely research of hydric and hydrological effectiveness of forest ecosystems and its management has been studied from 70's. Need of investigation of forest amelioration as a whole brought Doc. Peřina to create its section in 1987.

Forest research in the areas damaged by immissions also dominated in the last decade. The problems were solved in the project "Stabilization of wood- and non-wood production functions" together with the other cooperated organizations in the term 1990 - 1995. From 1995 the research of silvicultural problems was concentrated to the branch research project "Silviculture in ecotopes disturbed by human activities", which was interested in forest regeneration and tending in areas damaged by immissions and by next human activities. The research project was transformed to a new long-term research project under the similar name in 1998 and it has continued until the present time.

The today working team in the Research station at Opočno is formed by thirty permanent workers, fifteen of them have academic graduations. The Research station is also equipped with modern apparatus and computers. Computer automatically controls a new object of forest nursery when microclimate is registered and irrigation of beds and greenhouses is performed.

The long-term research plots represent a ground for research. The plots are spread in various immission-ecotope conditions over the whole Czech Republic. These plots cover tending of spruce, pine, oak, birch and beech stands, forest regeneration methods and ameliorative measures. The ecological research on those plots is used for investigation of non-wood-producing functions, mainly of soil-protection and water management roles of forests. Some plots were equipped with automatic microclimate stations and apparatus for immission load measurements.

Consultancy is an integral part of research. It is performed from authorization given to the Research station by the Ministry of agriculture of the Czech Republic. It is titled "Expert and consultancy activities in forest nursery management, reforestation, regeneration and tending of forest stands". These activities are offered to private forest owners and to civil service. That authorization also ensures running the accredited laboratory for evaluation of physiological and morphological quality of plants, of which services are used both by forest owners and nursery workers. Besides mentioned activities also maintenance of long-term research plots is subsidized by that ministerial authorization.

The mentioned review of activities of Research station workers informs about main silvicultural projects solved during past 50 years from 1951 to 2000. That review compiles and continues communications placed in a series of five previous booklets edited in ten-year intervals, when the last booklet covered five-year period. The traditional effort of Research station workers to give maximum of information from their investigations is connected with

ample publishing. More detailed review of solved problems and other activities is given by a following list of reports and publications.

Ing. František Šach, CSc.  
Chief assistant of the Research station

Ing. Antonín Jurásek, CSc.  
Chief of the Research station

## ZPRÁVY A PUBLIKACE PRACOVNÍKŮ VÝZKUMNÉ STANICE PĚSTOVÁNÍ LESŮ V OPOČNĚ

Přehled zahrnuje výzkumné zprávy, disertace, poradenské zprávy a tištěné publikace pracovníků VS Opočno, které byly zveřejněny s vročením 1951 – 2000. Práce jsou uspořádány do pěti oddílů. Oddíly označené písmeny A, B a C představují revidovanou bibliografii A. výzkumných zpráv a disertací, B. poradenských zpráv a C. publikovaných prací s vročením 1981 – 2000. Tato bibliografie se vztahuje k aktuálním lesopěstebním problémům poslední doby. Na revidovanou bibliografii navazuje nerevidovaný soupis výzkumných zpráv (oddíl D) a publikovaných prací (oddíl E) s vročením 1951 – 1980 se záznamy převzatými z brožur Výzkumná stanice Opočno 1951 – 1971 a Výzkumná stanice Opočno 1971 – 1980. Smyslem připojení těchto dvou oddílů je poskytnutí úplného obrazu o publikační činnosti za celé padesátileté období existence stanice.

V revidované bibliografii 1981 – 2000 jsou zprávy a publikace řazeny abecedně podle jména prvního autora. Práce téhož autora jsou dále uspořádány chronologicky vzestupně, v jednom roce pak abecedně podle prvního slova názvu. Za posledním záznamem autora se nacházejí odkazy na záznamy prací, u kterých je spoluautorem.

V soupisu prací 1951 – 1980 jsou výzkumné práce a publikace řazeny abecedně, u dvou a vícečlenných autorských kolektivů jsou na prvních místech uváděni pracovníci stanice. Práce téhož autora jsou uspořádány chronologicky vzestupně.

Do autorského rejstříku jsou zařazena jména autorů – pracovníků stanice 1951 – 2000 a jména všech spoluautorů ze všech pěti oddílů. Jména pracovníků stanice jsou zvýrazněna tučným písmem. Záznamy jsou identifikovány kódem, který se skládá z písmene označujícího oddíl a z čísla záznamu v oddílu (např. B50).

V závěru jsou autoři – pracovníci stanice představeni krátkým odborným životopisem.

## REPORTS AND PAPERS OF WORKERS OF THE SILVICULTURAL RESEARCH STATION AT OPOČNO

The list of publications includes research reports, theses, consultancy reports and printed papers written by the workers of the Forest Research Station at Opočno and published in 1951 – 2000. The list consists of five sections. The sections A, B, C represent bibliography 1981 – 2000, section A contains research reports and theses, B consultancy reports, C publications. The research reports 1951 – 1980 are in section D and papers published in 1951 – 1980 are arranged in section E. The bibliography covers actual silvicultural problems of the past time. The records were adopted from the publications Research Station Opočno 1951 – 1971 and Research Station Opočno 1971 – 1980. It was not made bibliographic revision of older records. The five sections together offer complete list of publication activities and research reports of the Forest Research Station in the past fifty years.

The research reports and papers are arranged alphabetically by the surname of the first author in bibliography 1981 – 2000. The publications of the same author are arranged chronologically upwards and in the particular year alphabetically by the first word of the title. The references on shared authorship are mentioned behind the last record of concrete author.

Research reports and publications 1951 – 1980 are arranged alphabetically by the surname of the first author too. The names of the Station's workers are presented on the first places if there are two or more authors coming from various institutes. The publications of the same author are arranged chronologically upwards.

The Station worker's names and all names of joint authors are included in author's index. Bold-faced letters prints the Station worker's names. Identification code of record is formed by letter that signifies a section and number of record in particular section (for example B50).

The professional biography of the Station's workers is placed at the end of book.

## A. VÝZKUMNÉ ZPRÁVY A DISERTACE 1981 – 2000

### A. RESEARCH REPORTS AND THESES 1981 – 2000

1. BALCAR, V.: **Dřeviny pro imisní území jedlobukového stupně.** [Tree species for reforestation of air polluted areas in fir-beech altitudinal zone]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1983. 53 s.
2. BALCAR, V.: **Dřeviny pro imisní území jedlobukového stupně.** [Tree species for reforestation of air polluted areas in fir-beech altitudinal zone]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1984. 39 s.
3. BALCAR, V.: **Tolerance dřevin v juvenilním stadiu k průmyslovým imisím.** [Tolerance of tree species in the juvenile stage to industrial air pollution]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1986. 112 s., příl.
4. BALCAR, V.: **Tolerance juvenilních stadií hlavních dřevin vůči imisím.** [Tolerance of target tree species in the juvenile stage to air pollution]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 113 s., příl.
5. BALCAR, V.: **Ekologické informace o oblasti Jizerských hor.** [Ecological information on the Jizerské hory Mts Region]. Podkladová zpráva pro závěrečné oponentní řízení. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. Nestr.
6. BALCAR, V. – SLODIČÁK, M. – HYNEK, V.: **Stanovení druhové skladby cílových porostů s ohledem na přirozené nároky a vazby dřevin.** [Tree species composition establishment with regard to natural requirements of trees and interactions between them]. Zpráva o řešení úkolu v rámci Generelu rekonstrukcí porostů náhradních dřevin v oblasti Krušných hor. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 10 s.
7. BALCAR, V.: **Vymezení a kvantifikace škodlivých činitelů a stresových faktorů v borových porostech prvního věkového stupně ve změněných imisně ekologických poměrech východní části lesní oblasti Polabí. Průzkum imisního zatížení.** [Definition and quantification of injurious factors in pine forest stands of the first age degree in changed immission and site conditions of east part of the Elbe River Region. Investigation of the immission load]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 8 s., 4 obr.
8. BALCAR, V.: **Bioindikace stavu výživy a imisního zatížení lesních porostů v oblasti Jizerských hor listovými analýzami.** [Nutrition bioindication of forest stands with the aid of leaf analyses in the Jizerské hory Mts Region]. In: Regionální projekt záchran a obnovy lesních ekosystémů v imisemi postižené oblasti Jizerských hor. Jablonec nad Nisou, Ústav pro hospodářskou úpravu lesů 1994. Přeruš. str. [16 s.]
9. BALCAR, V.: **Bioindikace stavu výživy lesních porostů ve východních Čechách.** [Nutrition bioindication of forest stands in Eastern Bohemia]. Závěrečná zpráva výzkumného úkolu Ministerstva zemědělství ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 65 s., 13 obr.
10. BALCAR, V.: **Sledování růstu, zdravotního stavu a poškození mladých porostů smrku ztepilého a smrku pichlavého.** [Growth, health condition, and injury observations of Norway spruce and blue spruce young forest stands]. Zpráva o výzkumných pracích na zkušných plochách v Jizerských horách v roce 1994. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 5 s., příl. mp., graf.
11. BALCAR, V. – VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V. – KACÁLEK, D.: **Přírodě blízké způsoby obnovy lesů Jizerských hor. Subprojekt 3.** [Close-to-nature reforestation methods for the Jizerské hory mountain forests. Subproject No. 3]. In: Tesař, V.: Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích v roce 1997. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1997, s. 26 – 35.
12. BALCAR, V. – VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V. – KACÁLEK, D.: **Přírodě blízké způsoby obnovy lesů Jizerských hor. Subprojekt 3.** [Close-to-nature reforestation methods for the Jizerské hory mountain forests. Subproject No. 3]. In: Tesař, V.: Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích za rok 1998. [Brno], Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1998. 10 s.

13. BALCAR, V. – KACÁLEK, D. – LOCHMAN, V. – NEHYBA, J. (st.) – TESAŘ, V.: **Vyhodnocení dlouhodobé přestavby lesa postiženého imisemi – Demonstrační objekt Broumov.** [Results of long-term reconstruction of forest impacted by air pollution in the Broumov Demonstration Object]. Výroční zpráva 1997. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1998. 7, 5, 7 s., příl.
14. BALCAR, V.: **Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží.** [Causes of the forest ecosystems damage, prognosis its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution]. Souhrnná výroční zpráva o průběhu řešení úkolu v roce 1999. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. [5] s.
15. BALCAR, V.: **Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží.** [Causes of the forest ecosystems damage, prognosis its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution]. Výroční zpráva o průběhu řešení úkolu v roce 1999. Část 1/3. Tematický okruh A. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 85 s.
16. BALCAR, V.: **Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží.** [Causes of the forest ecosystems damage, prognosis its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution]. Výroční zpráva o průběhu řešení úkolu v roce 1999. Část 2/3. Tematický okruh B. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. Přeruš str.
17. BALCAR, V.: **Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží.** [Causes of the forest ecosystems damage, prognosis its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution]. Výroční zpráva o průběhu řešení úkolu v roce 1999. Část 3/3. Tematický okruh C a D. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. Přeruš. str.
18. BALCAR, V. – VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V. – KACÁLEK, D.: **Přírodě blízké způsoby obnovy lesů Jizerských hor. Subprojekt 3.** [Close-to-nature reforestation methods for the Jizerské hory mountain forests. Subproject No. 3]. In: Tesař, V.: *Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích v roce 1999.* [Brno], Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1999. 11 s.
19. BALCAR, V. – KACÁLEK, D. – LOCHMAN, V. – NEHYBA, J. (st.) – TESAŘ, V.: **Vyhodnocení dlouhodobé přestavby lesa postiženého imisemi – Demonstrační objekt Broumov.** [Results of long-term reconstruction of forest impacted by air pollution in the Broumov Demonstration Object]. Výroční zpráva 1998. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1999. 39 s.
20. BALCAR, V.: **Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží.** [Causes of the forest ecosystems damage, prognosis its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution]. Souhrn cílů, postupů řešení, poznatků a doporučení. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 27 s.
21. BALCAR, V.: **Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží.** [Causes of the forest ecosystems damage, prognosis its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution]. Souhrnná závěrečná zpráva o průběhu řešení projektu 1999 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 9 s.
22. BALCAR, V. – VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V. – KACÁLEK, D.: **Přírodě blízké způsoby obnovy lesů Jizerských hor.** [Close-to-nature reforestation methods for the Jizerské hory mountain forests]. Závěrečná zpráva. [Subprojekt 3 projektu *Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích*]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 25 s.



23. BALCAR, V. – VACEK, S. – KACÁLEK, D.: **Speciální způsoby obnovy porostů na rozsáhlých kalamitních holinách.** [Special reforestation methods in the large clearings]. Závěrečná zpráva dílčího úkolu projektu Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 19 s.
- V. Balcar jako spoluautor viz: 24, 75, 101, 146, 147, 148, 162, 185, 204.
24. CISLEROVÁ, E. – BEJČEK, V. – DUSÍK, M. – BALCAR, V.: **Možnosti omezení výskytu škod na lesních kulturách působených myšovitými.** [Possibilities of reduction of damage caused by Muridae to forest plantations]. Výroční závěrečná zpráva za rok 1997. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1997. 28 s.
25. ČERNOHOUS, V. – BÍBA, M.: **Zásady úpravy vodního režimu půd a obhospodařování lesů na zamokřených stanovištích.** [Principles of water regime changes and forest management on waterlogging sites]. Realizační výstup etapy dílčího úkolu Meliorace lesních půd k zlepšení funkční účinnosti lesního fondu projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 17 s.
26. ČERNOHOUS, V. – SOUČEK, J. – VACEK, S. – ŠACH, F. – NÁROVEC, V.: **Přírodě blízké způsoby hospodaření v lesích Orlických hor. Subprojekt 2.** [Ecologically justified forest management in woods of the Orlické hory Mts. Subproject No. 2]. In: Tesař, V.: Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích v roce 1997. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1997, s. 17 – 25.
27. ČERNOHOUS, V. – SOUČEK, J. – VACEK, S. – ŠACH, F. – NÁROVEC, V.: **Přírodě blízké způsoby obnovy lesů Orlických hor. Subprojekt 2.** [Ecologically justified reforestation in woods of the Orlické hory Mts. Subproject No. 2]. Zpráva o řešení subprojektu za rok 1998. In: Tesař, V.: Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích za rok 1998. [Brno], Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1998. 7 s.
28. ČERNOHOUS, V. – SOUČEK, J. – VACEK, S. – ŠACH, F. – NÁROVEC, V.: **Přírodě blízké způsoby obnovy lesů Orlických hor. Subprojekt 2.** [Ecologically justified reforestation in woods of the Orlické hory Mts. Subproject No. 2]. Zpráva o řešení subprojektu za rok 1999. In: Tesař, V.: Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích v roce 1999. [Brno], Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1999. 12 s.
29. ČERNOHOUS, V. – KACÁLEK, D. – SOUČEK, J. – ŠACH, F. – VACEK, S.: **Přírodě blízké způsoby obnovy lesů Orlických hor. Subprojekt 2.** [Ecologically justified reforestation in woods of the Orlické hory Mts. Subproject No. 2]. Závěrečná zpráva. In: Tesař, V.: Obnova a rekonstrukce lesních ekosystémů ve velkoplošných chráněných územích v roce 2000. [Brno], Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 2000. 27 s.
- V. Černohous jako spoluautor viz: 99, 146.
30. DUŠEK, V.: **Biotechnologie pěstování poloodrostků. Návrh směrnice pro pěstování poloodrostků.** [Large bare-root planting stock cultivation practices. Instruction proposal for large bare-root planting stock cultivation practices]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1982. 47 s.
31. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J.: **Nevratné obaly prostokořenných sazenic.** [Non-returnable shipping containers for bare-root planting stock]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1983. 84 s.
32. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení nových typů obalů.** [Assessing of new growing container types]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 55 s., příl.
33. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J.: **Rozvoj biotechnologie skladování, balení a expedice prostokořenných sazenic. Návrh směrnice pro zvýšení kvality skladování, balení a expedice prostokořenných sazenic.** [Improvement of bare-root plant storage, packaging, and shipping technologies. Instruction proposal for quality improvement of bare-root plant storage, packaging, and shipping]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 62, 38 s.

34. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J. – JURÁSEK, A.: **Zvýšení kvality obalené sadby.** [Quality improvement of containerized planting stock]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 177 s.
35. DUŠEK, V.: **Vyhledávací výzkum možnosti výsevů na textilní odpad. Zhodnocení výsledků pokusů s výsevy semen smrku a modřínu na textilní rohože.** [Preliminary research of possibilities of seed sowing on the wastage textile mats]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1987. 15 s.
36. DUŠEK, V. – NÁROVEC, V.: **Optimalizace výživy sazenic pěstovaných na minerální půdě.** [Improvement of plant nutrition during their growing on mineral soil]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1988. 106 s.
37. DUŠEK, V. – NÁROVEC, V.: **Návrh směrnice pro hnojení semenáčků a sazenic pěstovaných na substrátech (včetně obalené sadby) a na minerální půdě.** [Instruction proposal for fertilization of seedlings cultivated in substrates (including containerized plants) and in mineral soil]. Realizační výstup dílčího úkolu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1989. 39 s., tb.
38. DUŠEK, V.: **Optimalizace výživy sazenic pěstovaných na substrátech.** [Improvement of nutrition of plants cultivated in substrates]. VÚLHM – Výzkumná stanice 1989. 96, 39 s., tb.
39. DUŠEK, V. – NÁROVEC, V.: **Pokyny pro dočasné využití výsledků analýz půdních vzorků z lesních školek prováděných zemědělskými laboratořemi.** [Instruction for temporary utilization of forest nursery soil analysis results as performed by agricultural laboratories]. Realizační výstup dílčího úkolu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1989. 15 s.
40. HRABÍ, L.: **Zvýšení výsevové hodnoty osiva stimulací a selekcí.** [Increasing of seed quality by stimulation and selection]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1988. 81 s.
41. HRABÍ, L.: **Zvýšení klíčivosti a energie klíčení osiva.** [Increasing of the germination rate and germinative power]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 96 s.
42. HRABÍ, L.: **Zvýšení výtěžnosti osiva.** [Increasing of the seed production]. Závěrečná zpráva za etapu dílčího úkolu Pěstování sadbového materiálu pro imisní oblasti projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 88 s.
- L. Hrabí jako spoluautorka viz: 51, 52, 177.
43. CHROUST, L.: **Vliv výchovných zásahů v mladých borových porostech na kvantitativní a kvalitativní produkci biomasy. Tabulky nadzemní biomasy pro borové porosty ve věku 10 – 30 let.** [Influence of thinning in young Scots pine stands on the quantity and quality of biomass production. Tables of above ground biomass in young Scots pine stands in the age of 10 – 30 years]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1983. 100 s.
44. CHROUST, L.: **Vliv výchovy na intercepci mladých smrkových a borových porostů.** [Influence of thinning on the interception of young Norway spruce and Scots pine stands]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1984. 78 s.
45. CHROUST, L.: **Vliv výchovných zásahů v mladých smrkových porostech na kvantitativní a kvalitativní produkci biomasy. Tabulky produkce biomasy z výchovných sečí ve smrkových porostech do 20 let.** [Influence of thinning in young Norway spruce stands on the quantity and quality of biomass production. Tables of biomass production in thinning in young Norway spruce stands up to age of 20 years]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 47 s., 12 tb.
46. CHROUST, L.: **Vliv výchovných zásahů na intercepci a transpiraci v mladších smrkových porostech.** [Influence of thinning on interception and transpiration in young Norway spruce stands]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1989. Nestr.
47. CHROUST, L.: **Výchova mladých smrkových a borových porostů.** [Thinning in young Norway spruce and Scots pine stands]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 67 s.
- L. Chroust jako spoluautor viz: 105, 175, 178, 181.

48. JAŘABÁČ, M. – KANTOR, P. – KREČMER, V. – LOCHMAN, V. – MRÁZ, K. – PEŘINA, V. – SKÝPALA, J. – ŠACH, F.: **Potřeba a možnosti rozvoje technických meliorací a hrazení bystřin v ČR.** [Needs and possibilities of technical amelioration and torrent control development in the Czech Republic]. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1986. 54 s.
49. JURÁSEK, A.: **Pěstování sadebního materiálu pro extrémní stanovištní podmínky imisních holin.** [Production of planting stock matched for environmental conditions of air polluted areas]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 141 s.
50. JURÁSEK, A.: **Vliv prostředí a způsobu pěstování na růst řízkovanců smrku a buku.** [Influence of environment and growing techniques on the growth of spruce and beech cuttings]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1991. 152 s., fot. příl.
51. JURÁSEK, A. – LOKVENC, T. – HRABÍ, L. – MARTINCOVÁ, J. – VACEK, S.: **Návrh zásad obnovy lesních porostů v oblasti Krkonošského národního parku.** [Principles of regeneration forest stands in National Park of the Krkonoše Mts]. Studie. Projekt pro nadaci FACE. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 69 s., příl.
52. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J. – HRABÍ, L.: **Pěstebně technologická a kvalitativní kritéria produkce sadebního materiálu pro imisní oblasti.** [Criteria for growing techniques and quality of nursery planting stock destined for air polluted areas]. Realizační výstup dílčího úkolu Pěstování sadebního materiálu pro imisní holiny projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 17 s.
53. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in ecotopes influenced by anthropogenous activity]. Metodiky výzkumného úkolu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. Přeruš. str.
54. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in ecotopes influenced by anthropogenous activity]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného úkolu v roce 1995. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 70 s., příl.
55. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in the ecotopes damaged by human activities]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného úkolu v roce 1996. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 106 s.
56. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in the ecotopes damaged by human activities]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného úkolu v roce 1997. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 138 s.
57. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in the ecotopes damaged by human activities]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného úkolu v roce 1998. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. Přeruš. str.
58. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in the ecotopes damaged by human activities]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného úkolu v roce 1999. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. Přeruš. str.
59. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in ecotopes influenced by anthropogenous activity]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného projektu v roce 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. Přeruš. str.
60. JURÁSEK, A.: **Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností.** [Silviculture in ecotopes influenced by anthropogenous activity]. Realizační výstupy dílčích projektů 01, 02, 04 a 05 za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. Přeruš. str.
61. JURÁSEK, A.: **Pěstební postupy pro získání výsadbychopných řízkovanců buku a dubu.** [Technologies for raising plantable beech and oak plants from cuttings]. Realizační výstup dílčího projektu. In: Jurásek, A.: Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností. Realizační výstupy dílčích projektů ... za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 17 s.
62. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Specifika pěstování sadebního materiálu smrku ztepilého původem z horských poloh (7. a 8. lvs).** [Growth patterns of mountain provenances of Norway spruce (*Picea abies* (L.) Karsten) originated from mountain localities]. Realizační výstup dílčího projektu. In: Jurásek, A.: Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní

činností. Realizační výstupy dílčích projektů ... za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. I-2 – I-11.

A. Jurásek jako spoluautor viz: 34, 95, 98.

63. KANTOR, P.: **Optimalizace druhové skladby ve vodohospodářsky významných lesích středohorských poloh.** [Optimization of tree-species composition in water management important forests in the middle elevation mountains]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1980. 112 s.
64. KANTOR, P.: **Vliv buku na produkci a hydrickou účinnost smrkových porostů ve smrkobukovém stupni.** [Influence of a beech on timber production and hydrolic efficiency of forest stands in the Norway spruce-beech altitudinal zone]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1980. 94 s.
65. KANTOR, P.: **Hydrická účinnost dospělých smrkových a bukových porostů.** [Hydrolic efficiency of Norway spruce and beech stands]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1982. 45 s., příl.
66. KANTOR, P.: **Stanovení hydrické účinnosti smrkových a bukových kultur.** [Estimation of hydrolic efficiency of Norway spruce and beech plantations]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1984. 35 s., fot. příl.
67. KANTOR, P.: **Hydrické působení sečí s obnovou buku a smrku.** [Hydrolic efficiency of clearcuts regenerated with Norway spruce and beech]. Brno, Vysoká škola zemědělská 1990. 57 s.
- P. Kantor jako spoluautor viz: 48, 107, 138.
68. KREČMER, V. – ŠACH, F.: **Metodika kontrolní činnosti orgánů České inspekce životního prostředí s působností v ochraně lesa (ČIŽP) pro oblast lesů vodohospodářsky významných.** [Methods of inspectional activities of the Czech Environmental Supervision – Compartment of Forest Protection in forest regions important for water resources management]. Praha, Ministerstvo životního prostředí ČR 1999. 19 s., příl.
69. KRIEGEL, H.: **Výběr sadebního materiálu borovice lesní pro mechanizovanou výsadbu.** [Selection of Scots pine planting-stock types for mechanized planting]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1981. 79 s., 39 tb., příl.
70. KRIEGEL, H.: **Vliv mechanizované výsadby na kvalitu zakládání kultur. Biologické požadavky pro další vývoj mechanizace výsadby sazenic.** [Influence of mechanized planting on established plantation quality. Biological requirements for further development of mechanized plantation establishment]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 48 s., 5 s. tb.
71. KRIEGEL, H.: **Optimalizace hektarových počtů sazenic.** [Optimization of hectare counts of plants]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 79 s., tb.
72. KRIEGEL, H.: **Technologie zalesňování kalamitních holin.** [Reforestation techniques on disaster clear-cuts]. Závěrečná zpráva za etapu dílčího úkolu Obnova a rekonstrukce lesních porostů pod vlivem imisí projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 115 s.
73. KRIEGEL, H. – BERAN, F.: **Ověřování rostlinného materiálu v imisních oblastech.** [Testing of plant material in immission regions]. In: Využití introdukovaných lesních dřevin z Dálného Východu pro obnovu lesa v imisních oblastech ČR. Závěrečná zpráva k výzkumnému úkolu za rok 1995. Čelákovice, Ekoflora 1995, s. 5 – 25.
74. KRIEGEL, H.: **Optimalizace zakládání porostů s borovicí. I. Optimalizace zakládání borových kultur.** [Optimization of establishment of stands with pine. I. Optimization of establishment of pine cultures]. Realizační výstup etapy výzkumného úkolu Zakládání a pěstování borových porostů prvního věkového stupně v ekotopech narušených antropogenní činností. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 5 s.
75. KRIEGEL, H. – ŠACH, F. – VACEK, S. – BALCAR, V. – KACÁLEK, D.: **Obnovní postupy uplatňované na půdách narušených buldozerovou a bagrovou přípravou, na půdách**

- ohrožených introskeletovou erozí a na extrémních imisních holinách.** [Regeneration methods applied on soils disturbed by bulldozer windrowing and excavator site preparation, on soils endangered by introskeletal erosion and on harsh clearcuts afflicted by air pollution]. Závěrečná zpráva dílčího úkolu projektu Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 15 s.
- H. Kriegl jako spoluautor viz: 146, 176, 177, 179, 184, 186, 204.
76. LOKVENC, T.: **Základní biologické parametry pro zalesňování v oblastech nepřístupných univerzálnímu kolovému traktoru.** [Basic biologic parameters for forest regeneration in regions unnegotiated with agricultural tractor]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1981. 16 s.
77. LOKVENC, T.: **Návrh na využití kosodřeviny při zalesňování holin vzniklých působením imisí v ochranných lesích Krkonoš.** [The proposal on using mountain pine for forest regeneration of clearcuts originated from immission impacts in the Krkonoše Mts protective forests]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1983. 27 s.
78. LOKVENC, T. – ŠTURSA, J.: **Použití kosodřeviny jako náhradní dřeviny pro zalesňování v imisních oblastech.** [Using mountain pine as a substitutive tree species for forest regeneration in immission regions]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1984. 90 s., příl.
79. LOKVENC, T.: **Vhodná kvalita sadebního materiálu pro imisní oblasti.** [The needed quality of planting stock for immission regions]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1984. 58 s.
80. LOKVENC, T.: **Vliv obalených sazenic na růst a vývoj kultur.** [Influence of the containerized plants on plantation growth and performance]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1984. 80 s., tb., příl.
81. LOKVENC, T.: **Návrh optimální skladby sadbového materiálu pro zalesňování v ČR.** [The proposal of optimum species of planting stock for forest regeneration in the Czech Republic]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 25 s.
82. LOKVENC, T.: **Výběr sadbového materiálu pro zalesňování.** [Option of planting stock for forest regeneration]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 130 s.
- T. Lokvenc jako spoluautor viz: 51, 132, 133, 134, 135, 172, 174, 176, 177, 179, 184, 186, 196.
83. MAREŠ, V.: **Výzkum obnovních způsobů ochranných lesů v horských polohách.** [Investigation of regeneration methods in mountain protective forests]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 45 s., 17 obr. příl., tb.
84. MAREŠ, V.: **Časová a prostorová úprava kultur.** [Temporal and spatial arrangement of forest plantations]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 44 s., 21 tb., příl.
85. MAREŠ, V.: **Rekonstrukce porostů náhradních dřevin.** [Substitute tree species stands reconstruction]. Závěrečná zpráva za etapu dílčího úkolu Obnova a rekonstrukce lesních porostů pod vlivem imisí projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 29 s., příl. mp., obr., tb.
- V. Mareš jako spoluautor viz: 178, 181.
86. MARTINCOVÁ, J.: **Určování fyziologické kvality sazenic.** [Assessing of physiological quality of plants]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 150 s.
87. MARTINCOVÁ, J.: **Výzkum podmínek pro skladování a transport sadebního materiálu.** [Research of conditions for planting-stock storage and transport]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 89 s.
88. MARTINCOVÁ, J.: **Pokyny pro pěstování sadebního materiálu borovice lesní a metodika hodnocení jeho morfologické a fyziologické kvality.** [Instructions for cultivation of Scots pine seedlings in forest nurseries and methods of assessing their morphological and physiological quality]. Realizační výstup etapy vědeckého úkolu Zakládání a pěstování borových porostů prvního věkového stupně v ekotopech narušených antropogenní činností. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 8 s., 1 s. příl.
- J. Martincová jako spoluautorka viz: 31, 32, 33, 34, 51, 52, 62.

89. MATĚJKA, K. – VACEK, S.: **Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží.** [Causes of injury to forest ecosystems and prognosis of their next development including remedial measures in the regions under long-term immission load]. Dílčí úkol C1. Systémová analýza a prognózy dalšího vývoje. Výzkumná zpráva o průběhu řešení dílčího úkolu v roce 1999. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 15 s., příl.
90. MATĚJKA, K. – VACEK, S.: **Systémová analýza a prognózy dalšího vývoje.** [Systemic analysis and prognosis of the next development]. Závěrečná zpráva dílčího úkolu projektu Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 64 s.
91. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Ověřování agrochemické účinnosti nových druhů hnojiv z Chemopetrolu PŘCHZ Přerov.** [Agrochemical effectiveness of new sorts of fertilizers from enterprise Chemopetrol Přerov]. Zpráva za subetapu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 51 s.
92. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Rozbor příčin neuspokojivého stavu kultur borovice lesní na vybraných lokalitách LS Týniště (LZ Opočno) a LZ Vysoké Chvojno a návrh nápravných a preventivních opatření.** [The analysis of causes of unsatisfactory status of Scots pine plantations on selected localities Týniště Region (Forest Enterprise Opočno), and Forest Enterprise Vysoké Chvojno and project of corrective and preventive treatments]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 153 s.
93. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Metodika zjišťování a hodnocení stavu borových porostů 1. věkového stupně ve východní části lesní oblasti Polabí.** [Determination and evaluation of the pine stands state at the first age degree in the east part of the Elbe River Region]. Závěrečná zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 41 s.
94. NÁROVEC, V.: **Růst a vývoj smrkových a borových kultur hnojených tabletami.** [Growth and development of spruce and pine plantations fertilized by tablets]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 130 s., 20 tb. příl.
95. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Vymezení a kvantifikace škodlivých činitelů a stresových faktorů v borových porostech prvního věkového stupně ve změněných imisně ekologických poměrech východní části lesní oblasti Polabí.** [Definition and quantification of injurious factors in pine forest stands of the first age degree in changed immission and site conditions of east part of the Elbe River Region]. Návrh projektu pro odvětví lesního hospodářství Ministerstva zemědělství ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 8 s., příl.
96. NÁROVEC, V.: **Vymezení a kvantifikace škodlivých činitelů a stresových faktorů v borových porostech prvního věkového stupně ve změněných imisně ekologických poměrech východní části lesní oblasti Polabí.** [Definition and quantification of injurious factors in pine forest stands of the first age degree in changed immission and site conditions of east part of the Elbe River Region]. Výroční zpráva za rok 1994. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 73 s.
97. NÁROVEC, V.: **Pokyny pro udržování produkční schopnosti půd v lesních školkách hnojením.** [Instructions for conservation of soil fertility in forest nurseries by fertilizing]. Realizační výstup etapy dílčího úkolu Meliorace lesních půd k zlepšení funkční účinnosti lesního fondu projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 36 s.
98. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Vývoj agrochemického testování půd v lesních školkách.** [Development of agrochemical soil testing in forest nurseries]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. Nestr.
99. NÁROVEC, V. – ŠACH, F. – PODRÁZSKÝ, V. – ČERNOHOUS, V.: **Zásady zlepšování lesních půd a výživy lesních porostů hnojením.** [Principles of forest soils improvement and forest soils nutrition by fertilizing]. Realizační výstup etapy dílčího úkolu Meliorace lesních půd

- k zlepšení funkční účinnosti lesního fondu projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 31 s., 9 tb. příl.
100. NÁROVEC, V.: **Pěstební péče v mladých kulturách borovice lesní. I. Zásady pěstební péče v nejmladších borových kulturách s vysokým podílem jedinců s pozdněsezónním růstem proleptických výhonů.** [Tending young stands of Scotch pine. I. Tending principles of the youngest Scotch pine plantations with high percentage of trees showing proleptic shoots]. Realizační výstup etapy výzkumného úkolu Zakládání a pěstování borových porostů prvního věkového stupně v ekotopech narušených antropogenní činností. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 19 s.
- V. Nárovec jako spoluautor viz: 26, 27, 28, 36, 37, 39, 146, 151, 176, 177, 179, 184, 186.
101. PASUTHOVÁ, J. – UHLÍŘOVÁ, H. – LOMSKÝ, B. – FABIÁNEK, P. – BALCAR, V.: **Identifikace specifických symptomů poškození asimilačních orgánů lesních dřevin vyvolaných různými stresovými faktory.** [Identification of the specific injury symptoms in forest tree leaves induced by various stress factors]. Etapa dílčího úkolu Monitoring stavu porostů a dalších faktorů působících na lesní prostředí. In: Změny v lesních ekosystémech – analýza příčinných vztahů mezi stavem lesa a parametry prostředí. Podklady ke kontrolnímu dni úkolu. Koordinátoři B. Lomský, V. Šrámek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1996, s. 158 – 161.
102. PEŘINA, V.: **Lesnické substráty a komposty. Návrh oborové normy Kůrové a kůrorašelinové komposty a substráty.** [Forest nursery composts and substrates]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 15 s.
103. PEŘINA, V.: **Obhospodařování horských lesů.** [Management of mountain forests]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 83 s.
104. PEŘINA, V.: **Vliv růstových podmínek a hospodářských zásahů na růst a vývoj lesních porostů.** [Influence of growing conditions and management treatments on growth and development of forest stands]. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985. 75 s., obr. příl.
105. PEŘINA, V. – SLODIČÁK, M. – CHROUST, L.: **Výchova smrkových porostů do 50 let v imisních oblastech. Průvodce k semináři.** [Tending of Norway spruce stands younger than 50 years in immission regions]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1987. 42 s.
106. PEŘINA, V.: **Stabilizace a rozvoj produkčních a mimoprodukčních funkcí lesů pod vlivem průmyslových imisí. Studie vědeckých, technických a ekonomických funkcí úkolu.** [Stabilization and development of timber production and environmental functions of forest affected by industrial immissions]. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1989. 41 s.
- V. Peřina jako spoluautor viz: 48.
107. PODRÁZSKÝ, V. – KANTOR, P.: **Meliorační účinky porostů náhradních dřevin.** [Ameliorative effects of site improving species]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 28 s., 13 tb.
108. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv vápnění na chemické vlastnosti lesních půd.** [Effect of liming on chemical properties of forest soils]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 80 s., 20 tb., 4 obr.
109. PODRÁZSKÝ, V.: **Vápnění lesních půd v imisních oblastech.** [Liming of forest soils in immission regions]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 127 s., tb., příl.
110. PODRÁZSKÝ, V.: **Meliorace lesních půd vápněním.** [Amelioration of forest soils by liming]. Studie. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 74 s.
111. PODRÁZSKÝ, V.: **Zhodnocení půdní reakce (pH) jako ukazatele stavu lesních půd z hlediska statistické analýzy.** [Evaluation of soil reaction (pH) as an indicator of forest soils state from the statistical analysis viewpoint]. Závěrečná práce postgraduálního studia Základy matematických metod ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 42 s., 18 příl.
112. PODRÁZSKÝ, V.: **Meliorační vápnění v lesních porostech a na pasekách.** [Ameliorative liming in forest stands and on cutovers]. Realizační výstup etapy dílčího úkolu Meliorace

- lesních půd k zlepšení funkční účinnosti lesního fondu projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 23 s.
113. PODRÁZSKÝ, V.: **Výsledky výzkumu stavu a vývoje lesních půd na území Krkonošského národního parku.** [State and development of forest soils in the Krkonoše National Park]. 1. Výsledky analýz půdních vzorků odebraných v roce 1993. 2. Příprava databáze pro hodnocení vývoje lesních půd v období 1979 – 1993. Závěrečná zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 40, 10 s.
- V. Podrázský jako spoluautor viz: 11, 12, 18, 22, 99, 132, 133, 134, 135, 146, 173, 176, 177, 179, 180, 184, 186, 187, 191, 193, 197, 198, 203, 204.
114. SCHWARZ, O. – VACEK, S.: **Výzkum a management lesních ekosystémů ve zvláště chráněných územích ČR.** [Research and management of forest ecosystems in especially protected areas of the Czech Republic]. Souborná výroční zpráva za rok 1999 pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1999. 41 s.
115. SLODIČÁK, M.: **Zvyšování odolnosti smrkových porostů vůči škodám sněhem.** [Increase of resistance of Norway spruce stands to snow damage]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 40 s., příl.
116. SLODIČÁK, M.: **Zvyšování odolnosti mladých smrkových porostů proti škodám sněhem.** [Stability of young Norway spruce stands with respect to snowbreaks]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1986. 135 s.
117. SLODIČÁK, M.: **Intenzifikace pěstování sadebního materiálu v lesních školkách.** [Intensification of growing forest plants in nurseries]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 48 s.
118. SLODIČÁK, M.: **Kritéria pěstebního výběru v mladých smrkových porostech.** [Criteria of silvicultural selection in young Norway spruce stands]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 98 s.
119. SLODIČÁK, M.: **Pěstování lesních porostů v různých imisně ekologických poměrech.** [Silvicultural treatment of forest stands in various natural conditions in air polluted areas]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 59 s.
120. SLODIČÁK, M.: **Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů pod vlivem průmyslových imisí v roce 1991.** [Stabilization and development of wood-producing and other functions of forests under the stress of air pollution]. Zpráva o průběhu řešení projektu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 119 s.
121. SLODIČÁK, M.: **Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů pod vlivem průmyslových imisí v roce 1992.** [Stabilization and development of wood-producing and other functions of forests under the stress of air pollution]. Zpráva o průběhu řešení projektu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 46 s.
122. SLODIČÁK, M.: **Stabilization and development of wood-producing and other functions of forests under the stress of air pollution.** [Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů pod vlivem průmyslových imisí]. The 1st report of project. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 117 s.
123. SLODIČÁK, M. – SOUČEK, J.: **Výchovné zásahy jako základ pro zahájení rekonstrukcí porostů náhradních dřevin.** [Thinning as a basis for initiation of reconstruction in the substitute tree species stands]. Zpráva o řešení úkolu v rámci Generelu rekonstrukcí porostů náhradních dřevin v oblasti Krušných hor. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 19 s., příl.
124. SLODIČÁK, M.: **Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů pod vlivem průmyslových imisí.** [Stabilization and development of wood-producing and other functions of forests under the stress of air pollution]. Podkladová zpráva úkolu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 201 s.
125. SLODIČÁK, M.: **Vliv zanedbání výchovy v mladých porostech do 40 let na stav lesů ČR.** [Effects of thinning neglect in forest stands under 40 years on the state of forests of Czech Republic]. Závěrečná zpráva úkolu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 17 s.



126. SLODIČÁK, M.: **Zásady výchovy smrkových porostů pod vlivem imisí.** [Thinning principles for Norway spruce stands under air pollution stress]. In: Regionální projekt záchrany a obnovy lesních ekosystémů v imisemi postižené oblasti Jizerských hor. Jablonec nad Nisou, Ústav pro hospodářskou úpravu lesů 1994. Přeruš. str. [5 s.].
127. SLODIČÁK, M.: **Analýza procesů regenerace smrkových porostů v ČR se zaměřením na Krušné, Jizerské a Orlické hory.** [Analysis of regeneration processes of spruce stands in the Czech Republic mainly in the Krušné hory Mts, the Jizerské hory Mts, and the Orlické hory Mts]. Zpráva o postupu řešení etapy dílčího úkolu za období 1994 – 1995. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 14 s.
128. SLODIČÁK, M.: **Zásady výchovy lesních porostů.** [Thinning principles for forest stands]. Realizační výstup dílčího úkolu Zvyšování stability a produkce lesních porostů výchovou projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 13 s.
129. SLODIČÁK, M.: **Analýza procesů regenerace smrkových porostů v ČR se zaměřením na Krušné, Jizerské a Orlické hory.** [Analysis of regeneration processes of Norway spruce stands in the Krušné hory Mts, Jizerské hory Mts and the Orlické hory Mts]. Etapa dílčího úkolu Monitoring stavu porostů a dalších faktorů působících na lesní prostředí. In: Změny v lesních ekosystémech – analýza příčinných vztahů mezi stavem lesa a parametry prostředí. Podklady ke kontrolnímu dni úkolu. Koordinátoři B. Lomský, V. Šrámek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1996, s. 186 – 194.
130. SLODIČÁK, M. – TESAŘ, V. – KACÁLEK, D.: **Rekonstrukce porostů náhradních dřevin.** [Reconstruction of the substitute tree species forest stands]. Závěrečná zpráva dílčího úkolu projektu Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 37 s.
131. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Zásady výchovy hlavních hospodářských dřevin v podmínkách antropogenně změněného ekotopu.** [Principles of thinning in the stands of the main forest tree species in ecotopes disturbed by human activities]. Realizační výstup dílčího projektu. In: Jurásek, A.: Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností. Realizační výstupy dílčích projektů ... za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 28 s.
- M. Slodičák jako spoluautor viz: 6, 105.
132. SOUČEK, J. – LOKVENC, T. – PODRÁZSKÝ, V. – ŠTURSA, J. – VACEK, S.: **Stanovištní a porostní poměry porostů kleče horské.** [Site and stand factors of dwarf pine stands]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 70 s., [7] s. příl.
133. SOUČEK, J. – VACEK, S. – LOKVENC, T. – PODRÁZSKÝ, V. – ŠTURSA, J.: **Stanovištní a porostní poměry porostů kleče horské.** [Site and stand factors of dwarf pine stands]. Výzkumná zpráva o průběhu řešení dílčího úkolu v roce 1998. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 11 s.
134. SOUČEK, J. – VACEK, S. – LOKVENC, T. – PODRÁZSKÝ, V. – ŠTURSA, J.: **Stanovištní a porostní poměry porostů kleče horské.** [Site and stand factors of dwarf pine stands]. Výzkumná zpráva o průběhu řešení dílčího úkolu v roce 1999. Opočno, VÚLHM 1999. 20 s.
135. SOUČEK, J. – VACEK, S. – LOKVENC, T. – PODRÁZSKÝ, V. – ŠTURSA, J.: **Stanovištní a porostní poměry porostů kleče horské.** [Site and stand factors of dwarf pine stands]. Závěrečná zpráva řešení dílčího úkolu. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 20 s.
- J. Souček jako spoluautor viz: 11, 12, 18, 22, 26, 27, 28, 29, 123, 175, 176, 177, 178, 179, 181, 182, 184, 186, 187, 188, 190, 191, 195, 196, 201, 204.
136. ŠACH, F.: **Vliv obnovních způsobů a těžebních technologií na erozi půdy a odtokové poměry na obnovních sečích.** [Influence of harvesting methods and logging systems on soil erosion and water runoff from regeneration cuttings]. VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 36 s., 12 tb.

137. ŠACH, F.: **Vliv obnovních způsobů a těžebně dopravních technologií na erozi půdy.** [Impacts of harvesting methods and logging systems on soil erosion]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1986. 84 s., 4 s. příl.
138. ŠACH, F. – KANTOR, P.: **Vodní bilance mladých porostů v jedlobukovém stupni.** [Water budget of young stands in fir-beech altitudinal zone]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1989. 33 s.
139. ŠACH, F.: **Mechanická příprava pozemků pro zalesňování se zřetelem na minimalizaci degradování půdy (jejím přemístováním).** [Mechanical site preparation with regard to minimizing soil erosion with soil disturbance]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 64 s., příl.
140. ŠACH, F.: **Proces obnovy lesa a ochrana lesních pozemků před degradací erozí. Průvodce.** [Forest stand regeneration process and erosion control on forest lands. A guide-book]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 29 s., příl.
141. ŠACH, F.: **Vliv obnovních způsobů a těžebně dopravních technologií na erozi půdy a odtokové poměry na obnovních sečích.** [Effect of harvesting methods and logging systems on soil erosion and water runoff from regeneration cuttings]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 134 s.
142. ŠACH, F.: **Matematicko-statistické zpracování a analýza výsledků průzkumu stavu borových porostů 1. věkového stupně ve východní části lesní oblasti Polabí.** [Statistical evaluation and analysis of recognition results pertaining to pine forest stand of the first age degree in the east part of the Elbe River Region]. Dílčí sdělení za subetapu projektu Vymezení a kvantifikace škodlivých činitelů a stresových faktorů v borových porostech ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 181 s.
143. ŠACH, F. et al.: **Návrh melioračních opatření k zlepšení lesních půd a výživy lesních porostů.** [The proposal of ameliorative measures for improvement of forest soils and forest stands nutrition]. Realizační výstup dílčího úkolu Meliorace lesních půd k zlepšení funkční účinnosti lesního fondu projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. Přeruš str. – Konvolut, 5 přív.
144. ŠACH, F.: **Protierozní ochrana lesních pozemků.** [Soil conservation of forest lands]. Realizační výstup etapy dílčího úkolu Meliorace lesních půd k zlepšení funkční účinnosti lesního fondu projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 33 s.
145. ŠACH, F. et al.: **Pěstební postupy minimalizující důsledky antropogenních vlivů na lesní ekosystémy.** [Silvicultural methods minimizing impacts of human influences on forest ecosystems]. Realizační výstup dílčího projektu. In: Jurásek, A.: Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností. Realizační výstupy dílčích projektů ... za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 51 s.
146. ŠACH, F. – BALCAR, V. – ČERNOHOUS, V. – KRIEGEL, H. – NÁROVEC, V. – PODRÁZSKÝ, V.: **Podpora obnovy na narušených stanovištích lesopěstebními melioračními opatřeními.** [Support of forest regeneration on disturbed forest sites by ameliorative measures]. Realizační výstup dílčího projektu. In: Jurásek, A.: Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností. Realizační výstupy dílčích projektů ... za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. I-27 – I-51.
- F. Šach jako spoluautor viz: 26, 27, 28, 29, 48, 68, 75, 99, 176, 177, 179, 184, 185, 186.
147. ŠRÁMEK, V. – BALCAR, V. – ŠEBKOVÁ, V.: **Dynamika imisní zátěže.** [Air pollution stress dynamics]. Závěrečná zpráva dílčího úkolu projektu Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 19 s.
148. ŠRÁMEK, V. – BALCAR, V. – KROUPOVÁ, M.: **Dynamika klimatických faktorů.** [Dynamics of climatic factors]. Závěrečná zpráva dílčího úkolu projektu Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. Nestr.

149. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Protokoly o založení a sledování pokusných srovnávacích ploch.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Records about establishment and investigation of comparative research plots]. Rychnov nad Kněžnou, b. n. 1992. Nestr.
150. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Zakládání a sledování poloprovozních pokusných ploch.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Establishment and investigation on research plots]. Výroční zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 8 s.
151. ŠTĚNIČKA, S. – NÁROVEC, V.: **Výběr stanovišť pro popis stavu borových porostů 1. věkového stupně ve východní části lesní oblasti Polabí.** [Choice of sites for description of the first age degree pine stands state in the east part of the Elbe River Region]. Závěrečná zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 8 s., příl. tb.
152. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Ověření účinnosti individuální aplikace síranu měďnatého (CuSO<sub>4</sub>) v mladých kulturách borovice lesní napadených václavkou obecnou.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Efficiency attestation of individual application of CuSO<sub>4</sub> in young Scotch pine plantations injured by *Armillaria mellea*]. Závěrečná zpráva. Opočno 1993. 9 s.
153. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Ověření účinnosti metody tvarového řezu při odstraňování následků a prevenci poškození mladých borovic růstovými deformacemi.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Efficiency attestation of the shaping method at effects suppression and at prevention of young pine tree damaging by growth deformation]. Závěrečná zpráva. Opočno 1993. 8 s., obr. příl.
154. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Ověření účinnosti metody vytrhávání sazenic borovice lesní napadených václavkou obecnou při sanaci borových porostů 1. věkové třídy.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Efficiency attestation of the picking up tree method at sanitation of the first age degree pine stands injured by *Armillaria mellea*]. Závěrečná zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 10 s., příl.
155. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Průzkum stanovištních podmínek.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Investigation of site conditions]. Závěrečná zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 40 s., 20 tb.
156. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Průzkum stavu hospodaření.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Investigation of forest management state]. Závěrečná zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 31 s., 15 tb.
157. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Vliv aplikace růstového inhibitoru Retacel extra na omezení výskytu specifických růstových poruch u sazenic borovice lesní.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Influence of growth inhibitor Retacel Extra application on incidence reduction of specific growth damages at Scotch pine plants]. Závěrečná zpráva. Opočno 1993. 11 s.

158. ŠTĚNIČKA, S.: **Pěstování porostů borovice lesní ve změněných imisně ekologických podmínkách východní části lesní oblasti Polabí. Chemické složení biomasy jednoletých jehlic (ročník 1993) borovice lesní ve vybraných porostních skupinách zájmové oblasti.** [Cultivation of Scotch pine stands in changed immission conditions and site ones in the east part of the Elbe River Region. Biomass chemical composition of one-year-needles of Scotch pine trees in the selected forest group of the Elbe River Region]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. Nestr.
- S. Štěnička jako spoluautor viz: 91, 92, 93.
159. TESAŘ, V.: **Současný stav a výhled vlivu imisí na lesní porosty Krkonoš a Orlických hor.** [Presence and outlook of the air pollution influence on forest stands in the Krkonoše Mts and the Orlické hory Mts]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1980. 37 s., 5 mp. příl.
160. TESAŘ, V.: **Zvyšování odolnosti smrku a borovice v imisních oblastech výchovnými zásahy.** [Air pollution tolerance improvement of Norway spruce and Scots pine stands by tending treatments]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1983. 35 s.
161. TESAŘ, V.: **Optimalizace druhové skladby horských lesů v antropogenně změněných podmínkách prostředí.** [Improvement of tree-species composition for mountain forests in man-changed environment]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 55 s.
- V. Tesař jako spoluautor viz: 13, 19, 130, 186.
162. UHLÍŘOVÁ, H. – PASUTHOVÁ, J. – LOCHMAN, V. – ŠEBKOVÁ, V. – ŠRÁMEK, V. – LOMSKÝ, B. – LIŠKA, J. – SOUKUP, F. – BALCAR, V. – KACÁLEK, D.: **Analýza příčin poškození lesních ekosystémů silně zasažených imisně ekologickými stresy, přehled dosavadních poznatků.** [Causes of the forest ecosystems damage, prognosis its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution]. Literární rešerše. Závěrečná zpráva dílčího úkolu projektu Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 118 s.
163. VACEK, S.: **Diferenciace ochranných lesů v horských polohách.** [Protective forests differentiation in mountains]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1983. 60 s.
164. VACEK, S.: **Výzkum struktury, růstu a vývoje ochranných lesů v horských polohách.** [Structure, growth, and development research in protective mountain forests]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1985. 94 s., 278 s. příl.
165. VACEK, S.: **Dynamika strukturálních změn v přírodních smrkových lesích pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Dynamics of structural changes in natural Norway spruce forests affected by immissions in the Krkonoše Mts]. Kandidátská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice [1986]. [Sv. 1.] 148 s. [Sv. 2.]. Přílohy. 91 s.
166. VACEK, S.: **Dynamika změn ve smrkobukových porostech pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Dynamics of changes in Norway spruce-beech stands affected by immissions in the Krkonoše Mts]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1989. 77 s.
167. VACEK, S.: **Porostotvorné schopnosti dřevin pod vlivem imisí.** [Stand forming capability of woody plants affected by immissions]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 69 s., příl.
168. VACEK, S.: **Symptomy poškození dřevin v dospívajících a dospělých porostech.** [Symptoms of woody plants damages in middle aged and old stands]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 79 s., 90 tb., příl.
169. VACEK, S.: **Zdravotní stav smrkových porostů v Krkonoších v letech 1979 – 1989.** [Healthy condition of Norway spruce stands in the Krkonoše Mts in 1979 – 1989]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1990. 55 s.
170. VACEK, S.: **Dynamika strukturálních změn ve smrkových, smrkobukových a bukových porostech pod vlivem imisí v Krkonoších. Část 1. Půdní a vegetační poměry.** [Dynamics of structural changes in spruce, spruce-beech, and beech stands influenced by air pollution in the Krkonoše Mts. Part 1. Soil and vegetation]. Dílčí zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1991. 68 s.

171. VACEK, S.: **Dynamika strukturálních změn ve smrkových, smrkobukových a bukových porostech pod vlivem imisí v Krkonoších. Část 2. Struktura a vývoj porostů.** [Dynamics of structural changes in spruce, spruce-beech, and beech stands influenced by air pollution in the Krkonoše Mts. Part 2. Structure and development of stands]. Dílčí zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 25 s., příl. tb., obr.
172. VACEK, S. – LOKVENC, T.: **Obnova a stabilizace lesních ekosystémů Krkonoš.** [Regeneration and stabilization of forest ecosystems in the Krkonoše Mts]. Realizační výstup z etapy Syntéza ekologických údajů pro Krkonoše. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 9 s.
173. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Obnova a stabilizace zvláště chráněných území: NPR Bukačka, PR Pod Vrchmezím, PR Komáří vrch, PR Černý důl.** [Regeneration and stabilization especially protected areas ...]. Zpráva pro CHKO Orlické hory ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 49 s., příl. lit., tb, mp.
174. VACEK, S. – LOKVENC, T.: **Syntéza ekologických údajů pro Krkonoše.** [Ecological information synthesis for the Krkonoše Mts]. Podkladová zpráva pro závěrečné oponentní řízení úkolu Změny ekologických poměrů a jejich vliv na lesní ekosystémy. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 28 s.
175. VACEK, S. – CHROUST, L. – SOUČEK, J.: **Dynamika strukturálních změn ve smrkových, smrkobukových a bukových porostech pod vlivem imisí v Krkonoších. Část 3. Růstové a produkční poměry.** [Dynamics of structural changes in spruce, spruce-beech, and beech stands influenced by air pollution in the Krkonoše Mts. Part 3. Growing conditions and wood production]. Dílčí zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 41 s., příl. mp., obr., tb.
176. VACEK, S. – ŠACH, F. – KRIEGEL, H. – PODRÁZSKÝ, V. – NÁROVEC, V. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J.: **Obnova lesních ekosystémů Krkonoš v extrémních imisně ekologických podmínkách.** [Forest ecosystems restoration in the extremely immission and site conditions of the Krkonoše Mts]. Dílčí zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 48 s., 16 obr. příl.
177. VACEK, S. – ŠACH, F. – KRIEGEL, H. – PODRÁZSKÝ, V. – NÁROVEC, V. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J. – HRABÍ, L.: **Rekonstrukce lesních ekosystémů v Krkonošském národním parku.** [Reconstruction of forest ecosystems in the National Park of the Krkonoše Mts]. Výzkumný projekt nadace FACE. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 62 s., obr. příl.
178. VACEK, S. – CHROUST, L. – MAREŠ, V. – SOUČEK, J.: **Dynamika strukturálních změn ve smrkových, smrkobukových a bukových porostech pod vlivem imisí v Krkonoších. Část 4. Reprodukční a regenerační procesy.** [Dynamics of structural changes in spruce, spruce-beech, and beech stands influenced by air pollution in the Krkonoše Mts. Part 4. Reproductive and regenerative processes]. Dílčí zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 45 s., příl. obr., tb.
179. VACEK, S. – ŠACH, F. – KRIEGEL, H. – LOKVENC, T. – NÁROVEC, V. – PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Obnova lesních ekosystémů Krkonoš v extrémních imisně ekologických podmínkách.** [Forest ecosystems restoration in the extremely immission and site conditions of the Krkonoše Mts]. Výzkumná zpráva projektu Grantové agentury ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 96 s.
180. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Plán péče o ochranné pásmo národní přírodní rezervace Jizerskohorské bučiny na období 1995 – 2001.** [Managing project for protective zone of Nature Preserve Jizerskohorské bučiny Forest from 1995 to 2001]. Zpráva pro Chráněnou krajinnou oblast Jizerské hory. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 223 s.
181. VACEK, S. – CHROUST, L. – MAREŠ, V. – SOUČEK, J.: **Poškození horských ekosystémů Krkonoš spárkatou zvěří. Část 1. Lesní ekosystémy.** [Damage to mountain forest ecosystems caused by hoofed game in the Krkonoše Mts. Part 1. Forest ecosystems]. Dílčí zpráva pro GEF. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 66 s.

182. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Dynamika strukturálních změn ve smrkových, smrkobukových a bukových porostech pod vlivem imisí v Krkonoších. Část 5. Zdravotní stav porostů.** [Dynamics of structural changes in spruce, spruce-beech, and beech stand influenced by air pollution in the Krkonoše Mts. Part 5. Health state of stands]. Dílčí zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 25 s., příl. mp., tb., obr.
183. VACEK, S.: **Návrh obnovních cílů, postupů a rekonstrukcí porostů pod vlivem imisí.** [Project of the tree species composition, procedures, and reconstruction in the polluted forest stands]. Realizační výstup dílčího úkolu Obnova a rekonstrukce lesních porostů pod vlivem imisí projektu Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 20 s., příl.
184. VACEK, S. – ŠACH, F. – KRIEGEL, H. – LOKVENC, T. – NÁROVEC, V. – PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Obnova lesních ekosystémů Krkonoš v extrémních imisně ekologických podmínkách.** [Regeneration of forest ecosystems heavy influenced by air pollution and environmental stresses in the Krkonoše Mts]. Závěrečná zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Příloha: Metodika použití podsadeb pro obnovu a stabilizaci porostů ohrožených a poškozených imisně ekologickými vlivy, zejména v horských polohách. [Using of underplanting for regeneration and stabilization of forest stands jeopardized and damaged by immission and harsh site effects, especially in mountainous regions. A method guidebook]. [Aut.:] S. Vacek, T. Lokvenc, J. Souček. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 51, 23 s., příl.
185. VACEK, S. – BALCAR, V. – ŠACH, F.: **Ekologická rekonstrukce zalesněné krajiny v imisemi postižených oblastech Krkonoš a Jizerských hor. Zpráva za pilotní projekt 1996.** [Ecological restoration of forested landscape in air polluted areas of the Krkonoše Mts and the Jizerské hory Mts. Pilot project report 1996]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 8, 9 s. – Obsahuje anglickou mutaci.
186. VACEK, S. – ŠACH, F. – KRIEGEL, H. – PODRÁZSKÝ, V. – NÁROVEC, V. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J. – TESAŘ, V.: **Obnova lesních ekosystémů v Krkonošském národním parku.** [Regeneration of forest ecosystems in the National Park of the Krkonoše Mts]. Výzkumný projekt Správy KRNP. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 182 s.
187. VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V. – MATĚJKA, K.: **Dynamika vývoje lesních ekosystémů v Krkonošském národním parku.** [Forest ecosystem dynamics in the Krkonoše National Park]. Subprojekt projektu Ministerstva životního prostředí ČR Rekonstrukce lesních ekosystémů v KRNP. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 53, 43 s.
188. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Poškození horských ekosystémů Krkonoš spárkatou zvěří. Část 1. Lesní ekosystémy.** [Damage to mountain forest ecosystems caused by hoofed game in the Krkonoše Mts. Part 1. Forest ecosystems]. Závěrečná zpráva pro GEF. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 31 s.
189. VACEK, S. – MATĚJKA, K.: **Dlouhodobá dynamika lesních ekosystémů na trvalých výzkumných plochách pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Long-term dynamic of forest ecosystems on the long-lasting research plots loaded by immissions in the Krkonoše Mts.]. Výzkumná zpráva o průběhu řešení dílčího úkolu v roce 1998. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 44 s.
190. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Dynamika vývoje lesních ekosystémů v Krkonošském národním parku.** [Forest ecosystem dynamics in the Krkonoše National Park]. Opočno, VÚLHM Výzkumná stanice 1998. 25 s. příl.
191. VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V. – MATĚJKA, K.: **Dynamika vývoje lesních ekosystémů v Krkonošském národním parku.** [Forest ecosystem dynamics in the Krkonoše National Park]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 40, 10 s.
192. VACEK, S. – MATĚJKA, K. – LEPŠ, J. – BASTL, M.: **Dlouhodobá dynamika lesních ekosystémů na trvalých výzkumných plochách pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Long-term dynamic of forest ecosystems on the long-lasting research plots loaded by immissions in the

- Krkonoše Mts.]. Výzkumná zpráva o průběhu řešení dílčího úkolu v roce 1999. Výroční zpráva projektu Grantové agentury ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 33 s.
193. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – MATĚJKA, K.: **Dynamika vývoje lesních ekosystémů v Krkonošském národním parku.** [Forest ecosystem dynamics in the Krkonoše National Park]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 55 s.
194. VACEK, S.: **Ekologická a ekonomická kritéria pro rozhodování o ponechání lesů ve zvláště chráněných územích spontánním procesům včetně posouzení rizik a ekonomických aspektů. Ekologická kritéria.** [Ecological and economic criteria for decision to keeping forest in the especially protected areas to spontaneous processes including review of risks and economic aspects. Ecological criteria]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 20, 5 s.
195. VACEK, S. – SOUČEK, J. – MAYOVÁ, J.: **Pěstební opatření v pásmu přirozeného rozšíření smrku na území NP Šumava.** [Forest management in the area of natural Norway spruce range in the Šumava National Park]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného úkolu za rok 1999. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 6 s.
196. VACEK, S. – SOUČEK, J. – LOKVENC, T.: **Vegetační dynamika v porostech kleče horské v Krkonoších.** [Vegetation dynamics of dwarf pine stands in the Krkonoše Mts.]. Výroční zpráva pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 106 s.
197. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv přírodních a antropogenních faktorů na strukturu a vývoj přirozených lesních ekosystémů v CHÚ severovýchodních Čech.** [The influence of natural and anthropic factors on structure and development of natural forest ecosystems in the protected regions of the north-east Bohemia]. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1999. 34 s., příl.
198. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – MATĚJKA, K.: **Dlouhodobá dynamika lesních ekosystémů na trvalých výzkumných plochách pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Long-term dynamic of forest ecosystems on the long-lasting research plots loaded by immissions in the Krkonoše Mts.]. Výzkumná zpráva o průběhu řešení dílčího úkolu v roce 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 43 s.
199. VACEK, S.: **Dynamika vývoje lesních ekosystémů v Krkonošském národním parku.** [Forest ecosystem dynamics in the Krkonoše National Park]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 41 s.
200. VACEK, S.: **Charakteristika přírodních podmínek, stanovení a principů a péče o NPR Adršpaško-teplické skály.** [Characterization of natural conditions, assignment of principles and management of Natural Reserve Adršpaško-teplické skály]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 57 s.
201. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Možnosti použití podsadeb při obnově lesů.** [Possibilities of underplanting for forest regeneration]. Realizační výstup dílčího projektu. In: Jurásek, A.: Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností. Realizační výstupy dílčích projektů ... za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. I-12 – I-26.
202. VACEK, S. – MAYOVÁ, J.: **Pěstební opatření v pásmu přirozeného rozšíření smrku na území NP Šumava.** [Silvicultural management in the area of natural spruce range in the Šumava National Park]. Výroční zpráva o průběhu řešení výzkumného úkolu za rok 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 32 s.
203. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Plán péče o národní přírodní rezervaci Adršpaško-teplické skály a její ochranné pásmo na období 2001 – 2016.** [Management plan of Natural Reserve Adršpaško-teplické skály and its buffer zone for the years 2001 – 2016]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 213 s.
204. VACEK, S. – BALCAR, V. – KACÁLEK, D. – KRIEGEL, H. – PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Rámcové zásady obnovy a zakládání bukových a smíšených porostů s bukem v měnících se ekologických poměrech.** [General principles of regeneration and foundation of beech and mixed stands in changed ecological conditions]. Realizační výstup dílčího projektu. In: Jurásek, A.: Pěstování lesa v ekotopech narušených antropogenní činností. Realizační

výstupy dílčích projektů ... za období 1995 – 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 29 s.

205. VACEK, S.: **Struktura, vývoj a management lesních ekosystémů Krkonoš.** [Structure, development and management of forest ecosystems in the Krkonoše Mts]. Doktorská disertační práce. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 684 s.
206. VACEK, S.: **Teoretické předpoklady hospodářské úpravy horských lesů narušených antropogenní činností. Struktura a vývoj lesních ekosystémů Krkonoš.** [Theoretical assumptions of forest management in the mountain forests affected by anthropogenic activities. Structure and development of forest stands in the Krkonoše Mts]. Habilitační práce. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 2000. 623 s.
- S. Vacek jako spoluautor viz: 11, 12, 18, 22, 23, 26, 27, 28, 29, 51, 75, 89, 90, 114, 132, 133, 134, 135.



## B. PORADENSKÉ ZPRÁVY 1981 – 2000

### B. CONSULTANCY REPORTS 1981 – 2000

1. BALCAR, V.: **Sledování vlivu imisí na lesní ekosystémy v oblasti těžby a úpravy uranových rud – Stráž p. Ralskem. Dynamika zdravotního stavu porostů na TVP.** [Observation under air pollution effect on forest ecosystems near uranous ore mine and factory near Stráž pod Ralskem]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1991. 8 s.
  2. BALCAR, V.: **Výsledky analýz vzorků jehličí smrku ztepilého a celkové zhodnocení dosavadních šetření.** [Results of Norway spruce leaf analyses and survey of hitherto relative activities]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. Nestr.
  3. BALCAR, V.: **Monitoring – skládka České Libchavy. Část F. Lesní porosty.** [Monitoring – Region rubbish tip České Libchavy. Part F. Forest stands]. Zpráva o monitoračním šetření v 1. pololetí 1995. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 11 s., příl.
  4. BALCAR, V.: **Hodnocení vitality lesních porostů v okolí Českých Libchav.** [Vitality assessment of forest stands near České Libchavy Village]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 25 s.
  5. BALCAR, V.: **Zpráva o výsledcích analýz jehličí smrku a borovice v Městských lesích Hradce Králové.** [Report on results of spruce and pine needle analysis in Hradec Králové Town Forests]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 6 s.
  6. BALCAR, V.: **Zpráva o výsledcích šetření příčin poškození dřevin v Husově čtvrti Litomyšl.** [Report on observation of damage to woody species in Litomyšl Town]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 5 s.
  7. BALCAR, V. – KACÁLEK, D.: **Hodnocení vitality lesních porostů v okolí Českých Libchav.** [Vitality assessment of forest stands near České Libchavy Village]. Zpráva za rok 1997. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 14 s., obr.
  8. BALCAR, V.: **Analýzy smrkového jehličí v horách Sudetské soustavy v roce 1999.** [Leaf-analyses of Norway spruce in the Sudeten Mts in 1999]. První zpráva o výsledcích – květen 1999. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 6 s.
  9. BALCAR, V.: **Analýza příčin poškození listnatých stromů v blízkosti Centrální skládky odpadů České Libchavy.** [Analysis of damage to broadleaf trees in vicinity of the central waste dump near České Libchavy Village]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 3, 2 s. příl.
  10. BALCAR, V. – KACÁLEK, D.: **Analýza příčin poškození smrkových porostů v blízkosti komunikací na LS Nové Město na Moravě.** [Analysis of damage to Norway spruce stands near the road in the region of Nové Město na Moravě Forest District]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. [6] s., barev. fot.
  11. BALCAR, V.: **Aplikace dolomitického vápence při výsadbě cílových listnáčů v horských hřebenových polohách.** [Support of target broadleaved tree species plantations in the mountain ridges by dolomitic limestone]. Informace o výsledcích výzkumu s doporučením pro praxi. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 8 s.
  12. BALCAR, V. – KACÁLEK, D. – ČERNOHOUS, V.: **Posouzení vlivu provozu centrální skládky odpadu EKOLA, a. s. u Českých Libchav na lesní porosty v okolí.** Expertní posudek. [Assessment of the České Libchavy Central Waste Dump activity impact on forest stands near by]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 14, [4] s. příl.
- V. Balcar jako spoluautor viz: 14.
13. FAIMAN, Z. – ŠACH, F. et al.: **Dynamika úbytku lesních porostů, narušení půdy těžebně dopravní erozí a hydrologické poměry lesního závodu Smědava v CHKO Jizerské hory.** [Dynamics of forest stand disappearance, of soil disturbance with logging erosion, and hydrologic regime in the Jizerské hory Mts]. Praha, Výzkumný ústav zvukové, obrazové a reprodukční techniky 1990. 48 s.
  14. FRIEB, L. – NEHYBA, J. st. – GREGOR, J. – NEHYBA, J. (ml.) – TESAŘ, V. – BALCAR, V.: **Všeobecná část LHP Demonstračního objektu na LZ Broumov. Platnost 1987 – 1996.**

- [Forest Management Plan for the Broumov Demonstration Object. Period 1987 – 1996]. Hradec Králové, Lesprojekt [1987]. 212 s.
15. KACÁLEK, D.: **Lesnická inventarizace navrhované přírodní rezervace Hlodný.** [Forest review in the proposal Natural Reserve Hlodný]. Průběžná zpráva. Dobré, Natura, Botanická sekce 1999. 6 s.
  16. KACÁLEK, D.: **Lesnická inventarizace navrhované přírodní rezervace Hlodný.** [Forest review in the proposal Natural Reserve Hlodný]. Závěrečná zpráva. Dobré, Natura, Botanická sekce 2000. 11 s.
- D. Kacálek jako spoluautor viz: 7, 10, 12.
17. KRIEGEL, H.: **Vyhodnocení tolerance dřevin vůči vlivu hydrochemické těžby na prostředí z hlediska konečné rekultivace vyluhovacích polí.** [Evaluation of tree species tolerance to environmental changes as effected by hydrochemical extraction with respect to recultivation of extraction fields]. Stráž pod Ralskem, Výzkumný a vývojový ústav 1988. 24 s.
  18. KRIEGEL, H. – JURÁSEK, A.: **Zpráva o používání aminokyselin Aminol forte, Fosnutren a Kadostim firmy Jaminex, a. s. v roce 1992 u smrku ztepilého a borovice lesní.** [Report of application the Aminol forte, Fosnutren, and Kadostim amino acids produced by the Jaminex comp. to Norway spruce and Scots pine in 1992]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 8 s., příl.
  19. KRIEGEL, H. – JURÁSEK, A.: **Zpráva o používání biostimulátorů Bioalgeen na lesní dřeviny v juvenilním stadiu v letech 1989 – 1991.** [Report of application the stimulator Bioalgeen to young forest trees in 1989 – 1991]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 6 s., příl.
  20. KRIEGEL, H. – JURÁSEK, A.: **Zpráva o testování aminokyselin Aminol forte, Fosnutren, Kadostim, Humiforte N 6 a Quelato c. forte firmy Jaminex, a. s. v roce 1993 na smrku ztepilém, borovici lesní a buku lesním.** [Report of application the Aminol forte, Fosnutren, Kadostim, Humiforte N 6, and Quelato c. forte amino acids produced by the Jaminex comp. to Norway spruce, Scots pine, and European beech]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 52 s.
  21. KRIEGEL, H.: **Informativní zpráva o pracích realizovaných v roce 1998 na projektu Využití introdukovaných lesních dřevin z Dálného východu pro obnovu lesa v imisních oblastech ČR.** [Informative report of work realized in 1998 in frame of the project Utilization of tree species introduced from Far East for reforestation of air polluted areas in the Czech Republic]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 4 s.
  22. KRIEGEL, H.: **Zpráva o využití introdukovaných lesních dřevin z Dálného východu pro obnovu lesa v imisních oblastech ČR za rok 1999.** [Utilization of tree species introduced from the Far East for reforestation of air polluted areas in the Czech Republic]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 10 s.
  23. LOKVENC, T.: **Podklady pro rozšíření sortimentu autochtonních dřevin pro zalesňování v Krkonoších a Orlických horách.** [Knowledge of assortment enlargement of autochthonous species applicable to forest regeneration in the Krkonoše Mts and the Orlické hory Mts]. Hradec Králové, Východočeské státní lesy 1987. 16 s.
  24. MARTINCOVÁ, J.: **Metody hodnocení fyziologické kvality sadebního materiálu.** [Methods of assessment the physiological quality of nursery planting stock]. Dílčí závěrečná zpráva vypracovaná na základě Pověření k expertní, poradní a kontrolní činnosti v oboru lesního školkařství. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 6 s., tb.
  25. MARTINCOVÁ, J.: **Posouzení vhodnosti zimního vyzvedávání sadebního materiálu borovice lesní.** [Evaluation of Scots pine seedlings sustainability for winter lifting]. Sdělení vypracované na základě Pověření k expertní, poradní a kontrolní činnosti v oboru lesního školkařství. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 7 s.
  26. NÁROVCOVÁ, J. – NÁROVEC, V.: **Posouzení příčin nevyhovujícího zdravotního stavu sazenic javoru stříbrného v lesní školce Žamberk.** [Assessment of causes of unsatisfactory

- state of silver maple plants in forest tree nursery Žamberk]. Poradenská zpráva pro Správu Parishových lesů v Žamberku. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 4 s., příl.
27. NÁROVCOVÁ, J. – NÁROVEC, V.: **Vývoj smrkových kultur poškozených repelentním přípravkem Morsuvin.** [Development of spruce plantations damaged by the repellent Morsuvin]. Poradenská zpráva pro Městský úřad Rychnov nad Kněžnou – správu lesů. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 5 s., příl.
- J. Nárovcová jako spoluautorka viz: 69, 73.
28. NÁROVEC, V.: **Interpretace výsledků agrochemického zkoušení půd z lokality Křížov a Loreta, Lesy Vlašim.** [Result interpretation of agrochemical analyses of soil sampling on the localities Křížov and Loreta, Forest Comp. Vlašim]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 5 s.
29. NÁROVEC, V.: **Pěstování sazenic lesních dřevin v substrátových sáčcích Fertil. Zpracování návrhu výzkumného projektu pro společnost Fertil CS.** [Cultivation of forest tree plants in substrate bags Fertil. Elaboration of the proposal of the research project for Fertil CS Company]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 8 s.
30. NÁROVEC, V.: **Posouzení vhodnosti půdních podmínek lokality Jankovská Lhota pro založení lesní školky. Agrochemické zkoušení půd ve vybraných školkách a doplňující poznámky ke koncepci školkařské výroby v regionu akciové společnosti Lesy Vlašim.** [Judgement of soil conditions on the locality Jankovská Lhota for establishment of forest nursery. Agrochemical soil testing in selected nurseries and supplemental notes about nursery production in the region of Forest Comp. Vlašim]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 6 s.
31. NÁROVEC, V.: **Vyhodnocení výsledků agrochemických rozborů vzorků půd ze školky Kačerov (Lesní společnost Rychnov n. Kn.) včetně vyšetření příčin úhynu sazenic na školkařských polích a návrhu nápravných pěstebních a melioračních opatření.** [Result evaluation of agrochemical analyses of soil samplings in the nursery Kačerov (Forest Comp. Rychnov) including detection of plant mortality causes on nursery fields and proposal of remedial silvicultural and ameliorative measures]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 6 s.
32. NÁROVEC, V.: **Výsledky agrochemického zkoušení půd z lesní školky Hostinné (Lesní závod Vrchlabí).** [Results of agrochemical soil testing in the forest nursery in Hostinné, Forest Enterprise Vrchlabí]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 7 s.
33. NÁROVEC, V. – ŠACH, F.: **Zpracování návrhu podnikových norem pro horninové produkty Bazanit L – M a Bazanit L – D 02 (výrobce Bioagra – Mineral Šumperk).** [Elaboration of the proposal of the concern standards on rock products Bazanit L – M a Bazanit L – D 02, produced Bioagra – Mineral Šumperk]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 3 s.
34. NÁROVEC, V.: **Návrh hnojivářských opatření v semenné plantáži Višňová na období let 1995 – 1996.** [Proposal of fertilizing measures on the seed orchard Višňová in the years 1995 – 1996]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 5 s.
35. NÁROVEC, V.: **Podklady pro jednání přípravného výboru Sdružení pěstitelů sadbového materiálu lesních dřevin dne 20. října 1995 v Řečanech nad Labem.** [Bases for discussion of preparatory committee of Corporation of Forest Plant Stock Planters ...]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 17 s.
36. NÁROVEC, V.: **Podmínky rozvoje školkařské výroby u akciové společnosti Lesy Vlašim.** [Conditions of nursery production development at Forest Comp. Vlašim]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 5 s.
37. NÁROVEC, V.: **Použití kalů z ČOV Bohuslavice k aplikaci na lesní pozemky.** [Sludge using from Sewage Plant Bohuslavice for application on forest lands]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 3 s.

38. NÁROVEC, V.: **Použití popílků ze spalování dřeva jako přísady do kompostů v lesních školkách.** [Ash from wood combustion using as addition into composts in forest nurseries]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 4 s.
39. NÁROVEC, V.: **Předběžný návrh hnojivářských opatření k odstranění poruch ve výživě douglasky tisolisté v semenné plantáži Načeradec.** [Preliminary proposal of fertilizing measures for suppression of nutrition disorder of Douglas fir on the seed orchard Načeradec]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 4 s.
40. NÁROVEC, V.: **Technická zpráva o způsobu provedení agrochemického zkoušení půd na pozemcích společnosti Lesoškolky, s. r. o. Řečany nad Labem ve dnech 27. a 28. března 1995.** [Technical report about agrochemical soil testing on lands of Forest Nursery Comp. Řečany nad Labem ...]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 4 s.
41. NÁROVEC, V.: **Výsledky agrochemického zkoušení půd na lokalitě Tišice.** [Results of agrochemical soil testing in the locality Tišice]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 3 s.
42. NÁROVEC, V.: **Výsledky agrochemického zkoušení půd z lesní školky Hostinné.** [Results of agrochemical soil testing in the forest nursery Hostinné]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 4 s.
43. NÁROVEC, V.: **Výsledky agrochemického zkoušení půd z lesních školek a. s. Lesy Vlašim.** [Results of agrochemical soil testing in the forest nurseries of Forest Company Vlašim]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 5 s.
44. NÁROVEC, V.: **Výsledky průzkumu podmínek výživy dřevin na lokalitě Nový Ples – Střelnice dne 10. dubna 1995.** [Results of condition survey of tree nutrition in the locality Nový Ples ...]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 4 s.
45. NÁROVEC, V. – ŠACH, F. – ČERNOHOUS, V.: **Výsledky průzkumu podmínek výživy dřevin na lokalitě "Udánky – polní školka" dne 5. června 1995.** [Results of condition survey of tree nutrition in the Udánky – Field Nursery ...]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 4 s.
46. NÁROVEC, V.: **Výsledky šetření příčin ztrát sazenic borovice lesní v porostu 302D12/2 dne 8. června 1995.** [Investigation results of pine plant mortality in the forest stand ...]. Poradenská zpráva. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 2 s.
47. NÁROVEC, V.: **Hnojení lesních výsadeb tabletovými hnojivy.** [Forest plantation fertilization by tableted fertilizers]. Zpráva pro Ecolab Znojmo. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 3 s.
48. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Posouzení rozsahu poškození sadebního materiálu borovice lesní krupobitím v lesní školce Vrapice.** [Assessment of Pinus sylvestris planting stock damage by hailstorm in the forest tree nursery Vrapice]. Poradenská zpráva pro Českou pojišťovnu a Lesy Mělník. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 3 s.
49. NÁROVEC, V.: **Průběžná kontrola úrodnosti půd na vybraných produkčních plochách lesní školky Udánky.** [Regular check of soil fertility on choice production plots in the forest tree nursery Udánky]. Poradenská zpráva pro Lesní společnost Svitavy. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 8 s., 1 tb.
50. NÁROVEC, V.: **Výsledky agrochemického zkoušení půd ve vybraných lesních školkách Podkrkonošské lesní, a. s. Vrchlabí.** [Results of agrochemical tests of soils in the choice forest tree nurseries in the Podkrkonošská lesní, a. s. Vrchlabí]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 4 s., 3 tb.
51. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Výsledky pedologického průzkumu na lokalitě Křížov a posouzení záměru rozšíření lesní školky o nové produkční plochy.** [Results of pedological prospecting on the Křížov Locality and assessment of the intention to extend the forest tree nursery by adding new production plots]. Poradenská zpráva pro Lesy Vlašim, a. s. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 5 s., příl. 1 mp., 3 tb.
52. NÁROVEC, V.: **Výsledky pedologického průzkumu na lokalitě "Udánky – polní škola II" ze dne 12. září 1997.** [Results of pedological prospecting on the Udánky locality in September,

- 1997]. Poradenská zpráva pro Lesní společnost Svitavy. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 4 s., 5 tb.
53. NÁROVEC, V.: **Interpretace výsledků půdních rozborů pro zpracování projektu rekultivace pískovny na lokalitě Spytihněv.** [Result explication of soil analyses for elaboration of the project of reclamation of the sandpit on the Spytihněv locality]. Poradenská zpráva pro Florart Uherský Brod. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 3 s., příl.
54. NÁROVEC, V.: **Interpretace výsledků půdních rozborů pro zpracování projektu rekultivace pískovny na lokalitě Spytihněv. Výsledky doplňujících půdních analýz.** [Result explication of soil analyses for elaboration of the project of reclamation of the sandpit on the Spytihněv locality. Results of complementary soil analyses]. Poradenská zpráva pro Florart Uherský Brod. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 3 s., příl.
55. NÁROVEC, V.: **Komentář k elaborátu ing. Dušana Vavříčka "Fyzikální poměry půdy a návrh opatření pro založení lesní školky obora Sokolnice".** [Commentary on Dušan Vavříček's report on physical properties of soil and proposal of measures for forest tree nursery establishment on the Game Preserve Sokolnice]. Poradenská zpráva pro Školní lesní podnik "Masarykův les" Křtiny. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 5 s.
56. NÁROVEC, V.: **Kontrola kvality sadebního materiálu v lesní školce Žatec.** [Quality control of planting stock in the Žatec forest tree nursery]. Poradenská zpráva pro Krušnohorské lesy, a. s. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 3, 6 s., příl.
57. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Kontrola úrodnosti půd a posouzení možností dalšího rozvoje školkařské výroby v lesní školce Klášterec.** [Check of soil fertility and assessment of possibilities of next development of planting stock production in Klášterec forest tree nursery]. Poradenská zpráva pro odbor správy lesů ŠUNAP ve Vimperku. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 7 s., příl.
58. NÁROVEC, V.: **Návrh hnojivářských opatření ve vybraných lesních školkách závodu Vlašim na rok 1998.** [Design of fertilizing measures in choice forest tree nurseries of Forest Enterprise Vlašim for the year 1998]. Poradenská zpráva pro Lesnicko-dřevařský podnik Vltava, a. s., divizi Vlašim. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 6 s., příl.
59. NÁROVEC, V.: **Průběh a závěry kontroly kvality sadebního materiálu v lesní školce Orlice včetně návrhu nápravných opatření.** [Run and conclusions of planting stock quality control in the forest tree nursery Orlice including proposal of remedial measures]. Poradenská zpráva pro Hanušovickou lesní, a. s. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 5 s.
60. NÁROVEC, V.: **Průběh a závěry pochůzky po hřebenu Orlických hor dne 24. října 1997.** [Run and conclusions from the trip past the Orlické hory Mts ridges in October, 1997]. Poradenská zpráva pro Správu Kolowratských lesů v Rychnově nad Kněžnou. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 5 s., příl.
61. NÁROVEC, V.: **Výsledky laboratorních analýz půdních vzorků odebraných v lesních školkách Klenč a Jesenný.** [Results of laboratory analyses of soil cores sampled in the forest tree nurseries Klenč and Jesenný]. Poradenská zpráva pro Podkrkonošskou lesní, a. s. Vrchlabí, divizi Harrachov. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 7 s., příl.
62. NÁROVEC, V.: **Aktuální problémy pěstování a uplatnění sadebního materiálu borovice lesní ve školkařském provozu Mcely.** [Actual problems of cultivating and marketing planting stock from forest tree nursery enterprise Mcely]. Poradenská zpráva pro Lesy Mělník, a. s., Polabské lesy Dymokury. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 7 s.
63. NÁROVEC, V.: **Aktuální stav úrodnosti půd v lesní školce Dolní Orlice.** [Actual state of soil fertility in the forest tree nursery Dolní Orlice]. Poradenská zpráva pro Hanušovickou lesní, a. s. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 6 s., příl.
64. NÁROVEC, V.: **Dílčí poznámky k "Zásadám extenzivního hospodaření v malých lesních školkách" uváděných v elaborátu ing. Jana Dudy "Program podpory extenzivního hospodaření v malých lesních školkách Jizerských hor.** [Commentary on Principles of extensive management in small forest tree nurseries ...]. Poradenská zpráva pro Správu

- Chráněné krajinné oblasti Jizerské hory a pro Nadaci pro záchranu a obnovu Jizerských hor. Opočno, VÚLHM - Výzkumná stanice 1999. 8 s., příl.
65. NÁROVEC, V.: **Heterogenita antropogenních půdních substrátů na lesnický rekultivované výsypce "U Koridoru" včetně závěrů doplňujících pěstebních šetření.** [Heterogeneity of soil substrates made by man on the reclaimed spoil heap U Koridoru and silvicultural conclusions]. Poradenská zpráva pro Krušnohorské lesy, a. s. Litvínov – pěstební středisko Žatec a Mosteckou uhelnou společnost, a. s. Most. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 6 s., příl.
66. NÁROVEC, V.: **Interpretace výsledků rozborů půdních vzorků odebraných dne 20. dubna 1999 na lokalitách Ctiboř a Jinošov.** [Result explication of soil core analyses sampled on the Ctiboř and Jinošov localities in April, 1999]. Poradenská zpráva pro LDP Vltava, divizi Vlašim. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 4 s., příl.
67. NÁROVEC, V.: **Návrh hnojení v lesních školkách Obora a Česká Čermná.** [Fertilization proposal in forest tree nurseries Obora and Česká Čermná]. Poradenská zpráva pro Statky Bartoň Nové Město nad Metují, s. r. o. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 6 s., příl.
68. NÁROVEC, V.: **Poškození výsadeb lesních dřevin na lokalitě "U Koridoru" repelentním přípravkem Morsuvin.** [Injury of forest tree plantations on the locality U Koridoru by the repellent Morsuvin]. Poradenská zpráva pro Krušnohorské lesy, a. s. Litvínov – pěstební středisko Žatec a Mosteckou uhelnou společnost, a. s., Most. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 4 s., příl.
69. NÁROVEC, V. – NÁROVCOVÁ, J.: **Pozdní hnojení dusíkem v lesní školce Dolní Orlice.** [Late fertilization by nitrogen in the forest tree nursery Dolní Orlice]. Poradenská zpráva pro Hanušovickou lesní, a. s. Hanušovice. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 3 s.
70. NÁROVEC, V.: **Škody suchem v letošních výsadbách borovice lesní na vybraných lokalitách LDP Vltava, a. s. – divize 02 Vlašim.** [Injury by draught in the recent Scotch pine plantations on choice localities of LDP Vltava, a. s.]. Poradenská zpráva pro LDP Vltava, a. s. – divizi 02 Vlašim. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 5 s.
71. NÁROVEC, V.: **Výsledky laboratorních analýz půdních vzorků odebraných v lesní školce Žamberk dne 25. května 1999.** [Results of laboratory analyses of soil cores sampled in the forest tree nursery Žamberk in May, 1999]. Poradenská zpráva pro Správu Parishových lesů v Žamberku. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1999. 4 s.
72. NÁROVEC, V.: **Aktuální stav školkařské výroby u LDP Vltava, a. s. Vlašim a náměty na její výhledovou optimalizaci s ohledem na disponibilní zdroje a předpokládané odbytové možnosti.** [Actual state of forest nursery production at the LDP Vltava, a. s. Vlašim and proposals of production optimizing with regard to dispensable sources and supposable market]. Poradenská zpráva pro LDP Vltava, a. s. se sídlem ve Vlašimi. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 42 s.
73. NÁROVEC, V. – NÁROVCOVÁ, J. – TOŠOVSKÁ, V.: **Aktuální stav úrodnosti půd na vybraných pozemcích lesních školek Dolní Orlice a Bystřina v dubnu 2000.** [Actual state of soil fertility on selected plots of the forest nurseries Dolní Orlice and Bystřina in April, 2000]. Poradenská zpráva pro Hanušovickou lesní, a. s. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 6 s., příl.
74. NÁROVEC, V.: **Aktuální stav úrodnosti půd v lesních školkách obhospodařovaných občanským sdružením SOJH Liberec.** [Actual state of soil fertility in the forest nurseries managed by citizen pool SOJH Liberec]. Poradenská zpráva pro občanské sdružení Staří ochránci Jizerských hor se sídlem v Liberci. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 5 s.
75. NÁROVEC, V.: **Komentář k výsledkům agrochemické půdní kontroly v lesních školkách obhospodařovaných občanským sdružením Suchopýr.** [Commentary on results of agrochemical soil control in the forest nurseries managed by the citizen pool Suchopýr]. Poradenská zpráva pro občanské sdružení Suchopýr se sídlem v Liberci. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 6 s., příl.

76. NÁROVEC, V.: **Návrh regeneračního přihnojování smrkových a borových kultur s projevy deficitu dusíku.** [Proposal of regenerative fertilization of Norway spruce and Scotch pine plantations showing nitrogen deficiency]. Poradenská zpráva pro Lesy města Prostějova, s. r. o. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 5 s., příl.
77. NÁROVEC, V.: **Poznámky k podnikatelskému záměru předloženému Ing. Karlem Dědkem dne 24. února 2000.** [Remarks on entrepreneurial intention submitted by Ing. Karel Dědek in February 24, 2000]. Poradenská zpráva pro Ecointeres Brno, s. r. o. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 4 s.
78. NÁROVEC, V.: **Poznámky k provozu lesní školky Plandry.** [Remarks on working of the forest nursery Plandry]. Poradenská zpráva pro soukromého vlastníka lesa ... Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 6 s., příl.
79. NÁROVEC, V.: **Pravděpodobné příčiny nevyhovujícího zdravotního stavu jedlí Abies grandis na lokalitě Ptačí ostrovy.** [Presumable causes of unsatisfactory health state of Abies grandis trees on the Ptačí ostrovy locality]. Poradenská zpráva pro ZO ČSOP Chrudim. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 4 s., příl.
80. NÁROVEC, V.: **Pravděpodobné příčiny poškození smrkových sazenic v lesní školce Bílá Voda během zimy 1999/2000.** [Probable causes of Norway spruce seedlings injury in the forest nursery Bílá Voda during winter 1999/2000]. Poradenská zpráva pro Lesy Krnov, a. s. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 5 s., příl.
81. NÁROVEC, V.: **Testování účinnosti tabletovaných hnojiv v lesních kulturách. 1. Návrh postupu při přípravě, založení a vedení srovnávacího testu s tabletovanými hnojivy v lesních kulturách s. p. LČR – LS Horní Blatná.** [Tests of tablet fertilization efficiency in forest plantations. 1. Proposal of preparation, establishment, and performance procedure of the comparative test with tablet fertilization in forest plantations of s. p. LČR – LS Horní Blatná]. Poradenská zpráva pro Ecolab Znojmo, spol. s r. o. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 10, 3 s.
82. NÁROVEC, V.: **Úrodnost půdy a stav výživy sadebního materiálu smrku ztepilého na vybraných produkčních plochách lesní školky Seč.** [Soil fertility and nutrition state of Norway spruce planting stock on selected plots of the forest nursery Seč]. Poradenská zpráva pro Lesy města Prostějova, s. r. o. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 7 s., příl.
83. NÁROVEC, V.: **Vyšetření příčin neuspokojivého zdravotního stavu bukových sazenic v lesní školce Krnov.** [Ascertainment of causes of unsatisfactory health state of beech seedlings in the forest nursery Krnov]. Poradenská zpráva pro TILIA – LDS, a. s. Město Albrechtice. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 6 s., příl.
84. NÁROVEC, V.: **Závěry terénní pochůzky na lokalitě Na Spáleníšti dne 30. března 2000.** [Conclusions of field trip past the Na Spáleníšti locality]. Poradenská zpráva pro Lesy města Prostějova, s. r. o. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 4 s.
85. NÁROVEC, V.: **Závěry terénních šetření v lesní školce Bílá Voda.** [Conclusions of field ascertainments in the forest nursery Bílá Voda]. Poradenská zpráva pro Lesy Krnov, a. s. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 4 s.
- V. Nárovec jako spoluautor viz: 26, 27.
86. NEHYBA, J. (ml.) – VACEK, S. – BURANSKÝ, M.: **Plán péče přírodní rezervace Peklo.** [Managing project for Nature Preserve Peklo]. Zpráva pro Okresní úřad Náchod. Hradec Králové, Ústav pro hospodářskou úpravu lesů 1994. 26 s., příl.
87. PODRÁZSKÝ, V. – KLIMO, E. – LANGR, M.: **Vápnění.** [Liming]. In: Regionální projekt záchran a obnovy lesních ekosystémů v imisemi postižené oblasti Jizerských hor. Jablonec nad Nisou, Ústav pro hospodářskou úpravu lesů 1994. Přeruš. str. [6 s.].
- V. Podrázský jako spoluautor viz: 89, 90, 91, 92.
88. ŠACH, F. – ČERNOHOUS, V.: **Odborný posudek ke škodám na lesním půdním fondu při provádění terénních úprav na stavbě Rekonstrukce a prodloužení lyžařského vleku ve Sv. Petru.** [An expert's account of damages on forest soil fund at performing of terrain changes on

the construction named Reconstruction and renewal of ski-lift in the Svatý Petr locality]. Zpráva pro Správu KRNAP. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 17 s., 1 mp.

F. Šach jako spoluautor viz: 13, 33, 45.

89. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Plán péče na období 1994 – 2005. Sedloňovský vrch.** [Managing project for 1994 – 2005. Nature Preserve Sedloňovský vrch]. Zpráva pro Chráněnou krajinnou oblast Orlické hory. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 11 s., příl.
90. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Plán péče na období 1994 – 2005. Šestajovická stráň.** [Managing project for 1994 – 2005. Nature Preserve Šestajovická stráň]. Zpráva pro Okresní úřad Náchod. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 8 s., příl.
91. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Plán péče na období 1994 – 2000. Trčkov.** [Managing project for 1994 – 2000. Nature Preserve Trčkov]. Zpráva pro Chráněnou krajinnou oblast Orlické hory. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1993. 10 s., příl.
92. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – KRAHULEC, F.: **Plán péče přírodní rezervace Zbytka.** [Managing project for Nature Preserve Zbytka]. Zpráva pro Okresní úřad Náchod. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 9 s., příl.

S. Vacek jako spoluautor viz: 86.



C. PUBLIKOVANÉ PRÁCE 1981 – 2000  
C. PUBLICATIONS 1981 – 2000

1. BALCAR, V.: **Význam výchovy smrkových porostů v imisních oblastech.** [Importance of tending of Norway spruce stands in the areas exposed to immissions]. Lesnická práce, 61, 1982, č. 1, s. 11 – 15. – Res. angl.
2. BALCAR, V.: **Výsadbové pokusy při imisním zatížení v Polsku.** [Tree species experimental plots in air polluted areas in Poland]. Zprávy lesnického výzkumu, 29, 1984, č. 1, s. 46 – 49.
3. BALCAR, V.: **K použití modřínu v imisních oblastech.** [Using European larch and Japanese larch in air polluted areas]. Lesnická práce, 64, 1985, č. 2, s. 85 – 86.
4. BALCAR, V.: **Air pollution effect on growth of 19 species of forest trees in the course of 5 years after planting out and symptoms of injury.** [Vliv imisí na růst 19 dřevin v průběhu 5 let po výsadbě a symptomy poškození]. In: XIII. Internationale Arbeitstagung forstlicher Rauchscha-den-Sachverständiger. Most, 27. 8. – 1. 9. 1984. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1986, s. 286 – 298.
5. BALCAR, V.: **Tolerance dřevin v juvenilním stadiu k průmyslovým imisím.** [Tolerance of tree species in the juvenile stage to industrial air pollution]. In: Práce VÚLHM. 69. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1986, s. 137 – 165. – Res. angl.
6. BALCAR, V.: **Vývoj pokusných kultur smrku ztepilého (Picea excelsa Link.) v pásmech ohrožení A, B, D.** [Development of experimental plantations of Norway spruce in air polluted areas]. In: Práce VÚLHM. 71. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1987, s. 67 – 100. – Res. angl.
7. BALCAR, V.: **Vývoj pokusných kultur neopadavých jehličnanů pod vlivem imisí.** [Development of experimental plantations of coniferous species under air pollution stress]. In: Možnosti obnovy a zvýšení stability lesních porostů v oblastech pod vlivem imisí. Sborník z celostátní konference. Ústí nad Labem, 13. – 14. října 1988. Ústí nad Labem, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 38 – 45.
8. BALCAR, V.: **Air pollution monitoring on the base of Norway spruce leaf analyses in East Bohemian forests.** [Monitoring znečištění ovzduší na základě listových analýz smrku ztepilého v lesích východních Čech]. In: Ecological monitoring in forestry. First workshop IUFRO. Ústí nad Labem, September 24. – 29., 1989. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1989, s. 135 – 141.
9. BALCAR, V.: **K vývoji smrkových kultur pod vlivem imisí.** [Development of Norway spruce plantations under the influence of immissions]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 3, s. 102 – 106. – Res. angl.
10. BALCAR, V. – DUŠEK, M.: **Biologický monitoring znečištění ovzduší v lesích východních Čech.** [Biological monitoring of air pollution in the forests of Eastern Bohemia]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 5, s. 209 – 211. – Res. angl.
11. BALCAR, V.: **Biomonitoring znečištění ovzduší v lesích východních Čech. Studie.** [Air pollution biomonitoring in the forests of Eastern Bohemia. Studies]. In: Monitoring oxidu siřičitého na území Východočeského kraje. Hradec Králové, Výzk. ústav ekoagrotechniky 1991, s. 41 – 46.
12. BALCAR, V.: **Prosperita pokusné výsadby 12 proveniencí buku lesního v trutnovské imisní oblasti.** [Prosperity of experimental plantation of 12 European beech provenances in the Trutnov immission region]. Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 4, s. 3 – 7.
13. BALCAR, V.: **Vývoj pokusných výsadeb jedle bělokoré (Abies alba Mill.) pod vlivem imisí.** [The development of experimental silver fir plantation under the influence of air pollution]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 2/3, s. 63 – 65.
14. BALCAR, V. – DUŠEK, M.: **Nové výsledky biologického monitoringu znečištění ovzduší ve východních Čechách.** [New results of the biological monitoring of the air pollution in Eastern Bohemia]. Lesnická práce, 71, 1992, č. 1, s. 11 – 14.
15. BALCAR, V. – LOCHMAN, V. – TESAŘ, V.: **Vliv imisí na chemismus srážkové a půdní vody v okolí trutnovské elektrárny.** [The influence of air pollutants on the chemistry of

- precipitation and soil water in the neighbourhood of Trutnov power station]. In: Práce VÚLHM. 77. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1992, s. 101 – 127.
16. BALCAR, V.: **Akutní poškození tří druhů smrku u trutnovské elektrárny.** [Acute injury of three spruce species near Trutnov power station]. Zprávy lesnického výzkumu, 38, 1993, č. 1, s. 21 – 26.
  17. BALCAR, V. – VACEK, S. – HENŽLÍK, V.: **Dynamika poškození lesních porostů v horských oblastech.** [Dynamics of forest stand damages in the mountain regions]. In: Stav horských lesů Sudet v České republice. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994, s. 73 – 100.
  18. BALCAR, V.: **Characteristics of air pollution load.** [Charakteristika imisního zatížení]. In: Silvicultural systems for forests damaged by air pollution in the Region of Trutnov. Basic information and a field trip guide. IUFRO workshop. Management of forests impacted by air pollution. Trutnov, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Brno, University of Agriculture 1994, s. 5 – 7.
  19. BALCAR, V.: **Impact on soil.** [Vliv na půdu]. In: Silvicultural systems for forests damaged by air pollution in the Region of Trutnov. Basic information and a field trip guide. IUFRO workshop. Management of forests impacted by air pollution. Trutnov, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Brno, University of Agriculture 1994, s. 10.
  20. BALCAR, V. – VACEK, S.: **Monitoring znečištění ovzduší v horských oblastech Sudet.** [Air pollution monitoring in the Sudeten Mts]. In: Protection of forest ecosystems. Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Warszawa, Biuro GEF 1994, s. 195 – 216. – ISBN 83-86241-28-4.
  21. BALCAR, V. – VACEK, S. – HENŽLÍK, V.: **Poškození a úhyn lesních porostů v Sudetských horách.** [Injury and decline of forest stands in the Sudeten Mts]. In: Protection of forest ecosystems. Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Warszawa, Biuro GEF 1994, s. 29 – 57. – ISBN 83-86241-28-4.
  22. BALCAR, V. – PODRÁZSKÝ, V.: **Založení výsadbového pokusu v hřebenové partii Jizerských hor.** [Establishment of a tree planting experiment in the ridge part of the Jizerské hory Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 2, s. 1 – 7.
  23. BALCAR, V. – VACEK, S.: **Znečištění ovzduší v horských oblastech.** [Air pollution in the mountain regions]. In: Stav horských lesů Sudet v České republice. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994, s. 51 – 72.
  24. BALCAR, V.: **Growth and development of 12 European beech (*Fagus sylvatica* L.) provenances planted in surroundings of the Trutnov power plant.** [Růst a vývoj 12 proveniencí buku lesního (*Fagus sylvatica* L.) pěstovaných v okolí trutnovské elektrárny]. In: Management of forests damaged by air pollution. Proceedings of the workshop IUFRO ... Trutnov, Czech Republic, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Prague, Ministry of Agriculture [1995], s. 63 – 70.
  25. BALCAR, V.: **Vliv imisí na lesy. Zatížení lesů severní části Českomoravské vrchoviny sirnými sloučeninami.** [Air pollution influence on forests. Immission stress by sulphur compounds to forests in the northern part of the Českomoravská vrchovina Highland]. In: Ekologická situace Českomoravské vrchoviny. Sborník z konference. Žďár nad Sázavou, 17. – 18. 11. 1994. Žďár nad Sázavou, Nadace Prameny Sázavy [1995], nestr. [12 s.].
  26. BALCAR, V. – PODRÁZSKÝ, V.: **Zvýšení vitality kultur lesních dřevin aplikací horninových mouček při obnově lesa na kalamitních holinách Jizerských hor.** [Vitality improvement of forest tree plantations by application of milled rocks on calamity clearcuts in the Jizerské hory Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 40, 1995, č. 3/4, s. 44 – 49.
  27. BALCAR, V.: **Acute air pollution injury of ten coniferous species in the Trutnov Region.** [Akutní poškození deseti druhů jehličnanů imisemi na Trutnovsku]. Lesnictví, 42, 1996, č. 10, s. 460 – 472.
  28. BALCAR, V.: **[Akutní poškození lesních dřevin imisemi. – Acute injury of forest tree species due to air pollution].** In: Uhlířová, H.: Symptomy poškození lesních dřevin. Příručka

- usnadňující rozlišování příčin poškození. Sest. ... s kol. aut. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1996. 244 s.
29. BALCAR, V.: **Imisní zátěž lesních dřevin monitorovaná listovými analýzami.** [Air pollution stress on forest trees monitored by leaf analyses]. In: Ekologické monitorování. Sborník referátů ze semináře ... Kostelec nad Černými lesy, 21. – 22. října 1996. Brno, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1996, s. 34 – 41.
30. BALCAR, V.: **Vývoj výsadby 12 proveniencí buku lesního (*Fagus sylvatica* L.) na pokusné ploše pod vlivem imisí.** [Development of plantations of 12 provenances of European beech (*Fagus sylvatica* L.) on an experimental plot as affected by air pollution]. Lesnictví, 42, 1996, č. 2, s. 67 – 76.
31. BALCAR, V. – VACEK, S.: **Monitoring znečištění ovzduší v horských oblastech Sudet.** [Air pollution monitoring in the Sudety Mountains]. In: Protection of forest ecosystems. Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Wyd. 2., niez. Warszawa, b.n. 1997, s. 195 – 216. – ISBN 83-86980-78-8.
32. BALCAR, V. – VACEK, S. – HENŽLÍK, V.: **Poškození a úhyn lesních porostů v Sudetských horách.** [Injury and decline of forest stands in the Sudeten Mts]. In: Protection of forest ecosystems. Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Wyd. 2., niez. Warszawa, b.n. 1997, s. 29 – 57. – ISBN 83-86980-78-8.
33. BALCAR, V. – NEHYBA, J. ml. – NEHYBA, J. st. – TESAR, V.: **Výsledky dlouhodobé přestavby lesa postiženého imisemi na Trutnovsku.** Základní informace a průvodce exkurzí České lesnické společnosti 23. a 24. května 1997. [Long-term reconstruction results of forest damaged by air pollution in the Trutnov Region]. Brno, Česká lesnická společnost 1997. 24 s.
34. BALCAR, V.: **Obnova lesů v Jizerských horách.** [Reforestation of the Jizerské hory Mts]. Lesnická práce, 77, 1998, č. 9, s. 338 – 340.
35. BALCAR, V.: **Support of forest plantations in the mountains by application of finely ground dolomitic limestone.** [Podpora lesních výsadby v horách aplikací jemně mletého dolomitického vápence]. In: Wagner, R.G. – Thompson, D.G.: Third international conference on forest vegetation management: Popular summaries. Forest Research Information Paper No. 141. Sault Ste. Marie (Canada), Ontario Forest Research Institute 1998, s. 386 – 388. – ISBN 0-7778-7656-6.
36. BALCAR, V.: **Vývoj výsadby lesních dřevin ve smrkovém vegetačním stupni v Jizerských horách.** [Development of forest tree plantations in the spruce zone in the Jizerské hory Mts]. In: Zeszyty Naukowe Akademii Rolniczej im. H. Kollataja w Krakowie. Nr 332. Sesja Naukowa. Zeszyt 56. Struktura i dynamika górskich borów swierkowych. Sympozjum ... Kraków – Zakopane, 25-27 wrzesnia 1997. Krakow, Wyd. AR 1998, s. 259 – 271. – ISSN 0239-9342.
37. BALCAR, V. – KACÁLEK, D.: **K použití autochtonních dřevin pro výsadbu na imisních holinách Jizerských hor.** [Contribution to autochthonous tree species applicability to reforestation of clearcuts due to salvage felling in the Jizerské hory Mts]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 70 – 76. – ISBN 80-902615-4-X.
38. BALCAR, V. – KACÁLEK, D. – VACEK, S.: **Rekonstrukce porostů náhradních dřevin prosadbami buku lesního *Fagus sylvatica* L.** [Substitute tree species reconstruction by underplantings of European beech, *Fagus sylvatica* L.]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 135 – 140. – ISBN 80-902615-4-X.
39. BALCAR, V.: **Development of European and Carpatian birch plantations stressed by air pollution in the mountains.** [Vývoj výsadby břízy bělokoré a břízy karpatské v horách v oblastech se znečištěním ovzduší]. In: The Ore Mountains 2000: Norway spruce and birch dying current state. Abstracts. [Kovářská], September 18-22, 2000. Jíloviště-Strnady, Forestry and Game Management Research Institute 2000, s. 18.

40. BALCAR, V.: **Ekologické krytí výsadeb buku lesního náhradním porostem smrku pichlavého.** [Ecological cover of European beech plantations by substitute blue spruce stand]. In: Výsledky a postupy výzkumu v imisní oblasti SV Krušnohoří. Sborník referátů z celostátního semináře konaného v rámci Phare-programu přeshraniční spolupráce ... Teplice, 4. 2. 2000. Sest. M. Slodičák, J. Novák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 85 – 88. – Res. angl. – ISBN 80-902615-7-4.
41. BALCAR, V.: **Informace o projektu „Příčiny poškození lesních ekosystémů a prognóza jejich dalšího vývoje včetně návrhu následných opatření v oblastech pod dlouhodobou imisní zátěží“.** [Information on the project „Causes of the forest ecosystems damage, prognosis of its development and proposals of forest management measures in regions impacted by long-term air pollution“]. In: Výsledky a postupy výzkumu v imisní oblasti SV Krušnohoří. Sborník referátů z celostátního semináře konaného v rámci Phare-programu přeshraniční spolupráce ... Teplice, 4. 2. 2000. Sest. M. Slodičák, J. Novák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 95 – 98. – Res. angl. – ISBN 80-902615-7-4.
42. BALCAR, V. – VACEK, S.: **Mezinárodní seminář o trvale udržitelném hospodaření v horských oblastech v Rakousku.** [International workshop on sustainable land use in mountainous areas in Austria]. Journal of Forestry Science, 46, 2000, č. 8, s. 389 – 392. – Res. angl.
43. BALCAR, V. – LOCHMAN, V. – NEHYBA, J. (st.): **Přestavba lesa postiženého imisemi.** [Transformation of forest damaged by air pollution]. Demonstrační objekt Broumov. Ed. V. Tesař. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 2000. 95 s., příl.
44. BALCAR, V.: **Vývoj výsadeb buku lesního do porostů náhradních dřevin v Jizerských horách.** [Development of European beech planted to substitute tree species stands in the Jizerské hory Mountains]. In: Pestovanie lesa v zmenených ekologických podmienkach. Zborník referátov z 2. česko-slovenského vedeckého sympózia pedagogickovedeckých a vedeckovýskumných pracovišť v odbore Pestovanie lesa. Zvolen, 5. a 6. september 2000. Zost. M. Saniga, P. Jaloviar. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 44 – 47. – Res. angl. – ISBN 80-228-0974-8.
45. BALCAR, V. – HYNEK, V.: **Vývoj výsadeb buku lesního (Fagus sylvatica L.).** [Development of European beech (Fagus sylvatica L.)]. Journal of Forest Science, 46, 2000, č. 1, s. 1 – 18. – Res. angl.
- V. Balcar jako spoluautor viz: 490, 536, 648, 779, 797, 799, 834, 839, 848, 852, 869, 877, 879.
46. BURANSKÝ, M. – NEHYBA, J. (ml.) – VACEK, S.: **Plán péče navržené přírodní rezervace „Peklo“ okres Náchod, 1995 – 2004 – ukázky.** [Managing project for proposed Nature Preserve „Peklo“ region of Náchod, 1995 – 2004 – examples]. In: Péče o chráněná území. 2. Lesní společenstva. Igor Michal, Václav Petříček a kol. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1999, s. 646 – 664. – ISBN 80-86064-14-X.
47. ČERNOHOUS, V.: **Problematika odvodňování lesních půd v imisních oblastech (na příkladu území Východočeských státních lesů).** [Problems of the forest soil drainage in the air pollution areas on the example of territory of the Eastern Bohemian State Forests]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 5, s. 137 – 141.
48. ČERNOHOUS, V.: **Výzkum zamokřeného horského povodí.** [Research of a waterlogged mountain watershed]. In: Studium horských lesních ekosystémů a jejich poškození v České republice. Sborník z pracovního semináře ... 17. a 18. března 1992 v Českých Budějovicích. Ed. K. Matějka. České Budějovice, Ústav krajinné ekologie ČSAV 1992, s. 66 – 68.
49. ČERNOHOUS, V.: **Srážkové a odtokové poměry zamokřeného smýceného povodí ve vrcholové partii Orlických hor.** [Precipitation and runoff relations on a waterlogged cut watershed in the top region of the Orlické hory Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 38, 1993, č. 2, s. 33 – 36.
50. ČERNOHOUS, V.: **Hladina podzemní vody a půdní vláh v zamokřeném povodí po imisních těžbách.** [Relations of precipitation water table, and soil moisture in mountainous

- waterlogging watershed after immission logging]. Zprávy lesnického výzkumu, 41, 1996, č. 2, s. 5 – 8.
51. ČERNOHOUS, V.: **Stav a vývoj lesních porostů v Orlických horách.** [Condition and development forest stands in the Orlické hory Mts]. In: Orlice '97. Konference: průvodce. Letohrad, 9. – 10. října 1997. Žamberk, Sdružení obcí a měst Orlice 1997, s. 112 – 114.
52. ČERNOHOUS, V. – ŠACH, F.: **Transformace srážek zamokřeným lesním povodím na horském svahu.** [Precipitation transformation by a waterlogged forest watershed on a mountain slope]. (Upravený poster). In: Současné problémy lesnické hydrologie. Sborník semináře. Brno, 26. – 27. 9. 1996. Ed. M. Kravka. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1997, s. 15 – 23.
53. ČERNOHOUS, V.: **Srážkoodtokové poměry zamokřeného povodí po imisních těžbách.** [Precipitation and run-off conditions of waterlogged catchment after felling due to air pollution]. Zprávy lesnického výzkumu, 43, 1998, č. 2, s. 1 – 4.
54. ČERNOHOUS, V. – ŠACH, F.: **Vliv lesa na retenci a akumulaci vody v lesních povodích a možnosti jejich zvyšování.** [Forest influence on water retention and accumulation in forest watersheds and possibilities of their increasing]. In: Hydrologická bilance a možnosti zvyšování složek retence a akumulace vody. Sborník přednášek ... Praha, 5. 2. 1998. Red. J. Fidler. Praha, ČZU 1998, s. 10 – 20.
55. ČERNOHOUS, V.: **Suché periody v Orlických horách během vegetačního období a jejich potenciální vliv na ujímavost, odrůstání a zdravotní stav smrkových kultur.** [The drought periods in the Orlické hory Mountains during growing season and their potential impact on rooting, growth and health condition of young spruce plantation]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 25 – 29. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
- V. Černohous jako spoluautor viz: 105, 641, 648, 651, 652, 653, 654, 655.
56. ČERNÝ, Z. – LOKVENC, T. – NERUDA, J.: **Zalesňování nelesních půd.** [Afforestation]. 1. vyd. Praha, Institut výchovy a vzdělávání Ministerstva zemědělství ČR 1995. 55 s. – ISBN 80-7105-093-8 (brož.).
57. ČERNÝ, Z. – NERUDA, J. – LOKVENC, T.: **Pěstování vánočních stromků.** [Growing of Christmas trees]. 1. vyd. Praha, Institut výchovy a vzdělávání Ministerstva zemědělství ČR 1997. 54 s. – ISBN 80-7105-137-3.
58. DUŠEK, V.: **Současný stav a perspektivy aplikace silného sadebního materiálu.** [Present state and perspectives of utilization of large plant material]. Zprávy lesnického výzkumu, 25, 1980, č. 4, s. 1 – 5.
59. DUŠEK, V.: **Pěstování velkých obalených sazenic a současné možnosti jejich využití.** [Production of large containerized plants and present possibilities of their utilization]. Lesnická práce, 60, 1981, č. 1, s. 5 – 11.
60. DUŠEK, V.: **Technology of the cultivation of large containerized plants of *Picea excelsa* Link. and *Fagus silvatica* L.** [Technologie pěstování velkých obalených sazenic *Picea excelsa* Link. a *Fagus silvatica* L.]. In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 12. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1981, s. 63 – 81.
61. DUŠEK, V.: **Zavlažování semenáčků v plastických krytech.** [Irrigation of seedlings in plastic greenhouses]. In: Využití syntetické fólie v lesním školkařství. Sborník z konference. Vsetín, 12. 2. – 13. 2. Ostrava, Dům techniky ČSVTS 1981, s. 26 – 30.
62. DUŠEK, V.: **Výroba obalených sazenic a její problémy.** [Present state and problems of containerized plant production]. Lesnická práce, 61, 1982, č. 2, s. 66 – 73.
63. DUŠEK, V. – ČERMÁK, J. – KUČERA, J. – SIMON, J.: **The electric conductance of seedling stems and the water content of spruce and pine seedlings in the course of desiccation.** [Vztah obsahu vody a elektrické vodivosti kmínků semenáčků smrku a borovice během vysychání]. Biologia Plantarum (Praha), 25, 1983, č. 6, s. 468 – 471.

64. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J.: **Možnosti pěstování semenáčků smrku pro automatické školkování v pevných obalech.** [Growing of seedlings in rigid containers for automatized transplanting]. Zprávy lesnického výzkumu, 28, 1983, č. 3, s. 6 – 11.
65. DUŠEK, V.: **Poznatky a zkušenosti s pěstováním sadebního materiálu.** [Information and experience in the growing of planting stock]. In: Mechanizace pěstebně výrobního procesu. 1. díl. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1983, s. 283 – 288.
66. DUŠEK, V.: **Pěstování prostokořenných poloodrostků.** [Growing of large bare-rooted plants]. Lesnický průvodce č. 1/1984. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1984. 27 s.
67. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J.: **Přeppravky pro lesní školky.** [Plastic shipping containers for forest nurseries]. Lesnická práce, 63, 1984, č. 12, s. 544 – 547.
68. DUŠEK, V.: **Realizační výstupy na úseku lesního školkařství ...**[Implementary outcomes in the scope of forest nursery practice]. In: Volná, M.: Hlavní směry v pěstování lesů. Racionalizace školkařské výroby. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 100 – 110.
69. DUŠEK, V.: **Skladování sazenic v klimatizovaných skladech.** [Cold storage of planting stock]. In: Mechanizace pěstebně výrobního procesu. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 64 – 70.
70. DUŠEK, V.: **Skližení sadebního materiálu a jeho skladování v klimatizovaných skladech.** [Harvest and cold storage of planting stock]. In: Volná, M.: Hlavní směry v pěstování lesů. Racionalizace školkařské výroby. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 60 – 67.
71. DUŠEK, V.: **Výroba obalených sazenic.** [Production of containerized plants]. In: Volná, M.: Hlavní směry v pěstování lesů. Racionalizace školkařské výroby. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 90 – 99.
72. DUŠEK, V.: **Výroba obalených sazenic větších dimenzí.** [Production of large containerized plants]. Zprávy lesnického výzkumu, 29, 1984, č. 4, s. 2 – 6.
73. DUŠEK, V.: **Závlaha v lesních školkách.** [Irrigation in forest nurseries]. In: Volná, M.: Hlavní směry v pěstování lesů. Racionalizace školkařské výroby. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 76 – 95.
74. DUŠEK, V.: **Zavlažování a závlahová zařízení v lesních školkách.** [Irrigation and irrigation systems in forest nurseries]. In: Mechanizace pěstebně výrobního procesu. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 54 – 63.
75. DUŠEK, V.: **Metodický pokyn pro rozборы půd v lesních školkách.** [Methodical instruction for soil analyses in forest nurseries]. Bulletin TEI. Série Pěstování č. 1/1985. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985. 5 s.
76. DUŠEK, V.: **Příprava půdy a substrátu k výsevu a vlastní výsev semen na volných plochách a v plastických krytech.** [Soil and substrate preparing and seed sowing in the open beds and in the plastic greenhouses]. In: Předosevní příprava semen a komplexní péče o sje. Sborník referátů semináře. Brno, 11. – 12. září 1985. Brno, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 27 – 33.
77. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J. – JURÁSEK, A.: **Vratné a nevrátne obaly pro skladování a dopravu sadebního materiálu.** [Returnable and non-returnable containers for storage and transport of seedlings]. Lesnický průvodce č. 2/1985. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985. 28 s.
78. DUŠEK, V.: **Závlaha sítí a vzházejících semenáčků na volných plochách a v plastických krytech.** [Irrigation of the open beds and the beds in plastic greenhouses during seedling germination and emergence]. In: Předosevní příprava semen a komplexní péče o sje. Sborník referátů semináře. Brno, 11. – 12. září 1985. Brno, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 46 – 52.
79. DUŠEK, V.: **Zkušenosti s pěstováním obalených semenáčků lesních dřevin v ČSSR.** [Experience with growing containerized plants of forest tree species in Czechoslovakia]. In: Nová technika a technologie lesního školkařství a zalesňování. Hradec Králové, 4. 6. – 5. 6. 1985. Iso-Vimma (Finland), Lännen Tehtaat 1985. 5 s.

80. DUŠEK, V.: **Péče o sazenice při manipulaci, skladování a dopravě.** [Care of the plants during handling, storage, and transport]. In: Organizace a provoz lesních školek. Liberec, Dům techniky ČSVTS 1986, s. 56- 64.
81. DUŠEK, V.: **Manipulace se sadebním materiálem.** [Planting stock handling]. In: Zakládání a zajišťování lesních kultur. Sborník přednášek. Brno, Dům techniky ČSVTS 1987, s.49 – 53.
82. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J. – JURÁSEK, A.: **Pokyny pro pěstování obalených semenáčků a sazenic.** [Instructions for growing of containerized seedlings and transplants]. Lesnický průvodce č. 2/1987. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1987. 34 s.
83. DUŠEK, V. – BRKLOVÁ, A. – HOMOLÁČ, J. – PROVAZNÍKOVÁ, D. – MARTINCOVÁ, J. – JURÁSEK, A.: **Sadební obal s řízenou dobou rozpadu a způsob jeho výroby.** [Planting container with the controlled degradability and the way of its production]. 7. 5. 1987. 3 s. – Pat. ČSSR 267 994.
84. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J.: **Skladování, balení a expedice prostokořenných sazenic.** [Storage, packaging, and shipping of bare-rooted seedlings]. Lesnický průvodce č. 3/1987. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1987. 52 s.
85. DUŠEK, V.: **Problematika skladování sazenic.** [Problems of seedling storage]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 4, s. 157 – 162.
86. DUŠEK, V. – LOKVENC, T. – VAŘEJKA, H.: **Současné problémy pěstování obalené sadby.** [Present problems of containerized seedling production]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 4, s. 152 – 157.
87. DUŠEK, V. – MARTINCOVÁ, J.: **Volba obalů pro obalovanou sadbu.** [Choice of the container types for growing of containerized plants]. Bulletin TEI. Série Pěstování č. 2/1988. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1988. 3 s.
88. DUŠEK, V. – JANČAŘÍK, V.: **K připravovanému seriálu článků o velkoškolcích.** [Series of articles on nurseries – introduction]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 1, s. 30 – 31.
89. DUŠEK, V. – NÁROVEC, V.: **Pokyny pro využití výsledků analýz půdních vzorků z lesních školek prováděných zemědělskými laboratořemi.** [Instructions for using the results of soil analyses from forest nurseries performed by agricultural laboratories]. Lesnický průvodce č. 2/1989. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1989. 33 s.
90. DUŠEK, V.: **Závěry z informativního pokusu s výsevy semen smrku a modřínu na rohože z textilního odpadu.** [Conclusions from informational trial with Norway spruce and larch seed sowing on textile wastage mats]. Zprávy lesnického výzkumu, 34, 1989, č. 4, s. 1 – 2.
91. DUŠEK, V. – JANČAŘÍK, V.: **Současný stav a výhled lesního školkařství v České republice.** [Present state and perspective of forest nurseries in the Czech Republic]. In: Lesní školkařství včera, dnes a zítra. Sborník přednášek. Praha, Česká lesnická společnost 1990, s. 11 – 24.
92. DUŠEK, V. – NÁROVEC, V.: **Jsou kultury "zeleného hnojení" aktuální i v soudobém lesním školkařství?** [Are cultures of "green manure" topical also in present forest nurseries?]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 2/3, s. 60 – 63.
93. DUŠEK, V.: **Využití drčené kůry a štěpky ke zlepšení kvality rašelinových substrátů.** [Use of crashed bark and wood chips for the better quality of peat substrates]. Lesnická práce, 72, 1993, č. 10, s. 299 – 301.
94. DUŠEK, V.: **Lesní školkařství. Základní údaje.** [Forest nursery management]. 1. vyd. Písek, Matice lesnická 1997. 139 s. – Dobové spisky Matice lesnické č. 3.  
V. Dušek jako spoluautor viz: 463.
95. DVOŘÁKOVÁ, I. – VACEK, S.: **Ekologická krize lužního ekosystému Zbytka.** [Ecological crisis of the Zbytka floodplain ecosystem]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1983, č. 3, s. 20 – 26.
96. DVOŘÁKOVÁ, I. – VACEK, S.: **Kdo s koho v luhu Zbytka – vodohospodáři nebo ochranáři?** [Who will win in the floodplain Zbytka – hydrologists or environmentalists?]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1984, č. 6, s. 12 – 15.

97. HRABÍ, L.: **K předosevní přípravě modřínu.** [Pre-sowing preparation of the larch seeds]. Zprávy lesnického výzkumu, 32, 1987, č. 4, s. 6 – 8.
98. HRABÍ, L.: **Způsob separace plných a prázdných semen a zařízení k provádění způsobu.** [Procedure of the full and empty seed separation and the appliance for the application]. 22. 12. 1988. 3 s. – Pat. ČSFR 277 584.
99. HRABÍ, L.: **Předosevní příprava semene modřínu evropského (*Larix europaea* Lam. DC.) máčením.** [Pre-sowing preparation of the seed of European larch (*Larix europaea* Lam. DC.) by dipping]. Lesnictví, 35, 1989, č. 2, s. 131 – 142. – Res. angl.
100. HRABÍ, L.: **Zvýšení výsevové hodnoty osiva modřínu.** [Increase of the seed quality of the European larch seeds]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 7, s. 296 – 298. – Res. angl.
101. HRABÍ, L.: **K předosevní přípravě dlouhodobě skladovaného osiva smrku.** [Pre-sowing preparation of long-term storage Norway spruce seeds]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 3, s. 5 – 9.
102. HRABÍ, L.: **K předosevní přípravě dlouhodobě skladovaných bukvic.** [Pre-sowing preparation of long-term storage beech nuts]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 4, s. 5 – 9.
103. HRABÍ, L.: **K problematice předosevní přípravy bukvic.** [Problems pre-sowing preparation beech nuts]. Zprávy lesnického výzkumu, 37, 1992, č. 1, s. 10 – 13.
104. HRABÍ, L.: **Změny vnitřní struktury a klíčivosti semen kleče.** [Changes of the internal structures and germination rate of the Swiss mountain pine seeds]. In: Opera Corcontica. 30. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1993, s. 79 – 83. – ISBN 80-209-0240-6.
- L. Hrabí jako spoluautorka viz: 377, 394.
105. HRUŠKA, J. – FOTTOVÁ, D. – ŠACH, F. – ČERNOHOUS, V.: **Změny chemismu půd a povrchových vod v důsledku dlouhodobé acidifikace Orlických hor.** [Changes of soil and surface water chemistry as a result of long-term acidification of the Orlické hory Mts]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 13 – 24. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
106. CHROUST, L.: **Der europäische Stammzahlversuch in Fichte.** [Evropský probírkový pokus ve smrkových porostech]. Bericht über die IUFRO-Fläche Nr. 14. In: Der europäische Stammzahlversuch in Fichte. Freiburg i. Br., IUFRO 1981, s. 227 – 236.
107. CHROUST, L.: **Porostní výchovou smrkových porostů ke zvýšení jejich odolnosti proti větru a sněhu.** [Tending of Norway spruce stands as a way to an increase of their resistance against wind and snow]. Lesnická práce, 60, 1981, č. 12, s. 540 – 544. – Res. angl.
108. CHROUST, L.: **Intercepce kapalných srážek v husté a řídké smrkové mlazině.** [Interception of liquid precipitation in dense and spare Norway spruce young stand]. In: Práce VÚLHM. 60. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1982, s. 63 – 83. – Res. angl.
109. CHROUST, L.: **Lokální populace borovice týništské a její pěstebně výnosové vlastnosti.** [Local population of the Týniště pine and its silvicultural attributes and production]. Zprávy lesnického výzkumu, 27, 1982, č. 2, s. 11 – 14.
110. CHROUST, L.: **Teoretické základy "nových" technologií výchovy mladých porostů.** [Theoretical basis of the "new" thinning techniques in young forest stands]. In: Výchova lesních porostů se zaměřením na zvyšování kvality a bezpečnosti produkce. Ostrava, Dům techniky ČSVTS 1982, s. 107 – 115.
111. CHROUST, L.: **Zhodnocení racionálního způsobu výchovy mladých borových porostů.** [Evaluation of a rational tending method applied in young Scots pine stands]. Lesnická práce, 62, 1983, č. 3, s. 122 – 127. – Res. angl.
112. CHROUST, L.: **Biomasa z výchovných sečí v mladých borových porostech.** [Biomass of tending cuttings in young Scots pine forest stands]. Lesnická práce, 63, 1984, č. 6, s. 256 – 260. – Res. angl.



113. CHROUST, L.: **Vliv řadových zásahů na přírůst borové mlaziny a tyčkoviny.** [Effect of corridor thinning on the increment of the young and the small-pole Scots pine stands]. In: Práce VÚLHM. 64. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1984, s. 43 – 87. – Res. angl.
114. CHROUST, L.: **Above-ground biomass of young Scots pine forests (*Pinus sylvestris*) and its determination.** [Nadzemní biomasa mladých borových porostů (*P. sylvestris*) a její zjišťování]. In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 14. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985, s. 127 – 145.
115. CHROUST, L.: **Nárůst komponentů nadzemní biomasy v borové tyčkovině.** [New component growth of the above-ground biomass in a small-pole Scots pine stand during the growing season]. Lesnický časopis (Bratislava), 31, 1985, č. 1, s. 19 – 33. – Res. angl.
116. CHROUST, L. – TESAŘOVÁ, J.: **Quantification of above-ground components of 20 years old Norway spruce (*Picea abies* /L./ Karsten).** [Kvantifikace komponentů nadzemní biomasy 20letého porostu smrku ztepilého (*Picea abies* /L./ Karsten)]. In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 14. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985, s. 111 – 126.
117. CHROUST, L.: **Zjišťování hmotnosti jehličí a větví v mladých porostech smrku a borovice.** [Assessing the weight of needles and branches in young Norway spruce and Scots pine stands]. Zprávy lesnického výzkumu, 30, 1985, č. 2, s. 22 – 24.
118. CHROUST, L.: **Porostní výchovou ke zvýšení odolnosti smrkových porostů.** [Forest stand tending, a mean to the increased resistance of Norway spruce forests]. Lesnická práce, 65, 1986, č. 8, s. 351 – 354. – Res. angl.
119. CHROUST, L.: **Schematické řadové zásahy v mladých smrkových porostech.** [Schematic line thinning in young Norway spruce stands]. Lesnická práce, 65, 1986, č. 12, s. 541 – 543. – Res. angl.
120. CHROUST, L.: **Results of the 5 thinning experiments established in young Norway spruce stands on the zone snow and wind damage.** [Výsledky pěti probírkových pokusů v mladých smrkových porostech z oblasti škod sněhem a větrem]. In: Proceedings of the meeting of IUFRO ... Development of thinning system to reduce stand damages. Research Notes No. 98/1987. Garpenberg (Sweden) 1987, s. 165 – 182.
121. CHROUST, L.: **Vliv selektivního, řadového a kombinovaného výchovného zásahu na smrkovou tyčkovinu.** [Influence of selective, row, and combined tending operations on a Norway spruce pole stand]. Lesnický časopis (Bratislava), 34, 1988, č. 1, s. 37 – 49. – Res. angl.
122. CHROUST, L.: **Výchova mladých borových porostů.** [Thinning of young Scots pine stands]. In: Pěstování porostů borovice lesní. Celostátní sympozium. Hradec Králové, 21. – 22. června 1988. Hradec Králové, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 24 – 32.
123. CHROUST, L.: **Ekologické účinky výchovných sečí v mladých smrkových porostech v imisních podmínkách.** [Ecological influence of thinning in young Norway spruce stands in air pollution conditions]. In: Perspektivy rozvoje lesního hospodářství. Sekce 1. Význam studia lesních ekosystémů pro lesní hospodářství. 1. Mezinárodní vědecká konference ... Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 101 – 105.
124. CHROUST, L.: **Racionální technologie výchovy smrkových porostů ohrožených abiotickými činiteli.** [Rational thinning techniques in young Norway spruce stands endangered by abiotical factors]. In: Pěstování smrku v polohách ohrožovaných škodlivými abiotickými činiteli. Sborník referátů. Opava, Dům techniky ČSVTS 1989, s. 67 – 73.
125. CHROUST, L. – SLODIČÁK, M.: **Thinning of young spruce stands in conditions of air pollution.** [Probírky v mladých smrkových porostech v imisních podmínkách]. In: Proceedings IUFRO. Treatment of young forest stands. Dresden (German Democratic Republic), June 19 – 23, 1989. Dresden, IUFRO 1989, s. 66 – 73.
126. CHROUST, L.: **Vliv řadových a kombinovaných výchovných zásahů na stabilitu mladých borových porostů.** [Influence of row and combined thinning on the stability of young Scots pine stands]. Lesnictví, 35, 1989, č. 8, s. 723 – 738. – Res. angl.

127. CHROUST, L.: **Výchova dubových a bukových porostů**. [Thinning of oak and beech stands]. In: Význam listnatých porostů pro pěstování lesa. Sborník přednášek. Brno, Dům techniky ČSVTS 1989, s. 42 – 52.
128. CHROUST, L.: **Znovu k významu výchovy mladých borových porostů**. [Again to the importance of the tending in young Scots pine stands]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 2, s. 65 – 68. – Res. angl.
129. CHROUST, L.: **Ekologické aspekty výchovy mladých smrkových porostů v imisních poměrech**. [Ecological aspects of thinning of young Norway spruce stands in air pollution conditions]. In: Pěstování a ochrana lesních porostů v bukovém až bukosmrkovém lesním vegetačním stupni. Sborník referátů z konference. Ostrava, Státní vědecká knihovna 1990, s. 94 – 99.
130. CHROUST, L.: **Ekologické aspekty porostní výchovy mladých smrkových porostů v imisních podmínkách**. [Ecological aspects of stand thinning in young spruce stands exposed to air pollution stress]. Lesnictví, 37, 1991, č. 3, s. 193 – 212.
131. CHROUST, L.: **Asimilační biomasa smrku (*Picea abies*) a její fotosyntetický výkon**. [Biomass of needles in spruce (*Picea abies*) and net photosynthesis rates]. Lesnictví, 39, 1993, č. 7, s. 265 – 272.
132. CHROUST, L.: **Světelný režim porostů borovice lesní (*Pinus sylvestris*) a jejich asimilační biomasa**. [Light regime of Scotch pine (*Pinus sylvestris*) stands and their assimilatory biomass]. Lesnictví, 39, 1993, č. 12, s. 487 – 496.
133. CHROUST, L.: **Transpirace mladých smrkových porostů různé hustoty**. [Transpiration of young spruce stands of different density]. Vodohospodářský časopis (Bratislava), 41, 1993, č. 2/3, s. 100 – 113.
134. CHROUST, L.: **Vliv hustoty a výchovných sečí na intercepci kapalných srážek v borových porostech**. [Effects of stand density and thinnings on water interception in Scotch pine stands]. Lesnictví, 40, 1994, č. 10, s. 409 – 416.
135. CHROUST, L.: **Ekologie výchovy lesních porostů. Smrk obecný – borovice lesní – dub letní – porostní prostředí – růst stromů – produkce porostu**. [The ecology of forest tending. *Picea excelsa* – *Pinus sylvestris* – *Quercus robur* – environmental factors – tree growth – stand production]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1997. 277 s.  
L. Chroust jako spoluautor viz: 295, 798, 823.
136. JURÁSEK, A. – MAREŠ, V. – VACEK, S.: **Kategorie, poslání a význam chráněných území**. [Categories and functions of the protected landscape areas]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1982, č. 1, s. 12 – 16.
137. JURÁSEK, A. – MAREŠ, V. – VACEK, S.: **Vliv znečištění ovzduší na plodivost smrkových porostů**. [Influence of air pollution on Norway spruce stands fertility]. Lesnická práce, 61, 1982, č. 11, s. 492 – 503.
138. JURÁSEK, A.: **Fytopatologická problematika bučin v Krkonoších ve vztahu k imisím**. [Phytopathology of beech stands in the Krkonoše Mts influenced by air pollution]. In: Hniloby lesních dřevin a ochrana proti nim. Sborník semináře ČSVTS. Brno, Dům techniky ČSVTS 1983, s. 101 – 107.
139. JURÁSEK, A. – VACEK, S.: **Kdo s koho vůči buku? Červec nebo imise?** [Which will destroy beech stands more? *Cryptococcus fagi* or air pollution?]. Krkonoše, 16, 1983, č. 12, s. 18 – 19.
140. JURÁSEK, A. – MAREŠ, V. – VACEK, S.: **Zeleň v tvorbě krajiny a ochraně životního prostředí člověka**. [Vegetation in the landscape planning and human environment conservation]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1984, č. 5, s. 9 – 13.
141. JURÁSEK, A.: **Vliv mechanické skladby substrátu na kvalitu semenáčků pěstovaných v obalech**. [Influence of mechanical composition of substrate on containerized seedling quality]. In: Předosevní příprava semen a komplexní péče o síje. Sborník referátů semináře. Brno, 11. – 12. září 1985. Brno, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 34 – 38.

142. JURÁSEK, A. – VACEK, S.: **Příspěvek k problematice mrazových kýl buku lesního.** [Contribution to the problems of the frost cracks of the beech]. In: Opera Corcontica. 24. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1987, s.133 – 144. – Res. angl.
143. JURÁSEK, A.: **K problematice pěstování sadbového materiálu modřínu.** [Problems of growing of larch seedlings]. Zprávy lesnického výzkumu, 33, 1988, č. 3, s. 1 – 6.
144. JURÁSEK, A.: **Vliv mechanické skladby substrátu na růst krytokořenných semenáčků smrku.** [Influence of mechanical composition of substrate on containerized seedling growth]. In: Výroba a použití umělých substrátů v lesních školkách. Sborník referátů. Brno, Československá akademie zemědělská 1988, s. 22 – 28.
145. JURÁSEK, A.: **Vliv způsobu závlahy na růst sazenic smrku ztepilého (Picea abies /L./ Karst.) po osazování do obalů.** [Influence of the type of irrigation on the Norway spruce (Picea abies /L./ Karst.) plant growth after planting into containers]. Lesnictví, 34, 1988, č. 7, s. 619 – 632. – Res. angl.
146. JURÁSEK, A. et al.: **Aktuální poznatky školkařského výzkumu VÚLHM VS Opočno.** [New information on nursery practice investigation in Forest Research Station at Opočno]. In: Rozvoj výroby krytokořenných sazenic středního typu. Sborník z konference. Křtiny, Dům techniky ČSVTS 1989, s. 64 – 71.
147. JURÁSEK, A.: **K problematice autovegetativního množení buku řízkováním.** [Problems of autovegetative propagation of beech by cuttings]. In: Vegetativní množení smrku, buku a jiných lesních dřevin. Sborník přednášek ze semináře. Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 61 – 66.
148. JURÁSEK, A.: **K problematice pěstování sadbového materiálu buku.** [Problems of growing beech planting stock]. Zprávy lesnického výzkumu, 34, 1989, č. 4, s. 2 – 7.
149. JURÁSEK, A.: **K některým aspektům autovegetativního množení buku řízkováním.** [Some aspects of autovegetative propagation of beech by cuttings]. Lesnictví, 36, 1990, č. 7, s. 605 – 616. – Res. angl.
150. JURÁSEK, A. – KRIEGEL, H. – HANČL, Z.: **Nové biostimulátory růstu.** [New growth stimulators]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 1, s. 42 – 43.
151. JURÁSEK, A.: **Využití autovegetativního množení smrku a buku řízkováním při záchraně genofondu.** [Use of autovegetative propagation of Norway spruce and beech by cuttings for the gene resources preservation]. In: Úkoly semenářství a šlechtění při obhospodařování lesů v imisních oblastech. Sborník referátů 8. celostátní konference. Špindlerův Mlýn, Československá akademie zemědělská 1990, s. 157 – 160.
152. JURÁSEK, A.: **Možnosti využití metody řízkování smrku v běžných školkařských provozech.** [Possibilities of vegetative propagation of spruce by cuttings in forest nurseries]. Zprávy lesnického výzkumu, 37, 1992, č. 2, s. 1 – 5.
153. JURÁSEK, A.: **Produkce sadbového materiálu pro obnovu Krkonoš.** [Production of planting stock for afforestation of the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 30. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1993, s. 73 – 78. – ISBN 80-209-0240-6.
154. JURÁSEK, A.: **Využití metody řízkování smrku a buku v lesních školkách.** [Use of the vegetative propagation of spruce and beech in forest nurseries]. In: Vegetativní množení lesních dřevin a poznatky o náhorní variantě borovice lesní. Sborník referátů ze semináře. Kladská, Ministerstvo zemědělství ČR 1993, s. 30 – 35.
155. JURÁSEK, A.: **Netradiční způsoby pěstování sadebního materiálu lesních dřevin.** [Alternative ways of growing nursery planting stock]. In: Nové směry v pěstování a ochraně sadebního materiálu ve školkách. Sborník referátů z celostátního odborného semináře. Opočno, 26. a 27. října 1994. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994, s. 39 – 54.
156. JURÁSEK, A. – HYNEK, V. – NOVOTNÝ, P.: **Současný stav a koncepce záchrany genofondu, šlechtitelských programů a lesního školkařství v oblasti Sudet.** [The present state and conception for protection the gene pool preservation, forest tree breeding programs and forest nursery management in the Sudety region]. In: Protection of forest ecosystems.

- Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Warszawa, Biuro GEF 1994, s. 135 – 157. – ISBN 83-86241-28-4.
157. JURÁSEK, A. – HYNEK, V. – NOVOTNÝ, P.: **Záchrana genofondu a lesní školkařství.** [Preservation of gene-sources and forest nursery management]. In: Stav horských lesů Sudet v České republice. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994, s. 5 – 24.
158. JURÁSEK, A.: **Zkušenosti s růstem a vývojem sazenic ze semenáčků pěstovaných intenzivními postupy.** [Growth and development of seedlings grown by intensive cultivation]. In: Školkařské technologie a předosevní příprava semen. Sborník referátů mezinárodního semináře. Praha (CZ) – Zundert (NL), 4. – 8. dubna 1995. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1995, s. 16 – 24.
159. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení kvality sadebního materiálu listnatých dřevin.** [An assessment of broadleaves planting stock quality]. In: Problematika pěstování sazenic listnatých dřevin. Sborník referátů z celostátního semináře dne 25. 9. 1996 v Holčovicích-Spáleném. Opava, AVE 1996, s. 33 – 37. – ISBN 80-902042-1-X.
160. JURÁSEK, A.: **Informační tok o zdrojích reprodukčního materiálu a produkci sadebního materiálu.** [Information flow about sources of reproductive material and planting stock production]. In: K aktuálním úkolům lesního školkařství. Sborník referátů odborného semináře. Praha 27. 6. 1996. Brno, MZLU 1996, s. 12 – 14.
161. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Možnosti použití obalů pro pěstování sadebního materiálu lesních dřevin.** [Possibilities of use of various containers for planting stock production in forestry]. Lesnická práce, 75, 1996, č. 8, s. 274 – 275.
162. JURÁSEK, A.: **Použití autovegetativní metody řízkování u buku a dubu.** [Vegetative propagation of beech and oak by cuttings]. In: Perspektivy použití vegetativně množeného sadebního materiálu v podmínkách lesního hospodářství. Sborník referátů z odborného semináře s mezinárodní účastí. 11. prosince 1996, Brno. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 91 – 96.
163. JURÁSEK, A.: **Poznatky o provozním řízkování smrku ve fóliových krytech.** [Experiences with rooting of spruce cuttings in plastic greenhouses]. In: Perspektivy použití vegetativně množeného sadebního materiálu v podmínkách lesního hospodářství. Sborník referátů z odborného semináře s mezinárodní účastí. Brno, 11. prosince 1996. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 91 – 96.
164. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Problematika aklimatizace a specifického růstu sadebního materiálu horského smrku.** [Acclimation and specific growth of planting stock of the mountain spruce]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 133 – 141. – ISBN 80-902200-7-X.
165. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Vliv nadmořské výšky školky na kvalitu sadebního materiálu horského smrku.** [Influence of altitude of nursery on quality of planting stock of Norway spruce]. In: Práce VÚLHM. 81. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1996, s. 93 – 104.
166. JURÁSEK, A.: **Problematika kvality sadebního materiálu lesních dřevin v současných podmínkách ČR.** [Problem of quality of seed material of forest species in present conditions in CR]. Zprávy lesnického výzkumu, 42, 1997, č. 1, s. 15 – 16.
167. JURÁSEK, A. – HYNEK, V. – NOVOTNÝ, P.: **Současný stav a koncepce záchrany genofondu, šlechtitelských programů a lesního školkařství v oblasti Sudet.** [The present state and conception for protection the gene pool breeding programmes and forest nursery management in the Sudety Region]. In: Protection of forest ecosystems. Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Wyd. 2., niezsm. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Warszawa, b.n. 1997, s. 135 – 157. – ISBN 83-86980-78-8.
168. JURÁSEK, A.: **Zemřel ing. Vratislav Dušek.** [Ing. Vratislav Dušek died]. Lesnická práce, 76, 1997, č. 5, s. 196 – 197.

169. JURÁSEK, A.: **Hodnocení kvality sadebního materiálu lesních dřevin.** [Assessment of quality of forest tree planting stock]. In: Kvalita reprodukčního materiálu lesních dřevin. Sborník přednášek ... pro účastníky semináře. Brno, březen 1998. Zprac. kol. aut. České Budějovice, INPROF 1998, s. 9 – 15.
170. JURÁSEK, A.: **Kvalita reprodukčního materiálu lesních dřevin.** [Quality of reproductive forest tree planting stock]. Lesnická práce, 77, 1998, č. 4, s. 154.
171. JURÁSEK, A.: **Plastové chrániče sazenic.** [Plastic plant protectors]. Lesnická práce, 77, 1998, č. 5, s. 177 – 178.
172. JURÁSEK, A.: **Produkce sadebního materiálu pro horské polohy (8 lvs).** [Production of planting stock for mountain localities]. In: Způsoby hospodaření v lesích ve zvláště chráněných územích a v hospodářském lese. Sborník přednášek ... pro účastníky semináře. Šumava 1998. České Budějovice, INPROF 1998, s. 11 – 16. – ISBN 80-238-2919-X.
173. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J. – LOKVENC, T.: **Krytokořenný sadební materiál a úspěšnost obnovy lesa.** [Containerized planting stock and success of forest regeneration]. In: Pěstování a užití krytokořenného sadebního materiálu. Sborník referátů z mezinárodní konference. Trutnov, 26.5. – 28.5. 1999. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1999, s. 5 – 23. – ISBN 80-7157-361-2.
174. JURÁSEK, A.: **Služby poskytované VS Opočno pro vlastníky lesa při hodnocení kvality sadebního materiálu.** [Services provided by Forest Research Station Opočno in planting stock material testing]. In: Možnosti poskytování služeb vlastníkům lesa v oblasti nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin. Sborník přednášek pro účastníky semináře. Protivín, září 1999. České Budějovice, INPROF 1999, s. 5 – 10.
175. JURÁSEK, A.: **Využití vegetativně množeného sadebního materiálu smrku a buku při obnově lesa.** [Utilization of vegetative propagated spruce and beech plants in reforestation]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 141 – 146. – ISBN 80-902615-4-X.
176. JURÁSEK, A.: **Výzkumná stanice Opočno.** [Forest Research Station Opočno]. Lesnická práce, 78, 1999, č. 8, s. 380.
177. JURÁSEK, A.: **Zajišťování reprodukčního materiálu pro zakládání lesních porostů.** [Reproductive material for establishment of forest plantations]. In: Odborný lesní hospodář. Sborník přednášek pro účastníky kursu. České Budějovice, listopad 1999. A. Jurásek ... [et al.]. České Budějovice, INPROF 1999, s. 3 – 13.
178. JURÁSEK, A.: **Kam směřuje naše lesní školkařství?** [Where does the Czech nursery practice lead up?]. Lesnická práce, 79, 2000, č. 3, s. 99 – 101. – Res. angl.
179. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Návrh národního standardu kvality sadebního materiálu.** [Recommendation for national quality standards of forest reproductive material]. In: Kontrola kvality reprodukčního materiálu lesních dřevin. Sborník referátů z celostátního odborného semináře s mezinárodní účastí. Opočno, 7. – 8. března 2000. Sest. A. Jurásek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 9 – 20. – Res. angl. – ISBN 80-902615-6-6.
180. JURÁSEK, A.: **Pěstování řízkovanců smrku, buku a dubu.** [Growing of spruce, beech and oak planting stock from cutting]. In: Progresívne spôsoby pestovania sadbového materiálu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 7. – 8. september 1999. Ed. Ľ. Šmelková, I. Repáč. 1. vyd. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 83 – 89. – Res. angl. – ISBN 80-228-0886-5.
181. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J. – NÁROVCOVÁ, J.: **Služby poskytované VS Opočno pro vlastníky lesa při hodnocení kvality sadebního materiálu, standardy sadebního materiálu.** [Services provided by Forest Research Station Opočno for forest owners and standards of forest reproductive material]. In: Možnosti poskytování služeb vlastníkům lesa v oblasti nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin. Seminář. Sborník přednášek. Přelouč, červen 2000. České Budějovice, INPROF 2000, s. 34 – 45.

182. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Specifika růstu horských populací smrku v extrémních podmínkách.** [Growth patterns of mountain provenances of Norway spruce (*Picea abies* (L.) Karsten) in extreme conditions]. In: Pestovanie lesa v zmenených ekologických podmienkach. Zborník referátov z 2. česko-slovenského vedeckého sympózia pedagogickovedeckých a vedeckovýskumných pracovísk v odbore Pestovanie lesa. Zvolen, 5. a 6. september 2000. Zost. M. Saniga, P. Jaloviar. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 48 – 51. – Res. angl. – ISBN 80-228-0974-8.
183. JURÁSEK, A.: **Vliv kvality obalené sadby na zdravotní stav výsadeb v horských podmínkách.** [Influence of containerized planting stock quality on state of health of young stands in mountain conditions]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 161 – 163. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
184. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Vliv místa školky, způsobů pěstování a třídění na růst sazenic horského smrku po výsadbě na holiny.** [Influence of altitude of nursery, containerized technology and sorting intensity on performance of spruce (*Picea excelsa* /L./ Karsten) from high altitude seed sources after outplanting]. In: Geoekologické problémy Krkonoš. (4). Soubor abstraktů přihlášených referátů, krátkých sdělení a posterů. Vrchlabí, září 2000. Sest. J. Štursa a J. Marková. Vrchlabí, Správa Krkonošského národního parku 2000, s. 14.
185. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J. – NÁROVCOVÁ, J.: **Výkon pověření kontrolou kvality sadebního materiálu (VS Opočno) v kontrolním systému, nabídka specializovaného pracoviště vlastníkům lesa a dalším zájemcům, poznatky ze současné praxe.** [Quality control of forest reproductive material, offer of the specialized laboratory, practical knowledge]. In: Kontrola kvality reprodukčního materiálu lesních dřevin. Sborník referátů z celostátního odborného semináře s mezinárodní účastí. Opočno, 7. – 8. března 2000. Sest. A. Jurásek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 43 – 46. – Res. angl. – ISBN 80-902615-6-6.
186. JURÁSEK, A. – MARTINCOVÁ, J.: **Základní informace o sadebním materiálu lesních dřevin pro vlastníky lesa.** [Basic information about forest tree planting stock for forest owners]. Farmář. Měsíčník pro každého zemědělce, 6, 2000, č. 10, s. 77 – 79.
187. JURÁSEK, A. – MALÁ, J.: **Zkušenosti s kvalitou sadebního materiálu z autovegetativního množení při pěstování ve školce a při obnově lesa.** [Experience with quality of planting stock from autovegetative reproduction when planted in forest nursery to be used for reforestation]. In: Kontrola kvality reprodukčního materiálu lesních dřevin. Sborník referátů z celostátního odborného semináře s mezinárodní účastí. Opočno, 7. – 8. března 2000. Sest. A. Jurásek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 81 – 89. – Res. angl. – ISBN 80-902615-6-6.
- A. Jurásek jako spoluautor viz: 77, 82, 83, 394, 397, 401, 427, 431, 438, 439, 440, 693, 696, 705, 711, 715, 718, 726, 730, 888, 896.
188. KACÁLEK, D.: **Poměry v přirozených jedlobučinách Antoniina údolí v podhůří Orlických hor.** [Relations in natural fir-beech stands of the Antoniino údolí Valley in the Piedmont of the Orlické hory Mts]. In: Panorama : z přírody, historie a současnosti Orlických hor a podhůří. Sv. 6. Dobré, SEN 1998, s. 79 – 86. – ISBN 80-901846-9-3.
189. KACÁLEK, D.: **Umělá obnova kalamitní holiny Sokol na LS Karlovice.** [Reforestation of the clear-cut area due to salvage felling in the Sokol Mt., Karlovice Forest District]. In: Obnova lesa ve smrkovém stupni Hrubého Jeseníku. (Diskusní příspěvky). Bělá p. Pradědem – Filipovice, 8. – 9. září 2000. B. m, Česká lesnická společnost 2000, s. 21 – 24.
- D. Kacálek jako spoluautor viz: 37, 38, 648.
190. KANTOR, P.: **Hydrická účinnost horských lesů v zimě.** [Hydrolic efficiency of mountain forests in winter]. Lesnická práce, 60, 1981, č. 1, s. 22 – 27.
191. KANTOR, P.: **Hydrická účinnost smrku a buku v zimním období.** [Hydrolic efficiency of Norway spruce and beech in winter seasons]. In: Práce VÚLHM. 58. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1981, s. 153 – 176. – Res. angl.
192. KANTOR, P.: **Intercepce horských smrkových a bukových porostů.** [Interception of Norway spruce and beech stands in the mountains]. Lesnictví, 27, 1981, č. 2, s. 171 – 192. – Res. angl.

193. KANTOR, P.: **Vliv buku na produkci smrkových porostů v horských polohách.** [Influence of a beech on timber production of Norway spruce stands in mountain regions]. Zprávy lesnického výzkumu, 26, 1981, č. 2, s. 7 – 11.
194. KANTOR, P.: **Hydrická účinnost smrku a buku ve vegetačním období.** [Hydrolic efficiency of a Norway spruce and a beech in growing season]. Lesnická práce, 62, 1983, č. 1, s. 6 – 12.
195. KANTOR, P.: **Intercepční ztráty smrkových a bukových porostů.** [Interception losses in Norway spruce and beech stands]. Vodohospodářský časopis (Bratislava), 31, 1983, č. 6, s. 643 – 651.
196. KANTOR, P.: **Lesnický výzkum a vodohospodářská problematika v lesích NSR.** [Forest investigation and water management problems in Federal Republic of Germany forests]. Zprávy lesnického výzkumu, 28, 1983, č. 2, s. 40 – 43.
197. KANTOR, P.: **Výpar z půdy a přízemní vegetace ve smrkovém a bukovém porostu.** [Evaporation from soil surface and low vegetation in a Norway spruce and a beech stand]. In: Práce VÚLHM. 63/1. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1983, s. 165 – 199. – Res. angl.
198. KANTOR, P.: **Water balance of a mature spruce and a beech stand.** [Vodní bilance dospělého smrkového a bukového porostu]. In: Communicationes Instituti Forestalis Čechosloveniae. Vol. 13. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1983, s. 111 – 130.
199. KANTOR, P.: **Lesy a voda v Orlických horách.** [Forests and water in the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1984, č. Podzim/ zima, s. 6 – 10.
200. KANTOR, P.: **Možnosti zvyšování vodohospodářské účinnosti kavkazských lesů.** [Possibilities of increasing water management efficiency of the Caucasian mountain forests]. Zprávy lesnického výzkumu, 29, 1984, č. 2, s. 45 – 48.
201. KANTOR, P.: **Složky vodní bilance lesních porostů se zřetelem k jejich funkčnímu poslání.** [Water budget components of forest stands with regard to their functional purpose]. In: Lesotechnické meliorácie v ČSSR. Medzinárodné sympóziium. Brno, 12. 6. – 14. 6. 1984. Zvolen, t. Vysoká škola lesnícka a drevárska 1984, s. 132 – 140.
202. KANTOR, P.: **Vodní bilance smrku a buku ve vegetačním období.** [Water budget of a Norway spruce and a beech in growing season]. In: Práce VÚLHM. 64/2. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1984, s. 219 – 262. – Res. angl.
203. KANTOR, P.: **Vodohospodářská funkce horských smrkových a bukových porostů.** [Water management function of mountain Norway spruce and beech stands]. Lesnictví, 30, 1984, č. 6, s. 471 – 490. – Res. angl.
204. KANTOR, P.: **Příspěvek k problematice horizontálních srážek v horských lesích.** [A contribution to fog drip problems in mountain forests]. Zprávy lesnického výzkumu, 30, 1985, č. 4, s. 42 – 45.
205. KANTOR, P. – LOCHMAN, J.: **Působení smrkových a bukových porostů v Orlických horách na chemismus vody při odtoku do vodních zdrojů.** [Effects of Norway spruce and beech forests in the Orlické hory Mts on chemistry of water disposable to runoff into water resources]. Zprávy lesnického výzkumu, 30, 1985, č. 4, s. 5 – 9.
206. KANTOR, P.: **Vliv imisní kalamity na vodní režim horských smrkových ekosystémů.** [Impact of immission disaster on water regime of mountain spruce ecosystems]. In: Kyselá atmosférická depozice a její důsledky. Sborník přednášek z pracovního semináře. Praha, 16. dubna 1985. Praha, Čs. biologická společnost [1986], s. 15 – 17.
207. KANTOR, P.: **Vodní režim smrkových a bukových lesů.** [Water regime of Norway spruce and beech forests]. Zprávy lesnického výzkumu, 31, 1986, č. 2, s. 17 – 23.
208. KANTOR, P.: **Vodohospodářská účinnost horských lesů a imisní kalamita.** [Water management efficiency of mountain forests and immission disaster]. In: Funkce lesů v životním prostředí. Sborník referátů ze sympozia s mezinárodní účastí. Brno, 25. 6. – 27. 6. 1985. Brno, Vysoká škola zemědělská 1986, s. 91 – 97.

209. KANTOR, P.: **Evaporace z povrchu půdy a z přízemní vegetace ve smrkových a bukových lesích.** [Evaporation from soil surface and from low vegetation in Norway spruce and beech forests]. Vodohospodářský časopis (Bratislava), 35, 1987, č. 1, s. 81 – 93.
210. KANTOR, P.: **Kalamitní holiny a odtok vody z povodí.** [Salvage clearcuts and watershed runoff]. Zprávy lesnického výzkumu, 32, 1987, č. 4, s. 15 – 18.
211. KANTOR, P. – ŠACH, F.: **Hydrická účinnost mladých náhradních porostů smrku omoriky a břízy bradavičnaté.** [Hydrolic efficiency of young substitute stands of Picea omorika and Betula verrucosa]. Lesnictví, 34, 1988, č. 11, s. 1017 – 1040. – Res. angl.
212. KANTOR, P.: **Vliv sněhové pokrývky na hydrickou účinnost horských imisních oblastí.** [Effects of the snow cover on hydrolic efficiency of mountain forest regions]. In: Práce VÚLHM. 72. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1988, s. 9 – 35. – Res. angl.
213. KANTOR, P.: **Meliorační účinky porostů náhradních dřevin.** [Ameliorative effects of substitute forest trees]. Lesnictví, 35, 1989, č. 12, s. 1047 – 1066. – Res. angl.
214. KANTOR, P.: **Transpirace smrkových a bukových porostů.** [Transpiration of Norway spruce and beech stands]. Vodohospodářský časopis (Bratislava), 37, 1989, č. 2, s. 222 – 237.
215. KANTOR, P.: **Buřň na imisních holinách a vodní režim.** [Weeds on immission clearcuts and water regime]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 11, s. 486 – 489.
216. KANTOR, P.: **Základní vazby celkového výparu a odtoku vody ze smrkových a bukových porostů.** [Basic relationships between total evaporation and runoff from Norway spruce and beech forests]. Vodohospodářský časopis (Bratislava), 38, 1990, č. 3, s. 327 – 348.
217. KANTOR, P. – ŠACH, F.: **Zásady pěstebních opatření v povodích vodárenských nádrží.** [Principles of silvicultural measures in the catchment areas of fresh-water basins]. In: Lesnické hospodaření v povodí vodárenských nádrží a toků. Sborník z celostátního semináře. Bílá v Beskydech, 30. – 31. 8. 1999. [Ostravice?], Česká lesnická společnost 1999, s. 14 – 17.
- P. Kantor jako spoluautor viz: 472, 624, 641, 652.
218. KOVÁŘ, P. – KOVÁŘOVÁ, M. – VACEK, S.: **Několik fytoocenologických záznamů z pastvin v Pieninách.** [Some phytocenological surveys from the Pennines pastures]. Zpravodaj Československé botanické společnosti, 1983, č. 18, s. 145 – 147. – Res. angl.
219. KREČMER, V. – PEŘINA, V.: **Funkce horských lesů v ochraně a tvorbě vodních zdrojů v souběhu s funkcí dřevoproductivní. Příspěvek k problematice funkční integrace.** [Mountain forest function in conservation and formation of water resources in parallelism to timber production function. Contribution to function integration]. In: Opera Corcontica. 18. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1981, s. 13 – 51. – Res. angl.
220. KREČMER, V. – PEŘINA, V.: **Aplikace výsledků lesnicko-vodohospodářského výzkumu v lesním hospodářství ČSR.** [Application of forest hydrology research results in forest management of Czech Republic]. In: Lesnické vodní hospodářství v tvorbě životního prostředí. Sborník z konference. Ostrava, Dům techniky ČSVTS 1982. s. 13 – 24.
221. KREČMER, V. – MATERNA, J. – MATOUŠEK, J. – PEŘINA, V. – ŠTROS, O. – TESAŘ, V.: **Aktuální problémy bioklimatu Krkonoš v souvislosti se znečištěním ovzduší.** [Topical bioclimatic problems in the Krkonoše Mts connected with air pollution]. In: Poslání národních parků při ochraně přírodních a kulturních hodnot území. Acta ecologica naturae ad regionis. Praha, Terplan 1983, s. 56 – 59.
222. KREČMER, V. – PEŘINA, V. – POLENO, Z.: **Ochrana vody a vodního režimu v koncepci lesního hospodářství ČSR.** [Water and water regime conservation in forest management conceptions of Czech Republic]. In: Lesotechnické meliorácie v ČSSR. Medzinárodné sympóziu. Brno, 12. 6. – 14. 6. 1984. Zvolen, t. Vysoká škola lesnícka a drevárska 1984, s. 64 – 75.
223. KREČMER, V. – PEŘINA, V. – POLENO, Z.: **Přínos lesního hospodářství k ochraně vod a půdy jako součást péče o životní prostředí ČSR.** [Forest management contribution to the water and soil protection as a part of the environment care in Czech Republic]. Lesnická práce, 63, 1984, č. 5, s. 195 – 203.



224. KREČMER, V. – PEŘINA, V.: **Hospodářská opatření v lesích imisních oblastí s důležitými vodohospodářskými funkcemi.** [Forest treatment in the woods of immission regions with important water management functions]. Památky a příroda, 10, 1985, č. 3, s. 169 – 175. – Res. angl.
225. KREČMER, V. – PEŘINA, V.: **Potřeba víceúčelového lesního hospodářství v péči o životní prostředí.** [Necessity of multipurpose forest management in care of environment]. In: Důsledky změn přírodního prostředí a příklady jejich řešení. Sborník přednášek symposia. Pardubice, Dům techniky ČSVTS 1985, s. 100 – 105.
226. KREČMER, V. – PEŘINA, V.: **Hospodaření v lesích ochranných pásem vodních zdrojů v imisních oblastech.** [Forest management in woods of water resources protective zones in immission regions]. Lesnická práce, 65, 1986, č. 4, s. 158 – 167; č. 6, s. 250 – 257.
227. KREČMER, V. – PEŘINA, V.: **Management of forest with water conservation function.** [Hospodaření v lesích s vodohospodářskými funkcemi]. In: Forest hydrology and watershed management. Proceedings of the Vancouver symposium, August 1987. IAHS Publication No. 167. Wallingford (UK), IAHS 1987, s. 475 – 480.
228. KREČMER, V.: **Za doc. ing. Vladimírem Peřinou.** [Silviculturist Vladimír Peřina died]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 9, s. 429 – 430.
229. KRIEGL, H.: **Ovlivnění ujmavosti a růstu borových kultur rozdílnou hloubkou výsadby.** [Influence of the planting depth on the survival and growth of Scots pine plantations]. In: Práce VÚLHM. 57. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1980, s. 55 – 72. – Res. angl.
230. KRIEGL, H.: **Sadbový materiál borovice lesní pro mechanizovanou výsadbu.** [Planting stock of Scots pine for mechanized planting]. In: Práce VÚLHM. 63/1. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1983, s. 201 – 234. – Res. angl.
231. KRIEGL, H.: **Problematika mechanizované výsadby a sadbového materiálu borovice lesní.** [Problematics of mechanized planting and planting stock of Scots pine]. Lesnická práce, 63, 1984, č. 8, s. 348 – 354.
232. KRIEGL, H.: **Vliv kvality sadbového materiálu na růstové procesy borových kultur.** [Influence of the planting stock quality on the growth of Scots pine plantations]. Lesnická práce, 63, 1984, č. 1, s. 16 – 22.
233. KRIEGL, H.: **Vliv mechanizované výsadby na růst kořenů borovice.** [Influence of mechanized planting on the root growth of Scots pine seedlings]. Zprávy lesnického výzkumu, 31, 1986, č. 3, s. 9 – 14.
234. KRIEGL, H.: **Pěstování a výsadba sazenic borovice lesní.** [Growing and planting of Scots pine transplants]. In: Pěstování porostů borovice lesní. Celostátní symposium. Hradec Králové, 21. – 22. června 1988. Hradec Králové, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 43 – 52.
235. KRIEGL, H.: **Růst a vývoj borových kultur s deformovanými kořeny.** [Growth and development of Scots pine plantations with root deformations]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 1, s. 17 – 20.
236. KRIEGL, H.: **Faktory ovlivňující mechanizovanou výsadbu a kvalitu borových kultur.** [Factors influencing the mechanized planting of pine seedlings and quality of young pine plantations]. Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 1, s. 22 – 24.
237. KRIEGL, H.: **Ovlivňují valy z těžebního odpadu podmínky pro růst kultur? [Do windrows influence growth conditions in young plantations?].** Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 4, s. 23 – 25.
238. KRIEGL, H.: **Vliv morfologické kvality sadbového materiálu na růst kultur v horských imisních oblastech.** [The influence of morphological quality of the planting stock on plantations growth in the air pollution areas in mountains]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 12, s. 363 – 365.
239. KRIEGL, H.: **Poškození kultur některými živočišnými škůdci.** [Damage of plantations done by some pests and harmful animals]. Lesnická práce, 71, 1992, č. 5, s. 144 – 147.

240. KRIEGEL, H. – TVRDKOVÁ, J. – ANDĚL, P.: **Růst dřevin v juvenilním stadiu v oblasti chemické těžby uranových rud ve Stráži pod Ralskem.** [The growth of tree species in a juvenile phase on the area the chemical mining of uranous ores in Stráž pod Ralskem]. *Lesnictví*, 38, 1992, č. 9/10, s. 805 – 822.
241. KRIEGEL, H.: **Růst kultur v imisních oblastech v prvních letech po výsadbě.** [Growth of forest plantations in air-polluted areas in the first years after planting]. *Lesnictví*, 40, 1994, č. 4, s. 121 – 131.
242. KRIEGEL, H.: **Růst kultur na plochách rozčleněných valy z těžebních zbytků.** [Growth of plantations on plots limited by windrows]. In: *Práce VÚLHM. 80. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1995*, s. 53 – 63.
243. KRIEGEL, H.: **Obnova lesa a ochrana kultur v horských polohách Krkonoš ohrožených introskeletovou erozí.** [Reforestation and protection of plantations in mountain areas of the Krkonoše Mts endangered by introskeletal erosion]. In: *Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996.* Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 186 – 191. – ISBN 80-902200-7-X.
244. KRIEGEL, H.: **Gesundheitszustand von Kiefernkulturen in Abhängigkeit von Pflanztechnologie und Pflanzensortiment.** [Health condition of pine plantations in relation to various technologies and planting stock assortment]. In: *Die Baumart Kiefer im ökologischen Waldbau (bei hohen Umweltbelastungen). XIII. Gemeinsames Waldbau-Kolloquium Brno – Tharandt. Niederspree, 30. 9. – 2. 10. 1998.* Dresden, Technische Universität 1998, s. 105 – 109.
245. KRIEGEL, H.: **Růst a zdravotní stav borových kultur založených rozdílnými technologiemi a sadebním materiálem.** [Growth and health state of pine plantations founded by various technologies and planting stock]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 43, 1998, č. 3/4, s. 1 – 6.
246. KRIEGEL, H.: **Technologie obnovy lesa na půdách náchylných k introskeletové erozi.** [Technologie of reforestation on soils suffered from introskeletal erosion]. In: *Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999.* Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 95 – 100. – ISBN 80-902615-4-X
247. KRIEGEL, H.: **Einfluss unterschiedlicher Pflanzensortimente der Buche auf das Anwuchsprozent und das Wachstum der Kulturen.** [Vliv rozdílného sadebního materiálu buku na ujmavost a růst kultur]. In: *Die Baumart Buche im ökologischen Waldbau. XIV. Gemeinsames Waldbau-Kolloquium "Brno – Tharandt". Brno und Křtiny, 12. – 14. 10. 2000.* Ed. V. Tesař. Brno, Mendel-Universität für Land- und Forstwirtschaft 2000, s. 51 – 53. – ISBN 80-7157-481-3.
248. KRIEGEL, H.: **Ovlivnění ekologických poměrů a růstu kultur (podsadeb) v horských oblastech odumírajícím smrkovým porostem.** [Influence of ecological conditions and growth of cultures (underplantings) in mountainous areas by dying spruce stand]. In: *Communicationes Instituti Forestalis Bohemicae. Práce VÚLHM. 82. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000*, s. 93 – 113. – Res. angl. – ISSN 0139 – 5807
249. KRIEGEL, H.: **Růst smrkových kultur zakládáných v imisních oblastech Krušných hor.** [Growth of spruce plantations in air-polluted regions of the Krušné hory Mts]. In: *Pestovanie lesa v zmenených ekologických podmienkach. Zborník referátov z 2. česko-slovenského vedeckého sympózia pedagogickovedeckých a vedeckovýskumných pracovísk v odbore Pestovanie lesa. Zvolen, 5. a 6. september 2000.* Zost. M. Saniga, P. Jaloviar. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 52 – 56. – Res. angl. – ISBN 80-228-0974-8.
- H. Kriegel jako spoluautor viz: 150, 812, 827.
250. KUPKA, I. – SLODIČÁK, M.: **Modelling Norway spruce young stand development based on IUFRO international stem number experiment. Poster.** [Modelování vývoje mladých smrkových porostů podle IUFRO mezinárodního probírkového pokusu. Poster]. In: *Forests and society : the role of research. XXI IUFRO World Congress, 7 – 12 August 2000, Kuala Lumpur,*

- Malaysia. Kuala Lumpur 2000 [cit. 2000-12-12], s. 507. Dostupný z WWW:  
<<http://www.frim.gov.my/iufro.html>.
251. LEPŠ, J. – VACEK, S.: **Matematické modely vývoje lesních porostů a jejich využití.** [Mathematical models of forests development and their application]. Lesnictví, 32, 1986, č. 8, s. 687 – 706. – Res. angl.
252. LOKVENC, T.: **Kvalita sadebního materiálu lesních dřevin.** [Quality of forest tree species planting stock]. Studijní informace – Lesnictví č. 1/80. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1980. 67 s.
253. LOKVENC, T.: **Vliv deformací kořenových systémů obalených sazenic na jejich morfogenezi a růst kultur.** [Influence of root system deformations of containerized plants on their morphogenesis and on growth of plantations]. In: Práce VÚLHM. 57. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1980, s. 7 – 23. – Res. angl.
254. LOKVENC, T.: **Hlavní směry rozvoje racionalizace umělé obnovy lesa.** [Main trends in rationalization of reforestation]. In: Aktuální a perspektivní úkoly šlechtění lesních dřevin a pěstování lesů. Sborník referátů k 60. výročí založení lesnického výzkumu v ČSR. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1981, s. 132 – 136.
255. LOKVENC, T.: **K problematice zavádění nových metod při zalesňování.** [Problems of the new method introduction in reforestation]. Lesnická práce, 60, 1981, č. 1, s. 18 – 21.
256. LOKVENC, T.: **Vliv kvality sazenic smrku na ekonomiku zalesňování.** [Influence of the quality of Norway spruce plants on the reforestation economics]. In: Práce VÚLHM. 59. Jiloviště – Strnady, VÚLHM 1981, s. 65 – 81. – Res. angl.
257. LOKVENC, T.: **Vývoj poznání vodohospodářského významu krkonošských lesů.** [Development of knowledge of hydrologic importance of the Krkonoše Mts forests]. Krkonoše, 14, 1981, č. 1, s. 25 – 26.
258. LOKVENC, T.: **Diferencovaný výběr sadebního materiálu pro zalesňování.** [Differentiated option of planting stock for reforestation]. Lesnická práce, 61, 1982, č. 7, s. 300 – 304.
259. LOKVENC, T.: **Lesní školky.** [Forest nurseries]. Krkonoše, 15, 1982, č. 5, s. 24 – 25.
260. LOKVENC, T.: **Možnost využití obalených sazenic při zalesňování v imisních oblastech.** [Possibility of containerized plants utilization in reforestation of air polluted areas]. In: Obnova lesa v imisních oblastech. Sborník ČSAZ č. 52. Praha, Československá akademie zemědělská 1982, s. 107 – 112.
261. LOKVENC, T.: **Polaření.** [Field husbandry]. Krkonoše, 15, 1982, č. 2, s. 24 – 25.
262. LOKVENC, T.: **Použití kleče pro zalesňování imisních holin ve smrkovém stupni.** [Using mountain pine for reforestation of immission clearcuts in Norway spruce altitudinal zone]. Zprávy lesnického výzkumu, 27, 1982, č. 3, s. 4 – 6.
263. LOKVENC, T.: **Sáňkování dřeva.** [Sled transport of timber]. Krkonoše, 15, 1982, č. 4, s. 24 – 25.
264. LOKVENC, T.: **Deformace kořenových systémů obalených sazenic a jejich vliv na výskyt houbových patogenů.** [Root deformations of containerized plants and their influence on fungi pathogen incidence]. In: Hniloby lesních dřevin a ochrana proti nim. Sborník semináře. Brno, Dům techniky ČSVTS 1983, s. 50 – 54.
265. LOKVENC, T.: **Pěstování krytokořenného sadbového materiálu.** [Growing of containerized plants]. In: Mechanizace pěstebně výrobního procesu. 1. díl. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1983, s. 34 – 40.
266. LOKVENC, T.: **Počátky zalesňování v pásmu kleče.** [Beginning of reforestation in the mountain pine altitudinal zone]. Krkonoše, 16, 1983, č. 5, s. 16 – 19.
267. LOKVENC, T.: **Pohledy do lesního hospodářství v letech 1914 – 1918.** [Looking at the forest management in 1914 – 1918]. Krkonoše, 16, 1983, č. 11, s. 14 – 15.
268. LOKVENC, T. – ŠATNÝ, V.: **Využívání krkonošských lesů.** [Utilization of the Krkonoše Mts forests]. In: Sýkora, B.: Krkonošský národní park. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1983, s. 153 – 171.

269. LOKVENC, T. – ŠTURSA, J.: **Zkušenosti ze sklizně semen kosodřeviny.** [Experiences in mountain pine seed harvesting]. Lesnická práce, 62, 1983, č. 9, s. 405 – 408.
270. LOKVENC, T.: **Diferenciace zalesňování podle hospodářských souborů.** [Differentiation of reforestation methods with respect to management units]. In: Volná, M.: Hlavní směry v pěstování lesů. Racionalizace školkařské výroby. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 3 – 11.
271. LOKVENC, T.: **Jak kosodřevina uznání došla.** [How mountain pine has come to be appreciated]. Krkonoše, 17, 1984, č. 8, s. 16 – 17.
272. LOKVENC, T.: **Kvalita sadbového materiálu, její hodnocení a význam pro zalesňování.** [Planting stock quality and its value for reforestation]. In: Volná, M.: Hlavní směry v pěstování lesů. Racionalizace školkařské výroby. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 20 – 30.
273. LOKVENC, T.: **Mají deformace kořenů obalených sazenic smrku vliv na kvalitu kultur ?** [Has root deformation of containerized Norway spruce plants influence on the quality of plantation?]. Lesnická práce, 63, 1984, č. 10, s. 454 – 458.
274. LOKVENC, T.: **Metody rhizologického studia v kulturách založených obalenými sazenicemi.** [Methods of rhizology in stands established by containerized plants]. Lesnictví, 30, 1984, č. 3, s. 269 – 278. – Res. angl.
275. LOKVENC, T.: **Péče o sadbový materiál a jeho ochrana před poškozením.** [Treating the planting stock and its injury control]. In: Mechanizace pěstebně výrobního procesu. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 47 – 53.
276. LOKVENC, T.: **Racionalizace zalesňování.** [Rationalization of reforestation]. In: Hospodářská úprava lesů 2. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, přeruš. str. [12 s.]
277. LOKVENC, T.: **Technologie přípravy ploch pro zalesňování.** [Site preparation methods before reforestation]. In: Volná, M.: Hlavní směry v pěstování lesů. Racionalizace školkařské výroby. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1984, s. 12 – 19.
278. LOKVENC, T.: **Změny fytoocenózy smrkové kultury do jejího zapojení.** [Changes of phytocenosis of Norway spruce plantation up to its closure]. In: Práce VÚLHM. 65. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1984, s. 173 – 202. – Res. angl.
279. LOKVENC, T.: **Aby nezmizel les.** [On forest conservation]. Krkonoše, 18, 1985, č. 10, s. 12 – 13.
280. LOKVENC, T.: **Diferenciace sadbového materiálu a prostorová úprava kultur.** [Differentiation of planting stock and spacing of plantations]. In: Zalesňování v imisních oblastech. Sborník referátů. Brno, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 39 – 43.
281. LOKVENC, T.: **Dosavadní poznatky s používáním metody Paperpot v ČR.** [Present knowledge of using the Paperpot method in Czech Republic]. In: Nová technika a technologie lesního školkařství a zalesňování. Hradec Králové, 4. 6. – 5. 6. 1985. Iso-Vimma (Finland), Lännen Tehtaat 1985. 6 s.
282. LOKVENC, T.: **Influence of immission load on the mountain pine (Pinus mugo Turra).** [Vliv imisního zatížení na kleč (Pinus mugo Turra)]. In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 14. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985, s. 41 – 56.
283. LOKVENC, T.: **Krkonošské lesy před dvěma sty lety.** [The Krkonoše Mts forests 200 years ago]. Krkonoše, 18, 1985, č. 11, s. 26 – 27; č. 12, s. 12 – 13.
284. LOKVENC, T.: **Morfogeneze kořenových systémů obalených smrkových sazenic po výsadbě.** [Root system morphogenesis of Norway spruce containerized plants after planting]. Lesnícky časopis (Bratislava), 31, 1985, č. 4, s. 251 – 265. – Res. angl.
285. LOKVENC, T. – ŠTURSA, J.: **Vliv podmínek prostředí na fruktifikaci kosodřeviny (Pinus mugo Turra) v roce 1981.** [Effect of environmental conditions on the mountain pine (Pinus mugo Turra) fructification in the year 1981]. In: Opera Corcontica. 22. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1985, s. 121 – 138. – Res. angl.

286. LOKVENC, T.: **Vývoj kořenových systémů borovice lesní (*Pinus sylvestris* L.) v kulturách založených obaleným sadbovým materiálem.** [Root system development in Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) plantations established by containerized planting stock]. *Lesnictví*, 31, 1985, č. 7., s. 601 – 620. – Res. angl.
287. LOKVENC, T.: **Zalesňování v imisních oblastech.** [Reforestation in air polluted areas]. In: Čvančara, R.: *Lesnická ekotechnika*. Praha, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 77 – 81.
288. LOKVENC, T.: **Zkušenosti s použitím semenáčků vypěstovaných metodou Kopparfors při zalesňování v ČR.** [Czech experience in reforestation using seedlings cultivated by the Kopparfors method]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 30, 1985, č. 2, s. 8 – 12.
289. LOKVENC, T. – MATERNA, J. – TESARŘ, V.: **Kriterien der Holzartenwahl an und nahe der alpiner Waldgrenze in den Sudeten.** [Kritéria volby dřevin na horní hranici lesa v Sudetské soustavě]. In: XIII. Internationale Arbeitstagung forstlicher Rauchschaden-Sachverständiger. Most, 27. 8. – 1. 9. 1984. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1986, s. 253 – 260.
290. LOKVENC, T.: **Některé poznatky s používáním břízy při zalesňování imisních holin.** [Experiences in using birch at the reforestation of immission clearcuts]. *Lesnická práce*, 65, 1986, č. 9, s. 390 – 393.
291. LOKVENC, T.: **Pomocník při zalesňování: vrba laponská.** [Reforestation using *Salix lapponum*]. *Krkonoše*, 19, 1986, č. 8, s. 8 – 9.
292. LOKVENC, T.: **Využití obalené sadby v obnově lesa a výhled uplatnění v dalším období.** [Utilization of containerized plants in reforestation and perspective trends in future]. In: *Organizace a provoz lesních školek*. Liberec, Dům techniky ČSVTS 1986, s. 35 – 42.
293. LOKVENC, T.: **Hospodářské soubory pro plánování postupu zalesňovacích prací.** [Management units for planning reforestation methods]. In: *Hlavní směry v pěstování lesů. Díl 4. Skriptum pro postgraduální studium*. Brno, Vysoká škola zemědělská 1987, s. 10 – 24.
294. LOKVENC, T.: **Střemcha.** [The bird cherry]. *Krkonoše*, 20, 1987, č. 12, s. 8 – 9.
295. LOKVENC, T. – CHROUST, L.: **Vliv břízy na odrůstání smrkové kultury.** [Influence of birch on the performance of Norway spruce plantation]. *Lesnictví*, 33, 1987, č. 11, s. 993 – 1010. – Res. angl.
296. LOKVENC, T.: **Výběr sadbového materiálu pro zalesňování imisních holin.** [Planting stock option for the reforestation of immission clearcuts]. *Lesnická práce*, 66, 1987, č. 5, s. 204 – 208.
297. LOKVENC, T.: **Z historie současných lesů.** [From the history of present forests]. *Krkonoše*, 20, 1987, č. 2, s. 3 – 5; č. 3, s. 3 – 5.
298. LOKVENC, T.: **Zkušenosti s hnojením sazenic tabletami.** [Experience in fertilization by tablets]. *Lesnická práce*, 66, 1987, č. 7, s. 299 – 301.
299. LOKVENC, T.: **Ztráty na zalesňování a cesty k jejich snížení.** [Reforestation losses and ways to their reduction]. In: *Zakládání a zajišťování lesních kultur. Sborník přednášek*. Brno, Dům techniky ČSVTS 1987, s. 44 – 48.
300. LOKVENC, T.: **Aktuální problémy zalesňování v ČR a jejich řešení.** [Contemporary problems of reforestation in Czech Republic and their solution]. In: *Nové stroje a technologie pro pěstební činnost lesního hospodářství. Sborník referátů*. Brno, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 28 – 35.
301. LOKVENC, T.: **Experience in Czechoslovakia with reforestation using containerized plants.** [Čs. zkušenosti se zalesňováním obalenými sazenicemi]. In: *Seminar on reforestation methods after harvesting, in particular artificial regeneration*. Eberswalde (German Democratic Republic), FAO, 1988, s. 209 – 214.
302. LOKVENC, T.: **Když hořely milře.** [When the charcoal piles burnt]. *Krkonoše*, 21, 1988, č. 7, s. 6 – 8.
303. LOKVENC, T.: **Možnost využití autochtonních dřevin pro zalesňování v horských oblastech.** [Possibilities of using autochthonous forest tree species for reforestation in mountain regions]. In: *Možnosti obnovy a zvýšení stability porostů v oblastech pod vlivem imisí. Sborník*

- z celostátní konference. Ústí nad Labem, 13. – 14. října 1988. Ústí nad Labem, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 46 – 54.
304. LOKVENC, T.: **Nové poznatky zalesňování ve vztahu k mechanizaci.** [New knowledge of reforestation in relation to its mechanization]. In: Mechanizace a automatizace v lesním hospodářství. Sborník z konference. Brno, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 22 – 26.
305. LOKVENC, T.: **Odvodňování lesů.** [Drainage of forests]. Krkonoše, 21, 1988, č. 5, s. 6 – 8.
306. LOKVENC, T.: **Dřeviny pro krkonošské lesy.** [Timber species for the regeneration of the Krkonoše Mts forests]. Krkonoše, 22, 1989, č. 3, s. 3 – 5.
307. LOKVENC, T.: **Introdukce jehličnatých dřevin do lesních porostů Krkonoš.** [Coniferous species introduction to forest stands of the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 26. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1989, s. 61 – 89. – Res. angl.
308. LOKVENC, T.: **Péče o sadbový materiál a jeho ochrana před poškozením.** [Care of the planting stock and its injury control]. In: Černý, Z.: Mechanizace pěstebně výrobního procesu. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 11 – 22.
309. LOKVENC, T.: **Pěstování obaleného sadbového materiálu.** [Growing of containerized plants]. In: Černý, Z.: Mechanizace pěstebně výrobního procesu. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 1 – 10.
310. LOKVENC, T.: **Pomohou Krkonošim cizí dřeviny?** [Can foreign species help to the Krkonoše Mts forests?]. Krkonoše, 22, 1989, č. 7, s. 3 – 5.
311. LOKVENC, T.: **Vliv mechanizace těžebních prací na následné zalesnění v horských oblastech.** [Impact of logging mechanization on following reforestation of mountain regions]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 2, s. 60 – 64.
312. LOKVENC, T.: **Využití historických poznatků při obnově krkonošských lesů.** [Use of historical knowledge during reforestation of the Krkonoše Mts. forests]. In: Perspektivy rozvoje lesního hospodářství. Sekce 1. Význam studia lesních ekosystémů pro lesní hospodářství 2. Mezinárodní vědecká konference ... 1989. Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 73 – 78.
313. LOKVENC, T.: **Bibliography of Czechoslovak authors' works dealing with problems of containerized plants grown in Jiffy pots 1964 – 1989.** [Pěstování sazenic v obalech typu Jiffy Pots v letech 1964 – 1989. Bibliografie prací čs. autorů]. Jiffy Symposium. Špindlerův Mlýn. Hradec Králové, Východočeské státní lesy 1990. 5 s.
314. LOKVENC, T.: **Bříza.** [The birch]. Krkonoše, 23, 1990, č. 1, s. 6 – 7.
315. LOKVENC, T.: **Fruktifikace kosodřeviny v imisních podmínkách.** [Fructification of mountain pine in conditions of air pollution]. In: Úkoly semenářství a šlechtění při obhospodařování lesů v imisních oblastech. Sborník referátů 8. celostátní konference. Špindlerův Mlýn, Československá akademie zemědělská 1990, s. 139 – 144.
316. LOKVENC, T.: **Klikoroh a les.** [Hylobius sp. and forest]. Krkonoše, 23, 1990, č. 11, s. 6 – 7.
317. LOKVENC, T.: **Konference Jiffy.** [Conference on Jiffy-pots]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 12, s. 564.
318. LOKVENC, T.: **Možnosti introdukce dřevin pro zalesňování imisních holin Krkonoš.** [Possibilities of the tree species introduction for reforestation of immission clearcuts in the Krkonoše Mts]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 2, s. 58 – 62.
319. LOKVENC, T.: **Povídání o jeřábu.** [Talking about mountain ash]. Krkonoše, 23, 1990, č. 2, s. 6 – 7.
320. LOKVENC, T.: **Poznatky se zaváděním obalené sadby, zejména typu Jiffy Pots v ČR.** [Experience in introduction of containerized seedlings particularly Jiffy Pots type in Czech Republic]. Technika obalované sadby. Mezinárodní konference Jiffy Research Service. 18. – 19. září 1990. Špindlerův Mlýn, b.n. 1990. 9 s. – Mutace angl., něm.
321. LOKVENC, T.: **Růst mladých kultur introdukovaných jehličnanů.** [Growth of young introduced conifer plantations]. In: Opera Corcontica. 27. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1990, s. 105 – 123. – Res. angl.

322. LOKVENC, T.: **Změny krkonošských lesů.** [Changes of the Krkonoše Mts forests]. Krkonoše, 23, 1990, č. 4, s. 3 – 5.
323. LOKVENC, T.: **Boj o půdu.** [Soil protection and reforestation]. Krkonoše, 24, 1991, č. 8, s. 6 – 7.
324. LOKVENC, T.: **Plavení dřeva.** [Timber floating]. Krkonoše, 24, 1991, č. 4, s. 27 – 29.
325. LOKVENC, T. – VACEK, S.: **Problematika podsadeb porostů v imisních oblastech.** [Problems of stands underplanting in the air polluted areas]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 9, s. 271 – 274.
326. LOKVENC, T.: **Smyky chránily přírodu.** [The chutes protected nature]. Krkonoše, 24, 1991, č. 9, s. 12 – 13.
327. LOKVENC, T.: **Škůdce lesa (lýkožrout smrkový).** [Forest pest – bark beetle]. Krkonoše, 24, 1991, č. 2, s. 6 – 7.
328. LOKVENC, T. – VACEK, S.: **Vývoj dřevin vysazených na holině a pod porostem rozpadávajícím se vlivem imisí.** [Development of tree species planted on the clearcutting and under the stand decaying due to air pollutants impact]. Lesnictví, 37, 1991, č. 6, s. 435 – 456.
329. LOKVENC, T.: **Jelení a les.** [Red deer and forest]. Krkonoše, 25, 1992, č. 4, s. 4 – 5.
330. LOKVENC, T.: **Proměny Krakonošovy zahrady bratří Čapků.** [Changes of Čapek brother's the Garden of Krakonoš]. Krkonoše, 25, 1992, č. 7, s. 6 – 7.
331. LOKVENC, T. – VACEK, S. – MINX, A.: **Provozní využití vegetativního rozmnožování smrku v Krkonoších.** [The practical application of vegetative Norway spruce propagation in the Krkonoše Mts]. Lesnická práce, 71, 1992, č. 3, s. 75 – 78.
332. LOKVENC, T.: **Vítr tvůrce i škůdce.** [Wind and its influence on forest stands]. Krkonoše, 25, 1992, č. 3, s. 7.
333. LOKVENC, T.: **Zalesňování imisních oblastí Krkonoš.** [Reforestation of air polluted areas in the Krkonoše Mts]. In: Hospodaření v lesích při horní hranici lesa. Sborník z mezinárodní konference. Kouty nad Desnou, červen 1992. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR a Čs. lesnická společnost 1992, s. 287 – 301.
334. LOKVENC, T. et al.: **Zalesňování Krkonoš.** [Reforestation of the Krkonoše Mts]. Vrchlabí, Krkonošský národní park; Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1992. 111 s.
335. LOKVENC, T.: **At' žije smrk!** [Long live spruce]. Krkonoše, 26, 1993, č. 12, s. 6 – 7.
336. LOKVENC, T. – VACEK, S.: **Geneze a perspektivy obnovy krkonošských lesů.** [Genesis and perspective reforestation in the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 30. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1993, s. 11 – 19. – ISBN 80-209-0240-6.
337. LOKVENC, T.: **Jedle v našich lesích.** [Fir in our forests]. Krkonoše, 26, 1993, č. 5, s. 6 – 7.
338. LOKVENC, T. – VACEK, S.: **Použití autochtonních a zdomácnělých dřevin pro zalesňování imisních holin.** [The use of autochthonous and site convenient tree species in the reforestation of immission clearcuts]. In: Opera Corcontica. 30. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1993, s. 53 – 71. – ISBN 80-209-0240-6.
339. LOKVENC, T.: **Zazelenají se podkrkonošské haldy?** [Spoil heap afforestation in the Krkonoše Piedmont]. Krkonoše, 26, 1993, č. 1, s. 16 – 17.
340. LOKVENC, T.: **Novinky z klečového "lesa".** [News from mountain pine forest]. Krkonoše, 27, 1994, č. 12, s. 8 – 9.
341. LOKVENC, T.: **Péče o mladé lesy.** [Young forest protection]. Krkonoše, 27, 1994, č. 11, s. 8 – 9.
342. LOKVENC, T. – MINX, A. – NEHYBA, J. (ml.) – STEJSKAL, O.: **Rekonstrukce porostů kleče horské (Pinus mugo Turra) v Krkonoších.** [Reconstruction of mountain pine stands in the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 31. Vrchlabí, Krkonošský národní park 1994, s. 71 – 92. – ISBN 80-901384-9-7.
343. LOKVENC, T.: **Analýza antropogenně podmíněných změn porostů dřevin klečového stupně v Krkonoších.** [Analysis of anthropogenic changes of woody plant stands above the

- alpine timber line in the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 32. Vrchlabí, KRNAP 1995, s. 99 – 114. – ISBN 80-901384-8-9.
344. LOKVENC, T.: **Osika**. [Aspen]. Krkonoše, 28, 1995, č. 9, s. 12 – 13.
345. LOKVENC, T.: **Exkurze do krkonošských lesů v roce 1906**. Krkonoše, 29, 1996, č. 8, s. 20 – 21.
346. LOKVENC, T.: **Hrazení bystrín**. Krkonoše, 29, 1996, č. 5, s. 20 – 21.
347. LOKVENC, T.: **Klečový vegetační stupeň a jeho problémy**. [Dwarf pine vegetation zone and its problems]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 224 – 228. – ISBN 80-902200-7-X.
348. LOKVENC, T. – VACEK, S.: **Obnova horských lesů podsadbami**. [Regeneration of mountain forests by underplanting]. Krkonoše, 29, 1996, č. 10, s. 14 – 15.
349. LOKVENC, T. – VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Použití autochtonních dřevin pro obnovu lesa v Krkonoších**. [Use of autochthonous tree species for forest ecosystems restoration in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 164 – 169. – ISBN 80-902200-7-X.
350. LOKVENC, T. – VACEK, S. – ŠTURSA, J.: **Vývoj zdravotního stavu a plodivosti kleče horské v Krkonoších**. [Sanitary state and fructification development of dwarf pine in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 252 – 260. – ISBN 80-902200-7-X.
351. LOKVENC, T.: **Kauza kleč horská**. [A case of dwarf pine]. Zamyšlení nad významem klečových porostů. Krkonoše, 30, 1997, č. 12, s. 26 – 27.
352. LOKVENC, T.: **Poučení z povodní**. Krkonoše, 30, 1997, č. 11, s. 16.
353. LOKVENC, T. – VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Aktuální problémy klečového vegetačního stupně**. [Topical problems of dwarf pine vegetation altitudinal zone]. In: Geoekologiczne problemy Karkonoszy. Materiały z sesji naukowej w Przesieci 15-18 X 1997. Tom 2. Poznań, Wydawnictwo Acarus 1998, s. 125 – 131. – ISBN 83-85340-53-X.
354. LOKVENC, T.: **Exkurze České lesnické jednoty na náhodské panství v r. 1878**. [Excursion of the Czech Forest Unit to the Náchod dominion in the year 1878]. In: Stopami dějin Náchodska. Sborník Státního okresního archivu Náchod. [Sv.] 4. Náchod, Státní okresní archiv 1998, s. 229 – 234.
355. LOKVENC, T.: **Snažil jsem se posunout poznání**. [About forest research]. Jizerské, Lužické hory, 4, 1999, č. 5, s. 16.
356. LOKVENC, T. – SOUČEK, J.: **Introdukované dřeviny a jejich využití**. [Introduced tree species and their utilization]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 133 – 136. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
357. LOKVENC, T.: **Krkonoše a pozemková reforma**. [The Krkonoše Mts and land reform 1918]. Krkonoše, 33, 2000, č. 7, s. 36 – 37.
358. LOKVENC, T.: **Naše javory**. [Our maples]. Krkonoše, 33, 2000, č. 10, s. 4 – 5.
359. LOKVENC, T. – VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Obnova porostů podsadbami**. [Forest regeneration by underplanting]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 137- 139. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
360. LOKVENC, T.: **Povídání o našich olších**. [Our alders]. Krkonoše, 33, 2000, č. 7, s. 16 – 17.
- T. Lokvenc jako spoluautor viz: 56, 57, 86, 173, 463, 613, 751, 778, 795, 797, 799, 805, 808, 809, 811, 827, 829, 834, 846, 862.



361. MAREŠ, V.: **Škody sněhem a námrazou v mytných porostech v Orlických horách.** [Damage caused by snow and hard frost to mature stands in the Orlické hory Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 26, 1981, č. 4, s. 29 – 32.
362. MAREŠ, V. – VACEK, S.: **Morfologická proměnlivost a kvalita semenné produkce buku v ČR.** [Morphological variability and quality of beech seed production in Czech Republic]. Zprávy lesnického výzkumu, 29, 1984, č. 4, s. 3 – 6.
363. MAREŠ, V. – ZATLOUKALOVÁ, H.: **Porostní struktura a vývoj přirozené obnovy lesa ve Státní přírodní rezervaci Pod Vrchmezím v Orlických horách.** [Stand structure and natural regeneration of forests in National Nature Reservation Pod Vrchmezím in the Orlické hory Mts]. In: Práce a studie. Příroda. 15. Pardubice, Muzeum 1984, s. 167 – 178.
364. MAREŠ, V.: **Produkce smíšeného porostu ve stadiu obnovy na stanovišti obohacené dubové bučiny.** [Production of mixed stand in the stage of regeneration in enriched Querceto-fagetum site]. In: Práce VÚLHM 69. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1986, s. 117 – 136. – Res. angl.
365. MAREŠ, V.: **Vliv obnovních sečí na produkci bukových porostů v souboru lesních typů klenové bučiny.** [Influence of reproduction cuttings on the production of beech stands in the population of forest types Acero-fagetum]. Lesnictví, 34, 1988, č. 2, s. 137 – 146. – Res. angl.
366. MAREŠ, V.: **Chemismus povrchových vod v lesních porostech Orlických hor.** [Surface water chemistry in forest stands of the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1989, č. 13, s. 20 – 23.
367. MAREŠ, V. – MIKESKA, M.: **Vliv prosvětlení na tvar a objem kmene v dospělých smrkových porostech.** [Influence of canopy opening-up on stem shape and stem volume in mature spruce stands]. Lesnictví, 35, 1989, č. 8, s. 709 – 721. – Res. angl.
368. MAREŠ, V. – LOCHMAN, V.: **Vliv spadu do lesních ekosystémů Orlických hor na dynamiku prvků a vývoj jejich půd.** [Influence of immission deposition on the Orlické hory Mts forest ecosystems on element dynamics and soil development]. In: Perspektivy rozvoje lesního hospodářství. Sekce 1. Význam studia lesních ekosystémů pro lesní hospodářství 1. Mezinárodní vědecká konference. Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 40 – 45.
369. MAREŠ, V. – VACEK, S.: **Vliv valů klestu na zdravotní stav kultur.** [Influence of windrows on health condition of plantations]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 9, s. 396 – 401.
370. MAREŠ, V.: **Vliv jeřábu na vitalitu mladých smrkových porostů.** [Effect of mountain ash on young spruce stands vitality]. Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 4, s. 7 – 9.
371. MAREŠ, V.: **Imisně ekologické poměry obnovy v hřebenových partiích Orlických hor.** [Immission and site conditions of regenerated stands the top localities of the Orlické hory Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 37, 1992, č. 1, s. 15 – 18.
372. MAREŠ, V.: **Plodivost smrkových porostů v současných ekologických podmínkách.** [The fertility of spruce stands under contemporary ecological conditions]. In: Práce VÚLHM. 77. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1992, s. 7 – 26.
373. MAREŠ, V.: **Vliv melioračních opatření na růstové podmínky výsadby v imisních oblastech.** [Effect of ameliorative treatments on the growth conditions of plantations in immission areas]. Zprávy lesnického výzkumu, 37, 1992, č. 2, s. 5 – 7.
374. MAREŠ, V. – SOUČEK, J.: **Vliv obnovních sečí na odrůstání smrkových kultur a nárostů.** [Influence of regeneration felling on growing-up spruce cultures and advances cultured]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 3, s. 1 – 6.
375. MAREŠ, V. – LOCHMAN, V. – PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Changes in forest biodiversity under the influence of acid deposition (Orlické hory Mts, Czech republic).** [Změny v biodiverzitě lesa vyvolané kyselou depozicí (Orlické hory, Česká republika)]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 16 s. – Rukopis příspěvku do sborníku z konference Caring for the forest: research in changing world. IUFRO XX World Congress. Tampere – Finland, August 6 – 12 1995.

V. Mareš jako spoluautor viz: 136, 137, 140, 458, 693, 698, 706, 717, 722, 737, 744, 747, 792, 794.

376. MARTINCOVÁ, J.: **Pěstování sadebního materiálu břízy pro imisní oblasti s využitím plastických krytů.** [Growing of planting stock of birch with the use of plastic covers for air pollution regions]. In: Práce VÚLHM. 61. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1982, s. 53 – 75. – Res. angl.
377. MARTINCOVÁ, J. – HRABÍ, L.: **Posuzování vegetačního klidu sadebního materiálu z hlediska vhodnosti pro skladování v klimatizovaných skladech.** [Evaluation of dormancy in planting stock with respect to their storability]. Lesnictví, 31, 1985, č. 1, s. 21 – 32. – Res. angl.
378. MARTINCOVÁ, J.: **Zlepšení podmínek pro vzházení sítí a jejich ochrana zakrýváním fólií.** [Improvement of conditions of seed germination and protection of seeds by plastic foil]. In: Předosevní příprava semen a komplexní péče o sje. Sborník referátů semináře. 11. – 12. září 1985. Brno, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 53 – 63.
379. MARTINCOVÁ, J.: **Biotechnické podmínky pro dopravu sadebního materiálu.** [Principles of proper transport of planting stock]. In: Péče o sadební materiál. Sborník referátů. 17. března 1987. Brandýs nad Labem, Dům techniky ČSVTS 1987, s. 14 – 17.
380. MARTINCOVÁ, J.: **Obaly pro dopravu prostokořenných sazenic.** [Containers for transport of bare-rooted seedlings]. Zprávy lesnického výzkumu, 32, 1987, č. 3, s. 1 – 6.
381. MARTINCOVÁ, J.: **Možnosti hodnocení fyziologického stavu sazenic pomocí měření jejich elektrické admitance nebo impedance.** [Possibilities of the evaluation of tree plants physiological condition by means of their electrical admittance or impedance measurement]. In: Práce VÚLHM. 72. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1988, s. 37 – 74. – Res. angl.
382. MARTINCOVÁ, J.: **Zásady správné manipulace se sadbovým materiálem od vyzvednutí po výsadbu.** [Principles of proper seedling handling during the period from lifting to planting]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 4, s. 163 – 167.
383. MARTINCOVÁ, J.: **Měření odolnosti k mrazu u sazenic jehličnanů jako prostředek pro určování jejich schopnosti snášet dlouhodobé skladování.** [Frost hardiness measurement in coniferous seedlings as a mean of estimating their readiness for long-term storage]. Zprávy lesnického výzkumu, 34, 1989, č. 3, s. 1 – 9.
384. MARTINCOVÁ, J.: **Některé poznatky školkařského výzkumu v NDR.** [News of the nursery research in the German Democratic Republic]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 7, s. 299 – 301.
385. MARTINCOVÁ, J.: **Production of uniform planting stock in Czechoslovakia.** [Pěstování stejnorodého sadebního materiálu v Československu]. Forestry, 62, 1989, Supplement, s. 39 – 47.
386. MARTINCOVÁ, J.: **Možnosti hodnocení fyziologického stavu sazenic lesních dřevin pomocí měření jejich impedance nebo admitance.** [Possibilities of the evaluation of tree plant physiological condition by means of their electrical admittance or impedance measurement]. In: Elektronické měřicí přístroje pro lesní hospodářství. Praha, Dům techniky ČSVTS 1990, s. 54 – 64.
387. MARTINCOVÁ, J.: **Sezónní dynamika elektrické vodivosti jako znak růstové aktivity sazenic.** [Seasonal dynamics of electrical conductivity as a sign of growth activity of seedlings]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 4, s. 12 – 15.
388. MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení fyziologické kvality sadebního materiálu a možnosti praktického využití.** [Evaluation of the planting stock physiological quality and the possibilities of practical use]. Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 3, s. 15 – 19.
389. MARTINCOVÁ, J.: **Možnosti a úskalí hodnocení fyziologické kvality sazenic na základě měření jejich elektrické vodivosti nebo odporu.** [Possibilities and risks of the assesment of the physiological quality of forest tree plants]. Lesnická práce, 71, 1992, č. 7, s. 201 – 204.
390. MARTINCOVÁ, J.: **Posuzování vhodnosti sazenic pro podzimní vyzvedávání podle jejich fyziologického stavu.** [Evaluation of planting stock sustainability for autumn lifting by their physiological attributes]. Zprávy lesnického výzkumu, 37, 1992, č. 2, s. 9 – 12.

391. MARTINCOVÁ, J.: **Assessing of seasonal pattern of plant physiological condition.** [Hodnocení sezónních změn fyziologického stavu sazenic]. In: Marking the grade. An international symposium on planting stock performance and quality assessment. Abstracts. Sault Ste. Marie (Canada), Ontario Forest Research Institute 1994, s. 59.
392. MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení fyziologické kvality sadebního materiálu.** [Possibilities of assessing the physiological quality of nursery stock]. In: Školkařské technologie a předosevní příprava semen. Sborník referátů z mezinárodního semináře. Praha (CZ) – Zundert (NL), 4. – 8. dubna 1995. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1995, s. 43 – 53.
393. MARTINCOVÁ, J.: **Vývoj růstových anomálií u semenáčků borovice lesní ve školkách.** [Growth disturbance in Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) seedlings in forest nurseries]. Zprávy lesnického výzkumu, 41, 1996, č. 4, s. 8 – 11.
394. MARTINCOVÁ, J. – JURÁSEK, A. – HRABÍ, L.: **Influence of air pollution on seed quality.** [Vliv znečištění ovzduší na kvalitu semen]. In: Proceedings of the forest seed collection, treatment and storage workshop. Opočno, Czech Republic, May 4 – 8, 1995. Ed. Z. Procházková, K. Vančura. Jiloviště-Strnady, Forestry and Game Management Research Institute [1997], s. 45 – 50.
395. MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení fyziologické kvality sazenic.** [An assessment of plant physiological quality]. Lesnická práce, 77, 1998, č. 4, s. 144 – 145.
396. MARTINCOVÁ, J.: **Příčiny ztrát při manipulaci se sadebním materiálem lesních dřevin.** [Reason for loss forest trees seedling handling]. In: Kvalita reprodukčního materiálu lesních dřevin. Sborník přednášek ... Brno, březen 1998. České Budějovice, INPROF 1998, s. 35 – 41.
397. MARTINCOVÁ, J. – JURÁSEK, A.: **Zalesňování silným sadebním materiálem s využitím plastových chráničů.** [Afforestation by heavy planting stock with use of treeshelters]. In: Poloodrostky a odrostky lesních dřevin. Sborník referátů z celostátního semináře České lesnické společnosti dne 6. 10. 1998 v Budišově u Třebíče. Zlín, Lesy České republiky 1998, s. 34 – 38. – ISBN 80-02-01236-4.
398. MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení kvality sadebního materiálu před výsadbou.** [Assessing of planting stock quality before outplanting]. Lesnická práce, 78, 1999, č. 3, s. 124 – 125.
399. MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení morfologické a fyziologické kvality sadebního materiálu.** [Assessing of morphological and physiological quality of planting stock]. In: Pěstování lesů v podmínkách antropicky změněného prostředí. Sborník referátů ... Křtiny, 14. a 15. 9. 1999. Ed. P. Kantor. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita [1999], s. 161 – 164. – ISBN 80-7157-392-2.
400. MARTINCOVÁ, J.: **Kvalita sadebního materiálu borovice lesní a optimální způsoby pěstování v lesních školkách.** [Quality of plant material of Scotch pine and optimal ways of breeding in forest nurseries]. Zprávy lesnického výzkumu, 44, 1999, č. 4, s. 1 – 5. – Res. angl.
401. MARTINCOVÁ, J. – JURÁSEK, A. – TOŠOVSKÝ, J.: **Manipulace se stratifikovanými bukvicemi a výsevy kontrolních vzorků v Opočně.** [Manipulation with stratification beech nuts and sowings control samples in Opočno]. In: Pěstování sadebního materiálu z dlouhodobě skladovaného osiva buku a jedle. Hradec Králové, 17. června 1999. Hradec Králové, Česká lesnická společnost 1999, s. 21 – 24. – ISBN 80-902042-9-5.
402. MARTINCOVÁ, J.: **Možnost předcházet sporům a neúspěchům při zalesňování pomocí hodnocení kvality sadebního materiálu.** [Possibilities for prevention of arguments and afforestation failures by planting stock quality assessment]. Lesu zdar. Měsíčník pracovníků Lesů České republiky a příznivců lesa, 1999, zvl. č. Genetika '99, s. 12 – 13.
403. MARTINCOVÁ, J.: **Hodnocení kvality sadebního materiálu jako poradenská služba pro školkaře a vlastníky lesa.** [Assessing of planting stock quality as advisory service for nurserymen and forest owners]. In: Progresívne spôsoby pestovania sadbového materiálu. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 7. – 8. september 1999. Ed. Ľ. Šmelková, I. Repáč. 1. vyd. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 37 – 42. – Res. angl. – ISBN 80-228-0886-5.

404. MARTINCOVÁ, J. – NÁROVCOVÁ, J.: **Informace o používaných metodách hodnocení kvality sadebního materiálu, instruktáž správného zadávání zakázek pro hodnocení kvality.** [Methods of assessment of planting stock quality and selection of representative samples for laboratory analysis]. In: Kontrola kvality reprodukčního materiálu lesních dřevin. Sborník referátů z celostátního odborného semináře s mezinárodní účastí. Opočno, 7. – 8. března 2000. Sest. A. Jurásek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 65 – 74. – Res. angl. – ISBN 80-902615-6-6.
405. MARTINCOVÁ, J.: **Poznatky o hodnocení kvality sadebního materiálu.** [Evaluation of planting stock quality]. Lesnická práce, 79, 2000, č. 3, s. 114 – 116. – Res. angl.  
J. Martincová jako spoluautorka viz: 64, 67, 77, 82, 83, 84, 87, 159, 161, 164, 165, 173, 179, 181, 182, 184, 185, 186, 554.
406. MATĚJKA, K. – VACEK, S. – SCHWARZ, O.: **Modelování vývoje zdravotního stavu smrkových porostů Krkonoš s použitím satelitních snímků.** [The Norway spruce (*Picea abies*) health state development modelling with satellite data in the Krkonoše Mts]. Lesnictví, 44, 1998, č. 8, s. 333 – 343.
407. MORAVČÍK, P.: **Růst smíšené kultury smrku pichlavého a břízy v Krušných horách.** [Growth of a mixed plantation of blue spruce and birch in the Krušné hory Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 3, s. 42 – 43.
408. MORAVČÍK, P. – PODRÁZSKÝ, V.: **Nadzemní biomasa a zásoba živin mladých jeřábových porostů v imisní oblasti Krkonoš.** [Above-ground biomass and the nutrient accumulation in young mountain ash stands located in the Krkonoše Mountains]. In: Práce VÚLHM. 77. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1992, s. 49 – 73.
409. MORAVČÍK, P. – PODRÁZSKÝ, V.: **Akumulace biomasy v porostech břízy a smrku pichlavého a jejich vliv na půdu.** [Biomass accumulation in birch and blue spruce stands and their influence on the soil]. Zprávy lesnického výzkumu, 38, 1993, č. 1, s. 4 – 7.
410. MORAVČÍK, P.: **Indexy kompetice a jejich korelace s tloušťkovým přírůstem ve smrkovém porostu.** [Competition indices and their correlation with radial increment in a spruce stand]. Zprávy lesnického výzkumu, 38, 1993, č. 2, s. 41 – 45.  
P. Moravčík jako spoluautor viz: 503.
411. MOSER, W. K. – PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Diameter structure as an indicator of the forest state and of the future forest stand development.** [Tloušťková struktura porostu jako indikátor stavu lesa a jeho příštího vývoje]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 27. a 28. listopadu 2000. Ed. V. Podrázský ... Praha, Česká zemědělská univerzita 2000, s. 107 – 113. – ISBN 80-213-0674-2.
412. MRAZEK, F. (Rez.): **Chroust, L. Ekologie výchovy lesních porostu.** [Ökologie der Pflege von Waldbeständen]. Opočno, Versuchsanstalt für Forstwirtschaft und Jagdwesen, Versuchsstation 1977 [richtig 1997]. 277 S. In: Beiträge für Forstwirtschaft und Landschaftsökologie (Berlin), 34, 2000, č. 1, s. 46 – 47.
413. NÁROVEC, V.: **Předběžné výsledky pokusných aplikací hnojivých tablet Preform v lesních kulturách.** [Preliminary results of fertilizer tablet Preform application in forest plantations]. Zprávy lesnického výzkumu, 34, 1989, č. 3, s. 14 – 17.
414. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Mimosezónní růst výhonů borovice lesní a růstové deformace sazenic v kulturách.** [Off-season growth of the Scotch pine shoots and growth deformation of the plants in the plantations]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 9, s. 268 – 271.
415. NÁROVEC, V.: **Přihnojování lesních kultur tableťovanými hnojivy.** [Forest plantations fertilization with tablets]. Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 1, s. 29 – 31.
416. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Zkušenosti s hnojivými tabletami Preform.** [Experiences with the Preform fertilizer tablets]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 12, s. 365 – 368.

417. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S. – POLONČEK, R.: **Zkušenosti s lesnickou rekultivací pozemků devastovaných těžbou písků.** [Experiences with silvicultural reclamation on the land devastated by sand digging]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 7, s. 200 – 205.
418. NÁROVEC, V.: **Jsou aplikace mouček bazických hornin aktuální i v soudobém školkařství?** Část 1, 2. [Is the application of basic rock meal relevant also in the present forest nurseries? Part 1, 2]. Lesnická práce, 71, 1992, č. 1, s. 9 – 10; č. 3, s. 78 – 80.
419. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Pokyny pro přihnojování lesních kultur tabletovaným hnojivem Preform I.** [Instructions for forest plantations fertilization with tablets Preform I]. Bulletin TEI. Série Pěstování č. 8/1992. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1992. 5 s.
420. NÁROVEC, V.: **Výsledky testování hnojivých tablet Preform v lesních kulturách.** [Results of the Preform fertilizer tablets testing in forest plantations]. Zprávy lesnického výzkumu, 37, 1992, č. 1, s. 18 – 21.
421. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Zkušenosti s hnojivými tabletami Preform.** [Experiences with the Preform fertilizer tablets]. Zpravodaj Severočeských státních lesů Teplice, 19, 1992, č. 1, s. 4.
422. NÁROVEC, V.: **Soustava hnojení v lesních školkách s tradičním pěstováním sadbového materiálu na minerální půdě.** [System of fertilization in forest nurseries based on traditional technology of planting-stock cultivation on mineral soils]. Zprávy lesnického výzkumu, 38, 1993, č. 2, s. 30 – 33.
423. NÁROVEC, V.: **Vývoj kritérií pro posuzování vhodnosti půdních podmínek k zakládání lesních školek.** [Criteria development for appreciation of soil-condition suitability for forest nursery establishment]. Zprávy lesnického výzkumu, 38, 1993, č. 1, s. 40 – 42.
424. NÁROVEC, V. – ŠACH, F.: **Meliorace lesních půd pomocí bazických silikátových hornin.** [Amelioration of forest soils by means of silicate rock meals]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 3, s. 17 – 20.
425. NÁROVEC, V. – ŠACH, F. – ŠTĚNIČKA, S.: **Neuspokojivý růst a vývoj mladých borových porostů ve východní části lesní oblasti Polabí.** Informace o projektu. [Unsatisfactory growth and development of young pine stands in the eastern part of the Elbe River Region. Information about project]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 3, s. 45 – 47.
426. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Neuspokojivý stav mladých borových porostů ve východním Polabí.** [Unsatisfactory state of young pine stands in the eastern part of the Elbe River Region]. Les (Lesnická práce), 73, 1994, č. 6, s. 16.
427. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Poznámky k systému agrochemické půdní kontroly v lesních školkách.** [Notes to the system of agrochemical soil testing in forest nurseries]. In: Nové směry v pěstování a ochraně sadebního materiálu ve školkách. Sborník referátů z celostátního odborného semináře. Opočno, 26. a 27. října 1994. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994, s. 67 – 78.
428. NÁROVEC, V. – ŠACH, F.: **Přehled poznatků o využívání silikátových horninových mouček k zúrodnování půd a hnojení lesních kultur v České republice.** Studie. [Use of silicate rock meals for remedial measures on forest soils and forest plantings in the Czech Republic. A review]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 9 s.
429. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S.: **Účinnost amfibolitové moučky z lomu v Markovicích na vybrané fyzikální a chemické vlastnosti podzolovaných lesních půd v laboratorním testu.** [The effect of amphibolite rock meal from stone mine at Markovice Village on selected physical and chemical properties of podsolich forest soils in the laboratory test]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 3, s. 13 – 16.
430. NÁROVEC, V. – ŠACH, F. – ŠTĚNIČKA, S. – BURIÁNEK, M.: **Výsledky krátkodobých testů horninové moučky Krosil.** [Results of short-term tests with rock meal make Krosil]. In: Nové směry v pěstování a ochraně sadebního materiálu ve školkách. Sborník referátů z celostátního odborného semináře. Opočno, 26. a 27. října 1994. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994, s. 79 – 91.

431. NÁROVEC, V. – ŠACH, F. – JURÁSEK, A.: **Alternativa rozvoje agrochemické půdní kontroly v lesních školkách.** [Alternative way of soil monitoring system in forest nurseries]. In: Školkařské technologie a předosevní příprava semen. Sborník referátů z mezinárodního semináře. Praha (CZ) – Zundert (NL), 4. – 8. dubna 1995. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1995, s. 54 – 60.
432. NÁROVEC, V. – ŠTĚNIČKA, S. – BURIÁNEK, M. – KALLISTA, L.: **Zlepšování produkčních vlastností půd bazickými silikátovými horninami.** [Improvement of soil productive properties using basic silicate rocks]. In: Strom a jeho životní podmínky ve městě. Sborník přednášek 21. semináře Životní prostředí a veřejná zeleň ve městech a obcích. Klatovy, Městský úřad 1995, s. 17 – 28.
433. NÁROVEC, V. – ŠACH, F.: **Ochrana půdy proti introskeletové erozi aplikací přírodních melioračních hmot při zalesňování.** [Soil conservation against introskeletal erosion using the natural ameliorative materials at reforestation]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 180 – 185. – ISBN 80-902200-7-X.
434. NÁROVEC, V.: **Přihnojování lesních kultur tvarovanými hnojivy.** [Fertilization in forest plantations with fertilizer tablets]. In: Stosowanie proekologicznych nawozów Silvamix w lesnictwie i szkółkach lesnych. Sborník z česko-polského semináře dne 6. 3. 1996 v Komorní Lhotce. Znojmo, Ecolab 1996, přeruš. str. [16 s.]
435. NÁROVEC, V.: **Poškozování mladých borových kultur václavkou obecnou.** [Infestation of young pine plantations by *Armillaria mellea*]. In: Škodliví činitelé v lesích Česka. Sborník referátů. Kostelec nad Černými lesy, 24. 3. 1999. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 59 – 63.
436. NÁROVEC, V. – ŠACH, F.: **Úloha pěstování lesa v ochraně mladých borových porostů před rozšiřováním infekce kořenových hnilob.** [Function of silviculture in pest control of young pine plantations against root-rotting disease infestation]. In: Škodliví činitelé v lesích Česka. Sborník referátů. Kostelec nad Černými lesy, 24. 3. 1999. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 64 – 66.
437. NÁROVEC, V.: **Dicyklický růst výhonů u borovice a nápravná pěstební opatření v nejmladších kulturách.** [Dicyclic growth of shoots of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) and the improvement silvicultural measures in the youngest pine cultures]. Kostelec nad Černými lesy, Lesnická práce 2000. 31 s. – Res. angl. – ISBN 80-86386-07-4.
438. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A. – ŠACH, F.: **Kontrola úrodnosti půd v současné školkařské praxi. III. Poradenské služby VÚLHM.** [Control of soil fertility in present forest nursery practice. III. The advisory services of FGMRI]. In: Kontrola kvality reprodukčního materiálu lesních dřevin. Sborník referátů z celostátního odborného semináře s mezinárodní účastí. Opočno, 7. – 8. března 2000. Sest. A. Jurásek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 75 – 78. – Res. angl. – ISBN 80-902615-6-6.
439. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Několik poznámek k lesním hnojivům Silvamix a přihnojování lesních kultur.** [Some notes on forest fertilizers Silvamix and fertilizing of forest plantations]. In: Speciální lesní pomalu rozpustná tableťovaná a prášková hnojiva Silvamix. 1. vyd. Znojmo, Ecolab Znojmo 2000, s. 46 – 48.
440. NÁROVEC, V. – JURÁSEK, A.: **Několik poznámek k přihnojování lesních kultur.** [Some notes on fertilizing of forest plantations]. Lesnická práce, 79, 2000, č. 4, s. 176 – 177.
- V. Nárovec jako spoluautor viz: 89, 92, 648, 656.
441. NOVÁK, J.: **Růstová reakce borovice lesní na klimatické extrémny v 25leté časové řadě.** [Growth reaction of Scots pine to climate extremes in 25-years-time-series]. In: Globální klimatická změna: účinky, stav a úroveň řešení problému v měřítku České republiky. Sborník abstraktů. Olomouc, 30. 3. – 1. 4. 1998. B.m.n. 1998, nestr.
442. NOVÁK, J. – SLODIČÁK, M.: **Růstová reakce smrkových porostů 5. vegetačního stupně na teplotní a srážkové výkyvy za období 1965-1996.** [Growth response of Norway spruce

- stands of fir-beech vegetation degree to temperature and precipitation variation in the period of 1965-1996]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 43, 1998, č. 1, s. 1 – 4.
443. NOVÁK, J. – SLODIČÁK, M.: **Vliv klimatických extrémů na růst smrku v krkonošském podhůří 1965 – 1996**. [Impact of climatic extremes on growth of Norway spruce in the Giant Mts. Piedmont in 1965 – 1996]. In: *Geoekologiczne problemy Karkonoszy. Materiały z sesji naukowej w Przesieci 15-18 X 1997. Tom 2. Poznań, Wydawnictwo Acarus 1998, s. 155 – 161. – ISBN 83-85340-53-X.*
444. NOVÁK, J. – SLODIČÁK, M.: **Kvantita a kvalita opadu v různě vychovávaných porostech smrku ztepilého**. [Quantity and quality of litter-fall in variously tended Norway spruce stands]. In: *Pěstování lesů v podmínkách antropicky změněného prostředí. Sborník referátů ... Křtiny, 14. a 15. 9. 1999. Ed. P. Kantor. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita [1999], s. 165 – 171. – Res. angl. – ISBN 80-7157-392-2.*
445. NOVÁK, J. – SLODIČÁK, M.: **Zvyšování odolnosti smrkových porostů Jizerských hor vůči abiotickým škodlivým činitelům**. [Increase of resistance of Norway spruce stands in the Jizerské hory Mts to abiotic damage factors]. In: *Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 127 – 134. – ISBN 80-902615-4-X.*
446. NOVÁK, J. – SLODIČÁK, M.: **Opad ve smrkových porostech s různým režimem výchovy**. [Litter-fall in spruce stands with various thinning regimes]. In: *Communicationes Instituti Forestalis Bohemicae. Práce VÚLHM. 82. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 81 – 92. – Res. angl. – ISSN 0139-5807.*
- J. Novák jako spoluautor viz: 600, 601, 602, 604, 605, 606, 607, 608, 897.
447. NOVOTNÝ, G.: **Vzpomínka na Vladimíra Peřinu**. [A memoir of Vladimír Peřina]. *Lesnictví*, 44, 1998, č. 5, s. 235 – 240.
448. PAŠŤALKOVÁ, H. – VACEK, S. – MÁLKOVÁ, J. – MATĚJKA, K. – BASTL, M.: **Vliv kleče horské na rostlinná společenstva v Krkonoších**. [Effect of dwarf pine on plant communities in the Krkonoše Mts]. In: *Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 241 -251. – ISBN 80-902200-7-X.*
449. PAŠŤALKOVÁ, H. – VACEK, S. – MATĚJKA, K. – MÁLKOVÁ, J.: **Dynamika v porostech kleče horské v Krkonoších**. [Dynamic of dwarf pine stands in the Krkonoše Mts]. In: *Geoekologické problémy Krkonoš. (4). Soubor abstraktů ... Vrchlabí, září 2000. Sest. J. Štursa a J. Marková. Vrchlabí, Správa Krkonošského národního parku 2000, s. 29 – 30.*
450. PEŘINA, V. – KREČMER, V.: **Active environmental functions of forest for soils and water conservation – a concept of functionally integrated forestry**. [Aktivní mimoprodukční funkce lesů pro ochranu půd a vody – koncepce funkčně integrovaného lesního hospodářství]. In: *Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 12. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1981, s. 207 – 222.*
451. PEŘINA, V.: **Aktuální úkoly rozvoje pěstování lesů**. [Topical tasks of silviculture development]. In: *Aktuální a perspektivní úkoly šlechtění lesních dřevin a pěstování lesů. Sborník referátů k 60. výročí založení lesnického výzkumu v ČSR. Jíloviště- Strnady, VÚLHM 1981, s. 61 – 66.*
452. PEŘINA, V.: **Důsledky likvidace smrčín vlivem imisí na vodohospodářskou funkci lesů a možnosti snížení negativních dopadů**. [Impacts of Norway spruce stands liquidation in consequence of immissions on water management function of forests and possibilities of decreasing negative effects]. In: *Sborník referátů a diskusních příspěvků z konference o hospodaření v lesích Jizerských hor postižených průmyslovými exhalacemi. Praha, Ministerstvo lesního a vodního hospodářství ČSR 1981, s. 55 – 66.*
453. PEŘINA, V.: **Diferenciace obnovy lesa se zřetelem na zajištění vodohospodářských funkcí v imisních oblastech**. [Differentiation of forest regeneration with regard to ensuring water

- management functions in immission regions]. In: *Obnova lesa v imisních oblastech*. Sborník ČSAZ č. 52. Praha, Československá akademie zemědělská 1982, s. 69 – 74.
454. PEŘINA, V.: **Lesy a lesní hospodářství v Orlických horách**. [Woods and forest management in the Orlické hory Mts]. *Orlické hory* (Rychnov nad Kněžnou), 1982, č. 2, s. 11 – 17.
455. PEŘINA, V.: **Zásady hospodaření v lesích s převládajícími celospolečenskými funkcemi**. [Principles of management in forests with prevailing environmental functions]. In: Zachar, D.: *Les v krajině*. Bratislava, *Příroda* 1982, s. 205 – 209.
456. PEŘINA, V. – TESAŘ, V.: **Hospodářská opatření v lesích s nastupujícím vlivem imisí**. [Forest treatment in woods with incipient immission impacts]. *Lesnická práce*, 62, 1983, č. 3, s. 99 – 106.
457. PEŘINA, V. – TESAŘ, V.: **K plánování a realizaci obnovních cílů v imisních oblastech**. [Planning and implementing of the regeneration species target in immission regions]. *Lesnická práce*, 62, 1983, č. 9, s. 389 – 395.
458. PEŘINA, V. – MAREŠ, V.: **Možnosti přirozené obnovy v horských ochranných lesích Krkonoš**. [Possibilities of natural regeneration in the protective forests of the Krkonoše Mts]. *Lesnická práce*, 62, 1983, č. 11, s. 490 – 495.
459. PEŘINA, V.: **Možnosti přirozené obnovy v ochranných lesích ovlivněných imisemi**. [Possibilities of natural regeneration in protective forests affected by immissions]. In: *Celostátní semenářsko-šlechtitelská konference Deštné*. Sborník referátů. Praha, Ministerstvo lesního a vodního hospodářství ČSR 1983, s. 143 – 151.
460. PEŘINA, V. – KREČMER, V.: **Zabezpečení vodohospodářských funkcí lesů v imisních oblastech**. [Ensuring water management functions of forests in immission regions]. *Vodní hospodářství*. Řada A, 33, 1983, č. 11, s. 281 – 288. – Res. angl.
461. PEŘINA, V. – KREČMER, V.: **Zásady hospodaření v lesích ochranných pásem vodních zdrojů**. [Management principles in forests of water resources protective zones]. *Lesnická práce*, 62, 1983, č. 8, s. 343 – 354.
462. PEŘINA, V. – KREČMER, V.: **Hospodářská opatření ve vodohospodářsky důležitých lesích**. [Forest activities in the woods with water management importance in immission regions]. In: XI. konference o biosféře. Vliv imisí na vodní zdroje. Praha, Dům techniky ČSVTS 1984, s. 179 – 188.
463. PEŘINA, V. – DUŠEK, V. – LOKVENC, T. – TESAŘ, V. et al.: **Obnova a pěstování lesních porostů v oblastech postižených průmyslovými imisemi**. [Forest stand regeneration and growing in regions affected by industrial immissions]. 1. vyd. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1984. 173 s.
464. PEŘINA, V.: **Ochranná úloha a další užitečné funkce lesa**. [Protective role and other useful functions of forests]. In: Bureš, V.: *Mezinárodní spolupráce v lesním hospodářství ČSSR*. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1984, s. 40 – 42.
465. PEŘINA, V.: **Současné poznatky s obnovou horských lesů**. [Contemporary knowledge of mountain forest regeneration]. In: *Obnova horských lesů*. Sborník přednášek celostátní konference. Ostrava, Dům techniky ČSVTS 1984, s. 6 – 9.
466. PEŘINA, V.: **Hlavní otázky obnovy lesa v imisních oblastech**. [Principal questions of forest regeneration in immission regions]. In: *Zalesňování v imisních oblastech*. Sborník referátů. Brno, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 44 – 49.
467. PEŘINA, V.: **Obhospodařování lesů s převládajícími mimoprodukčními funkcemi**. [Management of forests with dominant environmental functions]. In: Čvančara, R.: *Lesnická ekotechnika*. Praha, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 5 – 13.
468. PEŘINA, V.: **Pěstování a obnova lesa v imisních oblastech**. [Silviculture and forest regeneration in immission regions]. In: Čvančara, R.: *Lesnická ekotechnika*. Praha, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 53 – 62.
469. PEŘINA, V.: **Principy vedení chozjajstva v lesach s preobladajuščími social'nymi funkcijami**. [Principles of forest management in woods with dominant environmental



- functions]. In: Les v strane. (Značenije lesa dlja okružajuščeje sredy). Moskva, Lesnaja promyšlennost' 1985, s. 108 – 113.
470. PEŘINA, V.: **Problematika pěstování lesa v imisních oblastech.** [Problems of silviculture in immission regions]. In: Základné učebné texty pre postgraduálne štúdium oboru pestovanie lesa v prevádzke lesného hospodárstva. Zvolen, Vysoká škola lesnícka a drevárska 1985, s. 331 – 348.
471. PEŘINA, V. – ŠACH, F.: **Možnosti snížení eroze půdy na obnovních sečích.** [Possibilities of decreasing soil erosion on regeneration cutovers]. Lesnická práce, 65, 1986, č. 2, s. 61 – 65.
472. PEŘINA, V. – KANTOR, P.: **Vliv imisní kalamity na mimoprodukční funkce lesa.** [Impact of immission disaster on environmental functions of forest]. In: Rozvoj lesního hospodářství ČSSR. Sborník ČSAZ č. 99. Praha, Československá akademie zemědělská 1986, s. 71 – 74.
473. PEŘINA, V. – ŠACH, F.: **Vliv obhospodařování lesa na erozi půdy.** [Impacts of forest management on soil erosion]. In: Funkce lesů v životním prostředí. Sborník referátů ze symposia s mezinárodní účastí. Brno, 25. 6. – 27. 6. 1985. Brno, Vysoká škola zemědělská 1986, s. 143 – 151.
474. PEŘINA, V.: **Výsledky a další perspektivy výzkumu pěstební činnosti na Výzkumné stanici Opočno.** [Results and further perspectives of silvicultural investigation in Forest Research Station at Opočno]. In: Nové poznatky výskumu na úseku technického rozvoja ťažbovej a pestovnej činnosti. 1. časť. Jedovnice u Brna, 2. 9. – 3. 9. 1986. Křtiny, VÚLHM – Výzkumná stanice 1986, s. 147 – 157.
475. PEŘINA, V.: **Diferenciace obnovních způsobů v hospodářských lesích.** [Differentiation of regeneration methods in managed forests]. In: Hlavní směry v pěstování lesů. Díl. 4. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1987, s. 112 – 117.
476. PEŘINA, V.: **Pěstování lesů vodohospodářského významu.** [Cultural activities in forests with water management importance]. In: Hlavní směry v pěstování lesů. Díl 4. Skriptum pro postgraduální studium. Brno, Vysoká škola zemědělská 1987, s. 118 – 123.
477. PEŘINA, V.: **Poznatky výzkumu využitelné pro vypracování biotechnických projektů obnovy lesa.** [Research knowledge used to working out the biotechnical projects of forest regeneration]. In: Biotechnické projekty obnovy lesa. Sborník referátů kolokvia. Brno, Vysoká škola zemědělská 1987, s. 137 – 151.
478. PEŘINA, V. et al.: **Stav a vývoj lesů ČSSR. Komplexní studie.** [Stage and development of forests in Czechoslovakia. A complex study]. Sborník ČSAZ č. 113. Praha, Československá akademie zemědělská 1987. 86 s.
479. PEŘINA, V. – KREČMER, V.: **Imise v lesním hospodářství ČR.** [Air pollution and forest management in the Czech Republic]. In: Symon, K. – Bencko, V. et al.: Znečištění ovzduší a zdraví. 1. vyd. Praha, Avicenum 1988, s. 65 – 85.
480. PEŘINA, V. – KREČMER, V.: **K zásadám víceúčelového obhospodařování lesů v ochranných pásmech vodárenských zdrojů.** [The principles of multipurpose forest management in fresh water resources protective zones]. In: Zkušenosti s hospodařením na lesních pozemcích v ochranných pásmech vodárenských zdrojů. Sborník z celostátní konference. Ostrava, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 15 – 23.
481. PEŘINA, V.: **Obnova porostů borovice lesní.** [Regeneration of Scots pine stands]. In: Pěstování porostů borovice lesní. Celostátní symposium. Hradec Králové, 21. – 22. června 1988. Hradec Králové, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 17 – 23.
482. PEŘINA, V. – PODRÁZSKÝ, V.: **Účinnost vápnění v Jizerských horách.** [Liming efficiency in the Jizerské hory Mts]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 1, s. 12 – 17.
483. PEŘINA, V.: **Lesy a znečištěné ovzduší.** [Forests and air pollution]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1989, č. 13, s. 14 – 20.
484. PEŘINA, V.: **Mohou nahradit krytokořenné semenáčky školované sazenice?** [Can containerized seedlings be used instead of bare-root transplants?]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 2, s. 79 – 82.

485. PEŘINA, V. et al.: **Současný stav a perspektivy uplatnění biotechnologií v lesním hospodářství (1).** [Present stage and perspectives of biotechnology implementation in forest management (1)]. Věstník Československé akademie zemědělských věd, 36, 1989, č. 11, s. 644 – 650.
486. PEŘINA, V. et al.: **Současný stav a perspektivy uplatnění biotechnologií v lesním hospodářství (2).** [Present stage and perspectives of biotechnology implementation in forest management (2)]. Věstník Československé akademie zemědělských věd, 36, 1989, č. 12, s. 709 – 716.
487. PEŘINA, V.: **Využití bioklimatologie a výzkumu lesního prostředí v pěstování lesů.** [Utilizing bioclimatology and investigation of forest environment in silviculture]. In: Nové směry, koncepce a interdisciplinární vazby bioklimatologie a lesního prostředí. Sborník referátů ze semináře. Praha, Čs. bioklimatologická společnost při ČSAV 1989, s. 16 – 22.
488. PEŘINA, V.: **Z činnosti biologické komise odboru lesního hospodářství ČSAZ.** [Activities of biological section of Forest Management Compartment of Czechoslovak Agricultural Academy]. Věstník Československé akademie zemědělské, 36, 1989, č. 1, s. 17 – 21.
489. PEŘINA, V. et al.: **Současný stav a perspektivy uplatnění biotechnologií v lesním hospodářství (3).** [Present stage and perspectives of biotechnology implementation in forest management (3)]. Věstník Československé akademie zemědělských věd, 37, 1990, č. 3, s. 131 – 141.
490. PEŘINA, V. – BALCAR, V.- POLÍVKA, M.: **Žloutnutí jehličí smrkových porostů na území VLS Horní Planá.** [Yellowing needles in Norway spruce stands in Horní Planá Region]. Šumava, 1990, č. 31, s. 7 – 8.
- V. Peřina jako spoluautor viz: 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 495, 882.
491. PEŠKA, R.: **Počátky zalesňování na Orlických horách.** [Beginning of reforestation in the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 7, s. 12 – 15.
492. PODRÁZSKÝ, V.: **Zalesňování v Číně.** [Afforestation in China]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 5, s. 222 – 224.
493. PODRÁZSKÝ, V.: **Účinnost chemické meliorace půd v imisních oblastech.** [Effectiveness of chemical amelioration of forest soils in immission areas]. In: Lesnický výzkum v současnosti. Problémy vazeb výzkumu a praxe. Bílý Kříž, 27. 11. – 29. 11. 1989. Brno, Ústav systematické a ekologické biologie ČSAV 1989, s. 82 – 85.
494. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv vápnění na chemické vlastnosti lesních půd Jizerských hor, Orlických hor a Krkonoš.** [The influence of liming on the chemical properties of forest soils of the Jizerské hory Mts, the Orlické hory Mts and the Krkonoše Mts]. In: Práce VÚLHM. 74. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1989, s. 169 – 205.
495. PODRÁZSKÝ, V. – PEŘINA, V.: **Zahraniční zkušenosti s vápněním lesních půd.** [Foreign results in liming of forest soils]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 3, s. 117 – 120.
496. PODRÁZSKÝ, V.: **Dosavadní výsledky výzkumu vápnění v imisních oblastech Jizerských hor, Krkonoš a Orlických hor.** [Up to date results of forest soils liming research in the Jizerské hory Mts, the Krkonoše Mts, and the Orlické hory Mts]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 9, s. 399 – 404.
497. PODRÁZSKÝ, V.: **Relativní účinnost zrnitostních frakcí dolomitického vápence v laboratorních podmínkách.** [Relative effects of granulometric fractions of dolomitic limestone in laboratory conditions]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 3, s. 15 – 18.
498. PODRÁZSKÝ, V.: **Účinnost provozního vápnění v Krkonoších a Orlických horách.** [Effectiveness of liming performed by forest enterprises in the Krkonoše Mts and the Orlické hory Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 1, s. 12 – 17.
499. PODRÁZSKÝ, V. (rec.): **Binkley, D., Forest Nutrition Management.** New York, J. Wiley 1986. 289 s. In: Lesnictví, 36, 1990, č. 8, s. 693 – 706.

500. PODRÁZSKÝ, V.: **Krátkodobé účinky vápnění v extrémních imisně ekologických podmínkách Orlických hor.** [Short-term effect of liming in the extremely polluted ecological conditions of the Orlické hory Mts]. *Lesnictví*, 37, 1991, č. 12, s. 1009 – 1023.
501. PODRÁZSKÝ, V.: **Produkce lesních porostů a hnojení.** [Forest stand production and fertilization]. In: *Studium produkce lesních dřevin. Sborník z konference. Bílý Kříž*, 4. – 7. 11. 1991. Brno, Ústav systematické a ekologické biologie ČSAV 1991, s. 79 – 82.
502. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv vápnění na vlastnosti lesních půd a odolnost lesních dřevin vůči působení imisí.** Referát. [Effect of liming on the properties of forest soils and on the resistance of forest woody species to the action of immissions. A review]. *Lesnictví*, 37, 1991, č. 2, s. 161 – 182.
503. PODRÁZSKÝ, V. – MORAVČÍK, P.: **Akumulace biomasy a živin v jeřábových porostech na lokalitě Pomezní boudy v Krkonoších.** [Biomass and nutrient accumulation in mountain ash located near Pomezní boudy in the Krkonoše Mts]. In: *Opera Corcontica*. 29. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1992, s. 123 – 137. – ISBN 80-209-0218-X.
504. PODRÁZSKÝ, V.: **Biologická aktivita lesních půd na extrémně kamenitých holosečích.** [Biological activity of extreme skeletal forest soils on clearcut]. In: *Opera Corcontica*. 29. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1992, s. 177 – 181. – ISBN 80-209-0218-X.
505. PODRÁZSKÝ, V. – ŠACH, F.: **Degradace lesních půd na extrémně kamenitých horských svazích.** [Forest soil degradation on extremely stony mountain slopes]. In: *Studium horských lesních ekosystémů a jejich poškození v České republice*. Ed. K. Matějka. České Budějovice, Ústav krajinné ekologie ČSAV 1992, s. 69 – 75.
506. PODRÁZSKÝ, V.: **Dolomitický vápenec – složení a účinnost.** [Dolomitic limestone – composition and effects]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 37, 1992, č. 4, s. 36 – 39.
507. PODRÁZSKÝ, V.: **Meliorační účinky porostů náhradních dřevin.** [Ameliorative effects of stands of substitute tree species]. In: *Práce VÚLHM*. 77. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1992, s. 75 – 100.
508. PODRÁZSKÝ, V.: **Půdní úrodnost a vápnění.** [Soil fertility and liming]. In: *Vliv měnících se podmínek prostředí na produkci lesních dřevin. [Sborník z konference]. Bílý Kříž 1992*. Brno, Ústav systematické a ekologické biologie ČSAV 1992, s. 93 – 96.
509. PODRÁZSKÝ, V.: **Vápnění lesních porostů a životní prostředí.** [Liming of forest stands and the environment]. *Ochrana přírody*, 47, 1992, č. 10, s. 291 – 295.
510. PODRÁZSKÝ, V.: **Změny chemismu skarifikovaného a neskarifikovaného horského humusového podzolu po vápnění.** [Changes in soil chemistry of scarified and non-scarified humus podzol after liming]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 37, 1992, č. 1, s. 22 – 25.
511. PODRÁZSKÝ, V.: **Změny intenzity dekompozičních procesů na vápněných plochách.** [Decomposition intensity changes on limed clearcuts]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 37, 1992, č. 2, s. 8 – 9.
512. PODRÁZSKÝ, V.: **Krátkodobé účinky vápnění v extrémních imisně ekologických podmínkách Orlických hor.** [Short-term effects of liming in extreme immission and site conditions of the Orlické hory Mts]. *Lesnictví*, 39, 1993, č. 3/4, s. 97 – 105.
513. PODRÁZSKÝ, V.: **Přihnojování a vápnění borových kultur v oblasti týnišťských borů. I. Růst a vývoj kultur.** [Fertilization and liming of Scots pine plantations in the Týniště nad Orlicí area. I. Growth and development of plantations]. In: *Práce VÚLHM*. 78. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1993, s. 75 – 82.
514. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv provozního vápnění na půdní chemismus v Jizerských horách.** [Influence of practice liming on soil chemistry in Jizerské hory Mts]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 38, 1993, č. 4, s. 17 – 19.
515. PODRÁZSKÝ, V.: **Změny půdního chemismu na imisních holinách po aplikaci dolomitického vápence.** [Change of soil chemistry in immission clearcuts after application of dolomitic limestone]. In: *Lesnictvo a výskum v meniacich sa ekologických podmienkach*

- v Slovenskej republike. Jubilejná konferencia. 2. sekcia. Ekológia, pestovanie lesa a lesná technika. Zvolen, Lesnícky výskumný ústav 1993, s. 208 – 215.
516. PODRÁZSKÝ, V.: **Liming of pine stands on sandy soils in the area of Týniště nad Orlicí (East Bohemia).** [Vápnění borů na písčitých půdách v okolí Týniště nad Orlicí]. In: Investigation of the forest ecosystems and forest damage. Lowland and submountain forests and monitoring of the forest status. Ed. K. Matějka. Kostelec nad Černými lesy, 5. – 7. 4. 1993. Praha, VÚLHM 1994, s. 202 – 212.
517. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Ohrožení lesních ekosystémů na pískovcových útvarech CHKO Broumovsko. I. Stav lesních půd.** [Forest ecosystems stability potential on sandstone localities of the Protected Landscape Area of Broumov Region. I. Forest soil condition]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 1. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v ČR. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Český ústav ochrany přírody 1994, s. 137 – 143. – ISBN 80-901855-0-9.
518. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Ohrožení lesních ekosystémů na pískovcových útvarech CHKO Broumovsko. II. Stav výživy borovice lesní a smrku ztepilého.** [Forest ecosystems stability potential on sandstone localities of the Protected Landscape Area of Broumov Region. II. Nutrient status of Scots pine and Norway spruce]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 1. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Český ústav ochrany přírody 1994, s. 145 – 151. – ISBN 80-901855-0-9.
519. PODRÁZSKÝ, V.: **Počáteční růst vápněných kultur smrku ztepilého v imisních oblastech.** [Initial growth of limed plantations of Norway spruce in immission areas]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 2, s. 8 – 10.
520. PODRÁZSKÝ, V.: **Possibilities of plantation amelioration by liming in the Jeseníky Region.** [Možnosti meliorace výsadeb v oblasti Jeseníků vápněním]. In: Forest regeneration in the extreme air-polluted region of the Hrubý Jeseník Mts. Loučná nad Desnou, 28. – 29. 6. 1994. Brno, Vysoká škola zemědělská 1994, s. 21 – 25.
521. PODRÁZSKÝ, V.: **Provozní vápnění v Krkonoších.** [Large-scale practice liming in the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 31. Vrchlabí, Krkonošský národní park 1994, s. 59 – 70. – ISBN 80-901384-9-7.
522. PODRÁZSKÝ, V.: **Přihnojování a vápnění borových kultur v oblasti týnišťských borů. II. Vliv vápnění na stav půd a kultur.** [Fertilization and liming of Scots pine plantations in the Týniště nad Orlicí area. II. Influence of liming on soil and plantation status]. In: Práce VÚLHM. 79. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1994, s. 109 – 116.
523. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Půdy ochranných lesů Krkonoš.** [Soils of protective forests in the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 31. Vrchlabí, Krkonošský národní park 1994, s. 5 – 21. – ISBN 80-901384-9-7.
524. PODRÁZSKÝ, V.: **Význam meliorace lesních půd pro obnovu lesa v imisních oblastech.** [Importance of soil amelioration for forest restoration in the immission areas]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 4, s. 53 – 54.
525. PODRÁZSKÝ, V.: **Effects of liming on forest soils in severe site and immission conditions.** [Účinky vápnění na lesní půdy v nepříznivých imisně ekologických podmínkách]. In: Communicationes Instituti Forestalis Bohemicae. Vol. 18. Prague, Forestry and Game Management Research Institute 1995, s. 97 – 106.
526. PODRÁZSKÝ, V.: **Effect of substitute tree species on the upper soil status.** [Vliv náhradních dřevin na stav svrchní vrstvy půdy]. In: Management of forests damaged by air pollution. Proceedings of the workshop IUFRO... Trutnov, Czech Republic, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Prague, Ministry of Agriculture [1995], s. 71 – 74.
527. PODRÁZSKÝ, V.: **Effect of thinning on the organic matter accumulation and quality in the submountain spruce and lowland pine forest.** [Vliv probírek na akumulaci a kvalitu organické hmoty v podhorském smrkovém a nížinném borovém lese]. In: Investigation of the

- forest ecosystems and forest damage. Proceedings of the workshop held in Opočno on April 25 – 27, 1995. Ed. K. Matějka. Praha 1995, s. 164 – 170.
528. PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Humus accumulation and its quality in beech stands of the Rýchory Massif (the Krkonoše Mts).** [Akumulace humusu a jeho kvalita v bukových porostech Rýchorského masivu (Krkonoše)]. In: *Communicationes Instituti Forestalis Bohemicae*. Vol. 18. Prague, Forestry and Game Management Research Institute 1995, s. 47 – 58.
529. PODRÁZSKÝ, V.: **Large-scale liming in the Krkonoše Mts.** [Rozsáhlé vápnění v Krkonoších]. In: *Mountain national parks and biosphere reserves: monitoring and management. Proceedings of the international conference. Špindlerův Mlýn, Krkonoše National Park, CZ, 20 – 23 September 1993.* Ed. J. Flousek, G.C.S. Roberts. Vrchlabí, Krkonoše National Park Administration 1995, s. 147 – 150.
530. PODRÁZSKÝ, V.: **Přirozené zmlazení lesních dřevin ve vrcholových polohách Jizerských hor – vliv vysoké zvěře a vápnění.** [Natural regeneration of forest tree species in the top part of the Jizerské hory Mts – effects of deers and liming]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 40, 1995, č. 1, s. 1 – 2.
531. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv porostů náhradních dřevin na svrchní vrstvu půdy.** [Effects of substitute tree species on the upper soil layer status]. In: *Práce VÚLHM*. 80. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1995, s. 33 – 40.
532. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv vápnění a zvěře na přirozené zmlazení náhradních dřevin ve vrcholových podmínkách Jizerských hor.** [Effects of liming and deers on natural regeneration of forest substitute tree species in the top part of the Jizerské hory Mts]. In: *Škody zvěří a jejich řešení.* Ed. R. Mrkva. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1995, s. 103 – 107.
533. PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Antropogenní poškození lesních půd a obnova jejich úrodnosti na lokalitách s buldozerovou přípravou půdy v Krušných horách.** [Anthropogenic degradation of forest soils due to mechanized preparation of sites by bulldozers and their restoration in the Krušné hory Mts]. In: *Vedecké práce Lesnického výzkumného ústavu vo Zvolene*. 41. Biologické, technické a ekonomické princípy obhospodarovania lesov pre ich nepretržitý rozvoj. Bratislava, Slovak Academic Press 1996, s. 59 – 66. – ISBN 80-85665-91-3.
534. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. IV. Stav půd v přírodních rezervacích.** [Decline dynamics in spruce and beech stands of the Protected Landscape Area of the Orlické hory Mts. IV. Soil status in the Nature Reserves]. In: *Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 5. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice II.* Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1996, s. 125 – 138. – ISBN 80-901855-7-6, ISSN 1211-3603.
535. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. V. Stav výživy lesních dřevin v přírodních rezervacích makroelementy.** [Decline dynamics spruce and beech stands of the Protected Landscape Area of the Orlické hory Mts. V. Nutrition status of forest tree species in the Natural Reserves by macronutrients]. In: *Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 5. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice II.* Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1996, s. 139 – 144. – ISBN 80-901855-7-6, ISSN 1211-3603.
536. PODRÁZSKÝ, V. – BALCAR, V.: **Liming of spruce plantations on the top locality of the Jizerské hory Mts.** [Vápnění smrkové kultury v hřebenové partii Jizerských hor]. *Scientia Agriculturae Bohemica*, 27, 1996, č. 4, s. 271 – 282. – ISSN 0582-2343.
537. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S. – PAŠTALKOVÁ, H.: **Půdy klečového lesního vegetačního stupně v Krkonoších.** [Soils of the dwarf pine altitudinal zone in the Krkonoše Mts]. In: *Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku.*

- Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 236 – 240. – ISBN 80-902200-7-X.
538. PODRÁZSKÝ, V.: **Stav a vývoj lesních půd v bukových, smíšených a smrkových porostech Krkonoš.** [State and development of forest soils in beech, mixed, and spruce stands of the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 73 – 78. – ISBN 80-902200-7-X.
539. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Stav lesních půd na pískovcových útvarech v CHKO Broumovsko.** [Forest soils status condition on sandstone localities of the Protected Landscape Area of Broumovsko]. In: Srodowisko przyrodnicze Parku Narodowego Gór Stołowych. Sympozjum naukowe. Kudowa Zdrój, 11 – 13 października 1996. Kudowa Zdrój, Wyd. Parku Narodowego Gór Stołowych 1996, s. 95 – 100.
540. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv odlesnění na půdní chemismus a pedobiologické charakteristiky na lokalitách ohrožených introskeletovou erozí.** [Effect of deforestation on soil chemistry and pedobiological characteristics on sites endangered by the introskeletal erosion]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 101 – 107. – ISBN 80-902200-7-X.
541. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. VI. Meliorační opatření.** [Damage dynamics in spruce and beech stands of the Protected Landscape Area of the Orlické hory Mts. VI. Ameliorative treatments]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 10. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice III. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1997, s. 143 – 152. – ISBN 80-86064-07-7, ISSN 1211-3603.
542. PODRÁZSKÝ, V.: **Reintrodukce buku na sekundárně nepříznivá stanoviště.** [Beech reintroduction into secondary non-suitable sites]. Lesnická práce, 76, 1997, č. 6, s. 214 – 215.
543. PODRÁZSKÝ, V.: **Smrk pichlavý v imisních oblastech.** [Blue spruce in immission areas]. Lesnická práce, 76, 1997, č. 11, s. 422 – 423, fot. příl., 4. stránka obálky.
544. PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv stanovištních podmínek, ekologického krytu a aplikace mouček bazických hornin na růst a vývoj kultur buku.** [Effect of site conditions, ecological shelter and application of basic rock meals on the growth and development of beech plantations]. Zprávy lesnického výzkumu, 42, 1997, č. 2, s. 9 – 11.
545. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Vývoj vybraných pedochemických charakteristik na lokalitě Strmá stráž v Krkonoších v období 1980-1993.** [Dynamics of selected pedochemical characteristics on the Strmá stráž Locality in the Krkonoše Mts. in the period 1980-1993]. In: Geoekologiczne problemy Karkonoszy. Materiały z sesji naukowej w Przesieci 15-18 X 1997. Tom 1. Poznań, Wydawnictwo Acarus 1998, s. 185 – 189. – ISBN 83-85340-53-X.
546. PODRÁZSKÝ, V. (rec.): **Chroust, L. Ekologie výchovy lesních porostů.** [The ecology of forest tending]. Opočno, Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti – Výzkumná stanice 1997. 277 s. In: Lesnická práce, 77, 1998, č. 4, s. 156.
547. PODRÁZSKÝ, V.: **Importance of soil chemistry dynamics and soil amelioration for forest restoration and tree species composition changes.** [Význam dynamiky půdního chemismu a meliorace půd pro obnovu a změnu druhové skladby lesa]. In: Effect of global climate change on boreal and temperate forests. Workshop proceedings. Jíloviště by Prague, Czech Republic. October 10-14, 1994. Ed. K. Vančura, V. Šrámek. Prague, Forestry and Game Management Research Institute 1999, s. 79 – 84.
548. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S. – MOSER, W. K.: **Návrh kritérií pro ponechání části lesa přirozenému vývoji v podmínkách II A zón Národního parku Šumava.** [Proposed criteria to aid in evaluating zone II A sites in the Šumava National Park for designation as non-managed areas]. Journal of Forest Science, 45, 1999, č. 9, s. 430 – 436.

549. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Obnova biodiverzity a stability lesních ekosystémů v pásmu přirozeného výskytu smrku na území NP Šumava – výzkumný projekt.** [Biodiversity and stability restoration of forest ecosystems in the zone of natural growth of Norway spruce on the Šumava National Park territory – research project]. In: Pěstování lesů v podmínkách antropicky změněného prostředí. Sborník referátů ... Křtiny, 14. a 15. 9. 1999. Ed. P. Kantor. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita [1999], s. 65 – 69. – Res. angl. – ISBN 80-7157-392-2.
550. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Vliv přírodních a antropogenních faktorů na strukturu a vývoj lesních ekosystémů v chráněných územích Podorlicka. III. Dynamika půdních změn přírodní rezervace Peklo.** [Influence of natural and anthropogenic factors on the structure and development of forest ecosystems in the protected areas of the Orlické hory Piedmont. III. Dynamics of soil changes in Natural Reserve Peklo]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 14. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice. Sv. V. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1999, s. 107 – 126. – ISBN 80-86064-29-8, ISSN 1211-3603.
551. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Die Dynamik des Bodenchemismus in Waldbeständen mit überwiegendem Buchenanteil im Rýchory-Gebiet (Rehhorn – östliches Riesengebirge).** [Dynamika půdního chemismu lesních porostů s převažujícím podílem buku v oblasti Rýchory – východní Krkonoše]. In: Die Baumart Buche im ökologischen Waldbau. XIV. Gemeinsames Waldbau-Kolloquium "Brno – Tharandt". Brno und Křtiny, 12. – 14. 10. 2000. Ed. V. Tesař. Brno, Mendel-Universität für Land- und Forstwirtschaft 2000, s. 77 – 79. – ISBN 80-7157-481.
552. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Přírodě blízký les z pohledu biologického a ekonomického.** [Close-to-nature forest from viewpoint biology and economy]. In: Přírodě blízké hospodaření v lesích CHKO Křivoklátsko. Křivoklát, 6. a 7. června 2000. Křivoklát, Česká lesnická společnost 2000, s. 10 – 13.
553. PODRÁZSKÝ, V. – VACEK, S.: **Souvislosti, příčiny a průběh kůrovcové kalamity na území Národního parku Šumava.** [Bark beetle mass outbreak in the Šumava National Park]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 1. a 2. prosince 1999. Ed. ... S. Vacek ... Kostelec nad Černými lesy, Lesnická práce 2000, s. 4 – 6. – ISBN 80-213-0566-5.
- V. Podrázský jako spoluautor viz: 22, 26, 375, 408, 409, 411, 482, 610, 637, 651, 784, 785, 790, 792, 794, 796, 800, 803, 806, 809, 815, 816, 821, 825, 832, 835, 836, 837, 838, 843, 844, 849, 857, 864, 867, 870, 871, 873, 874, 875, 878, 879.
554. PROCHÁZKOVÁ, Z. – PALÁTOVÁ, E. – MARTINCOVÁ, J.: **Qualität der Bucheckern aus verschiedenen Ernten und ihr Einfluss auf Lagerungsfähigkeit und Auflaufen der Samen.** [Kvalita bukvic z různých úrod a její vliv na skladovatelnost a vzházivost osiva]. In: Die Baumart Buche im ökologischen Waldbau. XIV. Gemeinsames Waldbau-Kolloquium "Brno – Tharandt". Brno und Křtiny, 12. – 14. 10. 2000. Ed. V. Tesař. Brno, Mendel-Universität für Land- und Forstwirtschaft 2000, s. 45 – 50. – ISBN 80-7157-481-3.
555. PŘIBYLOVÁ, L. – VACEK, S.: **Jedovaté rostliny v zahradách předškolních zařízení.** [Poisonous plants in kindergarten and nursery-school gardens]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 8, s. 20 – 24.
556. PŘIBYLOVÁ, L. – VACEK, S.: **Léčivé rostliny a životní prostředí.** [Medicinal plants and the environment]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1986, č. 9, s. 10 – 12.
557. SCHWARZ, O. – ANDĚL, P. – HOŠEK, J. – VACEK, S.: **Ekologické vztahy poškození smrkových porostů v Krkonoších.** [Ecological relations of forest stand damage in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 52 – 58. – ISBN 80-902200-7-X.
558. SIMON, J.: **Škody ptactvem na smrkových sýjích.** [Injuries caused by birds to Norway spruce sowings]. Lesnická práce, 60, 1981, č. 2, s. 83 – 85.

559. SIMON, J.: **Vliv mechanické skladby rašelinového substrátu na kvalitu produkce.** [Effects of mechanical composition of peat substrate on the quality of production]. Lesnická práce, 60, 1981, č. 9, s. 410 – 413.
560. SIMON, J.: **Vliv termínu školování semenáčků smrku z plastického krytu na kvalitu vyprodukovaných sazenic.** [Influence of Norway spruce seedling transplanting term from plastic greenhouses on the quality of producing plants]. Zprávy lesnického výzkumu, 26, 1981, č. 3, s. 46 – 48.
561. SIMON, J. – BUČEK, A. – MACKŮ, J. – KADAVÝ, J. – VACEK, S.: **Hospodářská úprava lesů : (vybrané části pro krajinné inženýrství).** [Forest management : (selected papers for landscape engineering)]. Vyd. 1. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 2000. 136 s. – ISBN 80-7157-479-1.
562. SIMON, J. – VACEK, S.: **Strategie obnovy nepůvodních porostů smrkového lesního stupně.** [Reforestation strategy in non-native forest stands into the spruce vegetation zone]. In: Obnova lesa ve smrkovém stupni Hrubého Jeseníku. Bělá p. Pradědem – Filipovice, 8. – 9. září 2000. B.m., Česká lesnická společnost 2000, s. 46 – 51.
- J. Simon jako spoluautor viz: 63.
563. SLODIČÁK, M.: **Rozbor a lokalizace sněhových polomů na vzorovém území LHC Deštné.** [Analysis and localization of snow damage on the model territory of the Forest Management Unit Deštné]. Zprávy lesnického výzkumu, 27, 1982, č. 4, s. 28 – 32.
564. SLODIČÁK, M.: **Vliv řadového sponu na tvar korun smrku.** [Influence of the row spacing on the shape of Norway spruce crowns]. Zprávy lesnického výzkumu, 28, 1983, č. 3, s. 14 – 18.
565. SLODIČÁK, M.: **Vliv výchovy smrkových porostů na škody sněhem a větrem.** [Effect of thinning in young Norway spruce stands on snow and wind damage]. Lesnická práce, 62, 1983, č. 5, s. 205 – 209.
566. SLODIČÁK, M.: **Výskyt poškození sněhem a větrem v rozdílně vychovávaných smrkových porostech.** [Damage due to snow and wind in variously tended Norway spruce forest]. In: Práce VÚLHM. 62. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1983, s. 151 – 178. – Res. angl.
567. SLODIČÁK, M.: **Vliv nadmořské výšky na tloušťkový a výškový růst mladých smrkových porostů ve vztahu k odolnosti vůči škodám sněhem.** [Influence of elevation on DBH and height growth of young Norway spruce stands in relation to resistance to snow damage]. In: Práce VÚLHM. 67. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985, s. 297 – 322. – Res. angl.
568. SLODIČÁK, M.: **Resistance of young spruce stands to snow and wind damage in dependence of thinning.** [Odolnost mladých smrkových porostů proti poškození sněhem a větrem v závislosti na výchově]. In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 15. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1987, s. 75 – 86.
569. SLODIČÁK, M.: **Výchova mladých smrkových porostů ohrožených sněhem a její vliv na růst a statickou stabilitu stromů různých stromových tříd.** [Tending of young Norway spruce stands jeopardized by snow break and influence of tending treatment on the growth and static stability of trees belonging to various tree classes]. Lesnictví, 33, 1987, č. 12, s. 1091 – 1106. – Res. angl.
570. SLODIČÁK, M.: **Účinnost výchovy smrkových porostů v podmínkách imisního zatížení.** [Efficiency of tending Norway spruce stands in air polluted areas]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 12, s. 535 – 541.
571. SLODIČÁK, M.: **Vývoj mladých smrkových porostů v podmínkách imisního zatížení po výchovných zásazích různé intenzity.** [Development of young Norway spruce stands in conditions of air pollution after thinnings of different intensity]. Lesnictví, 34, 1988, č. 11, s. 991 – 1004. – Res. angl.
572. SLODIČÁK, M.: **Vývoj poškození smrkových porostů pod vlivem imisí.** [Development of injury in air polluted young Norway spruce stands]. In: Perspektivy rozvoje lesního hospodářství. Sekce 1. Význam studia lesních ekosystémů pro lesní hospodářství 1. Mezinárodní vědecká konference. Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 10 – 15.



573. SLODIČÁK, M.: **Vývoj smrkové mlaziny po výchovném zásahu ve vztahu k exponovanosti korun imisemi.** [Growth of Norway spruce thicket after thinning in connection with exposure of the crowns to air pollution]. Zprávy lesnického výzkumu, 34, 1989, č. 3, s. 6 – 9.
574. SLODIČÁK, M.: **Zvyšování statické stability mladých smrkových porostů pod vlivem imisí.** [Increase of static stability of air polluted young Norway spruce stands]. In: Pěstování smrku v polohách ohrožených škodlivými abiotickými činiteli. Sborník referátů. Opava, Dům techniky ČSVTS 1989, s. 74 – 81.
575. SLODIČÁK, M.: **Biologické aspekty výchovy hlavních hospodářských dřevin.** [Biological aspects of commercial species' tending]. In: Pěstování lesů v ekologicky významných oblastech. Znojmo, 10. – 11. 10. 1990. Znojmo, Ministerstvo zemědělství a VÚLHM 1990, s. 28 – 38.
576. SLODIČÁK, M.: **Výchova semenných porostů borovice lesní.** [Thinning of seed stands of Scots pine]. In: Zakládání a výchova semenných porostů. Sborník referátů. Olešná, 10. – 11. 9. 1991. [Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1991], s. 44 – 47.
577. SLODIČÁK, M.: **Porostní výchova smrčín pod vlivem imisí v Orlických horách.** [Forest stand tending of Norway spruce forests affected by air pollution in the Orlické hory Mts]. Lesnická práce, 71, 1992, č. 2, s. 45 – 47.
578. SLODIČÁK, M.: **Stabilizace a rozvoj produkční a mimoprodukčních funkcí lesů pod vlivem průmyslových imisí.** Informace o projektu. [Stabilization and development of production and ecological functions of forests influenced by industrial immission: information about project]. In: Studium horských lesních ekosystémů a jejich poškození v ČR. Ed. K. Matějka, České Budějovice, Ústav krajinné ekologie ČSAV 1992, s. 86 – 90.
579. SLODIČÁK, M.: **Thinning as a measure for slow-down of disintegration in a forest ecosystem under stress of air pollution.** [Probírka jako opatření pro zpomalení rozpadu lesního ekosystému pod vlivem imisí]. In: Studium horských lesních ekosystémů a jejich poškození v ČR. Ed. K. Matějka. České Budějovice, Ústav krajinné ekologie ČSAV 1992, s. 109 – 116.
580. SLODIČÁK, M.: **Výchova porostů náhradních dřevin.** [Tending of substitute tree species stands]. In: Kubelka, L. et al.: Obnova lesa v imisemi poškozované oblasti severovýchodního Krušnohoří. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1992, s. 85 – 88.
581. SLODIČÁK, M.: **Výchova smrkových porostů pod vlivem imisí v Orlických horách – výsledky pokusu.** [Thinning of spruce stands affected by air pollution in the Orlické hory Mts – results of experiment]. Lesnictví, 38, 1992, č. 9/10, s. 783 – 792.
582. SLODIČÁK, M.: **Dynamics and stabilization of young stands by thinning.** [Dynamika růstu a stabilizace mladých porostů probírkami]. In: Silvicultural systems for forests damaged by air pollution in the region of Trutnov. Basic information and a field trip guide. IUFRO workshop. Management of forests impacted by air pollution. Trutnov, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Brno, University of Agriculture 1994, s. 8 – 10.
583. SLODIČÁK, M. – SOUČEK, J.: **Vliv podúrovňových a úrovňových výchovných zásahů na vývoj smíšených porostů břízy a smrku pichlavého v Krušných horách.** [The effect of thinnings from above and from below on development of mixed forests stands of birch and blue spruce in the Krušné hory Mts]. Lesnictví, 40, 1994, č. 10, s. 438 – 445.
584. SLODIČÁK, M.: **Thinning of air polluted stands of Norway spruce.** [Výchova porostů smrku ztepilého pod vlivem imisí]. In: Management of forests damaged by air pollution. Proceedings of the workshop IUFRO ... Trutnov, Czech Republic, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Prague, Ministry of Agriculture [1995], s. 35 – 40.
585. SLODIČÁK, M.: **Thinning regime in stands of Norway spruce subjected to snow and wind damage.** [Programy výchovy v porostech smrku ztepilého vystavených riziku sněhových a větrných škod]. In: Wind and trees. Selected papers from a conference ... Edinburgh, July 1993. Ed. M. P. Coutts, J. Grace. Cambridge, Cambridge University Press 1995, s. 436 – 447.
586. SLODIČÁK, M.: **Výchova jako prostředek stabilizace lesních porostů.** [Tending as a mean of forest stand stabilization]. Lesnická práce, 74, 1995, č. 10, s. 14 – 15.

587. SLODIČÁK, M.: **Stabilizace lesních porostů výchovou.** [Stabilization of forest stands by thinning]. Lesnický průvodce 1996. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1996. 50 s.
588. SLODIČÁK, M.: **Výchova lesních porostů pod vlivem průmyslových imisí. Metodika porostní výchovy pro stabilizaci smrkových a borových porostů a porostů náhradních dřevin (břízy a smrku pichlavého) v imisních oblastech.** [Thinning of air polluted forest stands – Methodics process ...]. Praha, ÚZPI 1996. 20 s.
589. SLODIČÁK, M.: **Silvicultural problems in the Czech Republic.** Summary. [Problémy pěstování lesa v České republice]. In: Proceedings of the XI world forestry congress. Vol. 3. (D). Productive functions of forests. Antalya (Turkey), IUFRO 1997, s. 163.
590. SLODIČÁK, M.: **Stabilization of forest stands by thinning.** (Contemporal thinning problems in the Czech Republic). [Stabilizace lesních porostů výchovou. Současné problémy výchovy lesních porostů v České republice]. In: New trends in thinnings. Workshop proceedings. Zvolen (Slovakia), September 8 – 12, 1997. Zvolen, Forest Research Institute 1997, s. 89 – 98.
591. SLODIČÁK, M.: **Výchova a stabilita lesních porostů.** [Thinning and stabilization of forest stands]. Diskuse k příspěvkům J. Šindeláře v LP 2/96 a M. Košuliče v LP 1/97. Lesnická práce, 76, 1997, č. 12, s. 454 – 455. – Popis experimentu IUFRO č. 14 – Machov 3. stránka obálky.
592. SLODIČÁK, M.: **Cíle a metody výchovy lesních porostů do 40 let se zvláštním zřetelem pro oblast kalamit v pahorkatinách a vysočinách.** [Objectives and methods of thinnings in young forest stands with respect to hazard in hill and highland areas]. In: Seminář o výchově porostů. Písek, květen 1998. B. m., Česká lesnická společnost 1998, s. 9 – 13.
593. SLODIČÁK, M.: **Effect of thinning on growth and stability of Scots pine stands. Results of thinning experiment Bedovice for the period of 1972 – 1997.** [Vliv výchovných zásahů na růst a stabilitu porostů borovice lesní. Výsledky experimentu Bědovice za období 1972 – 1997]. In: Die Baumart Kiefer im ökologischen Waldbau (bei hohen Umweltbelastungen). XIII. Gemeinsames Waldbau-Kolloquium Brno – Tharandt. Niederspree, 30. 9. – 2. 10. 1998. Dresden, Technische Universität 1998, s. 124 – 127.
594. SLODIČÁK, M.: **European stem number experiment in Norway spruce. Results of experiment CZ 13-Vítkov and CZ 14-Machov for the period of 1971 – 1997.** [Evropský experiment s výchovou smrku ztepilého. Výsledky z experimentu CZ 13-Vítkov a CZ 14-Machov za období 1971 – 1997]. In: Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten. Sektion Ertragskunde. Jahrestagung vom 25. – 27. Mai 1998. Hrsg. Georg Kenk. Kevelaer (Deutschland), Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten 1998, s. 210 – 217. – ISSN 1432-2609.
595. SLODIČÁK, M.: **Growth response of forest stands to climate extremes.** [Růstové reakce lesních porostů na klimatické extrémny]. In: Wind and other abiotic risk to forests. Conference IUFRO abstracts. Joensuu, Finland, 10 – 14 August 1998. Joensuu, University 1998, s. 36 – 37.
596. SLODIČÁK, M.: **Thinning as a treatment for stabilization of forest stands.** [Výchova jako opatření pro stabilizaci lesních porostů]. In: Wagner, R.G. – Thompson, D.G.: Third international conference on forest vegetation management: popular summaries. Forest Research Information Paper No. 141. Sault Ste. Marie (Canada), Ontario Forest Research Institute 1998, s. 314 – 316. – ISBN 0-7778-7656-6.
597. SLODIČÁK, M.: **Vlhkost půdy v lesních porostech s různým režimem výchovy.** [Soils moisture in forest stands with various thinning regimes]. In: Globální klimatická změna: účinky, stav a úroveň řešení problému v měřítku České republiky. Sborník abstraktů. Olomouc, 30. 3. – 1. 4. 1998. B.m.n. 1998, nestr.
598. SLODIČÁK, M.: **Zásady porostní výchovy v hospodářském lese.** [Principles of thinning in silvicultural forests]. In: Způsoby hospodaření v lesích ve zvláště chráněných územích a v hospodářském lese. Sborník přednášek ... pro účastníky semináře. Šumava 1998. České Budějovice, INPROF 1998, s. 57 – 65. – ISBN 80-238-2919-X.
599. SLODIČÁK, M.: **Pěstování porostů náhradních dřevin.** [Cultivation of substitute tree species stands]. In: Problematika zachování porostů náhradních dřevin v imisní oblasti Krušných hor.

- Sborník referátů z celostátní konference. Most, 18. – 19. 5. 1999. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1999, s. 33 – 40. – ISBN 80-238-3900-4.
600. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Vlhkost půdy v borových porostech s různým režimem výchovy.** [Soil moisture in pine stands with various thinning regimes]. Zprávy lesnického výzkumu, 44, 1999, č. 1, s. 1 – 5. – Res. angl.
601. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Vliv klimatických faktorů na tloušťkový přírůst lesních dřevin.** [Effect of climatic factors on dbh increment of forest tree species]. In: Atmosféra 21. století, organizmy a ekosystémy. Bioklimatologické pracovní dny 1999. Zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen, 7. – 9. septembra 1999. Zvolen, Technická univerzita 1999, s. 72 – 76. – ISBN 80-228-0840-7.
602. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Zdravotní stav smrkových porostů Jizerských hor s různým režimem výchovy.** [Health condition of Norway spruce stands with various thinning regimes in the Jizerské hory Mts]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 115 – 126. – ISBN 80-902615-4-X.
603. SLODIČÁK, M.: **Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor.** [Forestry management in the region of the Orlické hory Mts]. Průvodce exkurzní trasou. Sest. ... Orlické hory, 1. 9. 2000. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 16 s., příl.
604. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Long-term effects of thinning from above on structure of Norway spruce stands in the Czech Republic.** [Dlouhodobé vlivy úrovnových zásahů na strukturu smrkových porostů v České republice]. In: Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten. Sektion Ertragskunde. Beiträge zur Jahrestagung. Kaiserslautern, 5. – 7. Juni 2000. Hrsg. G. Kenk. Kaiserslautern, Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten 2000, s. 188 – 196. – ISSN 1432-2609.
605. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Režimy výchovy smrkových porostů v imisní oblasti Orlických hor.** [Thinning regimes in Norway spruce stands in air polluted area of the Orlické hory Mts.]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 141 – 150. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
606. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Thinning of substitute stands of birch (*Betula sp.*) and blue spruce (*Picea pungens*).** [Výchova porostů náhradních dřevin – břízy (*Betula sp.*) a smrku pichlavého (*Picea pungens*)]. In: The Ore Mountains 2000: Norway spruce and birch dying current state. Abstracts. [Kovářská], September 18-22, 2000. Jíloviště-Strnady, Forest and Game Management Research Institute 2000, s. 21.
607. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Výsledky z dlouhodobých experimentů s výchovou porostů náhradních dřevin v Krušných horách.** [Conclusions from the long-term thinning experiments in substitute tree species stands in the Krušné hory Mts]. In: Výsledky a postupy výzkumu v imisní oblasti SV Krušnohoří. Sborník referátů z celostátního semináře konaného v rámci Phare-programu přeshraniční spolupráce ... Teplice, 4. 2. 2000. Sest. M. Slodičák, J. Novák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000, s. 75 – 84. – Res. angl. – ISBN 80-902615-7-4.
608. SLODIČÁK, M. – NOVÁK, J.: **Změny struktury smrkových porostů vychovávaných úrovnovými zásahy.** [Diameter structure variation in Norway spruce stands thinned from above]. In: Pestovanie lesa v zmenených ekologických podmienkach. Zborník referátov z 2. česko-slovenského vedeckého sympózia pedagogickovedeckých a vedeckovýskumných pracovísk v odbore Pestovanie lesa. Zvolen, 5. a 6. september 2000. Zost. M. Saniga, P. Jaloviar. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 57 – 61. – Res. angl. – ISBN 80-228-0974-8.
- M. Slodičák jako spoluautor viz: 125, 250, 442, 443, 444, 445, 446, 889, 893, 897.
609. SOUČEK, J.: **Vliv obnovních zásahů na produkci semene smrku a počty semenáčků.** [Regeneration felling effects on seed production and seedling amount of Norway spruce]. Zprávy lesnického výzkumu, 38, 1993, s. 16 – 18.
610. SOUČEK, J. – VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Sněhové poměry a jejich vliv na vývoj výsadeb na strmých svazích v Krkonoších.** [Effect of snow conditions on the plantation

- development on steep slopes in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 108 – 113. – ISBN 80-902200-7-X.
611. SOUČEK, J.: **Výzkum podrostních způsobů hospodaření v Orlických horách.** [Research of shelterwood systems in the Orlické hory Mts]. Panorama : z přírody, historie a současnosti Orlických hor a podhůří. Sv. 7. Dobré, SEN 1999, s. 57 – 61. – ISBN 80-902420-3-0.
612. SOUČEK, J.: **Vývoj výšek v porostu převáděném na výběrný způsob hospodaření.** [The height development in the stand converted on the selective forest]. In: Pestovanie lesa v zmenených ekologických podmienkach. Zborník referátov z 2. česko-slovenského vedeckého sympózia pedagogickovedeckých a vedeckovýskumných pracovísk v odbore Pestovanie lesa. Zvolen, 5. a 6. september 2000. Zost. M. Saniga, P. Jaloviar. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 62 – 65. – Res. angl. – ISBN 80-228-0974-8.
613. SOUČEK, J – LOKVENC, T. – VACEK, S. – ŠTURSA, J.: **Zdravotní stav a plodnost porostů kleče horské v Krkonoších.** [Health condition and fertility of dwarf pine stands in the Krkonoše Mts]. In: Geoekologické problémy Krkonoš. (4). Soubor abstraktů ... Vrchlabí, září 2000. Sest. J. Štursa a J. Marková. Vrchlabí, Správa Krkonošského národního parku 2000, s. 35.
614. SOUČEK, J.: **Zemřel Ing. Vladimír Zakopal.** [Ing. Vladimír Zakopal died]. Lesnická práce, 79, 2000, č. 3, s. 141.
- J. Souček jako spoluautor viz: 349, 353, 356, 359, 374, 528, 533, 550, 551, 583, 798, 808, 810, 811, 813, 823, 827, 829, 832, 838, 843, 846, 849, 853, 854, 862, 871, 872, 876.
615. ŠACH, F.: **Severské výsledky výzkumu vlivu těžebních strojů na stav předmýtních porostů.** [Scandinavian research results of logging machine impacts on stage of premature forest stands]. Lesnická práce, 62, 1983, č. 12, s. 551 – 555.
616. ŠACH, F.: **Poznatky o poškozování půdy těžebními stroji ve Finsku.** [Knowledge of soil disturbance by logging machines in Finland]. Lesnická práce, 63, 1984, č. 1, s. 26 – 30.
617. ŠACH, F.: **Těžba dřeva a eroze půdy v horách.** [Logging impacts on soil erosion in mountain conditions]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 8, s. 11 – 13.
618. ŠACH, F.: **Vliv obnovních postupů a těžebně dopravních technologií na erozi půdy na obnovních sečích ve svahových polohách.** [Impacts of regeneration methods and logging practices on soil erosion from sloping regeneration overcuts]. Zprávy lesnického výzkumu, 32, 1987, č. 4, s. 19 – 22.
619. ŠACH, F.: **Metoda stanovení nebezpečí těžebně dopravní eroze a její aplikace v protierozní ochraně lesních pozemků.** [A method to estimate risk of logging erosion and its application to erosion control of forest lands]. In: Práce VÚLHM. 72. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1988, s. 75 – 104. – Res. angl.
620. ŠACH, F.: **Ochrana lesní půdy před erozí.** [Erosion control of forest soil]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 10, s. 456 – 458.
621. ŠACH, F.: **Stanovení rizika těžebně dopravní eroze na lesních pozemcích.** [Estimating risk of logging erosion on forest lands]. Lesnická práce, 67, 1988, č. 11, s. 490 – 493.
622. ŠACH, F.: **Vliv těžby dřeva na erozi půdy.** [Logging impacts on soil erosion]. Vodohospodársky časopis (Bratislava), 36, 1988, č. 2, s. 199 – 210 .
623. ŠACH, F.: **Vliv transportní sítě na odtokové poměry imisních holosečí.** (Téze). [Impacts of the forest road network on runoff from immission clearcuts]. In: Vodohospodárské následky imisní kalamity v Jizerských horách. Ústí nad Labem, Dům techniky ČSVTS 1988, s. 111.
624. ŠACH, F. – KANTOR, P.: **Vodní účinky mladých porostů smrku omoriky a břízy.** [Hydrolic effects of Picea omorika and Betula verrucosa young stands]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 1, s. 10 – 14.
625. ŠACH, F.: **Eroze půdy na imisních holosečích vyvolaná těžbou a soustředováním dřeva a návrh opatření k její minimalizaci.** [Soil erosion on emission clearcuts caused by logging

- and the proposal of measures aimed at its minimalization]. In: Práce VÚLHM. 75. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1990, s. 203 – 236.
626. ŠACH, F.: **K omezení nepříznivého hydrologického působení lesní dopravní sítě.** [Reduction of negative hydrologic effects from forest road network]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 3, s. 103 – 108.
627. ŠACH, F.: **Logging systems and soil erosion on clearcuts in mountain forests.** [Těžebně dopravní technologie a eroze půdy na holosečích v horských lesích]. Lesnictví, 36, 1990, č. 11, s. 895 – 910. – Res. angl.
628. ŠACH, F.: **Nebezpečí vzniku vnitropůdní eroze na kamenitých svazích.** [Hazard of arising introskeletal erosion on stony and bouldery slopes]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 7, s. 304 – 309.
629. ŠACH, F.: **Přehled výsledků studia vlivu těžebně dopravních technologií na erozní procesy na holosečích v horských lesích.** Referát. [The research results of logging impacts on soil erosion from clearcuts in mountain forests. A review]. Lesnictví, 36, 1990, č. 12, s. 1043 – 1052.
630. ŠACH, F.: **Vliv lesní dopravní sítě na odtokové poměry imisních holosečí.** [Impacts of the forest road network on runoff from immission clearcuts]. Lesnictví, 36, 1990, č. 2, s. 139 – 158. – Res. angl.
631. ŠACH, F.: **Vnitropůdní eroze – nebezpečný proces na kamenitých lesních pozemcích po imisních těžbách.** [The introskeletal erosion – the dangerous process on stony forest lands following immission timber harvesting]. Zprávy lesnického výzkumu, 35, 1990, č. 3, s. 13 – 15.
632. ŠACH, F.: **Eroze půdy při mechanizované přípravě pozemků při zalesňování.** [Soil erosion at mechanized site preparation at reforestation]. Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 1, s. 32 – 38.
633. ŠACH, F.: **Mechanizovaná příprava pozemků při zalesňování.** [Mechanized site preparation for reforestation]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 4, s. 110 – 115.
634. ŠACH, F. (rec.): **Kantor, P.: Základní vazby celkového výparu a odtoku vody ze smrkových a bukových lesů.** [Basic bindings between evaporation and runoff from spruce and beech forests]. Vodohospodářsky časopis (Bratislava), 38, 1990, č. 3, s. 327 – 348. In: Vodohospodářsky časopis (Bratislava), 39, 1991, č. 5/6, s. 517 – 521; 523 – 524. – ISSN 0042-790X.
635. ŠACH, F.: **Degradace lesních pozemků při mechanické přípravě pro zalesňování: ohrožené půdoochranné, vodohospodářské a produkční funkce lesů.** [Degradation of forest soils at mechanical site preparation endangering soil and water conservation function of forests]. Lesnictví, 38, 1992, č. 2, s. 170 – 186.
636. ŠACH, F.: **Ověření metody odhadu rizika eroze při hospodářské činnosti v lese a její uplatnění v hospodářskoúpravnické praxi.** [Verifying the methods to estimate risk of erosion at forestry activities and using that method at forest management practice]. Zprávy lesnického výzkumu, 37, 1992, č. 2, s. 27 – 30.
637. ŠACH, F. – PODRÁZSKÝ, V.: **Ovlivňování úrodnosti lesních půd mechanizovaným úklidem klestu a vápněním v extrémních imisně ekologických poměrech.** [Affecting forest soil productivity by windrowing and liming in extreme site and immission conditions]. In: Les – drevo – ekológia. Sekcia č. 3. Progresívne trendy ťažbovo-dopravného obhospodarovania lesov. Medzinárodná vedecká konferencia. Zborník. Zvolen, Technická univerzita 1992, s. 178 – 185.
638. ŠACH, F.: **Aplikace lesnického výzkumu ochrany půdy a vody v perimentru budoucí vodárenské nádrže Tichý potok, Levočské pohorie.** [Application of forest research on soil and water conservation in perimeter of prospective fresh water reservoir Tichý potok Creek, Levočské pohorie Mts]. In: Lesníctvo a výskum v meniacich sa ekologických podmienkach v Slovenskej republike. Jubilejná konferencia. 2. sekcia. Ekológia, pestovanie lesa a lesná technika. Zvolen, Lesnícky výskumný ústav 1993, s. 235 – 243.
639. ŠACH, F.: **Dopady mechanizovaného shrnování klestu na produktivnost stanoviště v hřebenové partii Orlických hor.** [Impacts of mechanized slash-raking into windrows on site

- productivity in a top region of the Orlické hory Mts]. In: Práce VÚLHM. 79. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1994, s. 125 – 139.
640. ŠACH, F.: **Hydrological effects of young forest stands.** [Vodohospodářská účinnost mladých smrkových porostů]. In: Silvicultural systems for forests damaged by air pollution in the region Trutnov. Basic information and a field trip guide. IUFRO workshop: Management of forests impacted by air pollution. Trutnov, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Prague, Ministry of Agriculture 1994, s. 14 – 15.
641. ŠACH, F. – KANTOR, P. – ČERNOHOUS, V.: **Water budget in a young stands of substitute tree species in immission region of the Trutnov Piedmont in the Czech Republic.** [Vodní bilance v mladých porostech náhradních dřevin v imisní oblasti Trutnovské pahorkatiny v České republice]. Lesnictví, 40, 1994, č. 5, s. 211 – 216.
642. ŠACH, F.: **Mechanizovaná příprava ploch pro obnovu lesa v Krušných horách a eroze půdy.** [Mechanized site preparation in the Krušné hory Mts and soil erosion]. In: Práce VÚLHM. 80. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1995, s. 65 – 80.
643. ŠACH, F.: **Převod lesa pasečného na les výběrný.** Referát. [Conversion of the clear-cutting silvicultural system into selection silvicultural system. A review]. Lesnictví, 42, 1996, č. 10, s. 481 – 486.
644. ŠACH, F. – PAŠEK, M.: **Rozsah a dynamika introskeletové eroze v Krkonoších.** [Extent and dynamics of introskeletal erosion in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ...Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 79 – 88. – ISBN 80-902200-7-X.
645. ŠACH, F.: **Rámcový postup převodu lesa pasečného na les výběrný.** [General procedure for conversion of the clear-cutting silvicultural system into the selection silvicultural one]. Lesnická práce, 77, 1998, č. 12, s. 455.
646. ŠACH, F.: **Výzkum opatření lesopěstebních meliorací a ochrana přírody v Orlických horách.** [Investigation of silvicultural amelioration and nature conservation in the Orlické hory Mts]. In: Acta musei Richnoviensis, Sect. natur. Časopis Okresního muzea Orlických hor v Rychnově nad Kněžnou. Příspěvky ze semináře Příroda Orlických hor a jejich podhůří. Část 2. Roč. 5, 1998, č. 3, s. 114 – 116. – ISBN 80-86076-12-1.
647. ŠACH, F.: **Hospodářské způsoby v lese vysokokmenném upřesněné pro legislativní využití.** [Silviculture systems in the high forest refined for legislative use]. In: Pěstování lesů v podmínkách antropicky změněného prostředí. Sborník referátů ... Křtiny, 14. a 15. 9. 1999. Ed. P. Kantor. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita [1999], s. 179 – 182. – Res. angl. – ISBN 80-7157-392-2.
648. ŠACH, F. – FOTTOVÁ, D. – BALCAR, V. – ČERNOHOUS, V. – KACÁLEK, D. – NÁROVEC, V.: **Mohou imise i dnes škodit lesním porostům v Orlických horách?** [Contemporary damage of forest stands in the Orlické hory Mts]. Lesnická práce, 78, 1999, č. 10, s. 452 – 455.
649. ŠACH, F.: **Poznatky z výzkumu lesopěstebních meliorací.** [Outcomes of silvicultural amelioration research]. In: Pěstování lesů v podmínkách antropicky změněného prostředí. Sborník referátů ... Křtiny, 14. a 15. 9. 1999. Ed. P. Kantor. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita [1999], s. 173 – 177. – Res. angl. – ISBN 80-7157-392-2.
650. ŠACH, F.: **Problematika introskeletové eroze v Jizerských horách ve vazbě na poznatky z Krkonoš.** [Problem of introskeletal erosion in the Jizerské hory Mts in relation to research results from the Krkonoše Mts]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 89 – 94. – ISBN 80-902615-4-X.
651. ŠACH, F. – ČERNOHOUS, V. – PODRÁZSKÝ, V.: **Druhovú diverzita a zdravotní stav restaurovaných smrkových kultur.** [Tree species diversity and health stage of restored spruce plantation]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů

- z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 81 – 86. -Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
652. ŠACH, F. – KANTOR, P. – ČERNOHOUS, V.: **Forest ecosystems, their management by man and floods in the Orlické hory Mts in summer 1997.** [Lesné ekosystémy, ich obhospodarovanie človekom a povodne v Orlických horách v lete roku 1997]. Ekológia (Bratislava), 19, 2000, č. 1, s. 72 – 91.
653. ŠACH, F. – ČERNOHOUS, V.: **Pěstební problémy s obnovou lesa v Orlických horách.** [Silvicultural problems of forest regeneration in the Orlické hory Mts]. In: Pestovanie lesa v zmenených ekologických podmienkach. Zborník referátov z 2. česko-slovenského vedeckého sympózia pedagogickovedeckých a vedeckovýskumných pracovísk v odbore Pestovanie lesa. Zvolen, 5. a 6. september 2000. Zost. M. Saniga, P. Jaloviar. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 66 – 67. – Res. angl. – ISBN 80-228-0974-8.
654. ŠACH, F. – ČERNOHOUS, V.: **Redukce úrodnosti půdy a růstu smrkových kultur v důsledku mechanizovaného shrnování klestu.** [Reduction of soil fertility and young spruce stand growth due to mechanized windrowing]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 65 – 72. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
655. ŠACH, F. – ČERNOHOUS, V. – ŠORM, L.: **Vývraty bukových výstavků – liniové meliorační a zpevňující prvky?** [Windfalls of beech seed-trees – linear ameliorative and stabilizing elements?]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 165 -166. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
- F. Šach jako spoluautor viz: 52, 54, 105, 211, 217, 424, 425, 428, 430, 431, 433, 436, 438, 471, 473, 505, 656, 812, 814, 827, 860, 899.
656. ŠTĚNIČKA, S. – NÁROVEC, V. – ŠACH, F.: **Mortalita borovice lesní po napadení vlávkou obecnou a testování účinnosti sanačních opatření v mladých borových kulturách.** [Mortality of Scotch pine after attack of *Armillaria mellea* s. l. and testing efficiency of control methods in young pine forest stands]. Zprávy lesnického výzkumu, 42, 1997, č. 2, s. 19 – 22.
- S. Štěnička jako spoluautor viz: 414, 416, 417, 419, 421, 425, 426, 429, 430, 432.
657. TESAŘ, V. – TEMMLOVÁ, B.: **Content of silicon and sulfur in spruce needles as a demonstration of an accelerated aging of the organism by action of immissions.** [Obsah křemíku a síry v jehličí smrku jako doklad zrychleného stárnutí organismu vlivem imisí]. In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 12. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1981, s. 147 – 157.
658. TESAŘ, V.: **Pěstování lesa a jeho úkoly v imisních oblastech.** [Silvicultural activities and tasks in air polluted areas]. In: Aktuální a perspektivní úkoly šlechtění lesních dřevin a pěstování lesů. Sborník referátů k 60. výročí založení lesnického výzkumu v ČSR. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1981, s. 61 – 66.
659. TESAŘ, V.: **Růst dřevin v obnovním cíli při silném ohrožení imisemi na Trutnovsku.** [Tree species growth in heavy air polluted areas near the town Trutnov]. Zprávy lesnického výzkumu, 26, 1981, č. 2, s. 16 – 20.
660. TESAŘ, V.: **Vztah krkonošských lesů a lesního hospodářství k imisím.** [Relationship between forest stands and forest management to air pollution in the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 18. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1981, s. 53 – 68. – Res. angl.
661. TESAŘ, V. – MATERNA, J. – SIEBT, G. – WENTZEL, K.F.: **Waldbau in verunreinigter Luft.** [Pěstování lesa na stanovištích se znečištěným ovzduším]. Forst- und Holzwirt, 36, 1981, č. 21, s. 533 – 542.
662. TESAŘ, V.: **Waldbau in verunreinigter Luft. Bestandespflege und Durchforstung.** [Pěstování lesa na stanovištích se znečištěným ovzduším. Pěstební péče a probírky]. In: Proceedings. XVII. IUFRO congress, division 2. (Japan), 1981, s. 400 – 403.

663. TESAŘ, V.: **Zur Bedeutung der ökologischen Schutzwirkung für die Fichtenwirtschaft in den Immissionsgebieten.** [K významu ekologické ochrany pro smrkové hospodářství v imisních oblastech]. In: Mitteilungen der forstlichen Bundesversuchsanstalt Wien. Heft 137. Wien, FBVA 1981, s. 253 – 256.
664. TESAŘ, V.: **Hmotnost asimilačního ústrojí mladého smrku odlišovaného působením imisí.** [Weight of assimilation apparatus of young Norway spruce defoliated by air pollution]. In: Práce VÚLHM. 61. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1982, s. 77 – 92. – Res. angl.
665. TESAŘ, V.: **Obnovní cíle a náhradní porosty v imisních oblastech.** [Substitute tree species and their stands in air polluted areas]. In: Obnova lesa v imisních oblastech. Sborník ČSAZ č. 52. Praha, Československá akademie zemědělská 1982, s. 75 – 79.
666. TESAŘ, V. – ANDĚL, P. – SCHWARZ, O. – VACEK, S.: **Poznatky o míře ovlivnění lesních porostů Krkonoš imisemi na úrovni roku 1979.** [Information about stage of air pollution impact on forest stands in the Krkonoše Mts 1979]. In: Opera Corcontica. 19. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1982, s. 79 – 94. – Res. angl.
667. TESAŘ, V.: **Zatížení pohraničí východních Čech znečištěním ovzduší.** [Air pollution in frontier area of East Bohemia]. In: Člověk ve svém pozemském a kosmickém prostředí. Sborník referátů 3. semináře. Úpice, Čs. astronomická společnost ČSAV 1982, s. 82 – 86.
668. TESAŘ, V.: **Immissionsökologische Zusammenhänge der Waldbehandlung in den Hochlagen von Mittelgebirgen.** [Imisně ekologické poměry lesa ve vyšších polohách středohoří]. Aquilo, Ser. Bot. (Oulu), 19, 1983, s. 68 – 70.
669. TESAŘ, V.: **Immissionsschäden und Durchforstung.** [Poškození imisemi a probírky]. Allgemeine Forstzeitschrift, 38, 1983, č. 19, s. 491 – 492.
670. TESAŘ, V.: **Úkoly a možnosti pěstování lesa v oblastech ohrožených imisemi.** [Silvicultural tasks and possibilities in air polluted areas]. In: Vliv imisí na chráněná území. Praha, Dům techniky ČSVTS 1983, s. 51 – 58.
671. TESAŘ, V.: **Znečištění ovzduší a lesní hospodářství na Trutnovsku.** [Air pollution and forest management in Trutnov Region]. Zprávy lesnického výzkumu, 28, 1983, č. 1, s. 24 – 26.
672. TESAŘ, V.: **Impact of emission from a power plant on soil water chemistry and storage of available geobiogens in the soil.** [Vliv imisí z elektrárny na chemismus půdní vody a zásobu dostupných živin v půdě]. In: Air pollution and stability of coniferous forest ecosystems. Proceedings. Symposium. Ostravice 1984, s. 155 – 164.
673. TESAŘ, V.: **Meteorologické a klimatické vlivy na odolnost lesa v imisních oblastech.** [Influence of meteorologic and climatic factors on air pollution tolerance of forest stands]. In: Čvančara, R.: Lesnická ekotechnika. Praha, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 45 – 47.
674. TESAŘ, V.: **Nebezpečí znečištění ovzduší pro Orlické hory.** [Danger of air pollution to the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 7, s. 6 – 9.
675. TESAŘ, V.: **Volba dřevin podle imisně ekologických poměrů.** [Choice of tree species for different imission ecological conditions]. In: Zalesňování v imisních oblastech. Sborník referátů. Brno, Vysoká škola zemědělská 1985, s. 60 – 65.
676. TESAŘ, V.: **Nebezpečí znečištění ovzduší pro lesy východních Čech.** [Danger of air pollution to East Bohemian forests]. In: Kyselá atmosférická depozice a její důsledky. Sborník přednášek z pracovního semináře. Praha, 16. dubna 1985. Praha, Čs. biologická společnost 1986, s. 49 – 51.
677. TESAŘ, V.: **To the importance of forest and stand structure in air pollution.** [Význam porostní struktury při pěstování lesů na stanovištích pod vlivem imisí]. In: XIII. Internationale Arbeitstagung forstlicher Rauchschaden-Sachverständiger. Most, 27. 8. – 1. 9. 1984. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1986, s. 230 – 239.
- V. Tesař jako spoluautor viz: 15, 33, 221, 289, 456, 457, 463, 746, 773, 801.
678. VACEK, S.: **Kvalita fruktifikace autochtonní horské smrčiny v Krkonoších.** [Quality of fructification of autochthonous mountain Norway spruce forest in the Krkonoše Mts]. In: Práce VÚLHM. 59. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1981, s. 135 – 154. – Res. angl.



679. VACEK, S.: **Kvantita produkce šišek v autochtonních ochranných smrkových porostech.** [Quantity of cone production in autochthonous protective Norway spruce stands]. Zprávy lesnického výzkumu, 26, 1981, č. 4, s. 18 – 22.
680. VACEK, S.: **Problematika ochranných lesů.** [Problems of protective forests]. Krkonoše, 14, 1981, č. 10, s. 16 – 19; č. 11, s. 16 – 19.
681. VACEK, S.: **Věková struktura autochtonní horské smrčiny v Krkonoších.** [Age structure of autochthonous Norway spruce stands in Krkonoše Mts]. Lesnictví, 27, 1981, č. 3, s. 213 – 228. – Res. angl.
682. VACEK, S.: **Vyhledky na úspěch přirozené obnovy v ochranných horských lesích Krkonoš.** [Possibilities of natural regeneration in the protective mountain forests]. Lesnická práce, 60, 1981, č. 3, s. 118 – 124.
683. VACEK, S.: **Zdravotní stav a snížená fruktifikace autochtonních smrkových porostů jako odraz imisního zatížení v oblasti anemo-orografického systému Mumlavy.** [Health condition and reduced fructification of autochthonous Norway spruce stands as a consequence of immission load in the area of anemo-orographic system of Mumlava Brook]. In: Opera Corcontica. 18. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1981, s. 89 – 103. – Res. angl.
684. VACEK, S.: **Analýza horizontální struktury autochtonní horské smrčiny.** [Analysis of horizontal structure of the autochthonous mountain Norway spruce stand]. In: Práce VÚLHM. 61. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1982, s. 101 – 122. – Res. angl.
685. VACEK, S.: **Ekologická paměť a tajemství letokruhů.** [Ecological memory and the secret of annual growth rings]. Krkonoše, 15, 1982, č. 7, s. 16 – 19.
686. VACEK, S.: **Ekologické aspekty dekompozice biomasy v autochtonních ochranných smrčínách.** [Ecological aspects of biomass decomposition in autochthonous protective Norway spruce stands]. Zprávy lesnického výzkumu, 27, 1982, č. 2, s. 5 – 11.
687. VACEK, S.: **Vliv imisí na lesní porosty v Krkonoších.** [Immission effect on forest stands in the Krkonoše Mts]. In: Životní prostředí venkovské krajiny. Brno, Vysoká škola zemědělská 1982, s. 141 – 149.
688. VACEK, S.: **Vývoj tvorby a ochrany životního prostředí.** [Development of environment formation and conservation]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1982, č. 1, s. 6 – 11.
689. VACEK, S.: **Ekologické aspekty dekompozice kmenů v autochtonních ochranných smrčínách.** [Ecological aspects of stem decay in autochthonous protective Norway spruce stands]. In: Hniloby lesních dřevin a ochrana proti nim. Sborník ze semináře ČSVTS. Brno, Dům techniky ČSVTS 1983, s. 92 – 100.
690. VACEK, S.: **Ekologie horní hranice lesa.** [Ecology of the upper timberline]. Krkonoše, 17, 1983, č. 7, s. 20 – 24.
691. VACEK, S.: **Ekologie poškození horských ochranných lesů.** [Ecology of damaged mountain protective forests]. Zprávy lesnického výzkumu, 28, 1983, č. 1, s. 29 – 33.
692. VACEK, S.: **Mikroklimatický výzkum v Labském dole v zimě 1977/1978 se zaměřením na ekologii sněhové pokrývky.** [Microclimatic research in Labský důl Valley in the winter 1977/1978 regarding to the ecology of snow cover]. In: Opera Corcontica. 20. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1983, s. 37 – 68. – Res. angl.
693. VACEK, S. – MAREŠ, V. – JURÁSEK, A.: **Morfologická proměnlivost a kvalita semenné produkce bukových porostů.** [Morphological variability and quality of seed production of beech stands]. Zprávy lesnického výzkumu, 28, 1983, č. 4, s. 6 – 11.
694. VACEK, S.: **Morfologická proměnlivost autochtonních smrkových populací v Krkonoších.** [Morphological variability of the autochthonous Norway spruce populations in the Krkonoše Mts]. Lesnictví, 29, 1983, č. 4, s. 265 – 284. – Res. angl.
695. VACEK, S.: **Morfologická proměnlivost šišek autochtonního smrku v Krkonoších.** [Morphological variability of cones of autochthonous Norway spruce in the Krkonoše Mts]. Lesnictví, 29, 1983, č. 9, s. 755 – 772. – Res. angl.

696. VACEK, S. – JURÁSEK, A. – BALCAR, Z.: **Příspěvek k produkci a odhadu úrody bukvic.** [Production and the crop assessment of beech nuts]. *Lesnická práce*, 62, 1983, č. 8, s. 354 – 360.
697. VACEK, S.: **Státní přírodní rezervace Bukačka.** [National Nature Reservation Bukačka]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1983, č. 3, s. 11 – 12.
698. VACEK, S. – MAREŠ, V.: **Státní přírodní rezervace Pod Vrchmezím.** [National Nature Reservation Pod Vrchmezím]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1983, č. 4, s. 12 – 15.
699. VACEK, S. – DVOŘÁKOVÁ, I.: **Výchova k ochraně přírody.** [Education aimed at nature conservation]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1983, č. 4, s. 15 – 18.
700. VACEK, S.: **Životní prostředí intravilánu města Opočna.** [Environment of the town of Opočno]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1983, č. 3, s. 4 – 11.
701. VACEK, S.: **Analýza fytoocenóz na Strmé stráni v Krkonoších.** [Analysis of phytocenoses on the Strmá stráň Hillside in the Krkonoše Mts]. In: *Opera Corcontica*. 21. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1984, s. 67 – 101. – Res. angl.
702. VACEK, S.: **Diferenciace ochranných lesů v horských oblastech.** [Differentiation of protective forests in mountain areas]. In: *Práce VÚLHM*. 65/1. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1984, s. 43 – 87. – Res. angl.
703. VACEK, S.: **Ekologické souvislosti poškození v porostech na horní hranici lesa v Krkonoších.** [Ecological consequences of forest stands damage within upper timberline area in the Krkonoše Mts]. In: *Opera Corcontica*. 21. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1984, s. 157 – 165. – Res. angl.
704. VACEK, S. – NETÍKOVÁ, M.: **Halín – botanická zahrada Podorlicka.** [Halín – a botanical garden of the Orlické hory Piedmont]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1984, č. 5, s. 20 – 23.
705. VACEK, S. – JURÁSEK, A.: **Kdo s koho vůči buku? Mráz nebo imise?** [Which will destroy beech stands more? Frost or immissions?]. *Krkonoše*, 17, 1984, č. 9, s. 20 – 21.
706. VACEK, S. – MAREŠ, V.: **Morfologická proměnlivost smrkových populací podle šišek v Orlických horách.** [Morphological variability of Norway spruce populations according to cones in the Orlické hory Mts]. In: *Práce VÚLHM*. 65/2. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1984, s. 253 – 303. – Res. angl.
707. VACEK, S. – MELOUN, L.: **I. okresní konference Českého svazu ochránců přírody v Rychnově nad Kněžnou.** [1st regional conference of the Czech Union of Nature Conservationists in the town of Rychnov nad Kněžnou]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1984, č. 6, s. 1 – 2.
708. VACEK, S.: **Příspěvek k diferenciaci horských ochranných lesů.** [Contribution to differentiation of mountain protective forests]. *Zprávy lesnického výzkumu*, 29, 1984, č. 4, s. 20 – 26.
709. VACEK, S.: **Státní přírodní rezervace Černý Důl.** [National Nature Reservation Černý Důl Valley]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1984, č. 6, s. 15 – 17.
710. VACEK, S.: **Státní přírodní rezervace Sedloňovský vrch.** [National Nature Reservation Sedloňovský vrch Hill]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1984, č. 5, s. 27 – 28.
711. VACEK, S. – BALCAR, Z. – JURÁSEK, A.: **Struktura původních bučin ve východních Krkonoších.** [Structure of autochthonous beech stands in the eastern Krkonoše Mts]. *Lesnictví*, 30, 1984, č. 9, s. 767 – 782. – Res. angl.
712. VACEK, S.: **Vegetační poměry chráněného naleziště U Kunštátské kaple.** [Vegetation in the Protected Nature Locality U Kunštátské kaple]. *Orchis : zpravodaj botanické sekce (Rychnov nad Kněžnou)*, listopad 1984, s. 5 – 7.
713. VACEK, S.: **Zeleň a krajina Orlických hor a Podorlicka.** [Vegetation and landscape of the Orlické hory Mts and Piedmont]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1984, č. 5, s. 14 – 17.
714. VACEK, S.: **Zeleň mimo les a její právní ochrana.** [Vegetation outside the forest and its legal protection]. *Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou)*, 1984, č. 5, s. 18 – 20.

715. VACEK, S. – JURÁSEK, A.: **Zvítězí buk nad imisemi?** [Will beech overcome immissions?]. Krkonoše, 19, 1984, č. 7, s. 12 – 13.
716. VACEK, S.: **K následkům větrné smrště v Opočně.** [Windstorm consequences in the town of Opočno]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 7, s. 2 – 4.
717. VACEK, S. – MAREŠ, V.: **Morfologická proměnlivost a kvalita bukvic ze semenných let 1982 – 1984.** [Morphological variability and quality of beech nuts from seed years 1982 – 1984]. In: Práce VÚLHM. 66. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1985, s. 45 – 73. – Res. angl.
718. VACEK, S. – JURÁSEK, A.: **Olistění jako kritérium hodnocení zdravotního stavu bukových porostů pod vlivem imisí.** [Foliage as an evaluation criterion of the health condition of beech stands exposed to immissions]. Lesnictví, 31, 1985, č. 7, s. 579 – 600. – Res. angl.
719. VACEK, S.: **Příspěvek k odborné péči o maloplošná chráněná území pod vlivem imisí.** [Contribution to special management of small nature reservation affected by immissions]. Památky a příroda, 10, 1985, č. 5, s. 293 – 295. – Res. angl.
720. VACEK, S.: **Příspěvek k odborné péči o maloplošná chráněná území pod vlivem imisí ve vrcholových partiích Orlických hor.** [A contribution to professional management of small-scale protected areas exposed to air pollution stress in the upper parts of the Orlické hory Mts]. Orchis : zpravodaj botanické sekce (Rychnov nad Kněžnou), květen 1985, s. 2 – 5; prosinec 1985, s. 1 – 3.
721. VACEK, S.: **I. sjezd Českého svazu ochránců přírody.** [1st congress of the Czech Union of Nature Conservationists]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 7, s. 1 – 2.
722. VACEK, S. – MAREŠ, V.: **Státní přírodní rezervace Chropotínský háj.** [National Nature Reservation Chropotínský háj Grove]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 8, s. 13 – 16.
723. VACEK, S.: **Státní přírodní rezervace Komáří vrch.** [National Nature Reservation Komáří vrch Hill]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 7, s. 15 – 17.
724. VACEK, S.: **Dynamika odlistění ochranných lesů pod vlivem imisí.** [Dynamics of defoliation of protective forests caused by air pollution]. In: Preventivní a nápravná opatření v ohrožených fytoocenózách. Praha, Dům techniky ČSVTS 1986, s. 34 – 40.
725. VACEK, S.: **Dynamika odlistění ochranných lesů pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Dynamics of defoliation of protective forests caused by air pollution in the Krkonoše Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 31, 1986, č. 4, s. 4 – 7.
726. VACEK, S. – JURÁSEK, A.: **Fruktifikace bukových porostů pod vlivem imisí.** [Fructification of beech stands affected by air pollution]. In: Opera Corcontica. 23. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1986, s. 111 – 141. – Res. angl.
727. VACEK, S. – ZATLOUKALOVÁ, H.: **Nástin přírodních poměrů Orlických hor.** [An overview of natural conditions in the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1986, č. 9, s. 15 – 18.
728. VACEK, S. – DVOŘÁKOVÁ, I.: **Odumírání jedle bělokoré na Chlumu.** [Silver fir decline on the Chlum Hill]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1986, č. 9, s. 12 – 14.
729. VACEK, S.: **Osudy pralesních smrčín.** [Fates of primeval Norway spruce stands]. Krkonoše, 19, 1986, č. 12, s. 6 – 7.
730. VACEK, S. – JURÁSEK, A.: **Přežijí houby v přirozených bučinách?** [Will mushrooms survive in natural beech stands?]. Krkonoše, 19, 1986, č. 3, s. 6 – 7.
731. VACEK, S.: **Státní přírodní rezervace U Černoblatské louky.** [National Nature Reservation U Černoblatské louky Meadow]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1986, č. 10, s. 27 – 29.
732. VACEK, S.: **Státní přírodní rezervace U Glorietu.** [National Nature Reservation U Glorietu]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1986, č. 9, s. 18 – 21.
733. VACEK, S.: **Textura a poškození stromů v ochranných smrkových lesích ovlivňovaných imisemi.** [Texture and tree damage in protected Norway spruce stands affected by immissions]. In: Práce VÚLHM. 69. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1986, s. 167 – 188. – Res. angl.

734. VACEK, S. – ZATLOUKALOVÁ, H.: **Vegetace Orlických hor.** [Vegetation of the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1986, č. 10, s. 13 – 18.
735. VACEK, S.: **Vegetační stupňovitost Orlických hor.** [Vegetation altitudinal zones in the Orlické hory Mts]. Orchis : zpravodaj botanické sekce (Rychnov nad Kněžnou), březen 1986, s. 5 – 8.
736. VACEK, S. – ŠMÍDOVÁ, V.: **Znečištění sněhu a námrazy v Orlických horách.** [Snow and rime pollution in the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1986, č. 10, s. 10 – 13.
737. VACEK, S. – VAŠINA, V. – MAREŠ, V.: **Analýza autochtonních smrkobukových porostů SPR V Bažinkách.** [Analysis of autochthonous spruce-beech populations of the National Nature Reservation V Bažinkách Locality]. In: Opera Corcontica. 24. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1987, s. 95 – 132. – Res. angl.
738. VACEK, S.: **Evidované lokality státní ochrany přírody na katastru obce Mokré.** [National nature conservancy localities in the land register of Mokré village]. Orchis : zpravodaj botanické sekce (Rychnov nad Kněžnou), 1987, č. 6/2, s. 4 – 8.
739. VACEK, S. – LEPŠ, J.: **Changes in the horizontal structure in a spruce forest over a 9-year period of pollutant exposure in the Krkonoše Mountains, Czechoslovakia.** [Změny horizontální struktury smrkových porostů v Krkonoších po 9 letech působení imisí]. Forest Ecology and Management, 22, 1987, č. 3/4, s. 291 – 295.
740. VACEK, S.: **Chráněné rostliny Orlických hor.** [Protected vegetation of the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1987, č. 11, s. 16 – 19.
741. VACEK, S.: **Chráněný přírodní výtvor Louky u Broumaru.** [Protected Nature Creation Louka (Meadow) near the Broumar pond]. In: Orchis : zpravodaj botanické sekce. Sv. 1. Rychnov nad Kněžnou, Botanická sekce ČSOP při Správě CHKO Orlické hory 1987, s. 5 – 9.
742. VACEK, S.: **Matematický model vývoje autochtonních smrkových porostů pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Mathematical model of the autochthonous Norway spruce stands development under the influence of immissions in the Krkonoše Mts]. Věstník Československé akademie zemědělských věd, 34, 1987, č. 7, s. 426 – 428.
743. VACEK, S.: **A mathematical model of defoliation dynamics of spruce forests due to immissions.** [Matematický model dynamiky defoliace způsobované imisemi ve smrkových porostech]. In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae. Vol. 15. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1987, s. 55 – 73.
744. VACEK, S. – MAREŠ, V.: **Morfologická proměnlivost a kvalita bukovic v různých imisně ekologických poměrech.** [Morphological variability and quality of beech nuts in different immission ecological conditions]. Lesnická práce, 66, 1987, č. 6, s. 254 – 258.
745. VACEK, S.: **Morfologická proměnlivost buku lesního v Krkonoších.** [Morphological variability of beech in the Krkonoše Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 32, 1987, č. 4, s. 1 – 6.
746. VACEK, S. – LEPŠ, J. – TESAŘ, V.: **Skladba mladých březových porostů na Trutnovsku.** [Structure of young birch stands in Trutnov Region]. Lesnictví, 33, 1987, č. 4, s. 343 – 360. – Res. angl.
747. VACEK, S. – MAREŠ, V.: **Státní přírodní rezervace U Houkvice.** [National Nature Reservation U Houkvice]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1987, č. 11, s. 23 – 26.
748. VACEK, S.: **Strukturální proměny smrkových porostů pod vlivem imisí.** [Structural changes of Norway spruce stands influenced by immissions]. In: Práce VÚLHM. 71. Jíloviště-Strnady. VÚLHM 1987, s. 155 – 192. – Res. angl.
749. VACEK, S. – VAŠINA, V. – BALCAR, Z.: **Analýza autochtonních bukových porostů SPR Rýchory a Boberská stráň.** [Analysis of autochthonous beech forests of the National Nature Reservations Rýchory and Boberská stráň Hillside]. In: Opera Corcontica. 25. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1988, s. 13 – 55. – Res. angl.
750. VACEK, S.: **Dynamics of the defoliation of beech forest stands under the influence of air pollution.** [Dynamika defoliace bukových porostů pod vlivem znečištění ovzduší]. In: 3.

- IUFRO Buchensymposium. Zvolen, 3. 6. – 6. 6. 1988. Zvolen, Vysoká škola lesnícka a drevárska 1988 [na obálce 1991], s. 377 – 388.
751. VACEK, S. – LOKVENC, T.: **Ekoprogram města Opočna a jeho městských částí na léta 1987 – 1990 s výhledem do roku 2000.** [Ecological programme of Opočno town and its parts for the years 1987 – 1990 with perspective to the year 2000]. Opočno, Městský národní výbor 1988. 116 s.
752. VACEK, S.: **Státní přírodní rezervace Zadní Machová.** [National Nature Reservation Zadní Machová Locality]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1988, č. 12, s. 15 – 17.
753. VACEK, S.: **Systém, vývoj, rozšíření a význam jehličnanů.** [System, development, range, and importance of coniferous species]. In: Plody jehličnatých dřevin – průvodce výstavou. Ed. J. Kučera. Dobré, Botanická sekce ČSOP při Správě CHKO Orlické hory 1988, s. 2 – 4.
754. VACEK, S.: **Vymírání společenstev a organismů Orlických hor a Podorlicka.** [Extinction of communities and organism of the Orlické hory Mts and adjoining region]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1988, č. 12, s. 3 – 6.
755. VACEK, S.: **Dávné cesty květeny a zvířeny.** [Ancient paths of flora and fauna]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1989, č. 13, s. 23 – 25.
756. VACEK, S.: **Dynamika změn ve smrkobukových porostech pod vlivem imisí.** [Dynamics of changes in spruce and beech stands exposed to influence of air pollution]. In: Práce VÚLHM. 74. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1989, s. 239 – 276.
757. VACEK, S.: **Model of the development of spruce stands under the influence of immissions of the basis of Leslie's matrix.** [Model vývoje smrkových porostů pod vlivem imisí na základě Leslieho matic]. In: Communicationes Instituti Forestalis Cechoslovaca. Vol. 16. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1989, s. 23 – 42.
758. VACEK, S.: **Poškození bukových porostů pod vlivem imisí.** [Beech stand damage due to immissions]. Lesnická práce, 68, 1989, č. 11, s. 494 – 500.
759. VACEK, S. – VAŠINA, V.: **Přirozené vegetativní rozmnožování smrku *Picea abies* (L.) Karsten.** [Natural vegetative propagation of spruce *Picea abies* (L.) Karsten]. In: Vegetativní množení smrku, buku a jiných lesních dřevin. Sborník přednášek ze semináře. Brno, Vysoká škola zemědělská 1989, s. 54 – 60.
760. VACEK, S.: **Analýza autochtonních smrkových populací na Strmé stráni v Krkonoších.** [Analysis of autochthonous Norway spruce populations on the Strmá stráň Hillside in the Krkonoše Mts]. In: Opera Corcontica. 27. Praha, Státní zemědělské nakladatelství 1990, s. 59 – 103. – Res. angl.
761. VACEK, S. – DVOŘÁKOVÁ, I.: **Ekologická analýza lužního ekosystému Zbytka.** [Ecological analysis of flood plain ecosystem Zbytka]. In: Náchodsko od minulosti k dnešku. Sv. 3. Náchod, Okresní muzeum 1990, s. 213 – 233.
762. VACEK, S.: **Fruktifikace bukových porostů pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Fructification of beech stands influenced by air pollution in the Krkonoše Mts]. In: Úkoly semenářství a šlechtění při obhospodařování lesů v imisních oblastech. Sborník referátů 8. celostátní konference. Špindlerův Mlýn, Československá akademie zemědělská 1990, s. 145 – 151.
763. VACEK, S. – VAŠINA, V.: **Ovlivňování přirozeného vegetativního množení smrku v Krkonoších.** [Influencing of natural vegetative propagation of Norway spruce in the Krkonoše Mts]. In: Úkoly semenářství a šlechtění při obhospodařování lesů v imisních oblastech. Sborník referátů 8. celostátní konference. Špindlerův Mlýn, Československá akademie zemědělská 1990, s. 161 – 163.
764. VACEK, S. – VAŠINA, V.: **Pro záchranu krkonošského smrku.** [Rescue of Norway spruce in the Krkonoše Mts]. Krkonoše, 22, 1990, č. 3, s. 2.
765. VACEK, S.: **Přírodní poměry.** [Natural conditions of the Krkonoše Mts]. In: Mráček, Z. et al.: Lesní hospodářství v Krkonoších. Praha, Dům techniky ČSVTS 1990, s. 5 – 17.
766. VACEK, S.: **Rekreace a sport.** [Recreation and sport]. In: Mráček, Z. et al.: Lesní hospodářství v Krkonoších. Praha, Dům techniky ČSVTS 1990, s. 64 – 69.

767. VACEK, S. – VAŠINA, V.: **Vegetativní rozmnožování smrku v horách.** [Vegetative propagation of Norway spruce in mountain regions]. Lesnická práce, 69, 1990, č. 8, s. 377 – 378.
768. VACEK, S. – LEPŠ, J.: **Analýza vegetačních změn v bukových porostech Orlických hor.** [An analysis of vegetation changes in beech stands of the Orlické hory Mts]. Lesnictví, 37, 1991, č. 12, s. 993 – 1007.
769. VACEK, S.: **Porostotvorné schopnosti břízy a jeřábu pod vlivem imisí.** [Stand-forming potential of birch and mountain ash exposed air pollution stress]. Zprávy lesnického výzkumu, 36, 1991, č. 3, s. 19 – 23.
770. VACEK, S.: **Porostotvorné schopnosti břízy a jeřábu v imisních oblastech.** [Stand-forming potential of birch and mountain ash in the mountain air pollution areas]. Lesnická práce, 70, 1991, č. 12, s. 358 – 362.
771. VACEK, S. – VAŠINA, V.: **Poškození smrkových porostů imisně ekologickými vlivy.** [The injury of spruce stands by immission-ecological factors]. In: Opera Corcontica. 28. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1991, s. 105 – 130.
772. VACEK, S. – LEPŠ, J.: **Použití Leslieho matic pro predikci vývoje smrkových porostů pod vlivem imisí.** [The use of Leslie's matrices for the prediction of development of spruce stands exposed to air pollution stress]. Lesnictví, 37, 1991, č. 2, s. 133 – 150.
773. VACEK, S. – TESAŘ, V.: **Skladba mladých jeřábových porostů v Krkonoších.** [The composition of young mountain ash stands in the Krkonoše Mts]. Lesnictví, 37, 1991, č. 6, s. 469 – 487.
774. VACEK, S. – LEPŠ, J.: **Analýza vegetačních změn ve smrkových porostech Orlických hor.** [Analysis of vegetative changes in spruce stands of the Orlické hory Mts]. Lesnictví, 38, 1992, č. 9/10, s. 733 – 749.
775. VACEK, S.: **Dynamika odlistění bukových porostů pod vlivem imisí v Krkonoších.** [Defoliation dynamics of beech stands exposed air pollution stress in the Krkonoše Mts]. In: Ekologicko-ekonomický význam buka. Zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie drevárskej fakulty Tech. Univ. vo Zvolene. Zvolen, Technická univerzita 1992, s. 72 – 78.
776. VACEK, S.: **Dynamika poškození horských ochranných lesů Krkonoš.** [Damage dynamics of mountain protective forests of the Krkonoše Mts]. In: Hospodaření v lesích při horní hranici lesa. Sborník z mezinárodní konference. Kouty nad Desnou, červen 1992. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR a Čs. lesnická společnost 1992, s. 262 – 286.
777. VACEK, S.: **Krajinou Orlických hor a Podorlicka.** [Excursion through landscape of the Orlické hory Mts and its Piedmont]. Rychnov nad Kněžnou, Okresní úřad 1992. 125 s.
778. VACEK, S. – LOKVENC, T.: **Obnova ochranných lesů v Krkonoších podsadbami.** [Regeneration of protecting forests in the Krkonoše Mts by underplanting]. Lesnická práce, 71, 1992, č. 5, s. 141 – 144.
779. VACEK, S. – BALCAR, V.: **Příspěvek k ekologii lesních dřevin v Krkonoších.** [Contribution to the forest tree species ecology in the Krkonoše Mts]. In: Studium horských lesních ekosystémů a jejich poškození v České republice. Ed. K. Matějka. České Budějovice, Ústav krajinné ekologie ČSAV 1992, s. 91 – 96.
780. VACEK, S.: **Struktura a vývoj mladých jeřábových a březových porostů.** [The structure and development of young mountain ash and birch stands]. In: Opera Corcontica. 29. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1992, s. 85 – 121. – ISBN 80-209-0218-X.
781. VACEK, S.: **Symptomy poškození smrku obecného (Picea abies).** [Damage symptoms of Norway spruce (Picea abies)]. In: Opera Corcontica. 29. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1992, s. 183 – 189. – ISBN 80-209-0218-X.
782. VACEK, S.: **Vývoj autochtonních dřevin pod vlivem imisí v Krkonoších.** [The autochthonous tree species development exposed air pollution stress in the Krkonoše Mts]. In:

- Vliv měnících se podmínek prostředí na produkci lesních dřevin. Bílý Kříž 1992. Brno, Ústav systematické a ekologické biologie ČSAV 1992, s. 126 – 129.
783. VACEK, S.: **Zdravotní stav bukových porostů v různých imisně ekologických podmínkách Krkonoš.** [Health status of beech stands in different site and ecological conditions]. In: Studium horských lesních ekosystémů a jejich poškození v České republice. Ed. K. Matějka. České Budějovice, Ústav krajinné ekologie ČSAV 1992, s. 97 – 106.
784. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – VONDŘEJC, M. – CITA, J.: **Čapí svět.** [World of storks]. Dobruška, ReDe 1993. 57 s.
785. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Imisně ekologické poměry, zdravotní stav a obnova lesních ekosystémů v Orlických horách.** [Air pollution environmental conditions, health status and forest ecosystems regeneration in the Orlické hory Mts]. In: Panorama : z přírody, historie a současnosti Orlických hor a podhůří. Sv. 1. Dobré, Natura 1993, s. 33 – 46. – Res. něm.
786. VACEK, S.: **Research of forest ecosystems in the Giant Mountains.** [Výzkum lesních ekosystémů v Krkonoších]. In: Follow-up work with the Strasbourg resolutions in the Czech republic. Prague, Ministry of agriculture of the Czech republic 1993, s. 31 – 32.
787. VACEK, S.: **Vegetační změny ve smrkových a bukových porostech.** [Vegetation changes in spruce and beech stands]. In: Práce VÚLHM. 78. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1993, s. 33 – 49.
788. VACEK, S.: **Zdravotní stav bukových porostů v různých ekologických podmínkách.** [Health state of beech stands in different ecological conditions]. In: Opera Corcontica. 30. Praha, Zeměd. nakl. Brázda 1993, s. 21 – 51.
789. VACEK, S. (rec.): **Uhlíř, J., Bibliografie lesnického školství na území Československa v letech 1969 – 1992.** [Forestry educational bibliography in Czechoslovakia in the years 1969 – 1992. Review]. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1992. 342 s. In: Lesnická práce, 72, 1993, č. 6, s. 186.
790. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Decline of pine forests in the Protected Landscape Area Broumov Region and their nutrition status.** [Hynutí smrkových porostů v CHKO Broumovsko a stav jejich výživy]. In: Investigation of the forest ecosystems and forest damage. Lowland and submountain forests and monitoring of the forest status. Ed. K. Matějka. Kostelec nad Černými lesy, 5. – 7. 4. 1993. Praha, VÚLHM 1994, s. 176 – 183.
791. VACEK, S.: **Dynamika poškození bukových porostů v Orlických horách.** [Decline dynamics in beech stands of the Orlické hory Mts]. In: Obhospodarovanie bukových a zmiešaných porastov s prímiesou buka. Ed. M. Kamenský. Zvolen, Lesnícky výskumný ústav 1994, s. 174 – 182.
792. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – MAREŠ, V.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. I. Změny ve stromovém patře.** [Damage dynamics in spruce and beech stands of the Protected Landscape Area of the Orlické hory Mts. I. Tree layer changes]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 1. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Český ústav ochrany přírody 1994, s. 153 – 164. – ISBN 80-901855-0-9.
793. VACEK, S.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. II. Vegetační změny.** [Damage dynamics in spruce and beech stands of the Protected Landscape Area of the Orlické hory Mts. II. Vegetation changes]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody Sv. 1. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Český ústav ochrany přírody 1994, s. 165 – 175. – ISBN 80-901855-0-9.
794. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – MAREŠ, V.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. III. Trendy půdního vývoje.** [Damage dynamics in spruce and beech stands of the Protected Landscape Area of the Orlické hory Mts. III. Soil development trends]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 1. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Český ústav ochrany přírody 1994, s. 177 – 183. – ISBN 80-901855-0-9.

795. VACEK, S. – LOKVENC, T.: **Forest regeneration of the Medvědí hřbet Area in the Hrubý Jeseník Mts.** [Obnova lesa na Medvědí hřbetu v Hrubém Jeseníku]. In: Forest regeneration in the extreme air-polluted region of the Hrubý Jeseník Mts. International symposium proceedings. Loučná nad Desnou, June 28 – 29, 1994. Brno, Vysoká škola zemědělská 1994, s. 37 – 42.
796. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Monitorování lesních ekosystémů.** [Monitoring of forest ecosystems]. In: Monitorování změn vegetace – metody a principy. Ed. K. Prach. Praha, Český ústav ochrany přírody 1994, s. 22 – 29.
797. VACEK, S. – LOKVENC, T. – BALCAR, V. – HENŽLÍK, V.: **Obnova a stabilizace lesa v horských oblastech Sudet.** [Forest regeneration and stabilization in the Sudeten Mountain Region]. In: Protection of forest ecosystems. Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Warszawa, Biuro GEF 1994, s. 93 – 119. – ISBN 83-86241-28-4.
798. VACEK, S. – CHROUST, L. – SOUČEK, J.: **Produkční analýza autochtonní smrčiny.** [Wood production analysis of autochthonous Norway spruce forest stand]. Lesnictví, 40, 1994, č. 11, s. 457 – 469.
799. VACEK, S. – LOKVENC, T. – BALCAR, V. – HENŽLÍK, V.: **Strategie obnovy a stabilizace lesa v horských oblastech.** [Strategy of forest regeneration and stabilization in the mountain regions]. In: Stav horských lesů Sudet v České republice. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994, s. 25 – 50.
800. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Změny chemismu v lesních půdách Krkonoš.** [Forest and soil chemistry changes in the Krkonoše Mts]. Zprávy lesnického výzkumu, 39, 1994, č. 4, s. 51 – 52.
801. VACEK, S. – TESAŘ, V. – LEPŠ, J.: **The composition and development of young mountain ash and birch stands.** [Skladba a vývoj mladých horských porostů jeřábu a břízy]. In: Management of forest damaged by air pollution. Proceedings of the workshop IUFRO ... Trutnov, Czech Republic, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Prague, Ministry of Agriculture [1995], s. 87 – 96.
802. VACEK, S.: **Decline dynamics in mixed spruce-beech stands of the Krkonoše Mts.** [Dynamika poškození smrkobukových porostů v Krkonoších]. In: Investigation of the forest ecosystems and forest damage. Proceedings of the workshop held in Opočno on April 25 – 27, 1995. Ed. K. Matějka. Praha, Karel Matějka 1995, s. 119 – 129.
803. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Development trends in forests of the Krkonoše Mts under emmission load.** [Vývojové trendy v krkonošských lesích pod vlivem imisí]. In: Mountain national parks and biosphere reserves: monitoring and management. Proceedings of the international conference. Špindlerův Mlýn, Krkonoše National Park, CZ, 20 – 23 September 1993. Ed. J. Flousek, G.C.S. Roberts. Vrchlabí, Krkonoše National Park Administration 1995, s. 69 – 74.
804. VACEK, S. – LEPŠ, J.: **Dynamics of decline and horizontal structure of the autochthonous mountain Norway spruce stands.** [Dynamika poškození a horizontální struktura horských autochtonních porostů smrku ztepilého]. In: Management of forests damaged by air pollution. Proceedings of the workshop IUFRO ... Trutnov, Czech Republic, June 5 – 9, 1994. Ed. V. Tesař. Prague, Ministry of Agriculture [1995], s. 9 – 14.
805. VACEK, S. – LOKVENC, T.: **Hřížení – záchrana vysokohorského smrku.** [Layering – conservation of high mountain Norway spruce]. Krkonoše, 28, 1995, č. 7, s. 12 – 13.
806. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Changes in forest diversity under the influence of acid deposition (Krkonoše Mts, Czech republic).** [Změny v diverzitě lesa vyvolané kyselou depozicí (Krkonoše, Česká republika)]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1995. 16 s. – Rukopis příspěvku do sborníku z konference Caring for the forest: research in changing world. IUFRO XX World Congress. Tampere – Finland, August 6 – 12 1995.
807. VACEK, S.: **Jeleni, les a ochrana přírody.** [Red deer, forest and nature protection]. Krkonoše, 28, 1995, č. 2, s. 4 – 5.



808. VACEK, S. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J.: **Podsadbby lesních porostů. Metodika použití podsadeb pro obnovu a stabilizaci porostů ohrožených a poškozených imisně ekologickými vlivy, zejména v horských polohách.** [Underplanting of forest stands. Techniques for practice]. Praha, Ústav zemědělských a potravinářských informací 1995. 31 s.
809. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – LOKVENC, T.: **Possibilities of spruce reproduction by layering in the timberline ecotone.** [Možnosti obnovy smrku na hranicích ekotonu hřížením]. In: Mountain national parks and biosphere reserves: monitoring and management. Proceedings of the international conference. Špindlerův Mlýn, Krkonoše National Park, CZ, 20 – 23 September 1993. Ed. J. Flousek, G.C.S. Roberts. Vrchlabí, Krkonoše National Park Administration 1995, s. 141 – 145.
810. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Poškození lesů Krkonoš jelení zvěří a jejich řešení.** [Forest damage caused by red deer in the Krkonoše Mts. Problem solution]. In: Škody zvěří a jejich řešení. Ed. R. Mrkva. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita 1995, s. 109 – 112.
811. VACEK, S. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J.: **Přirozená obnova lesních porostů. Metodika.** [Natural regeneration of forest stands. Techniques for practice]. Praha, Ústav zemědělských a potravinářských informací 1995. 41 s., 6 obr. příl.
812. VACEK, S. – ŠACH, F. – KRIEDEL, H.: **Regeneration of forests by underplantings in the Krkonoše Mts.** [Obnova lesů v Krkonoších podsadbami]. In: Mountain national parks and biosphere reserves: monitoring and management. Proceedings of the international conference. Špindlerův Mlýn, Krkonoše National Park, CZ, 20 – 23 September 1993. Ed. J. Flousek, G.C.S. Roberts. Vrchlabí, Krkonoše National Park Administration 1995, s. 135 – 139.
813. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Stabilization of forest stands on the timberline by layering of the Norway spruce.** [Stabilizace porostů v oblasti horní hranice lesa hřížením smrku]. In: Investigation of the forest ecosystems and forest damage. Proceedings of the workshop held in Opočno on April 25 – 27, 1995. Ed. K. Matějka. Praha, Karel Matějka 1995, s. 186 – 193.
814. VACEK, S. – MATĚJKA, K. – ŠACH, F.: **Analýza vegetačních změn na půdách náchylných k introskeletové erozi.** [Vegetation changes analysis on sites endangered by the introskeletal erosion]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 89 – 100. – ISBN 80-902200-7-X.
815. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Dynamika poškození reliktních borů v CHKO Broumovsko.** [Decline dynamics of relict pine forests of the Protected Landscape Area Broumovsko]. In: Srodowisko przyrodnicze Parku Narodowego Gór Stołowych. Sympozjum naukowe. Kudowa Zdrój, 11 – 13 października 1996. Kudowa Zdrój, Wyd. Parku Narodowego Gór Stołowych 1996, s. 159 – 165.
816. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – PELC, F.: **Ekologické poměry, skladba a management komplexu Jizerskohorských bučin.** [Ecological conditions, structure, and management of the Jizerské hory Mts beech forest complex]. Lesnictví, 42, 1996, č. 1, s. 20 – 34.
817. VACEK, S.: **Konference Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku.** [Conference on monitoring, research and management of ecosystems in the Krkonoše National Park]. Lesnictví, 42, 1996, č. 10, s. 487 – 488.
818. VACEK, S.: **Lesnický výzkum a Krkonoše.** [Forest research and the Krkonoše Mts]. Krkonoše, 29, 1996, č. 7, s. 14 – 15.
819. VACEK, S.: **Lesnický výzkum v Krkonoších.** [Forestry research in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 1 – 3. – ISBN 80-902200-7-X.
820. VACEK, S.: **Mezinárodní konference „Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku“.** [International conference "Monitoring, research and management of ecosystems in the Krkonoše National Park"]. Bulletin Národního lesnického komitétu, 1996, č. 3/4, s. 18 – 19.

821. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Ohrožení lesních ekosystémů na pískovcových útvarech CHKO Broumovsko. III. Dynamika poškození reliktních borů.** [Forest ecosystem stability potential on sandstone localities of the Protected Landscape Area of Broumov Region. III. Decline dynamics of relict pine forests]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 5. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice II. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1996, s. 109 – 112. – ISBN 80-901855-7-6, ISSN 1211-3603.
822. VACEK, S. – LEPŠ, J. – ŠTEFANČÍK, I. – CICÁK, A.: **Precision of visual estimates of tree defoliation.** [Přesnost vizuálního odhadu odlistění]. Lesnictví, 42, 1996, č. 2, s. 49 – 53.
823. VACEK, S. – CHROUST, L. – SOUČEK, J.: **Produkční analýza autochtonních bučin.** [Production analysis of autochthonous beech stands]. Lesnictví, 42, 1996, č. 2, s. 54 – 66.
824. VACEK, S. – LEPŠ, J.: **Spatial dynamics of forest decline: the role of neighbouring trees.** [Prostorová dynamika úhynu lesů: vliv kompetičních vztahů]. Journal of Vegetation Science (Uppsala), 7, 1996, s. 789 – 798. – ISSN 1100-9233.
825. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Struktura a vývoj reliktních borů v CHKO Broumovsko.** [Structure and development of relict pine forests of the Protected Landscape Area of Broumovsko]. In: Srodowisko przyrodnicze Parku Narodowego Gór Stołowych. Sympozjum naukowe. Kudowa Zdrój, 11 – 13 października 1996. Kudowa Zdrój, Wyd. Parku Narodowego Gór Stołowych 1996, s. 151 – 158.
826. VACEK, S. – LEPŠ, J. – BASTL, M.: **Vegetační změny na výzkumných plochách ve smrkových, smrkobukových a bukových porostech v Krkonoších.** [Vegetation changes on permanent research plots in spruce, mixed spruce-beech, and beech stands in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15 – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 114 – 124. – ISBN 80-902200-7-X.
827. VACEK, S. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J. – KRIEDEL, H. – ŠACH, F.: **Využití podsadeb pro obnovu lesa v Krkonoších.** [Research and use of underplantings in the forest restoration in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15 – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 170 – 179. – ISBN 80-902200-7-X.
828. VACEK, S.: **Vývoj zdravotního stavu lesních porostů na TVP v Krkonoších.** [Health state development of forest stands on permanent research plot in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15 – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 28 – 43. – ISBN 80-902200-7-X.
829. VACEK, S. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J.: **Zkušenosti s hřížením smrku v Krkonoších.** [Experiences with spruce layering in the Krkonoše Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996, s. 192 – 200. – ISBN 80-902200-7-X.
830. VACEK, S.: **Zvyšování podílu buku v lesních porostech a problémy jejich pěstování.** [An increase in beech proportion in forest stands and problems of their growing]. Lesnictví, 42, 1996, č. 1, s. 1 – 2.
831. VACEK, S. (rec.): **Padesát let lesnického školství v Trutnově 1945 – 1995. Almanach.** [Fifty years of forestry schools in the town of Trutnov 1945 – 1995. Almanac. Review]. Trutnov, SLŠ 1995. 290 s. In: Lesnická práce, 75, 1996, č. 3, s. 103.
832. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. VII. Analýza změn v NPR Bukačka a NPR Trčkov.** [Damage dynamics in spruce and beech stands of the Protected Landscape Area Orlické hory. VII. Analysis of changes in the National Nature Reserves Bukačka and Trčkov]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 11. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice IV. Ed. L. Kirschnerová.

- Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1997, s. 183 – 199. – Res. angl. – ISBN 80-86064-08-5, ISSN 1211-3603.
833. VACEK, S.: **Jizerskohorské bučiny**. [Beech stands of the Jizerské hory Mts]. Krkonoše, 30, 1997, č. 6, s. 16 – 17.
834. VACEK, S. – LOKVENC, T. – BALCAR, V. – HENŽLÍK, V.: **Obnova a stabilizace lesa v horských oblastech Sudet**. [Forest regeneration and stabilization in the Sudeten Mountains]. In: Protection of forest ecosystems. Selected problems of forestry in Sudety Mountains. Ed. P. Paschalis, S. Zajaczkowski. Wyd. 2., niez. Warszawa, b.n. 1997, s. 93 – 119. – ISBN 83-86980-78-8.
835. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Ohrožení lesních ekosystémů na pískovcových útvarech CHKO Broumovsko. IV. Struktura a vývoj reliktních borů**. [Forest ecosystem stability potential on sandstone localities of the Protected Landscape Area of Broumov Region. IV. Structure and development of relict pine forests]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 10. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice III. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1997, s. 125 – 141. – ISBN 80-86064-07-7, ISSN 1211-3603.
836. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Ohrožení lesních ekosystémů na pískovcových útvarech CHKO Broumovsko. V. Vegetační změny v reliktních borech**. [Forest ecosystem stability at sandstone localities in the Protected Landscape Area of Broumovsko. V. Vegetation changes of relict pine forests]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 11. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice IV. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1997, s. 171 – 182. – Res. angl. – ISBN 80-86064-08-5, ISSN 1211-3603.
837. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Vliv přírodních a antropogenních faktorů na strukturu a vývoj lesních ekosystémů v CHÚ Podorlicka. I. Analýza změn v PR Zbytka**. [Influence of natural and anthropogenic factors on the structure and development of forest ecosystems in the protected areas of the Orlické hory Foothills. I. Analysis of changes in the Zbytka Nature Reserve]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 11. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice IV. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1997, s. 95 – 114. – Res. angl. – ISBN 80-86064-08-5, ISSN 1211-3603.
838. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Vliv přírodních a antropogenních faktorů na strukturu a vývoj lesních ekosystémů v CHÚ Podorlicka. II. Analýza změn v PR Dubno**. [Influence of natural and anthropogenic factors on the structure and development of forest ecosystems in the protected areas of the Orlické hory Foothills. II. Analysis of changes in the Dubno Nature Reserve]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 11. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice IV. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1997, s. 115 – 142. – Res. angl. – ISBN 80-86064-08-5, ISSN 1211-3603.
839. VACEK, S. – BALCAR, V.: **Ekologie a zdravotní stav březových porostů v Orlických horách**. [Ecology and health condition of birch stands in the Orlické hory Mts]. In: Panorama : z přírody, historie a současnosti Orlických hor a podhůří. Sv. 6. Dobré, SEN 1998, s. 59 – 64. – ISBN 80-901846-9-3.
840. VACEK, S.: **Harrachův smrk a jeho konec ...** [Cut down of Harrach's spruce]. Krkonoše, 31, 1998, č. 12, s. 14 – 15.
841. VACEK, S.: **K životnímu jubileu ing. Lud'ka Chrousta, CSc.** [The seventieth anniversary of Mr Luděk Chroust birthday]. Lesnická práce, 77, 1998, č. 4, s. 155 – 156.
842. VACEK, S.: **"Léčení" krkonošských lesů rezonanční terapií?** [Treatment of Krkonoše Mts forests by resonant therapy]. Krkonoše, 31, 1998, č. 10, s. 24 – 25.
843. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Management NPR a PR v CHKO Orlické hory**. [Nature reserves management in the Protected Landscape Area Orlické hory Mts]. In: Acta musei Richnoviensis, Sect. natur. Časopis Okresního muzea Orlických hor v Rychnově

- nad Kněžnou. Příspěvky ze semináře Příroda Orlických hor a jejich podhůří. Část 2. Roč. 5, 1998, č. 3, s. 117 – 132. – ISBN 80-86076-12-1.
844. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Struktura a vývoj původních smrkových porostů v Krkonoších.** [Structure and development of natural spruce stands in Krkonoše Mts]. In: Zeszyty Naukowe Akademii Rolniczej im. H. Kollataja w Krakowie. Nr 332. Sesja Naukowa. Zeszyt 56. Struktura i dynamika górskich borów swierkowych. Sympozjum ... Kraków – Zakopane, 25-27 wrzesnia 1997. Krakow, Wyd. AR 1998, s. 177 – 195. – ISSN 0239-9342.
845. VACEK, S. – PELC, F.: **Záchrana genofondu a přírodě blízké způsoby hospodaření v komplexu Jizerskohorských bučin.** [Gene-pool conservation and sustainable management in the Jizerské hory Mts beech forests]. In: Obhospodařování lesa podle zásad Pro Silva. Seminář k trvale udržitelnému obhospodařování lesa. Doplnkový sborník ... Křtiny, 2. a 3. dubna 1998. Ed. V. Tesař. Křtiny, ŠLP Masarykův les 1998, s. 35 – 39.
846. VACEK, S. – LOKVENC, T. – SOUČEK, J.: **Změny druhové skladby v lesních ekosystémech Krkonoš.** [Changes of species composition in forest ecosystems of the Krkonoše Mts]. In: Geoeologiczne problemy Karkonoszy. Materialy z sesji naukowej w Przesiece 15-18 X 1997. Tom 2. Poznan, Wydawnictwo Acarus 1998, s. 177 – 184. – ISBN 83-85340-53-X.
847. VACEK, S. (rec.): **Trutnovský park.** [Trutnov Park. Review]. Trutnov 1995. 65 s. In: Lesnická práce, 77, 1998, č. 1, s. 33.
848. VACEK, S. – BALCAR, V.: **Contribution to ecology and health state of birch stands in the Sudeten Mountains.** [Příspěvek k ekologii a zdravotnímu stavu březových porostů v Sudetské soustavě]. Journal of Forest Science, 45, 1999, č. 4, s. 181 – 185.
849. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – SOUČEK, J.: **Dynamika poškození smrkových a bukových porostů v CHKO Orlické hory. VIII. Analýza změn v PR Pod Vrchmezím a PR Sedloňovský vrch.** [Decline dynamics in spruce and forest stands of the Protected Landscape Area of the Orlické hory Mts. VIII. Analysis of change in the NR Pod Vrchmezím a NR Sedloňovský vrch]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 14. Monitoring vybraných přirozených společenstev a populací rostlinných indikátorů v České republice V. Ed. L. Kirschnerová. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 1999, s. 145 – 167. – ISBN 80-86064-29-8, ISSN 1211-3603.
850. VACEK, S.: **Ekologické aspekty dekompozice odumřelého dřeva v autochtonní smrčtině.** [Ecological aspects of dead wood decomposition in autochthonous Norway spruce stand]. In: Význam a funkce odumřelého dřeva v lesních porostech. Sborník příspěvků ze semináře s exkurzí. Vranov nad Dyjí, 8. – 9. října 1999. Ed. T. Vrška. Znojmo, Správa Národního parku Podyjí 1999, s. 49 – 60. – ISBN 80-238-4739-2.
851. VACEK, S.: **Lze revitalizovat lesy rezonanční terapií?** [Revitalization of forests by resonant therapy]. GEOinfo. Odborný dvouměsíčník pro geografické informační systémy a dálkový průzkum Země, 1999, č. 2, s. 12 – 13. – ISSN 1211-1082.
852. VACEK, S. – BALCAR, V.: **Mezinárodní seminář o evropských horských lesích v Trentu.** [International workshop of mountain forests, Trento, Italy]. Journal of Forest Science, 45, 1999, č. 7, s. 337 – 340.
853. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Obnova a stabilizace komplexu Jizerskohorských bučin.** [Regeneration and stabilization of the Jizerskohorské bučiny Forest Complex]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 57 – 69. – ISBN 80-902615-4-X.
854. VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V.: **Porostní poměry, obnova a stabilizace komplexu Jizerskohorských bučin.** [Stand structure, regeneration and stabilization of the Jizerskohorské bučiny Forest Complex]. In: Sborník Severočeského muzea. Přírodní vědy 21. Liberec, Severočeské muzeum 1999, s. 17 – 44. – ISBN 80-238-3934-9.
855. VACEK, S.: **Příprava a tvorba plánů péče pro maloplošná zvláště chráněná území.** [Preparation and creation of plans for management in the small-scale particularly reserved areas]. In: Přírodě blízké hospodaření v lesích chráněných krajinných oblastí. Sborník přednášek

- ze semináře konaného dne 30. března 1999 v Průhonících. Praha, Správa chráněných krajinných oblastí České republiky 1999, s. 85 – 97.
856. VACEK, S.: **Přírodě blízký les, kritéria jeho hodnocení a cesty k jeho přiblížení s ohledem na problematiku habrových doubrav.** [Close-to-nature forest, criteria of its assessment, close-to-nature silviculture in oak-hornbeam forests]. In: Vybrané problémy ochrany přírody a krajiny s ohledem na Český kras. Sborník ze semináře konaného ... ve Svatém Janu pod Skalou dne 26. října 1999. Sest. V. Švihla. Karlštejn, Správa CHKO Český kras 1999, s. 7 – 13.
857. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Soil chemistry changes in the Krkonoše Mts during the last decade.** [Změny půdního chemismu v Krkonoších během posledního desetiletí]. In: Effect of global climate change on boreal and temperate forests. Workshop proceedings. Jiloviště by Prague, Czech Republic. October 10-14, 1994. Ed. K. Vančura, V. Šrámek. Prague, Forestry and Game Management Research Institute 1999, s. 85 – 88. – ISBN 80-238-1669-1.
858. VACEK, S. – MATĚJKA, K.: **The state of forest stands on permanent research plots in the Krkonoše Mts in years 1976 – 1997.** [Stav lesních porostů na trvalých výzkumných plochách v Krkonoších v letech 1976-1997]. Journal of Forest Science, 45, 1999, č. 7, s. 291 – 315.
859. VACEK, S. – LEPŠ, J.: **Vegetační dynamika v lesních ekosystémech Krkonoš.** [Vegetation dynamic in forest ecosystems in the Krkonoše Mts]. In: Změny rostlinstva a jejich sledování. Seminář České botanické společnosti. Praha, 6. 12. 1997. Ed. T. Kučera, L. Kirschnerová. Praha, Česká botanická společnost 1999, s. 89 – 102. – Zprávy České botanické společnosti, roč. 34, 1999. Materiály 17. – ISSN 1212-3323.
860. VACEK, S. – MATĚJKA, K. – ŠACH, F.: **Vegetační změny na půdách náchylných k introskeletové erozi.** [Vegetation changes on sites endangered by the introskeletal erosion]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 107 – 112. – ISBN 80-902615-4-X.
861. VACEK, S. – BASTL, M. – LEPŠ, J.: **Vegetation changes in forests of the Krkonoše Mts over a period of air pollution stress (1980 – 1995).** [Vegetační změny v krkonošských lesích v období znečištění ovzduší (1980 – 1995)]. Plant Ecology (Amsterdam), 143, 1999, č. 1, s. 1 – 11. – ISSN 1385-0237.
862. VACEK, S. – SOUČEK, J. – LOKVENC, T.: **Využití podsadeb pro obnovu horských lesů.** [Use of underplantings in the restoration of mountain forests]. In: Obnova a stabilizace horských lesů. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jiloviště-Strnady, VÚLHM 1999, s. 77 – 84. – ISBN 80-902615-4-X.
863. VACEK, S.: **Výzkum obnovy lesních porostů na VÚLHM VS Opočno.** [Research of the forest regeneration performed in FGMRI Research Station Opočno]. In: Pěstování lesů v podmínkách antropicky změněného prostředí. Sborník referátů ... Křtiny, 14. a 15. 9. 1999. Ed. P. Kantor. Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita [1999], s. 183 – 190. – Res. angl. – ISBN 80-7157-392-2.
864. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Analýza změn v přírodní rezervaci Jelení lázeň.** [Analysis of changes in the Jelení lázeň Nature Reserve]. In: Panorama : z přírody, historie a současnosti Orlických hor a podhůří. Sv. 8. Dobré, SEN 2000, s. 33 – 44. – Res. něm. – ISBN 80-902420-5-7.
865. VACEK, S. – MATĚJKA, K.: **Dynamika vegetačních změn na výzkumných plochách v lesních porostech v Krkonoších v letech 1976 – 1995.** [Dynamic of vegetation changes on permanent research plots in forests of the Krkonoše Mts in 1976 – 1995]. In: Problematika lesnické typologie. 2. Sborník příspěvků. Seminář. Kostelec nad Černými lesy, 11. a 12. 1. 2000. Ed. J. Viewegh. Praha, Česká zemědělská univerzita 2000, s. 93 – 106. – ISBN 80-213-0626-2.
866. VACEK, S.: **Ekologie lesních ekosystémů.** [Ecology of forest ecosystems]. Hradec Králové, Pedagogické centrum 2000. 120 s.

867. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Influence of the environment on the health state of relict pine forests in the Broumovsko Protected Landscape Area, NE Bohemia.** [Vliv prostředí na zdravotní stav reliktních borů v CHKO Broumovsko]. In: Příroda. Sborník prací z ochrany přírody. Sv. 17. Studies at permanent vegetation plots in protected areas. Ed. L. Kirschnerová, T. Kučera. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR 2000, s. 81 – 100. – ISBN 80-86064-29-8, ISSN 1211-3603.
868. VACEK, S. – MAYOVÁ, J.: **K problematice vegetační stupňovitosti NP Šumava.** [Problems of the altitudinal zonation of the vegetation in the Šumava National Park]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 27. a 28. listopadu 2000. Ed. V. Podrázský ... Praha, Česká zemědělská univerzita 2000, s. 138 – 141. – ISBN 80-213-0674-2.
869. VACEK, S. – BALCAR, V.: **Možnosti obnovy a stabilizace lesních ekosystémů Orlických hor.** [Possibilities of regeneration and stabilization of forest ecosystems in the Orlické hory Mts.] In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 117 – 132. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
870. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Možnosti využití podsadeb při obnově lesů NP Šumava.** [Potential of underplantings use in the forest restoration of the Šumava Mts]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 27. a 28. listopadu 2000. Ed. V. Podrázský ... Praha, Česká zemědělská univerzita 2000, s. 99 – 106. – ISBN 80-213-0674-2.
871. VACEK, S. – SOUČEK, J. – PODRÁZSKÝ, V. – PELC, F.: **Natural conditions and management of the Forest Complex Jizerskohorské bučiny.** [Přírodní poměry a management lesního komplexu Jizerskohorské bučiny]. Journal of Forest Science, 46, 2000, č. 10, s. 445 – 467.
872. VACEK, S. – SOUČEK, J.: **Obnova komplexu Jizerskohorských bučin.** [Regeneration of the Jizerskohorské bučiny Forest Complex]. In: Pestovanie lesa v zmenených ekologických podmienkach. Zborník referátov z 2. česko-slovenského vedeckého sympózia pedagogickovedeckých a vedeckovýskumných pracovísk v odbore Pestovanie lesa. Zvolen, 5. a 6. september 2000. Zost. M. Saniga, P. Jaloviar. Zvolen, Technická univerzita 2000, s. 68 – 71. – Res. angl. – ISBN 80-228-0974-8.
873. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Přínos lesnického řešení ekologických a environmentálních problémů.** Předmluva. [Contribution of forestry to the solution of ecological and environmental problems]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 27. a 28. listopadu 2000. Ed. V. Podrázský ... Praha, Česká zemědělská univerzita 2000, s. 4 – 6. – ISBN 80-213-0674-2.
874. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Přírodě blízké lesy – cíle a prostředky lesnického managementu v NP Šumava.** [Close-to-nature forests – aims and measures of forest management in the Šumava National Park]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 1. a 2. prosince 1999. Ed. ... S. Vacek ... Kostelec nad Černými lesy, Lesnická práce 2000, s. 100 – 102. – ISBN 80-213-0566-5.
875. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V. – MATĚJKA, K.: **Stav a vývoj lesních půd na TVP v Krkonoších v letech 1980 – 1998.** [Condition and development of forest soils in permanent research plots in the Krkonoše Mts from 1980 to 1998]. In: Geoeologické problémy Krkonoš (4). Soubor abstraktů, přihlášených referátů, krátkých sdělení a posterů. Vrchlabí, září 2000. Sest. J. Štursa a J. Marková. Vrchlabí Správa Krkonošského národního parku 2000, s. 39.
876. VACEK, S. – SOUČEK, J. – MAYOVÁ, J.: **Struktura a zdravotní stav vybraných lesních ekosystémů v NP Šumava.** [Structure and condition of forest ecosystems in the Šumava National Park]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 1. a 2. prosince 1999. Ed. ... S. Vacek ... Kostelec nad Černými lesy, Lesnická práce 2000, s. 40 – 51. – ISBN 80-213-0566-5.

877. VACEK, S. – BALCAR, V.: **Sudeten Mountains in the Czech Republic – growing conditions, regeneration and stabilization of mountain forests.** [Sudetská soustava v České republice – růstové podmínky, obnova a stabilizace horských lesů]. In: Multipurpose management of mountain forests: concepts, methods, techniques. Symposium international. Communications. Pralognan-la-Vanoise, France, 25-30 June 2000. Pralognan-la-Vanoise, European Observatory of Mountain Forest, IUFRO 2000, s. 168 – 177.
878. VACEK, S. – PODRÁZSKÝ, V.: **Trendy a prioritní úkoly v lesích chráněných území.** [Trends and priorities in forests of the protected areas]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 27. a 28. listopadu 2000. Ed. V. Podrázský ... Praha, Česká zemědělská univerzita 2000, s. 153 – 155. – ISBN 80-213-0674-2.
879. VACEK, S. – HANIŠ, J. – MINX, A. – FÍŠERA, J. – PODRÁZSKÝ, V. – BALCAR, V.: **Vývoj poškození ekosystémů Orlických hor.** [Development of damage to forest ecosystems in the Orlické hory Mts]. In: Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000, s. 39 – 64. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
880. VACEK, S.: **Zdravotní stav lesních porostů na TVP v Krkonoších v letech 1976 – 1998.** [Health condition of forest stands in permanent research plots in the Krkonoše Mts from 1976 to 1998]. In: Geoekologické problémy Krkonoš (4). Soubor abstraktů, přihlášených referátů, krátkých sdělení a posterů. Vrchlabí, září 2000. Sest. J. Štursa a J. Marková. Vrchlabí, Správa Krkonošského národního parku 2000, s. 39.
881. VACEK, S. – MAYOVÁ, J.: **Zdravotní stav lesních porostů na TVP v NP Šumava.** [Health condition of forest stands in permanent research plots in the Šumava National Park]. In: Monitoring, výzkum a management ekosystémů Národního parku Šumava. Sborník z celostátní konference. Kostelec nad Černými lesy, 27. a 28. listopadu 2000. Ed. V. Podrázský ... Praha, Česká zemědělská univerzita 2000, s. 142 – 152. – ISBN 80-213-0674-2.
- S. Vacek jako spoluautor viz: 17, 20, 21, 23, 31, 32, 38, 42, 46, 95, 96, 136, 137, 139, 140, 142, 218, 251, 325, 328, 331, 336, 338, 348, 349, 350, 353, 359, 362, 369, 375, 406, 411, 448, 449, 517, 518, 523, 534, 535, 537, 539, 541, 545, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 555, 556, 557, 561, 562, 610, 613, 666, 883, 885, 886, 892, 896.
882. VALTÝNI, J. – PEŘINA, V. – KREČMER, V.: **Obhospodarovanie lesov z vodohospodárskeho hľadiska.** [Management of forests from the water management viewpoint]. In: Zachar, D. – Jůva, K.: Využití a ochrana vod ČSSR z hlediska zemědělství a lesního hospodářství. Praha, Academia 1987, s. 314 – 319.
883. VYŠNÝ, J. – VACEK, S. – GÖMÖRY, D. – PAULE, L. – COMPS, B. – THIÉBAUT, B.: **Genetická premenlivosť vybraných populácií buka lesného (*Fagus sylvatica* L.) vo východných Čechách.** [Genetic variation in selected populations of European beech (*Fagus sylvatica* L.) in Eastern Bohemia]. In: Opera Corcontica. 31. Vrchlabí, Krkonošský národní park 1994, s. 93 – 103. – ISBN 80-901384-9-7.
884. ZAKOPAL, V.: **Poznatky získané realizací Koniasova pěstebního směru na Opočně.** [Information on the realization of Konias silvicultural method in Opočno]. Lesnictví, 27, 1981, č. 7, s. 591 – 620. – Res. angl.
885. ZATLOUKALOVÁ, H. – VACEK, S.: **Z historie botanického průzkumu Orlických hor.** [From the history of botanical surveys in the Orlické hory Mts]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1985, č. 8, s. 16 – 19.
886. ZATLOUKALOVÁ, H. – VACEK, S.: **Květena lesních louček na Olešensku.** [Flora of forest meadows in Olešensko Region]. Orlické hory (Rychnov nad Kněžnou), 1987, č. 11, s. 19 – 21.
887. ČSN 48 2115. **Sadební materiál lesních dřevin.** [Forest reproductive material]. Zprac. A. Jurásek a kol., T. Lokvenc, O. Mauer. Praha, Český normalizační institut 1998. 17 s.
888. **Kontrola kvality reprodukčního materiálu lesních dřevin.** [Quality control of forest tree species reproductive material]. Sborník referátů z celostátního odborného semináře

- s mezinárodní účastí. Opočno, 7. – 8. března 2000. Sest. A. Jurásek. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000. 107, XVI s. – Res. angl. – ISBN 80-902615-6-6.
889. **Lesnické hospodaření v imisní oblasti Orlických hor.** [Forest management in air polluted area of the Orlické hory Mts]. Sborník referátů z celostátního semináře. Opočno, 31. 8. – 1. 9. 2000. Ed. M. Slodičák. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 2000. 166 s. – Res. angl. – ISBN 80-902615-9-0.
890. **Lesnický naučný slovník. 1. díl. A – O.** [Forestry encyclopaedia. Vol. 1. A – O]. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1994. 743 s., příl. – V kol. aut. zastoupení řešitelé stanice (v abecedním pořadí) L. Chroust, A. Jurásek, T. Lokvenc, V. Nárovec, F. Šach, S. Vacek a fotograf F. Horák. Autorství u jednotlivých hesel vyznačeno plným jménem. – ISBN 80-7084-114-7.
891. **Lesnický naučný slovník. 2. díl. P – Ž.** [Forestry encyclopaedia. Vol. 2. P – Ž]. Praha, Ministerstvo zemědělství ČR 1995. 683 s., příl. – V kol. aut. zastoupení řešitelé stanice (v abecedním pořadí) L. Chroust, A. Jurásek, T. Lokvenc, V. Nárovec, F. Šach, S. Vacek a fotograf F. Horák. Autorství u jednotlivých hesel vyznačeno plným jménem. – ISBN 80-7084-131-1.
892. **Monitoring, výzkum a management ekosystémů na území Krkonošského národního parku.** [Monitoring, research and management of ecosystems in the Krkonoše National Park]. Sborník příspěvků z mezinárodní konference ... Opočno, 15. – 17. 4. 1996. Ed. S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 350 s. – ISBN 80-902200-7-X.
893. **Obnova a stabilizace horských lesů.** [Regeneration and stabilization of mountain forests]. Sborník z celostátní konference s mezinárodní účastí ... Bedřichov v Jizerských horách, 12. 10. – 13. 10. 1999. Sest. M. Slodičák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 1999. 146 s. – ISBN 80-902615-4-X.
894. **Perspektivy použití vegetativně množeného sadebního materiálu v podmínkách lesního hospodářství.** [Perspective use of vegetative propagated plants in forestry]. Sborník referátů z odborného semináře s mezinárodní účastí. Brno, 11. prosince 1996. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1996. 101 s.
895. **Pěstování lesa 1997.** [Silviculture 1997]. Výběrová bibliografie z domácí produkce. [Aut.:] J. Remešová, A. Vokálová. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1998. 53 s. – ISBN 80-238-2925-4.
896. **Stav horských lesů Sudet v České republice.** [Condition of the Sudeten Mountain forests in the Czech Republic]. Zprac. kol. aut. Ed. A. Jurásek, S. Vacek. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1994. 140 s., fot.
897. **Výsledky a postupy výzkumu v imisní oblasti SV Krušnohoří.** [Results and progress of the survey in the air-polluted area of the north-eastern Ore Mts]. Sborník referátů z celostátního semináře konaného v rámci Phare-programu přeshraniční spolupráce ... Teplice, 4. 2. 2000. Sest. M. Slodičák, J. Novák. Jíloviště-Strnady, VÚLHM 2000. 100 s. – Res. angl. – ISBN 80-902615-7-4.
898. **Výzkumná stanice Opočno 1971 – 1980.** [Research Station Opočno 1971 – 1980]. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1981. 43 s.
899. **Výzkumná stanice Opočno 1981 – 1990.** [Forest Research Station Opočno 1981 – 1990]. Red. F. Šach. Opočno, VÚLHM – Výzkumná stanice 1991. 72 s.



D. ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY 1951 – 1980  
D. RESEARCH REPORTS 1951 – 1980

1. DUŠEK V.: **Průzkum možností pěstování eukalyptů v klimatických podmínkách ČSSR.** 1957, str. 234.
2. DUŠEK V.: **Snížení nákladů na pletí ve školkách prokládáním meziproužků zelenou hmotou.** 1959, str. 45.
3. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic dubu s bohatým kořenovým systémem podřezáváním.** 1959, str. 181.
4. DUŠEK V.: **Pěstování semenáčků v jehličnaté hrabance (Dunemannova metoda).** 1960, str. 96.
5. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic buku a borovice s bohatým kořenovým systémem metodou podřezávání.** 1961, str. 219.
6. DUŠEK V.: **Využití zadržovacího zařízení v lesních školkách proti škodám pozdními a časnými mrazíky.** 1963, str. 53.
7. DUŠEK V.: **Dosavadní poznatky se zavlažováním v lesních školkách.** 1965, str. 173.
8. DUŠEK V.: **Podřezávání kořenů semenáčků lípy, jedle bělokoré a obrovské.** 1965, str. 62.
9. DUŠEK V.: **Podřezávání školkových sazenic buku, smrku a jedle (doplňkové podřezávání).** 1966, str. 97.
10. DUŠEK V.: **Stanovení optimálních vlhkostních podmínek pro klíčení semen.** 1968, str. 140.
11. DUŠEK V.: **Použití účelových závlah v lesních školkách.** 1972, 91 s.
12. DUŠEK V.: **Řešení zlepšené technologie skladování sazenic v klimatizovaných prostorách.** 1972, 56 s.
13. DUŠEK V.: **Využití účelových závlah v lesních školkách k regulaci ekologických podmínek.** 1975, 142 s.
14. DUŠEK V.: **Současný stav řešení problematiky skladování sazenic v klimatických prostorách (studijní zpráva).** 1975, 60 s.
15. DUŠEK V.: **Výzkum vegetačního klidu sazenic se zaměřením na možnost jejich dlouhodobého skladování v klimatizovaných prostorách bez ztráty na kvalitě.** 1975, 104 s.
16. DUŠEK V., JIROUŠEK L.: **Automatická závlahová souprava pro aplikaci doplňkové závlahy a závlah účelových ve specializovaných lesních školkách.** 1975, 49 s.
17. DUŠEK V.: **Pěstování obalených sazenic se zaměřením na větší dimenze a zkrácení výrobní doby.** 1979, 81 s.
18. CHROUST L.: **Porostní výchova dubových mlazin a tyčkovin na Opočensku.** 1955, str. 160.
19. CHROUST L.: **Ekologická šetření v borových mlazinách až tyčkovinách se zřetelem na porostní výchovu.** 1959, str. 154.
20. CHROUST L.: **Prořezávky ve smrkových mlazinách a tyčkovinách.** 1963, str. 77.
21. CHROUST L.: **Prořezávky v čistých dubových tyčkovinách.** 1966, str. 92
22. CHROUST L.: **Pěstebně výnosové zhodnocení výchovných sečí v mladém borovém porostu.** 1969, str. 65.
23. CHROUST L.: **Racionalizace výchovy mladých porostů hlavních hospodářských dřevin (sm, bor, db).** 1971, 20 s.
24. CHROUST L.: **Racionalizace výchovy mladých jehličnatých porostů s ohledem na těžební technologii.** 1975, 50 s.
25. CHROUST L.: **Výzkum ekologického účinku sečí v porostech týnišťské borovice.** 1978, 160 s.
26. CHROUST L.: **Diferenciace výchovy mladých jehličnatých porostů ve stupních jdbk a dbbk.** 1979, 103 s.

27. CHROUST L.: **Ekologie výchovných sečí v mladých sm a bo porostech.** 1980. 63 s.
28. KADLUS Z.: **Výzkum přirozené obnovy podle typů biometrickým měřením.** 1961, str. 243.
29. KADLUS Z.: **Vývoj skupinovitého a okrajového zmlazení jedle, smrku a buku na bohatších typech bukového až jedlovo-bukového stupně na příkladu Jeseníků.** 1964, str. 65.
30. KADLUS Z.: **Zhodnocení obnovních postupů na chudších typech jedlovo-bukového stupně v Orlických horách.** 1966, str. 61.
31. KADLUS Z.: **Zhodnocení obnovních postupů na typech jedlin dubo-bukového stupně se zřetelem na jedli.** 1968, str. 84.
32. KANTOR P.: **Stanovení hydrické účinnosti smrku a buku v horských polohách.** 1979, 58 s.
33. KANTOR P.: **Vliv buku na produkci a hydrickou účinnost smrkových porostů ve smrkobukovém stupni.** 1980, 94 s.
34. LOKVENC T.: **Dřeviny Krkonoš.** 1955, str. 94.
35. LOKVENC T.: **Historie porostů nad lesní hranicí v Krkonoších.** 1957. str. 90.
36. LOKVENC T.: **Plán zalesnění oblasti nad horní hranicí lesa v Krkonoších. I – východní část 1957, str. 117, II – západní část 1960, str. 93.**
37. LOKVENC T.: **Zhodnocení pokusů se zalesněním subalpínské oblasti Krkonoš.** 1962, str. 74.
38. LOKVENC T.: **Pěstování sazenic lesních dřevin v rašelinocelulóзовých kelímcích.** 1965, str. 51.
39. LOKVENC T.: **Výsledky použití rašelino-celulóзовých kelímků při zalesňování.** 1969, str. 89.
40. LOKVENC T.: **Preventivní ochrana sazenic před vysycháním při zalesňování.** 1972. 30 s.
41. LOKVENC T.: **Koncepce racionalizace zalesňování.** 1973, 54 s.
42. LOKVENC T., KRIEGEL H.: **Aplikace metody Paperpots pro poměry ČSR.** 1975. 121 s.
43. LOKVENC T., KRIEGEL H., TEMMLOVÁ B.: **Kvalitativní ukazatelé sazenic pro různé stanovištní podmínky.** 1975, 70 s.
44. LOKVENC T.: **Rozbor příčin ztrát v kulturách lesních dřevin na území ČSR v roce 1976.** 1976, 40 s.
45. LOKVENC T.: **Návrh diferenciac zalesňování podle hospodářských souborů lesních typů.** 1978, 46 s.
46. LOKVENC T.: **Zhodnocení sadebního materiálu s obalenými kořeny používaného pro zalesňování v ČSR.** 1979, 93 s.
47. LOKVENC T., KRIEGEL H.: **Diferenciac sadebního materiálu smrku a borovice pro hlavní hospodářské soubory.** 1979, 56 s.
48. MAREŠ V.: **Vliv obnovních sečí na produkci obnovovaných porostů ve stupni smrkobukovém a buko-smrkovém.** 1973, 78 s.
49. MOTT J., DUŠEK V.: **Generativní množení osiky.** 1955, str. 132.
50. MOTT J., KUBÍČEK J.: **Vzorový projekt výsadby topolů na PLZ Opočno.** 1955, str. 62.
51. MOTT J., KUBÍČEK J., NĚMEC JIŘÍ: **Růstové rozdíly topolů v chlumní oblasti PLZ Opočno.** 1957, str. 518.
52. MOTT J., KUBÍČEK J., NĚMEC JIŘÍ: **Zhodnocení plánu výsadby topolů v oblasti LZ Opočno.** 1960, str. 224.
53. NETOLICKÝ J.: **Využití triazinových sloučenin v lesních školkách.** 1963, str. 59.
54. NETOLICKÝ J.: **Výzkum využití Alipuru v lesních školkách.** 1966, str. 30.
55. NETOLICKÝ J.: **Výzkum využití herbicidů na bázi kyseliny 2,4,5-trichlorfenoxyoctové 2,4,5-T na různé druhy buřeně.** 1969, str. 28.
56. PEŘINA V., VOJTA F.: **Převody dubových pařezin v českých krajích.** 1956. str. 79.

57. PEŘINA V.: **Přeměny borových monokultur na Opočensku.** 1957, str. 487.
58. PEŘINA V., FANTA J.: **Přeměny smrkových monokultur na Opočensku, část III. Zhodnocení některých úkonů pěstební techniky.** 1958. str. 229.
59. PEŘINA V., KADLUS Z.: **Přeměny smrkových monokultur na Opočensku, část II. Využití typologických podkladů při přeměnách smrkových monokultur.** 1958, str. 375.
60. PEŘINA V., TESAŘ V., PEŠKA R.: **Přeměny smrkových monokultur na Opočensku, část I. Typologické třídění lesů a vývoj lesního hospodářství.** 1958, str. 355.
61. PEŘINA V., VACEK J.: **Chemické ničení výmladků dubu.** 1959, str. 74.
62. PEŘINA V., KAUT V., TESAŘ V., ŠVORCOVÁ Š., TUŠL M., NEHYBA J.: **Rozsah kouřových škod na Trutnovsku, zvláště v okolí elektrárny ve Rtyni.** 1960, str. 95.
63. PEŘINA V.: **Výzkum zakládání lesních kompostů.** 1964, str. 68.
64. PEŘINA V.: **Použití herbicidů na bázi kyseliny 2,2 - dichlorpropionové, trichloroctanu sodného a triazinů při zalesňování holin.** 1965. str. 40.
65. PEŘINA V.: **Použití arboricidů při pročistkách listnatých mlazin.** 1968, str. 44.
66. PEŘINA V.: **Výzkum přípravy půdy pro přirozenou obnovu borovice.** 1969, str. 72.
67. PEŘINA V.: **Technika pěstování lesních porostů.** (Souborná zpráva hlavního úkolu B-O-30-5). 1970, str. 49.
68. PEŘINA V.: **Výzkum obnovních sečí v borových porostech typu borových doubrav na plisticenních terasách.** 1973, 52 s.
69. PEŘINA V., CHROUST L., LOKVENC T.: **Řešení hospodářských způsobů a zásad hospodaření v borových porostech typu borových doubrav na plisticenních terasách.** 1973, 81 s.
70. PEŘINA V., KANTOR P.: **Koncepce diferenciacie obnovních způsobů.** 1973. 134 s.
71. PEŘINA V., KANTOR P., MAREŠ V.: **Výzkum obnovních sečí ve smrkových porostech ve stupních smrkobukovém a bukosmrkovém.** 1975, 77 s.
72. PEŘINA V., KANTOR P., CHROUST L., LOKVENC T.: **Řešení hospodářských způsobů a zásad hospodaření ve smrkových porostech ve stupních smrkobukovém a bukosmrkovém.** 1975, 100 s.
73. PEŘINA V., KANTOR P., ŠACH F.: **Výzkum obnovních sečí ve smrkových porostech ve stupních jedlobukovém a dubobukovém.** 1975, 67 s.
74. PEŘINA V., KREČMER V.: **Hospodářské způsoby a jejich formy v lesích s převážně vodohospodářským významem.** 1975, 85 s.
75. PEŘINA V., KREČMER V., ŠACH F., DRESSLER M., RÉMAN Z., KŘEČEK J., SKÝPALA J., BENEŠ J., JAŘABÁČ M.: **Vzorový projekt pro zvýšení vodohospodářské funkce lesa v povodí vodárenské nádrže.** 1977. 112 s.
76. PEŘINA V., ŠACH F., MAREŠ V.: **Diferenciacie obnovních způsobů ve stupních jedlobukovém a dubobukovém.** 1979, 50 s.
77. PEŘINA V., KREČMER V.: **Řešení provozních způsobů v lesích vodohospodářského určení vodárenských povodí.** 1980, 44 s.
78. PEŘINA V.: **Způsoby pěstování lesních porostů podle přírodních podmínek s respektováním užitečných funkcí lesa.** 1980, 82 s.
79. TESAŘ V.: **Stav pěstování lesa v oblastech zasažených kysličníkem siřičitým.** 1963, str. 55.
80. TESAŘ V.: **Vývoj smrkových porostů středního stáří na zkusných plochách na Trutnovsku.** 1965, str. 23.
81. TESAŘ V.: **Odrůstání kultur po přihnojení vápencem a diabasem ve rtyňské kouřové oblasti.** 1966, str. 46.
82. TESAŘ V., VINŠ B.: **Zjištění poklesu přírůstu a ocenění ztrát v oblasti Trutnovska.** 1967, str. 35.

83. TESAŘ V.: **Změny ve struktuře a obhospodařování smrkových porostů středního věku pod vlivem kysličníku siřičitého.** 1968, str. 43.
84. TESAŘ V.: **Soustava hospodářských opatření v kouřové oblasti Trutnovska.** 1970, str. 57.
85. TESAŘ V.: **Výchova mladých smrkových porostů postižených imisemi.** 1974. 57 s.
86. TESAŘ V.: **Hospodářský systém v lesních porostech ovlivněných imisemi v jedlobukovém stupni.** 1975, 56 s.
87. TESAŘ V.: **Kritéria posuzování potřeby a účinnosti pěstebních zásahů v mladých smrkových porostech ovlivněných imisemi.** 1978. 93 s.
88. TESAŘ V.: **Znečištění ovzduší kysličníkem siřičitým na Trutnovsku.** 1979. 51 s.
89. TESAŘ V.: **Provozní cíle pro oblasti se znečištěným ovzduším.** 1980, 53 s.
90. TOMAN J., KADLUS Z.: **Zhodnocení jamkové a šterbinové sadby.** 1956, str. 312.
91. TOMAN J., NOVOTNÝ M.: **Ekonomika zalesňování.** 1958, str. 445.
92. TOMAN J.: **Zalesňování mrazových kotlin.** 1959, str. 125.
93. TOMAN J.: **Vypracování metody pro určování potřeby závlah v lesních školkách.** 1967, str. 27.
94. ZAKOPAL V.: **Vliv porostů přípravných dřevin (břízy) na prostředí kalamitních holin v oblasti středočeské (křivoklátské).** 1957. str. 160.
95. ZAKOPAL V.: **Zhodnocení vývoje převodů na LZ Opočno.** 1963, str. 91.
96. ZAKOPAL V.: **Zhodnocení vývoje zkusných ploch převodů na tvar výběrný (i podrostowního hospodářství) na LZ Opočno ve skupině typů Fageto-Quercetum (Tilieto-Quercetum), Ulmeto Fraxinetum.** 1965, str. 87.
97. ZAKOPAL V.: **Dynamika přírůstu a obnovy při podrostowním hospodářství ve stupni sm-bk (Orlické hory).** 1970, str. 87.

E. PUBLIKOVANÉ PRÁCE 1951 – 1980  
E. PUBLICATIONS 1951 – 1980

1. CVRKAL H.: **Příspěvek k rozlišování odrůd borovice lesní (*Pinus silvestris*)**. 1958. Sborník ČSAZV – Lesnictví, 4, 4 : 213 – 228.
2. CVRKAL H.: **Biochemická diagnóza smrku v kouřových oblastech**. 1959. Sborník ČSAZV – Lesnictví 5, 11 : 1033 – 1048.
3. DUŠEK V.: **Aklimatizační pokusy s blahovičником v našem státě**. 1954. Lesnická práce 33, 6 : 268 – 277.
4. DUŠEK V.: **Možnosti pěstování eukalyptů v klimatických podmínkách ČSR**. 1956. Sborník ČSAZV – Lesnictví 2, 7/8 : 583 – 594.
5. DUŠEK V.: **Příspěvek k pěstování plodných sazenic černých topolů**. 1957. Zprávy VÚLH, 2 : 19 – 22.
6. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic dubu s bohatým kořenovým systémem**. 1960. Lesnická práce 39, 3 : 103 – 108.
7. DUŠEK V.: **Zajištění semenáčků a sítí ve školcích na zimu**. 1960. Lesnická práce 39, 11 : 523 – 524.
8. DUŠEK V.: **Závěry průzkumu možnosti pěstování eukalyptů v klimatických podmínkách ČSR**. 1960. Zprávy VÚLHM, 6, 2 : 16 – 18.
9. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic s bohatým kořenovým systémem podřezáváním**. 1961. Lesnická práce 40, 5 : 206 – 211.
10. DUŠEK V.: **Results of experimental growing of eucalypti in Czechoslovakia**. 1961. Communicationes instituti forestalis Czechosloveniae, vol. 2 : 103 – 114.
11. DUŠEK V.: **Pěstování semenáčků lesních dřevin na jehličnaté hrabance**. 1962. Metodiky pro zavádění výsledků výzkumu do praxe. 14 : 9 – 19.
12. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic s bohatým kořenovým systémem podřezáváním**. 1962. Uveřejněno v Lesnické ročence 1963, str. 244 – 251, 320 – 323.
13. DUŠEK V.: **Pěstování semenáčků lesních dřevin na substrátě z jehličnaté hrabanky**. 1962. Lesnická práce 41, 2 : 58 – 63.
14. DUŠEK V.: **Nové způsoby v ochraně proti škodám pozdními mrazíky v lesních školcích**. 1963. Lesnická práce 42, 3 : 119 – 123.
15. DUŠEK V.: **Ochrana proti škodám mrazem**. 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 109 – 112.
16. DUŠEK V.: **Péče o síje a vzešlé semenáčky**. 1963, příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 89-92.
17. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic buku a borovice s bohatým kořenovým systémem metodou podřezávání**. 1963. Zprávy VÚLHM 9, 1 : 22 - 23.
18. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic s bohatým kořenovým systémem školkováním a podřezáváním**. 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 124 – 126.
19. DUŠEK V.: **Pěstování semenáčků na jehličnaté hrabance**. 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 87 – 88.
20. DUŠEK V.: **Příčiny neúspěšných výsevů bukvic v letošním roce**. 1963, Lesnická práce 42, 9 : 392 – 393.
21. DUŠEK V.: **Příprava půdy před sítí**. 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 73 – 76.
22. DUŠEK V.: **Zavlažování – součást komplexního opatření proti škodám suchem**. 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 113 – 117.

23. DUŠEK V.: **Zakládání soustav školek a oblastních školek má své problémy.** 1963. Lesnická práce 42, 12 : 531 – 536.
24. DUŠEK V. – KOTYZA F. – JANČAŘÍK V.: **Zásady revize školkařských norem a úpravy cen sazenic lesních dřevin.** 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 136 – 141.
25. DUŠEK V.: **Využití postřikovacího zařízení v lesních a okrasných školkách k eliminaci škod pozdními a časnými mrazíky.** 1964. Studijní informace ÚVTI MZVLH, Lesnictví č. 6, 45 s.
26. DUŠEK V.: **Zadešťování – ochrana lesních školek před mrazíky.** 1964. Metodiky pro zavádění výsledků výzkumu do praxe, ÚVTI MZVLH, 7:1 – 13.
27. DUŠEK V.: **Erfahrungen mit der Dunemann – Methode bei der Samlingsanzucht und Forschungsergebnisse beim Wurzelschnitt von Samlingen in der ČSSR.** 1965. Wissenschaftl. Zeitschrift der Technischen Universität Dresden, 14, č. 6 : 1553 – 1561.
28. DUŠEK V.: **Příspěvek k mechanizaci podřezávání kořenů semenáčků a sazenic.** 1966. Zprávy Lesnického výzkumu, 12, č. 3 : 10 – 14.
29. DUŠEK V.: **Předběžné výsledky pokusů s defoliací listnatých sazenic.** 1966. Lesnická práce, 45, č. 9 : 405 – 407.
30. DUŠEK V.: **Application of the root-undercutting method in tending transplants.** 1967. Communicationes instituti forestalis Czechosloveniae, 15 : 125 – 140.
31. DUŠEK V.: **Pěstování semenáčků lesních dřevin pod polyetylenovými skleníky na rašelinovém substrátu.** 1967. Zprávy lesnického výzkumu, 13, 2 : 12 – 14.
32. DUŠEK V.: **Ausnutzung der Methode des Wurzelschnittes bei verschulten Pflanzen von Buche [*Fagus silvatica* L.].** 1967. XIV. IUFRO-Kongres, referáty 23. sekce : 146 – 159.
33. DUŠEK V.: **Využití plastických hmot v lesním školkařství.** 1968. ÚVTI – souhrn referátů 45 : 60 – 66.
34. DUŠEK V.: **Dosavadní poznatky se zavlažováním v lesních školkách.** 1968. Studijní informace ÚVTI – Lesnictví, 8/9 : 120 s.
35. DUŠEK V. – ŠRÁMEK P.: **K problematice pěstování semenáčků pod polyethylenovými skleníky.** 1968. Lesnická práce, 47, 3 : 111 – 116.
36. DUŠEK V.: **Závlaha v lesních školkách.** 1969. Lesnická ročenka 1969 : 44 – 50.
37. DUŠEK V.: **Využití plastických hmot v lesním školkařství.** 1969. ÚVTI – souhrn referátů, č. 45 : 66 – 68.
38. DUŠEK V.: **Pěstování obalených sazenic v polyetylenových sklenících.** 1969. ÚVTI – souhrn referátů, č. 34 : 77 – 82.
39. DUŠEK V.: **K aktuálnímu problému v lesním školkařství.** 1969. Lesnická práce, 48 : 547 – 550.
40. DUŠEK V.: **Pěstování sazenic podřezáváním kořenů.** 1969. Lesnický průvodce, č. 3, 18 s.
41. DUŠEK V.: **Závlahy sjíj lesních dřevin.** Lesnický průvodce, č. 4 : 16 s.
42. DUŠEK V.: **Aplikace metody podřezávání kořenů při pěstování semenáčků buku lesního (*Fagus silvatica* L.).** 1969. Práce VÚLHM, č. 38 : 70 – 94.
43. DUŠEK V.: **Zur Problematik der Bewässerung in den Forstbaumschulen in der ČSSR.** 1969. Beiträge f. d. Forstwirtschaft-Aktuelle Probleme d. Forst-pflanzenanzucht II, 3 : 172 – 177 (sborník výzkumného ústavu v Eberswalde NDR).
44. DUŠEK V.: **Metodika pro aplikaci doplňkové závlahy sjíj hlavních druhů dřevin postřikem.** 1969, Lesnický průvodce VÚLHM, 4: 16.
45. DUŠEK V. – ŠRÁMEK P.: **Anzucht von Koniferensämlingen unter Plastikgewächshäusern in der ČSSR.** 1969. Beiträge f. d. Forstwirtschaft Aktuelle Probleme d. Forstpflanzenanzucht II, 3 : 202 – 210 (sborník výzkumného ústavu v Eberswalde NDR).

46. DUŠEK V.: **Závěry z pokusů se zavlažováním sítí hlavních druhů dřevin.** 1970. Zprávy lesnického výzkumu č. 1, str. 43 – 48.
47. DUŠEK V. – KOTYZA F.: **Moderní lesní školkařství.** 1970. SZN Praha (480 stran).
48. DUŠEK V.: **Zavlažování sítí.** 1971, Lesnická práce 50, 1: 29 – 31.
49. DUŠEK V.: **Učinili jsme za posledních 50 let pokrok ve využívání osiva pro produkci semenáčků a sazenic?** 1971, Lesnická práce 50, 4: 161 – 165.
50. DUŠEK V.: **Současný stav a perspektivy výzkumu v lesním školkařství.** 1971, In: Konference o výzkumu pěstování lesa a jeho perspektivách, VÚLHM Opočno, červen: 78 – 87.
51. DUŠEK V., KOTYZA F.: **Z lesního školkařství v NSR (1 část).** 1971, Lesnická práce 49, 4: 166 – 173.
52. DUŠEK V., KOTYZA F.: **Z lesního školkařství v NSR (2 část).** 1971, Lesnická práce 49, 4: 217 – 223.
53. DUŠEK V.: **Vliv závlahy na půdní klíčivost semen hlavních druhů dřevin.** 1973, Práce VÚLHM 43,; 139 – 166.
54. DUŠEK V.: **Skladování sazenic v klimatizovaných prostorách.** 1973, Lesnický průvodce VÚLHM, 2,; 28.
55. DUŠEK V.: **K dalšímu rozvoji našeho lesního hospodářství.** 1973, Lesnická práce 52, 12: 538 – 540.
56. DUŠEK V.: **Perspektivy rozvoje mechanizací lesovodčeských prací v ČSSR.** 1974, In: Doklady na semináři stran-členů SEV k tématu „Technologie a prostředky mechanizace lesovostanovitelských prací, Puškinovo,; 15 – 26.
57. DUŠEK V.: **Regenerace vertikálních kořenů jedno a dvouletých semenáčků *Fagus sylvatica* L. po poranění v různé roční době.** 1974, Časopis slezského muzea – Acta Musei Silesiae, ser. Dendrologia, Opava, 23,; 181-186.
58. DUŠEK V., JIROUŠEK L.: **Automatický závlahový systém pro lesní školky (vzorový projekt).** 1974, Lesnický průvodce VÚLHM, 4: 55.
59. DUŠEK V.: **Sovremennoje sostojanije i dal'nejšije rozvitije tehnologij vyraščivanija posadočnogo materiala v ČSSR.** 1975, In: Sborník prací přečtených na mezinárodní konferenci k tématu: Razrabotka tehnologij i sistemy mašin dlja komplexnoj mechanizacii prac v pitomnikach, Güstrow, NDR, květen,; 81 – 87.
60. DUŠEK V.: **Nové směry ve výrobě sadebního materiálu.** 1975, In: Sborník konference „Dosaďní vývoj a další perspektivy vědeckotechnického rozvoje lesního hospodářství v ČSR“, 21. – 22. 5., Praha,; 129 – 139.
61. DUŠEK V.: **K zavlažování v intenzivních školkařských provozech.** 1975, In: Zborník prednášok o koncepcii rozvoja školkařskej výroby, Spišská Nová Ves, Dom techniky SVTS Žilina, září,; 105 – 115.
62. DUŠEK V.: **Skladování zalesňovacího materiálu v klimatizovaných prostorách.** 1975, In: Zborník prednášok o koncepcii rozvoja školkařskej výroby, Spišská Nová Ves, Dom techniky SVTS Žilina, září,; 153 – 162.
63. DUŠEK V.: **Závlahy v intenzivním školkařském provozu.** 1975, Lesnická práce 54, 5: 219–224.
64. DUŠEK V.: **Differentiated waterings of sowings of forest trees.** 1975, Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae, 9,; 67 – 83.
65. DUŠEK V.: **Koncepce dalšího rozvoje lesního školkařství v ČSR.** 1975, Zprávy lesnického výzkumu 21, 3: 7 – 8.
66. DUŠEK V.: **Skladování sazenic v klimatizovaných skladech a automatizace účelových a doplňkových závlah na RŠZ Řečany n. L.** 1975, Zprávy lesnického výzkumu 21, 2: 17.
67. DUŠEK V.: **Hlavní zásady technologie používání rašelinových a jiných humusových substrátů.** 1976, In: Sborník referátů z „Konference o pěstování semenáčků lesních dřevin v humusových substrátech“, Děčín, ČVTS, biologická sekce lesa ÚV Praha, září,; 1 – 13.

68. DUŠEK V.: **Závěry z pokusů se skladováním sazenic v klimatizovaných skladech.** 1976, Zprávy lesnického výzkumu 22, 2: 12 – 14.
69. DUŠEK V.: **Ze současného finského lesního školkařství (I. část).** 1977, Lesnická práce 56, 1: 23 – 31.
70. DUŠEK V.: **Ze současného finského lesního školkařství (II. část).** 1977, Lesnická práce 56, 2: 65 – 70.
71. DUŠEK V.: **Refreshing sprays and storing plants in the climatized stores-progressive technology for the productions of the planting stock.** 1977, Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae 10,: 111 – 129.
72. DUŠEK V.: **Instrukce pro lesní školky státních organizací lesního hospodářství.** 1977, MLVH ČSR č. j. 23 521 (ORLH) 77 ze 17. 8. 1977, : 28.
73. DUŠEK V.: **Kvalitní výsev – předpoklad efektivního využití osiva.** 1978, Lesnická práce 57, 3: 111 – 118.
74. DUŠEK V.: **Výběr ploch a zakládání školek (základní kritéria).** 1978, In: Sborník ČSVTS Ostrava z akce Nové technologie v lesních školkách, Hradec Králové 5. – 7. září,: 19 – 24.
75. DUŠEK V.: **Aplikace závlah v lesních školkách.** 1978, In: Sborník ČSVTS Ostrava z akce Nové technologie v lesních školkách, Hradec Králové 5. – 7. září,: 25 – 33.
76. DUŠEK V.: **Klimatizované sklady a skladování sazenic.** 1978, In: Sborník ČSVTS Ostrava z akce Nové technologie v lesních školkách, Hradec Králové 5. – 7. září 1978, : 51 – 56.
77. DUŠEK V.: **Technologie skladování semenáčků a sazenic lesních dřevin v klimatizovaných skladech.** 1978, Zprávy lesnického výzkumu 23, 1: 1 – 5.
78. DUŠEK V., JIROUŠEK L.: **Automatický závlahový systém pro lesní školky.** 1978, Lesnický průvodce, 2: 54.
79. DUŠEK V.: **Využití metody podřezávání kořenů při pěstování sadebního materiálu.** 1979, Zprávy VÚLHM 24, 1: 2 – 7.
80. DUŠEK V.: **Problematika skladování sazenic v klimatizovaných skladech.** 1979, Práce VÚLHM 54,: 139 – 156.
81. DUŠEK V.: **Orošeni lesných pitomnikov doždevanijem.** 1979, In. Agrolesomelioracija, vydavatelstvo „Lesnaja promyšlennost“, Moskva,: 191 – 208.
82. DUŠEK V.: **Výsledky výzkumu a prognózy dalšího rozvoje lesního školkařství ČSR.** 1980, Lesnictví 26 (LIII), 7: 146 – 156.
83. DUŠEK V.: **Pěstování a uplatnění velkých obalených sazenic.** 1980, Sborník OLH ČSAZ z celostátní konference na téma „Výroba obaleného sadebního materiálu“, Křtiny, září,: 3 – 10.
84. FANTA J.: **Polské zkušenosti s pěstováním osiky ve školkách.** 1955. Lesnická práce 34, 7 : 311 – 316.
85. FANTA J.: **Generativní rozmnožování brslenu evropského (Euonymus europaea L.).** 1956. Práce VÚL ČSR, 11 : 105 – 118.
86. FANTA J.: **Diskusní příspěvek k tématu manipulace dříví z hlediska pěstebního.** 1957. Sborník ČSAZV - Lesnictví 3, 3 : 258 – 259.
87. FANTA J.: **Problematika kvality práce při těžbě a přibližování v rozčleněných porostech.** 1957. Lesnická práce 36, 10 : 469 - 476.
88. FANTA J.: **Příspěvek k vývoji druhové skladby lesů v okolí Jaroměře.** 1958. Hradecký kraj, str. 63 – 70.
89. FANTA J.: **Vliv porostní výchovy na stavbu a statické vlastnosti smrkového kmene.** 1958. Práce VÚL ČSR, 15 : 118 – 148.
90. FANTA J.: **Význam a ekonomické zhodnocení škod přibližováním na stojícím porostu.** 1958. Sborník ČSAZV – Lesnictví 4, 12 : 1053 – 1064.
91. FANTA J.: **Škody přibližováním a možnost jejich omezení při maloplošném hospodaření.** 1959. Sborník ČSAZV – Lesnictví 5, 8 : 751 – 772.



92. FANTA J.: **Ošetřování stromů poškozených při těžbě a přibližování.** 1961. Lesnická práce 40, 11 : 502 – 505.
93. FANTA J.: **Uplatnění přírůstního hospodářství při obnově smrkových porostů.** 1961. Práce VÚL ČSSR 21 : 6 – 30.
94. FANTA J. – LOKVENC T.: **Ložisko travertinu v Bolehošti a jeho využití.** 1961. Východní Čechy, str. 69 – 81.
95. FANTA J.: **K problémům zavádění podrostního hospodářského způsobu.** 1963. Lesnický časopis 9, 4/5 : 473 – 475.
96. HARTMAN Z.: **Lesní bohatství Ukrajiny, jeho ochrana a využití.** Recenze. 1975, Lesnictví 21, 5: 455 – 457.
97. CHROUST L.: **Zjišťování plodnosti lesních dřevin.** 1953. Lesnická práce 32, 11 : 503 – 510.
98. CHROUST L.: **Vliv výchovy mlazin na mikroklima porostu.** 1954. Lesnická práce 33, 12 : 532 – 539.
99. CHROUST L.: **O příčinách tvorby kmenových výstřelků na dubech.** 1956. Sborník ČSAZV – Lesnictví 2, 6 : 427 – 444.
100. CHROUST L.: **O výchově dubových mlazin až tyčovin.** 1957. Lesnická práce 36, 7 : 248 – 251.
101. CHROUST L.: **K otázce výchovy hnízdově zakládaných borových kultur.** 1958. Lesnická práce 37, 7 : 311 – 317.
102. CHROUST L.: **Vliv výchovných zásahů na dubovou tyčkovinu.** 1958. Sborník ČSAZV – Lesnictví 4, 2/3 : 165 – 184.
103. CHROUST L.: **Vliv hustoty na vývoj a růst borové tyčkoviny.** 1958. Práce VÚL ČSR, 15 : 91 – 117.
104. CHROUST L.: **Výchova mladých borových porostů.** 1960. Lesnická práce 39, 11 : 485 – 488.
105. CHROUST L.: **Výchova lesních porostů.** 1960. Uveřejněno v publikaci Lesnická ročenka 1960, str. 197 – 203.
106. CHROUST L.: **Změna prostředí borové tyčkoviny pod vlivem výchovných zásahů.** 1960. Sborník ČSAZV – Lesnictví 6, 6 : 435 – 459.
107. CHROUST L.: **Verchovoje i nizovoje proreživanije v jelovom vysokostvolnike.** 1961. Communicationes instituti forestalis Čechoslovaniae, vol. 2, str. 115 – 125.
108. CHROUST L.: **Výchova smrkových mlazin v horských polohách.** 1961. Lesnická práce 40, 6 : 268 – 272.
109. CHROUST L.: **A new type of Diameter Recorder.** 1963. Communicationes instituti forestalis Čechoslovaniae, vol. 4 : 151 – 162.
110. CHROUST L.: **Výchova mladých smrkových porostů silnými zásahy.** 1964. Lesnický časopis 10, 12 : 1089 – 1110.
111. CHROUST L.: **Informace o výsledcích výzkumu.** Prořezávky ve smrkových mlazinách. 1964. Zprávy lesnického výzkumu 1 : 22.
112. CHROUST L.: **K terminologii a členění výchovných sečí.** 1964. Lesnická práce 44, 12 : 444 – 446.
113. CHROUST L. – NĚMEC JOSEF A KOL.: **Výchova smrkových, borových, bukových a dubových porostů.** 1964. In Technická příručka lesnická. SZN Praha.
114. CHROUST L.: **Klima lesních porostů při výchovných sečích.** 1965. Čsl. bioklimatologická konference v Brně. Sborník II. str. 499 – 508.
115. CHROUST L.: **Fichten-Dickungspflege durch starke Eingriffe beim intensiven Waldbau.** Archiv f. Forstw. 14, 6 : 667 – 679.
116. CHROUST L.: **Racionalizace prořezávek.** 1967. Lesnická práce 46, 2 : 57 – 59.
117. CHROUST L.: **Der Wuchsbeschleunigungseffekt im Kiefernjungbestand.** 1967. XIV. IUFRO – Kongres, VI. sekce 25 : 262 – 273.

118. CHROUST L.: **Tvar korun jako ukazatel výběru při výchovných sečích v mladých dubových porostech.** 1967. Lesnická práce 46, 5 : 218 – 221.
119. CHROUST L.: **Der Wuchsbeschleunigungseffekt bei der Eichenstanggenholz-Pflege.** 1967. Mitteilungen d. Forstlichen Bundes-Versuchsanstalt Wien 77 : 341 – 348.
120. CHROUST L.: **Das Temperaturregime in verschieden durchforsteten Eichen-Stangenhölzern.** 1968. Allgemeine Forst u. Jagdzeitung 139, 7 : 163 – 172.
121. CHROUST L.: **Význam silných prořezávek pro zvýšení odolnosti smrkových porostů proti škodám sněhem.** 1968. Lesnický časopis 14, 11/12 : 943 – 960.
122. CHROUST L.: **Výchova mladých smrkových porostů silnými zásahy.** 1969. Metodiky pro zavádění výsledků výzkumu do praxe. ÚVTI Praha, III. 27 stran.
123. CHROUST L.: **Der Einfluss starker Eingriffe in einem jungen Fichtenbestand.** 1969. Forstwissenschaftliches Centralblatt 88, 5 : 309 – 319.
124. CHROUST L.: **Škody sněhem ve smrkových porostech opožděně vychovávaných.** 1969. Lesnictví 15, 8 : 701 – 712.
125. CHROUST L.: **Problematika pěstování mladých smrkových porostů.** 1970. Sborník referátů konference „Péče o mladé porosty a jejich výchova“. ČSVTS České Budějovice.
126. CHROUST L.: **K renesanci Bohdaneckého výchovné metody.** 1971, Lesnická práce, 3: 109 – 111.
127. CHROUST L.: **Vliv výchovných sečí na délku vegetačního období mladých borových porostů.** 1971, Lesnictví 17, 7: 669 – 682.
128. CHROUST L.: **Racionalizace pěstování mladých smrkových porostů.** 1971, Lesnická práce, 4: 175 – 178.
129. CHROUST L.: **Pěstebně výnosový význam velikosti a tvaru korun v mladých dubových porostech.** 1972, Práce VÚLHM, 41: 81 – 102.
130. CHROUST L., PEŘINA V., ŠVENDA A.: **Racionalizační způsoby výchovy mladých porostů hlavních hospodářských dřevin.** 1972, Lesnický průvodce 4, VÚLHM Zbraslav-Strnady, 62 s.
131. CHROUST L.: **Vliv schematických výchovných zásahů na mikroklima borové mlaziny.** 1973, Lesnictví 19, 7: 669 – 682.
132. CHROUST L.: **A study of the ecological growth increment of young oak stands.** 1973, Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae, 8: 137-157.
133. CHROUST L., JURČA J. A KOL.: **Racionalizace výchovy mladých lesních porostů.** 1973, SZN Praha, 234 s.
134. CHROUST L.: **Diferenciace technologie výchovy porostů.** 1974, Lesnická práce, 8: 348 – 351.
135. CHROUST L.: **Začátek výchovy a statická odolnost smrkových tyčkovin.** 1975, Lesnická práce, 3: 115 – 120.
136. CHROUST L.: **Možnosti zvýšení odolnosti smrkových porostů vůči poškození sněhem výchovnými zásahy.** 1975, Sborník „Racionalizace v ochraně lesů“, Dům techniky, ČVTS, České Budějovice.
137. CHROUST L., LOKVENC T., KANTOR P.: **Návrh diferenciace pěstebních zásahů na rozvojových LZ Horní Blatná, LZ Bruntál a LZ Rájec n. Sv.** 1975, Zprávy lesnického výzkumu 21, 2: 10 – 12.
138. CHROUST L.: **Projekt diferencované porostní výchovy.** 1976, Lesnický průvodce, 3, VÚLHM Jíloviště-Strnady, 69 s.
139. CHROUST L.: **Ökologische Bedeutung der Pflegehiebe in Kiefernbeständen.** 1976, XVI. IUFRO World Congress – As, Norway, : 467 – 480.
140. CHROUST L., HARTMAN Z.: **Realizace diferencované výchovy na příkladu LHC Deštné.** 1976, Zprávy lesnického výzkumu, 2, : 1 – 8.

141. CHROUST L.: **Ökologische Untersuchungen im Europäischen Stammzahlversuch in Fichte.** 1977, Mitteilungen d. Forstl. Versuch- u. Forschungsanstalt Baden – Württemberg., H 80,: 69 – 72.
142. CHROUST L.: **Význam ekologického principu výchovných sečí na příkladu borových porostů.** 1977, Práce VÚLHM 51,: 53 – 66.
143. CHROUST L., HARTMAN Z.: **K výchově porostů poškozených loupáním.** 1977, Lesnictví 23, 7: 503 – 518.
144. CHROUST L.: **Výškový vývoj a růst mladých borových porostů neovlivněných výchovou.** 1978, Práce VÚLHM 52,: 193 – 214.
145. CHROUST L.: **K významu hustoty smrkových porostů.** 1978, Lesnická práce, 1: 25 – 29.
146. CHROUST L., HARTMAN Z.: **Význam hustoty smrkových kultur pro hospodaření s vodou.** 1978, Lesnická práce, 9,: 408 – 410.
147. CHROUST L.: **Thinning experiment in a Scots pine forest stand after 20 years investigation.** 1979, Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae, 11: 61 – 75.
148. CHROUST L.: **Tvar kmene a velikost korun při výchově smrkových porostů ve vztahu ke škodám sněhem a větrem.** 1980, Práce VÚLHM 56,: 31 – 52.
149. KADLUS Z.: **K otázce kontrolních oplůtků.** 1955. Lesnická práce 34, 5 : 237 – 238.
150. KADLUS Z.: **Nad procenty plánu probírek.** 1955. Lesnická práce 34, 5 : 195 – 196.
151. KADLUS Z.: **Lépe hospodařit s humusem.** 1956. Lesnická práce 35, 5 : 196 – 200.
152. KADLUS Z.: **Předběžné výsledky přirozené obnovy lesa na lesních půdách v Orlických horách.** 1956. Zprávy VÚLH 2, 5/6 : 78 – 79.
153. KADLUS Z.: **Vztahy smrku a buku v některých oblastech Moravskoslezských Beskyd.** 1956. Lesnická práce 35, 8 : 352 – 356.
154. KADLUS Z.: **K zalesňování nelesních půd v horských oblastech.** 1958. Lesnická práce 37, 1 : 3 – 7.
155. KADLUS Z.: **Přirozené zmlazování modřínu na lesních půdách v Orlických horách.** 1958. Práce VÚL ČSR 15 : 167 – 191.
156. KADLUS Z.: **K otázce námrazy v Orlických horách.** 1960. Lesnická práce 39, 2 : 62
157. – 66.
158. KADLUS Z.: **K otázce námrazy v Orlických horách.** 1960. Práce VÚL ČSR 18 : 155
159. – 179.
160. KADLUS Z.: **K přirozené obnově smrku, jedle a buku v porostech s převahou smrku.** 1962. Lesnická práce 41, 12 : 540 – 546.
161. KADLUS Z.: **Obnova lesních porostů.** 1964. In Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti – Výzkumná stanice Opočno (1951 – 1963), str. 31-37.
162. KADLUS Z.: **Pěstební opatření proti námraze.** 1964. Zprávy lesnického výzkumu, 10, č. 4 : 25 – 26.
163. KADLUS Z.: **Přirozená obnova a modernizace soustřed'ování dřevní hmoty.** 1964. Lesnická práce 43 : 512 – 515.
164. KADLUS Z. - PEŘINA V. - JIRKOVSKÝ V. (ST.): **Přirozená obnova lesních porostů.** 1964. SZN Praha, 170 str.
165. KADLUS Z.: **Biologické vlastnosti jedle, smrku a buku ve fázi obnovy.** 1965. Lesnická práce 44 : 485 – 488.
166. KADLUS Z.: **Struktura a vývoj zmlazení smrku, jedle a buku v Jeseníkách.** 1966. Lesnický časopis 12 : 741 – 764.
167. KADLUS Z.: **Přirozená obnova v hospodářských porostech smrko - buku - jedlového stupně v Orlických horách.** 1966. Opera corcontica 3 : 113 – 132.

168. KADLUS Z.: **Typologicko - pěstební jednotky Orlických hor.** 1966. Práce VÚLHM, 32 : 111 - 138.
169. KADLUS Z. - PEŘINA V.: **Poznatky vědy o možnostech zabránění větrným a sněhovým kalamitám.** 1966. Zprávy lesnického výzkumu, 12, 2 : 5 - 8.
170. KADLUS Z.: **Vztahy přirozené obnovy k typologicko-pěstebním jednotkám a jejich vývojovým stadiím v Orlických horách.** 1967. Práce VÚLHM, 34 : 157 - 183.
171. KADLUS Z.: **Height and age analysis of natural regeneration of Norway spruce, silver fir and beech.** 1967. Communicationes Institutii forestalis Čechosloveniae, vol. 5 : 47 - 61.
172. KADLUS Z.: **Námraza lesům škodí.** 1967. Lesnická práce 46 : 77 - 79.
173. KADLUS Z.: **Studium proměnlivosti lesa a jeho pěstování.** 1967. Lesnická práce, 46 : 383 - 385.
174. KADLUS Z.: **Otázky budoucího hospodářství v porostech 1967.** In Likvidace následků polomové kalamity ve státem chráněných územích. Příloha Ochrany přírody, 22, č. 5 : II - III.
175. KADLUS Z.: **Vrcholový jev v Orlických horách.** 1967. Opera corcontica, 4 : 55 - 77.
176. KADLUS Z. - PEŘINA V.: **Možnosti zvýšení přírůstavosti lesních porostů přirozenou obnovou.** 1968. In Zvyšovanie prírastku lesov, SAV Bratislava, 155 - 167.
177. KADLUS Z. - PEŘINA V. - CHROUST L.: **Nowe doświadczenia nad zabezpieczeniem drzewostanów przed kleskami wiatro - i śniegolomów.** 1968. Sylwan, Nr. 6 : 29 - 44.
178. KADLUS Z.: **Zimní kalamita v Orlických horách.** 1968. Lesnická práce 47 : 307-314.
179. KADLUS Z.: **Aktuální problémy hospodaření ve smrkových porostech Západních Beskyd v Polské lidové republice.** 1968. Lesnické aktuality, 7/8 : 22 - 24.
180. KADLUS Z.: **Problematika hospodaření v horských lesích Západních Beskyd v Polské lidové republice.** 1969. Zprávy lesnického výzkumu, 2 : 11 - 12.
181. KADLUS Z.: **Struktura a vývoj zmlazení smrku, jedle a buku v Orlických horách.** 1969. Lesnictví, 15 : 381 - 402.
182. KADLUS Z.: **Obnova lesních porostů v maloplošném pasečném hospodářství a její časové a prostorové uspořádání.** 1970. Metodiky pro zavádění výsledků výzkumu do praxe, ÚVTI, 43 str.
183. KADLUS Z.: **Hospodářské soubory lesních typů.** 1970. Zprávy lesnického výzkumu, sv. 16, č. 2 : 43.
184. KADLUS Z.: **Obnova jedle v hospodářských porostech smrku a borovice na stanovištích jedlových doubrav.** 1970. Práce VÚLHM, 39 : 79 - 102.
185. KADLUS Z. - ZAKOPAL V.: **Pěstování jedle ve světle nových poznatků.** 1970. Zprávy lesnického výzkumu, sv. 16, č. 1 : 24 - 32.
186. KADLUS Z.: **Názory na ústup jedle a jejich vývoj v posledních padesáti letech.** 1971, Lesnická práce 50, 8: 343 - 347.
187. KADLUS Z.: **Lužní les „Mochov“.** 1971, Lesnická práce 50, 5: 240.
188. KADLUS Z.: **Přírodní rezervace „Sedloňovský vrch“.** 1971, Lesnická práce 50, 2: 96.
189. KADLUS Z.: **Přírodní rezervace „Bukačka“.** 1971, Lesnická práce 50, 1: 48.
190. KADLUS Z.: **Přírodní rezervace „Žákova hora“.** 1971, Lesnická práce 50, 8: 384.
191. KADLUS Z.: **Přírodní rezervace „Dubno“.** 1971, Lesnická práce 50, 10: 480.
192. KADLUS Z.: **Výzkum obnovy porostů z hlediska časového a prostorového uspořádání.** 1971, In: Konference o výzkumu pěstování lesa a jeho perspektivách, Opočno, VÚLHM, : 147 - 152.
193. KADLUS Z., ŘÍHA J.: **Pásma zimních polomů v Orlických horách.** 1971, Lesnictví 17, 8: 735 - 750.
194. KADLUS Z.: **Zimní polomy 1966/67 ve vztahu k reliéfu Orlických hor.** 1972, Práce VÚLHM, 41: 173 - 197.

195. KADLUS Z.: **Přírodní rezervace „Bumbálka“**. 1972, Lesnická práce 51, 1: 48.
196. KADLUS Z.: **Původní výskyt smrku v českých zemích**. Recenze. 1972, Lesnická práce 51, 9: 427 – 428.
197. KADLUS Z.: **Růst jedle, buku a smrku v údolí „Bělídlo“ pod Vrchmezím**. 1973, Orlické hory a Podorlicko, 5: 20 – 31.
198. KANTOR P.: **Soubory lesních typů v účelových lesích Hrubého Jeseníku a skupiny Kralického Sněžníku jako podklad k návrhu obnovních způsobů**. 1973, Dům techniky ČVTS Ostrava, Horské účelové lesy Jeseníků, : 93 – 100.
199. KANTOR P.: **Etalonnyje lesa**. Recenze. 1975, Lesnictví 21, 1: 75 – 76.
200. KANTOR P.: **Vliv obnovních sečí na růst a vývoj smrkové kultury v souboru lesních typů klenové bučiny (5 A)**. 1975, Lesnictví 21, 5: 373 – 398.
201. KANTOR P. BĚLE J.: **Vodohospodářská a rekreační funkce lesů v Rumunsku**. 1977, Zprávy lesnického výzkumu 23, 3: 23 – 25.
202. KANTOR P.: **Vliv druhové skladby lesních porostů na ukládání a tání sněhu v horských podmínkách**. 1979, Lesnictví 25, 3: 233 – 252.
203. KAŇÁK K.: **K záchraně elitních stromů našich lesních dřevin pro zajištění jakostní základny semenné výroby**. 1955. Lesnická práce 34, 11 : 501 – 503.
204. KAŇÁK K.: **O smolnatosti kmenů borovice lesní (Pinus silvestris)**. 1956. Sborník ČSAZV - Lesnictví 2, 9 : 645 – 656.
205. KAŇÁK K.: **Současný stav a úkoly šlechtění borovice lesní v ČSR**. 1956. Sborník ČSAZV - Lesnictví 2, 7/8 : 595 – 614.
206. KAŇÁK K.: **Stručný rozbor otázky roubových semenných plantáží**. 1956. Lesnická práce 35, 3 : 116 – 122.
207. KAŇÁK K.: **Vliv dědičnosti na jakost a růst borových porostů**. 1958. Lesnická práce 37, 5 : 212 – 218.
208. KAŇÁK K.: **Z květní biologie a plodivosti některých druhů Pinus, zvláště klimatypů Pinus silvestris**. 1958. Sborník ČSAZV - Lesnictví 4, 12 : 1097 – 1108.
209. KAŇÁK K.: **Hospodaření v borových porostech podle principu šlechtitelského výběru**. 1959. Lesnická práce 38, 10 : 436 – 440.
210. KAŇÁK K.: **Mezinárodní konference o výzkumu odrůd lesních dřevin a jejich využití v praxi**. 1959. Lesnická práce 38, 11 : 524 – 526.
211. KAŇÁK K.: **O výzkumu odrůd lesních dřevin a jejich využití v lesnické praxi**. 1959. Věstník ČSAZV 6, str. 592 – 598.
212. KAŇÁK K.: **Selekcionirane na belija bor Českoslovakija**. 1959. Gorsko Stopanstvo 15, 5 : 18 - 23.
213. KAŇÁK K.: **Hospodarowanie w drzewostanach sosnowych na podstawie doboru selekcyjnego**. 1960. Sylwan CIV, 7:1-6.
214. KAŇÁK K.: **Statistická diagnóza odrůd borovice (Pinus silvestris)**. 1960. Sborník ČSAZV – Lesnictví 6, 8/9 : 765 – 772.
215. KAŇÁK K.: **Selekcija i semenovodstvo sosny v Českoslovakii**. 1962. Lesnoje chozjajstvo 10 : 81 – 85.
216. KONIAS H.: **Lesní hospodářství**. 1951. Praha.
217. KONIAS H. – MOTTTL J.: **Dosavadní výsledky meliorace degradovaných lesních půd pod borovými porosty na diluviálních písčích v Opočně**. 1951. Čs. les. 31 : 419 – 420.
218. KONIAS H.: **Zkušenosti získané při praktickém provádění obnovy lesních porostů se zřetelem k jejich prostorové úpravě**. 1952. Lesnická práce 31, 8 : 363 – 367.
219. KRIEGEL H.: **Nový substrát pro pěstování semenáčků**. 1970. Lesnická práce 49, 2 : 86 – 87.
220. KRIEGEL H.: **Nové zařízení na vyzvedávání stromů s půdním obalem**. 1971, Lesnické aktuality ze světa, 9: 9 – 11.

221. KRIEGEL H.: **Zkušenosti se zalesňováním kalamitních holin v Krkonoších.** 1974, Lesnická práce 53, 2: 81 – 84.
222. KRIEGEL H., LOKVENC T.: **Automatická závlaha obalených sazenic.** 1974, Lesnická práce 53, 11: 521 – 522.
223. KRIEGEL H.: **Příspěvek k pěstování sadebního materiálu Nisulovou metodou.** 1975, Zprávy lesnického výzkumu 21, 1: 5 – 10.
224. KRIEGEL H.: **Možnosti zvýšení odolnosti borových kultur proti suchu.** 1978, Lesnická práce 57, 5: 207 – 212.
225. KRIEGEL H.: **Vliv hloubky výsadby na ujmavost a růst borových kultur.** 1979, Lesnická práce 58, 10: 462 – 465.
226. LOKVENC T.: **Vliv mikroklimatu na miskovou síji jeřábu.** 1954. Lesnická práce 33, 7 : 293 – 297.
227. LOKVENC T.: **Jeřáb sudetský.** 1955. Vesmír 34, 8 : 140 – 141.
228. LOKVENC T.: **K zalesňování vysokohorských oblastí Krkonoš.** 1955. Lesnická práce 34, 2 : 62 - 66.
229. LOKVENC T.: **Nové lokality dřevin v Krkonoších.** 1955. Ochrana přírody 10, 3 : 91 – 92.
230. LOKVENC T.: **Zvláštní tvary korun smrku v horských oblastech.** 1955. Vesmír 34, 3 : 60 – 61.
231. LOKVENC T.: **Cizí dřeviny Krkonošského přírodního parku.** 1956. Ochrana přírody 11, 6 : 183 – 185.
232. LOKVENC T. – PEŘINA V.: **Příspěvek k biologii třtiny křovištní (*Calamagrostis epigeios* L./ROTH).** 1956. Les 12, 9 : 256 – 260.
233. LOKVENC T.: **Jehličnaté porosty trutnovské části oblasti nad horní hranicí lesa v Krkonoších.** 1957. Zprávy okresního vlastivědného musea Trutnov, 3 : 9 – 10.
234. LOKVENC T.: **Příspěvek ke květeně Žaltmanu.** 1957. Zprávy okresního vlastivědného musea Trutnov, 3 : 8 – 9.
235. LOKVENC T.: **Další příspěvek ke květeně Žaltmanu.** 1958. Trutnovsko 10 – 12.
236. LOKVENC T.: **Historie zalesňování nad horní hranicí lesa v Krkonoších.** 1958. Práce VÚL ČSR, 15 : 149 - 166.
237. LOKVENC T.: **Horní hranice lesa v Krkonoších (okres Trutnov).** 1958. Trutnovsko 8 – 10.
238. LOKVENC T.: **Příspěvek k poznání stavu porostů dřevin nad horní hranicí lesa v Krkonoších.** 1958. Hradecký kraj, str. 71 – 78.
239. LOKVENC T.: **Kilka uwag o zalesianiu Karkonoszy.** 1959. Las Polski, 24 : 16 – 19.
240. LOKVENC T.: **Obnova porostů přírodních rezervací na příkladu východních Krkonoš.** 1959. Sborník ČSAZV – Lesnictví 5, 8 : 821 – 836.
241. LOKVENC T.: **Rozšíření dřevin nad horní hranicí lesa v Krkonoších.** 1959. Práce Krajského musea v Hradci Králové, A. Vědy přírodní 2 : 105 – 127.
242. LOKVENC T.: **Zalesňování subalpínské oblasti Krkonoš.** 1960. Lesnický časopis 6, 3 : 237 – 244.
243. LOKVENC T.: **Krkonošské hřebeny.** 1960. Hradec Králové, str. 167.
244. LOKVENC T.: **Vegetativní rozmnožování smrku (*Picea excelsa* Link.) v Krkonoších.** 1960. Dendrologický sborník II, str. 71 – 82.
245. LOKVENC T.: **Perspektivy použití rašelinocelulózových pohárků v ČSSR.** 1962. Lesnická práce 41, 5 : 234 – 235.
246. LOKVENC T.: **Vliv nadmořské výšky na některé morfologické a fyziologické znaky smrku krkonošského (*Picea excelsa corcontica* Svob.).** 1962. Lesnictví 8, 35, 5 : 361 – 374.
247. LOKVENC T.: **Zalesňování hřebenů Krkonoš.** 1962. Lesnická práce 41, 3 : 107 – 111.

248. LOKVENC T. – JENÍK J.: **Die alpine Waldgrenze im Krkonoše Gebirge.** 1962. Rozpravy ČSAV 72, 1 : 1 – 65. Řada matem. a přír. věd. 1962.
249. LOKVENC T.: **Metoda pěstování sazenic v rašelinocelulóзовých kelímcích.** 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 131 – 135.
250. LOKVENC T.: **Zavedení metody zalesňování rašelinocelulóзовými kelímky v ČSSR.** 1963. Zprávy VÚLHM 9, 1 : 20 – 21.
251. LOKVENC T.: **Zhodnocení pokusů se zalesňováním subalpínské oblasti Krkonoš.** 1963. Zprávy VÚLHM 9, 1 : 23.
252. LOKVENC T.: **Zkušenosti s použitím nových modifikací balíkové sadby při zalesňování nelesních půd.** 1963. In: Zborník z celoštátnej porady o zalesňování nelesných půd. 6 str.
253. LOKVENC T.: **Některé zkušenosti se zalesňováním vysokohorské oblasti Krkonoš.** 1963. In: Zborník z celoštátnej porady o zalesňování nelesných půd, 4 str.
254. LOKVENC T.: **Erfahrungen mit der Anwendung von Jiffy – Pots in der ČSSR.** 1964. International Forst-Konferenz Nachod ČSSR, X. 1964, „Ballenpflanzungen“. Vyd. Jiffy-Pot, Norwegen, 10 str.
255. LOKVENC T.: **Nově zjištěné lokality dřevin v alpínské oblasti Krkonoš.** 1964. Opera corcontina, 1 : 159.
256. LOKVENC T.: **Příspěvek k pěstování sazenic kosodřeviny pro zalesňování Krkonoš.** 1964. Opera corcontica, 1 : 97 – 111.
257. LOKVENC T. – TESAŘ V.: **Zámecký park v Opočně.** 1964. Východní Čechy, str. 102 – 140.
258. LOKVENC T.: **Alpínská oblast Krkonoš v roce 1765 (Hodnocení Grauparovy mapy).** 1965. Opera corcontica, 2 : 27 – 42.
259. LOKVENC T.: **Exkurze do západních Krkonoš.** 1965. Sdělení dendrol. sekce ČSBS, 11 : 3 – 9.
260. LOKVENC T.: **Stanovení a mapování alpínské hranice lesa.** 1965. Lesnický časopis, roč. 11, č. 6 : 581 – 594.
261. LOKVENC T.: **Zelesianie przy użyciu doniczek „Jiffy pots” na terenie ČSSR.** Las polski XXXIX, 11 : 12 – 14.
262. LOKVENC T.: **Exkurze dendrologické sekce ČSBS do západních Krkonoš.** 1966. Opera corcontica 3 : 183 – 188.
263. LOKVENC T.: **Nový typ obalů pro pěstování rostlin – Jiffy 7.** 1966. Lesnické aktuality, 12 : 17 – 18.
264. LOKVENC T.: **Pěstování a výsadba balíkových sazenic lesních dřevin.** 1966. ÚVTI, Studijní informace. Lesnictví 3, str. 76.
265. LOKVENC T.: **Přemnožení hřebenule ryšavé (Neodiprion sertifer GEOFR.) na kosodřevině v Krkonoších v letech 1880 – 1884.** 1966. Opera corcontica, 3 : 189 – 191.
266. LOKVENC T.: **Results of investigation of biological questions on reforestation with the application of Jiffy pots in the ČSSR.** 1966. Forestry meeting, La Roche – Belgium, str. 18. Vyd. Jiffy – pot LTD, Norway.
267. LOKVENC T.: **Resultats des recherches de certains problemes biologiques d'afforestation en Tchecoslovaquie avec utilization de Jiffy-Pots.** 1966. Journees forestieres Internationales, La Roche-en-Ardenne, vyd. Jiffy pot LTD, Belgique, str. 14.
268. LOKVENC T. – KOTYZA F.: **Poznámky z Belgie.** 1966. Lesnická práce 45, 8 : 366 – 370.
269. LOKVENC T.: **Mezinárodní seminář o používání rašelino-celulóзовých kelímků při zalesňování.** 1967. Lesnická práce 46, 12 : 364 – 365.
270. LOKVENC T.: **Obalené sazenice – důležitá součást zalesňování.** 1967. Lesnická práce 46, 4 : 160 – 163.
271. LOKVENC T.: **Zalesňování kalamitních holin v Krkonoších.** 1967. Ochrana přírody XXII, 5, zvláštní příloha IV.

272. LOKVENC T.: **Používání rašelino-celulózových kořenáčů v lesním hospodářství.** In: Použití rašelino-celulózových kořenáčů (Jiffy pots) v zemědělství a lesním hospodářství. ÚVTI 1967. 34 : 60 – 69.
273. LOKVENC T. – SKOUPÝ J.: **Pěstování a výsadba sazenic s obaleným kořením.** 1967. SZN Praha, str. 160.
274. LOKVENC T.: **Plastoponie při zalesňování.** 1968. Lesnické aktuality za světa, 2 : 18 – 19.
275. LOKVENC T.: **Erfahrungen mit der Ballenpflanzenanzucht in der ČSSR.** 1969. Beiträge f. d. Forstwirtschaft, Eberswalde 3, I-II : 540 – 546.
276. LOKVENC T.: **Jak zlepšit výsledky v zalesňování.** 1969. Les. práce 48, 9/10 : 540 – 546.
277. LOKVENC T.: **Z historie Krkonoš.** In: Příroda Krkonošského národního parku. 1969. SZN Praha, str. 15 – 32.
278. LOKVENC T.: **Růst smrkových sazenic vysazovaných v kelímcích v prvních letech po výsadbě.** 1969. Lesnictví 15 (XLII) 12 : 1053 – 1062.
279. LOKVENC T.: **Používání plastických hmot v lesnictví.** 1970. In: Nové poznatky ve využití plastických hmot v zemědělství, potravinářství a v lesním hospodářství. ÚVTI 1970. 89 : 84 – 89.
280. LOKVENC T.: **Nové poznatky v zalesňování.** 1970. In: Poznatky lesnického výzkumu do praxe, str. 23 – 31.
281. LOKVENC T.: **Rašelino-celulózové kelímky Fertile pot.** 1970. Les. aktuality ze světa VI, 2 : 20 – 21.
282. LOKVENC T.: **Vliv antitranspirantu na snížení škod vysycháním sazenic.** 1970. Práce VÚLHM, 39 : 154 – 162.
283. LOKVENC T.: **Pěstování sazenic s obaleným kořením.** 1970. In: Dušek-Kotyza a kol.: Moderní lesní školkařství. SZN Praha, str. 244 – 251.
284. LOKVENC T. – ŘEHOUNEK J.: **Finský sázecí stroj při zalesňování nelesních půd.** 1970. Lesnická práce 49, 10 : 467 – 469.
285. LOKVENC T.: **První zkušenosti s Agricolem.** 1971, Lesnická práce 50, 6: 267 – 268.
286. LOKVENC T.: **Vliv rostlinných společenstev na růst kosodřeviny.** 1971, Opera corcontica, 7/8: 125 – 140.
287. LOKVENC T.: **Použití chemických látek proti vysychání sazenic lesních dřevin.** 1971, In: Uplatnění chemizace v lesnické racionalizaci (Sborník referátů), ČSVTS České Budějovice, 11.
288. LOKVENC T.: **Některé problémy výzkumu zalesňování.** 1971, In: Konference o výzkumu lesa a jeho perspektivách, Opočno, 88 – 95.
289. LOKVENC T.: **Meliorace půdního prostředí pro sazenice.** 1972, Lesnické aktuality, 13 – 14.
290. LOKVENC T.: **Nové směry ve výsadbě sazenic lesních dřevin. (Ochrana sazenic před vysycháním).** 1972, Studijní informace, Lesnictví 72, Praha ÚVTI, 2: 52.
291. LOKVENC T.: **Proměnlivost délky a hustoty jehlic u juvenilních dřevin po přesazení.** 1972, Časopis slezského muzea, Acta Musei Silesiae, series Dendrologia, 1: 61 – 66.
292. LOKVENC T.: **Příspěvek k přesnějšímu rozlišení vlivů působících na juvenilní jehličnaté dřeviny při přesazení.** 1972, Lesnictví 18, 2: 89 – 100.
293. LOKVENC T.: **Růst obalených sazenic jehličnatých dřevin po výsadbě.** 1972, In: Práce VÚLHM, 41: 123 – 142.
294. LOKVENC T.: **Nová technologie pěstování a výsadby sazenic (Paperpots).** 1972, Lesnická práce 51, 9: 404 – 407.
295. LOKVENC T.: **Opočenský zámecký park.** 1973, Dobruška, Kulturní kalendář, červenec – srpen.
296. LOKVENC T.: **Rychleji, lépe a levněji zalesňovat.** 1973, Lesnická práce 52, 12: 564 – 566.
297. LOKVENC T.: **Ochrana sadebního materiálu před vysycháním použitím antidesikantů (Agricolu).** 1973, TEI 2, VÚLHM Zbraslav.: 2.



298. LOKVENC T.: **Rakouský sázecí stroj Quickwood.** 1973, Lesnická práce 52, 10: 473 – 474.
299. LOKVENC T.: **Současné možnosti omezení sezónnosti zalesňovacích prací.** 1973, Lesnická práce 52, 3: 115 – 118.
300. LOKVENC T.: **Exkurze České lesnické jednoty v letech 1855 až 1906.** 1974, Krkonoše 7, 3: 10 – 12.
301. LOKVENC T.: **K problematice efektivnosti zalesňování.** 1974, Lesnická práce 53, 6: 260 – 262.
302. LOKVENC T., MRÁČEK Z.: **Základy racionálního zalesňování.** 1974, Praha SZN, 186 s.
303. LOKVENC T., ŠIMERDA L.: **Finské lesní brány TTS pro přípravu půdy.** 1974, Lesnická práce 53, 1: 183 – 184.
304. LOKVENC T.: **Vliv nadmořské výšky na růst smrku (Picea excelsa Link.) v juvenilním stadiu.** 1975, In: Opera corcontica, 12: 91 – 107.
305. LOKVENC T.: **Požadavky na sazenice pro mechanizovanou výsadbu.** 1975, Lesnická práce 54, 7: 306 – 308.
306. LOKVENC T.: **Pěstování a výsadba sadebního materiálu s obaleným kořenovým systémem.** 1975, In: M. Volná a kol.: Racionalizace výroby sadebního materiálu a techniky zalesňování. Učební texty pro postgraduální studium z pěstění lesů ve školním roce 1974/5 a 1975/6, VŠZ Brno, 79 – 104.
307. LOKVENC T.: **Problematika výběru sadebního materiálu pro zalesňování.** 1975, In: O koncepcii rozvoja školkárskej výroby. Zborník prednášok, Spišská Nová Ves, Žilina, Dom techniky, 116 – 125.
308. LOKVENC T.: **Volba sadebního materiálu pro zalesňování v Krušných horách.** 1975, In: Materiály k vědecko-technické konferenci Mechanizace pěstební činnosti, Teplice ČVTS, 6.
309. LOKVENC T.: **První zkušenosti s pěstováním semenáčků v papírových buňkách.** 1975, Lesnická práce 54, 5: 215 – 219.
310. LOKVENC T.: **Nevstupovat – zalesněno.** 1975, Krkonoše 8, 2: 12 – 13.
311. LOKVENC T.: **Tajemství letokruhů.** 1975, Krkonoše 8, 6: 18 – 19.
312. LOKVENC T.: **Terminologie sadebního materiálu.** 1975, Zprávy lesnického výzkumu 21, 4: 34 – 36.
313. LOKVENC T., CHROUST L.: **Výhledové technologie zalesňování, ošetřování a výchovy porostů.** 1975, In: Dosavadní vývoj a další perspektivy vědeckotechnického rozvoje lesního hospodářství v ČSR. 1975, VÚLHM Sborník konference, 141 – 155.
314. LOKVENC T., MARTINCOVÁ J.: **Vysychání smrkových a jedlových sazenic po vyzvednutí z půdy.** 1975, Lesnictví 21, 7: 627 – 632.
315. LOKVENC T.: **Předpoklady pro zavedení metody Paperpots v ČSR.** 1976, Zprávy lesnického výzkumu 22, 1: 1 – 3.
316. LOKVENC T.: **Opyty s nekotorymi tipami sazenec s zakrytými kornjami v ČSSR.** 1977, Referát na semináři RVHP, Opočno 6. – 9. 9.: 12 (rozmnoženo rotaprintem).
317. LOKVENC T.: **Pěstování a výsadba semenáčků v papírových buňkách.** 1977, TEI 1, VÚLHM Jíloviště-Strnady, : 4.
318. LOKVENC T.: **Podklady pro výběr obalených sazenic k zalesňování.** 1977, Lesnická práce 56, 9: 376 – 380.
319. LOKVENC T.: **Vliv výjimečných klimatických podmínek roku 1976 na lesní kultury.** 1977, Lesnická práce 56, 7: 300 – 303.
320. LOKVENC T.: **Zalesňování ve smrkobukovém a bukosmrkovém vegetačním stupni.** 1977, Lesnická práce 56, 4: 152 – 155.
321. LOKVENC T.: **Vliv výjimečných klimatických podmínek roku 1976 na kultury borovice v ČSR.** 1977, Zprávy lesnického výzkumu 23, 3: 1 – 4.
322. LOKVENC T.: **Čtvrt století výzkumu.** 1977, Krkonoše 10, 5: 10 – 11.

323. LOKVENC T.: **Roste v Krkonoších limba?** 1977, Krkonoše 10, 3: 14 – 15.
324. LOKVENC T.: **Modřín krkonošský jubilant.** 1977, Krkonoše 10, 1: 14 – 15.
325. LOKVENC T.: **Rodiny smrků.** 1977, Krkonoše 10, 2: 14 – 15.
326. LOKVENC T., KRIEGEL H., TEMMLOVÁ B.: **Závislost mezi morfológickou kvalitou sazenic a jejich růstem po výsadbě.** 1977, Práce VÚLHM, 50: 49 – 68.
327. LOKVENC T., MICHALEC M.: **Semenáčky a sazenice lesních dřevin ČSN 48 2211.** 1977, Praha, Vyd. ÚNM, 11 s.
328. LOKVENC T.: **Američtí hosté v krkonošských lesích.** 1978, Krkonoše 11, 3: 10 – 11.
329. LOKVENC T.: **Cizí dřeviny v našich lesích.** 1978, Krkonoše 11, 7: 8 – 9.
330. LOKVENC T.: **Toulky krkonošskou minulostí.** 1978, Kruh Hradec Králové, 268.
331. LOKVENC T.: **Vliv prostředí na růst obalených semenáčků lesních dřevin.** 1978, In: Práce VÚLHM, 52: 83 – 100.
332. LOKVENC T.: **Základní požadavky diferenciacce sadebního materiálu pro zalesňování.** 1978, In: Nové technologie v lesních školkách. Sborník přednášek z celostátní konference ČSVTS, Ostrava, 13 – 18, 138.
333. LOKVENC T.: **Problematika zalesňování velkými sazenicemi.** 1978, Lesnická práce 57, 4: 153 – 157.
334. LOKVENC T.: **Čarodějné metly – čarověníky.** 1979, Krkonoše 12, 5: 11.
335. LOKVENC T.: **Zapojování kultur v rozličných stanovištních podmínkách.** 1979, Lesnická práce 58, 4: 152 – 155.
336. LOKVENC T.: **Vliv polyetylenového krytu na růst obalených sazenic lesních dřevin.** 1979, In: Práce VÚLHM, 54: 125 – 138.
337. LOKVENC T.: **Epizoda z historie rašelinišť.** 1979, Krkonoše 12, 12: 20 – 21.
338. LOKVENC T.: **Problematika deformací kořenů u obalených sazenic.** 1979, Studijní informace Lesnictví, 2: 29.
339. LOKVENC T.: **Dosavadní poznatky o růstu kultur založených semenáčky vypěstovanými v papírových buňkách (metodou Paperpots).** 1979, Zprávy lesnického výzkumu 24, 4: 12 – 13.
340. LOKVENC T.: **Umělé rozšíření některých vzácnějších dřevin v alpské oblasti Krkonoš v letech 1952 – 1975.** 1979, In: Opera corcontica, Praha SZN, 16: 155 – 159.
341. LOKVENC T.: **Rozmnožování krkonošských druhů vrb.** 1979, In: Opera corcontica, Praha SZN, 16: 113 – 124.
342. LOKVENC T.: **Problems of deformation of roots at containerized plants.** 1979, In: Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae, VÚLHM Jiloviště-Strnady, 11: 33 – 47.
343. LOKVENC T., SCHMID L.: **Lesmistr Ludvík Schmid.** 1979, Krkonoše 12, 3: 11 – 12.
344. LOKVENC T.: **Možnosti využití moderních metod zalesňování v sadovnické praxi.** 1980, In: Dřeviny v systému městské zeleně v průmyslové oblasti, (sborník referátů), ČSVTS Ústí n. L., 4. – 6. 2. 1980, díl 1, 87 – 99.
345. LOKVENC T.: **Zhodnocení dosavadních výsledků a nové problémy výzkumu zalesňování v ČSR v 7. pětiletce.** 1980, Lesnictví 26, 2: 165 – 171.
346. LOKVENC T.: **Typizace deformací kořenů v kulturách založených sadebním materiálem s obalenými kořeny.** 1980, Lesnictví 26, 2: 109 – 118.
347. LOKVENC T.: **Kvalita sazenic a volba hektarových počtů.** 1980, Lesnická práce 59, 7/8: 305 – 308.
348. LOKVENC T.: **Význam deformací kořenů pro hodnocení a výběr obalených sazenic k zalesňování.** 1980, In: Výroba obaleného sadebního materiálu, Celostátní konference ČSAZ, Křtiny u Brna, 47 – 56.
349. LOKVENC T.: **Vliv stanovištních podmínek na zapojování kultur.** 1980, In: Práce VÚLHM 56, VÚLHM Jiloviště-Strnady, 7: 29.

350. MAREŠ V. (ST.): **Opočenské pěstební kursy**. 1955. Lesnická práce 34, 5 : 214 – 219.
351. MAREŠ V.: **Švajčiarské podrastné hospodárstvo**. 1967. Les 23, 8 : 360 – 363.
352. MAREŠ V.: **Srovnání hnízdových a jednotlivých výsadb borovice lesní (*Pinus silvestris* L.) na Křivoklátsku**. 1968. Lesnický časopis 14, 3 : 239 – 254.
353. MAREŠ V.: **K problematice listnáčův z pestovného hladiska**. 1968. Les 24, 12 : 556 – 558.
354. MAREŠ V.: **Možnosti zvyšování hodnotového přírůstku listnatých porostů**. 1969. Lesnická práce 48, 11 : 611 – 617.
355. MAREŠ V.: **Kvalitativní a kvantitativní přírůst v listnatých porostech dubového stupně**. 1970. Lesnictví 16, 6 : 497 – 511.
356. MAREŠ V.: **Koruna jako kritérium přírůstové dynamiky stromů ve smíšeném buko-dubovém porostu**. 1970. Lesnictví 16, 8 : 681 – 692.
357. MAREŠ V.: **Navržená rezervace u Trčkova v Orlických horách**. 1971, Práce a studie, 3: 135 – 144.
358. MAREŠ V.: **Diskusní příspěvek**. 1972, In: Konference o výzkumu pěstování lesa a jeho perspektivách, Opočno, VÚLHM: 188 – 189.
359. MAREŠ V.: **Lužní les Mochov**. 1978, Práce a studie, KSPPOP, Pardubice 10: 167-176.
360. MAREŠ V.: **Příspěvek ke škodám působených okusem smrku spárkatou zvěří na holosečích v horských oblastech**. 1979, Lesnictví 25, 6: 517 – 529.
361. MAREŠ V.: **Pestovanie a produkcia buku**. Recenze. 1979, Lesnická práce 58, 6: 278 – 279.
362. MAREŠ V.: **Rozvoj rostlinného pokryvu na obnovních sečích ve vývojových stadiích typologických jednotek ve smrko-bukovém a buko-smrkovém stupni**. 1980, Lesnictví 26, 5: 231 – 248.
363. MARTINCOVÁ J.: **Některé problémy růstu a vývoje kořenových systémů při pěstování obaleného sadebního materiálu**. 1977, Zprávy lesnického výzkumu 23, 3: 4 – 7.
364. MARTINCOVÁ J.: **Růst a vývoj kořenů při pěstování sazenic v obalech**. 1977, Lesnická práce 56, 9: 401 – 404.
365. MARTINCOVÁ J.: **Změny morfogeneze kořenových systémů semenáčků pěstovaných v obalech**. 1980, In: Výroba obaleného sadebního materiálu, Křtiny, Lesnická fakulta VŠZ, Brno: 57 – 63.
366. MARTINCOVÁ J.: **K pěstování sadebního materiálu břízy pro imisní oblasti**. 1980, Zprávy lesnického výzkumu VÚLHM 25, 4, s. 17 – 22.
367. MATOUŠEK P.: **Návod pro různé využití žebříkové soupravy**. 1952. Lesy a dřevařský průmysl I, 6 : 8.
368. MATOUŠEK P.: **Normalizace lesních školek a práce v nich**. 1952. Lesnická práce 31, 7 : 302 – 305.
369. MATOUŠEK P.: **Pracovní metody v lesních školkách SLH Opočno**. 1952. Lesnická práce 31, 6 : 261 - 269.
370. MATOUŠEK P.: **Několik rad pro pěstování, vyzdvihování, přepravu a výsadbu lesních semenáčků a sazenic**. 1954. Lesnická práce 33, 5 : 203 – 210.
371. MATOUŠEK P.: **Pěstování jednoletých listnatých sazenic v malých lesních školkách**. 1954. Práce VÚL ČSR, 4 : 193 – 212.
372. MOTTL J.: **Letní vyzvedávání, prostředek k vypěstování hodnotnějších sazenic**. 1951. Čs. les 31, 17 : 374 – 375.
373. MOTTL J.: **Bříza**. 1953. V publikaci Rychle rostoucí dřeviny a jejich pěstování. Praha, str. 132 – 142.
374. MOTTL J.: **Porostní výchova**. 1953. Lesnická práce 32, 7 : 310 – 315.
375. MOTTL J.: **Návštěva v pralesovém rezervátu Bialowieža v Polsku**. 1954. Lesnická práce 33, 2 : 75 – 85.
376. MOTTL J.: **Příspěvek k otázce holosečí**. Lesy – dřevo – papír 4. 19 : 2.

377. MOTTL J.: **Výsadba topolů v Československu.** 1955. Lesnická práce 34, 2 : 67 – 77.
378. MOTTL J. A KOL.: **Zkušenosti Huga Koniase.** 1956. SZN Praha.
379. MOTTL J.: **Sázíme topoly.** 1957. Průkopník.
380. MOTTL J.: **Výsadba topolů.** 1957. Lesnická práce 36, 1 : 28 – 36.
381. MOTTL J. – JIRKOVSKÝ V. (ST.): **Zkušenosti s výsadbou topolů na PLZ Opočno v roce 1956.** 1957. Zprávy VÚLH 3, 2 : 12 – 18.
382. MOTTL J. – KUBÍČEK J.: **Vzorový projekt výsadby topolů v oblasti Pokusného závodu Opočno.** 1957. Zprávy VÚLH 3, 2 : 1 – 12.
383. MOTTL J. – MAŘAN B. – HIRŠ M. – CHOVANEC J. – ŠINDELÁŘ J.: **Sovětské lesnictví.** Praha 1957.
384. MOTTL J. – DUŠEK V.: **Příspěvek k mechanizaci výroby topolových řízků.** 1958. Lesnická práce 38, 9 : 410 – 413.
385. MOTTL J.: **K patronátům nad JZD.** 1959. Lesnická práce 38, 3 : 137.
386. MOTTL J.: **Výsadba rychle rostoucích dřevin.** 1960. Příspěvek v publikaci Lesnická ročenka, str. 219 – 229.
387. MOTTL J. – ŠPALEK V.: **Práce výzkumných ústavů na úseku pěstování topolů a vrb.** 1960. Lesnická práce 39, 7 : 298 – 303.
388. MOTTL J. – ŠPALEK V.: **Sortiment topolů vhodný pro sadby v českých krajích.** 1960. Sborník ČSAZV – Lesnictví 6, 33, 10 : 819 – 834.
389. MOTTL J. – HERMUT B.: **Pěstování rychle rostoucích dřevin v členských zemích RVHP.** 1961. Lesnická práce 40, 1 : 7 – 13.
390. MOTTL J. – PEŠKA R.: **Dějiny pěstování topolů na Opočensku.** 1961. Sborník ČSAZV – Lesnictví 7, 32, 2 : 205 – 214.
391. MOTTL J. – ŠPALEK V.: **Pěstujeme topoly.** Praha 1961.
392. NETOLICKÝ J.: **Alipur, nový herbicid pro lesní školky.** 1963. Lesnická práce 42, 6 : 284.
393. NETOLICKÝ J.: **Určování úrody šišek optickou metodou na příkladu borovice.** 1963. Lesnická práce 42, 10 : 450 – 452.
394. NETOLICKÝ J.: **Využití triazinových sloučenin v lesních školkách.** 1963. Lesnická práce 42, 3 : 138 : 139.
395. NETOLICKÝ J. – VACEK J.: **Použití herbicidů ve školkách.** 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, st. 93 – 100.
396. NETOLICKÝ J.: **K využití triazinových sloučenin v lesních školkách.** 1964. Zborník materiálův II. celoštátnej konferencie o pesticídoch v Smoleniciach. Str. 54 – 56.
397. NETOLICKÝ J.: **Herbicide „Gramoxone“ a „Reglone“.** 1965. Les. akt. ze světa č. 9 : 11 – 12.
398. NETOLICKÝ J.: – CHROUST M.: **Vytvořme předpoklady k hospodárnému sběru semen v semenných porostech.** 1965. Materiály semenársko-šlachtiteľ'skej konferencie v Demänovej. Zborník VÚLH Zvolen, str. 64 – 76.
399. NETOLICKÝ J.: **K problematice dalšího využívání triazinových sloučenin v lesních školkách.** 1966. Zprávy lesnického výzkumu, č. 1 : 38 – 39.
400. NETOLICKÝ J.: **Účinnost Simazinu a Herbexu ve školkách.** 1966. Les. práce, roč. 45, č. 5, s. 237 – 238.
401. NETOLICKÝ J.: **Secí hlavice k odpočítávání a k stejnoměrnému vysévání semen na uměle připravených substrátech.** 1967. Les. akt. ze světa č. 3 : 58 – 61.
402. NETOLICKÝ J.: **Alipur, Pyramin a Burex v lesních školkách.** 1967. Les. práce č. 4 : 185 – 186.
403. NETOLICKÝ J.: **Trifenox TM a možnosti jeho využití.** 1967. Les. akt. ze světa č. 3 : 42 – 43.

404. NETOLICKÝ J.: **Výsledky nových přípravků vhodných k ničení dvouděložné buřeně.** 1968. Les. práce č. 4 : 182 – 183.
405. NETOLICKÝ J.: **Významné dílo o les. semenářství SSSR.** 1968. Les. akt. ze světa č. 5 : 11 – 13.
406. NETOLICKÝ J.: **Údaje o proměnlivosti smrkových šišek na Slovensku.** 1968. Les. akt. ze světa č. 6 : 12 – 13.
407. NETOLICKÝ J.: **Možnosti využívání Dowponu a Dowponu-Granulátu v lesnictví.** 1968. Les. akt. ze světa č. 6 : 36 - 38.
408. NETOLICKÝ J.: **Výsledky nových čs. přípravků určených k hubení dvouděložné buřeně.** 1969. Zprávy lesnického výzkumu, sv. XV, č. 1 : 30 – 32.
409. NETOLICKÝ J.: **Možnosti využívání herbicidů na bázi kyseliny 2, 4, 5 – trichlor-fenoxyoctové (2, 4, 5-T) při likvidaci dvouděložné buřeně.** 1969. Zprávy lesnického výzkumu č. 4 : 23 – 25.
410. NETOLICKÝ J.: **„Svěrkové stupačky“ pro výstup do korun stojících stromů.** 1969. Les. práce č. 3 : 130 – 132.
411. NETOLICKÝ J.: **Výstupy do korun stromů v lese a v parcích.** 1969. Živa č. 5 : 170 – 171.
412. NETOLICKÝ J.: **Přehled hrotových stupaček pro trhače lesních semen a jejich hodnocení.** 1970. Zprávy lesnického výzkumu č. 1 : 49 – 53.
413. NETOLICKÝ J.: **Základní údaje o herbicidech SYS 67 Omnidel, SYS 67 M Prop a SYS 67 Prop.** 1970. Les. akt. ze světa č. 7/8 : 45 – 46.
414. PEŘINA V. – HANZALOVÁ L. – SEIFERT J.: **Vliv ohně na biologickou složku půdy.** 1952. Preslia 24, 1 : 65 – 72.
415. PEŘINA V.: **O práci Hugo Koniase.** 1954. Lesnická práce 33, 12 : 549 – 557.
416. PEŘINA V.: **Převod dubové pařeziny se zřetelem k biologii půdy.** 1954. Práce VÚLH 4 : 257 – 275.
417. PEŘINA V. – JENÍK J. – SLAVÍK B.: **Ekologie kotlíku s olší lepkavou (*Alnus glutinosa* Gaertn.) v borové monokultuře.** 1954. Práce VÚL ČSR, 4 : 55 – 90.
418. PEŘINA V. – LOKVENC T.: **K otázce zalesnění kalamitních holin.** 1955. Práce VÚL ČSR, 9 : 34 – 50.
419. PEŘINA V.: **K lepší obnově borových porostů.** 1956. Lesnická práce 35, 3 : 59 – 64.
420. PEŘINA V. – PEŠKA R.: **K používání olše jako přípravné dřeviny.** 1956. Lesnická práce 35, 4 : 148 – 152.
421. PEŘINA V. – SEIFERT J.: **Význam půdní biologie v pěstování lesa.** 1956. Lesnická práce 35, 1:9 – 13.
422. PEŘINA V.: **Z polských lesů.** 1957. Lesnická práce 36, 2 : 66 – 71
423. PEŘINA V.: **Hospodaření v lesích Sudet.** 1958. Lesnická práce 37, 2 : 55 – 60.
424. PEŘINA V.: **Příspěvek k historii lesů na terasovém území severně od Týniště nad Orlicí.** 1958. Hradecký kraj, str. 157 – 170.
425. PEŘINA V.: **Technika po prevršťaneto na izdnkovite gori v Čechoslovakija v visokostbleni.** 1958. Gorsko Stopanstvo 14, 4 : 38 – 42.
426. PEŘINA V. – SAMEK V.: **Sposoby zagospodarowania lasow sudeckich.** 1958. Sylwan 52, 5/6 : 34 – 49.
427. PEŘINA V. – VINTROVÁ E.: **Vliv opadu na humusové poměry borových porostů na pleistocenních písčích.** 1958. Sborník ČSAZV – Lesnictví 4, 31, 8 : 673 – 688.
428. PEŘINA V. – ČÍŽEK J. – KRATOCHVÍL F.: **Přeměny monokultur.** Praha 1959.
429. PEŘINA V.: **Biological amelioration of soils under pine monocultures on pleistocene terraces of Central Europe.** 1959. Proc. IX. Inter Bot. Congress sv. II. Abstracts, str. 297 – 298.
430. PEŘINA V.: **K přeměnám borových monokultur.** 1959. Lesnická práce 38 : 387 – 392.

431. PEŘINA V.: **Changes of forest in Czechoslovakia.** 1960. Fifth World Forestry Congress SP (110) in Czechoslovakia, str. 9.
432. PEŘINA V.: **Chemické ničení nežádoucích výmladků.** 1960. Lesnická práce 39, 8 : 351 – 357.
433. PEŘINA V.: **Přeměny borových monokultur na plístocenních terasách.** 1960. SZN Praha, str. 210.
434. PEŘINA V.: **Přeměny monokultur.** 1960. Uveřejněno v Lesnické ročence, str. 192 – 197.
435. PEŘINA V.: **Význam výroby kompostů v lesním hospodářství.** 1960. Příspěvek v publikaci Lesnická ročenka, str. 220 – 231.
436. PEŘINA V. – NĚMEC JOSEF: **Za zkvalitnění porostní výchovy.** 1960. Lesnická práce 39, 10 : 433 – 434.
437. PEŘINA V. – PEŠKA R.: **Boj proti ponravám v borových porostech.** 1960. Lesnická práce 39, 4 : 162 – 164.
438. PEŘINA V.: **Deset let lesnického výzkumu v Opočně.** 1961. Lesnická práce 40, 2 : 74 – 77.
439. PEŘINA V.: **Izpolzuvane na cherbicite za unicžovane na nežalatelnite drvesni vidove i chrasti.** 1961. Gorsko stopanstvo 17, 11 : 23 – 28.
440. PEŘINA V.: **Lesy nejen ozdoba.** 1961. Rudé právo 41, 8 : 4.
441. PEŘINA V.: **Nový typ registrační průměrky.** 1961. Lesnická práce 40, 11 : 523.
442. PEŘINA V.: **Použití trichloroctanu sodného k ničení travní buřeně.** 1961. Lesnická práce 40, 11 : 500 – 502.
443. PEŘINA V. – DUŠEK V.: **Využíváme dokonale plochy školek k produkci sazenic?** 1961. Lesnická práce 40, 5 : 218 – 220.
444. PEŘINA V. – VACEK J.: **Použití herbicidů při převodech výmladkových lesů.** 1961. Sborník ČSAZV – Lesnictví 7, 12 : 1119 – 1134.
445. PEŘINA V.: **Chemické ničení výmladků.** 1962. Zprávy VÚLHM 8, 3 : 16 – 18.
446. PEŘINA V.: **Nový typ respirometru.** 1962. Les. práce 41, 1 : 44.
447. PEŘINA V.: **Řádné hnojení lesních školek – předpoklad zvýšení produkce.** 1962. Příspěvek v publikaci Lesnická ročenka, str. 231 – 244.
448. PEŘINA V. – PEŠKA R.: **Musíme snížit zaplevelení lesních kompostů.** 1962. Lesnická práce 41, 2 : 64 – 67.
449. PEŘINA V.: **Jaké jsou a jaké budou lesy v Orlických horách.** 1963. Jiskra Rychnovska 4, 13. VI., 24 : 3.
450. PEŘINA V.: **Základní způsoby hnojení a zakládání lesních kompostů.** 1963. Příspěvek v publikaci Kotyza a kol.: Nové směry ve školkařském provozu, str. 58 – 67.
451. PEŘINA V.: **Increment raising and the research problems in the forests of Czechoslovakia.** 1963. For Socialist Agricultural Science Vol. 12, 3 : 305 – 324.
452. PEŘINA V.: **Zwiekszenie przyrostu i problematika badań w lasach Czechoslowackiej Republiki Socjalistycznej.** 1963. Sylwan CVII, s. 41 – 49.
453. PEŘINA V.: **Hnojení v lesních školkách.** 1963. Oborová norma 48, 2351, 03L-4/63 : 16.
454. PEŘINA V. – PEŠKA R.: **Lesní komposty.** 1963. SZN Praha, str. 90.
455. PEŘINA V.: **Příklady návodů k zakládání lesních kompostů.** In: Němec a kol.: Technická příručka lesnická, Praha, SZN, 1964 : 224 – 227.
456. PEŘINA V. – KADLUS Z. – JIRKOVSKÝ V. (ST.): **Přirozená obnova lesních porostů.** 1964. SZN Praha, 167 str.
457. PEŘINA V. A KOL.: **VÚLHM – Výzkumná stanice Opočno.** 1964, VÚLHM ve SZN Praha, 110 str.
458. PEŘINA V.: **Mezinárodní konference o rekonstrukcích máloproduktivních lesů.** 1965. Lesnická práce 44, č. 1. : 42 – 44.

459. PEŘINA V.: **Problematika rekonstrukci maloproizvoditelných lesonasaždenij v ČSSR.** 1965. Sb. Akademija na selskostopanskite nauky, Institut za gorata, Sofia : 231 – 236.
460. PEŘINA V. – HORÁK F.: **Použití herbicidů při zalesňování.** 1965. Lesnická práce 44, č. 11 : 444 – 448.
461. PEŘINA V. – KOLSTOCK N.: **Beležka za rekonstrukcijata na bolgarskite gori.** 1965. Gorsko stopanstvo 21, č. 9 : 13 – 16.
462. PEŘINA V. – PEŠKA R.: **Gorski komposti.** 1965. Akademija na selskostopanskite nauky. Centr. za SNTID, Sofija : 80 str. (překlad).
463. PEŘINA V.: **Jakých jazyků se nejvíce používá ve světové lesnické literatuře.** 1966. Les. práce 45, č. 3 : 132.
464. PEŘINA V.: **Stav a perspektivy pěstování lesů.** 1966. Les. práce 45, č. 7 : 294 – 299.
465. PEŘINA V.: **Přeměny smrkových a borových monokultur.** 1966. III. Vedecká konferencia VÚLH, I – 4/1 – 4/8.
466. PEŘINA V.: **VÚLHM – Výzkumná stanice Opočno.** Výroční zprava 1966 : 30.
467. PEŘINA V. – KADLUS Z.: **Poznatky vědy o možnostech zabránění větrným a sněhovým kalamitám.** 1966. Zprávy les. výzkumu, sv. XII, č. 2 : 5 – 8.
468. PEŘINA V. – KREČMER V.: **Lesní hospodářství není jen těžba dřeva.** Rudé právo 21. IV. 1967. s. 3.
469. PEŘINA V.: **Poznatky z lesního hospodářství Bádenska - Virtemberska.** 1968. Lesnická práce 47, 1 : 19 – 26.
470. PEŘINA V.: **Arboricidy a jejich použití v lesním hospodářství.** 1968. Zprávy les. výzkumu, sv. 14, č. 1 : 13 – 16.
471. PEŘINA V.: **Forest Research Station Opočno.** Annual Report 1968, p. 23.
472. PEŘINA V. – HUSÁK F.: **Příspěvek k přirozené obnově borovice ve skupině lesních typů Querceto-Pinetum (Zl.).** 1968. Lesnický časopis 14 (XLI), č. 7 : 673 – 688.
473. PEŘINA V. – CHROUST L. – KADLUS Z.: **Nowe doświadczenia nad zabezpieczeniem drzewostanów przed kleskami wiatro- i sniegolomów.** 1968, Sylwan CX, No. 6 : 29 – 44.
474. PEŘINA V. – KADLUS Z.: **Možnosti zvýšení přirůstavosti lesních porostů přirozenou obnovou.** 1968. Zborník „Zvyšovanie prírastku lesov“. SAV Bratislava : 155 – 167.
475. PEŘINA V.: **Rozbor vývojových možností a úkoly výzkumu při zvyšování produktivnosti lesů pěstební technikou.** Sympóziu o úkolech lesnického výzkumu při perspektivním rozvoji lesního hospodářství. VÚLHM 1969, s. 64 – 79.
476. PEŘINA V.: **Výsledky výzkumu v technice pěstování lesních porostů za roky 1964 – 1967.** 1969. Zprávy les. výzkumu. Sv. XV. 1/1969 : 22 – 27.
477. PEŘINA V.: **Norské lesní hospodářství.** 1969. Lesnická práce 48, č. 1 : 12 – 20.
478. PEŘINA V.: **Příspěvek k používání listnatých odrostků.** 1969. Lesnická práce 48, č. 4 : 171 – 176.
479. PEŘINA V.: **Použití arboricidů při výchově listnatých mlazin.** 1969. Lesnická práce 48, č. 6 : 400 – 404.
480. PEŘINA V.: **Možnosti snížení ztráty vody u sazenic.** 1969. Lesnická práce 48, č. 8 : 500 – 503.
481. PEŘINA V.: **K zlepšení podmínek pro přirozenou obnovu borovice.** 1969. Lesnická práce 48, č. 9/10 : 532 – 539.
482. PEŘINA V.: **Studium biologie lesů jako základ lesnické fyto techniky.** Brno 1969. Konference lesnické fakulty, s. 49.
483. PEŘINA V.: **Výsledky výzkumu na úseku pěstební techniky.** 1970. Dům techniky ČVTS Č. Budějovice. Poznatky lesn. výzkumu do praxe. Praha 1970 : 11 – 21.
484. PEŘINA V.: **K uplatňování vědeckých poznatků v praxi.** 1970. Lesnická práce 49, č. 6 : 258 – 263.

485. PEŘINA V.: **Pedologie v lesním školkařství.** In Dušek V. – Kotyza F.: Moderní lesní školkařství, 1970, SZN Praha : 34 – 41.
486. PEŘINA V. – FOJT V. – KREČMER V. – ZAKOPAL V.: **Research of the primary productivity of Spruce stand (*Picea excelsa* Lk) in the highlands.** 1970. Productivity of terrestrial ecosystems, Production processes. Czechosl. Acad. Sci., Czechosl. Nat. Comm. for the IBP, PT-PP, Praha.
487. PEŘINA V. – MATERNA J.: **Výživa a hnojení semenáčků a sazenic.** In Dušek V. – Kotyza F.: Moderní lesní školkařství. 1970. SZN Praha : 322 – 356.
488. PEŘINA V. – MÜLLER Z.: **Použití nového antitranspirantu na sazenicích jehličnanů.** 1970. Agrochémia 10, č. 3 : 94 – 96.
489. PEŘINA V.: **Forest Cultivation Research.** 1971, Communicationes Inst. Forest. Českoslov., Vol, 7: 85 – 100.
490. PEŘINA V.: **Uplatnění chemických přípravků při pěstování lesních porostů.** 1971, Dům techniky ČVTS, Čes. Budějovice, Uplatnění chemizace v lesnické racionalizaci, : 1 – 11.
491. PEŘINA V.: **Výzkumná stanice Opočno 1951 – 1971.** Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti Zbraslav-Strnady, 66 s.
492. PEŘINA V.: **Vliv přípravy půdy na přirozenou obnovu borovice lesní (*Pinus silvestris* L.).** 1971, Lesnictví 17, 6: 563 – 590.
493. PEŘINA V.: **Finské lesní hospodářství.** 1971, Lesnická práce 50, 8: 352 – 358.
494. PEŘINA V.: **20 let Výzkumné stanice pro pěstování lesů v Opočně.** 1971, Lesnická práce 50, 9: 399 – 401.
495. PEŘINA V.: **Hospodářské způsoby v borových porostech na degradovaných písčitých půdách.** 1971, Dům techniky ČVTS, České Budějovice, Racionální zvyšování produkčních a společenských funkcí lesa na degradovaných půdách, 65 – 68.
496. PEŘINA V.: **Finský národní park Oulanka.** 1971, Ochrana přírody 26, 8: 197 – 198.
497. PEŘINA V.: **Problematika volby a uplatňování hospodářských způsobů.** 1971, Sborník konference VÚLHM Strnady „Lesy a lesní hospodářství v rozvoji současné společnosti“, Praha: 257 – 266.
498. PEŘINA V.: **Aktuální a perspektivní problémy výzkumu v pěstování lesů.** 1971, Sborník konference VÚLHM Strnady „O výzkumu pěstování lesa a jeho perspektivách“, Opočno, 6 – 20.
499. PEŘINA V.: **20 let výzkumné stanice pro pěstování lesů v Opočně.** 1971, Sborník Orlické hory a Podorlicko, 4: 71 – 84.
500. PEŘINA V., KREČMER V.: **Hospodářské způsoby a vodohospodářské funkce lesa.** 1971, Lesnická práce 50, 6: 246 – 253.
501. PEŘINA V., KREČMER V.: **Příspěvek k volbě hospodářských způsobů a zásad hospodaření z hlediska víceúčelového zaměření lesního hospodářství.** 1971, Sborník: Hospodářské způsoby vysokokmenného lesa, VLÚ ve SZN Praha, : 105 – 111.
502. PEŘINA V., KREČMER V.: **Víceúčelové využití lesů, jeho problematika a efekty z hlediska vodohospodářských účinků lesů v ČSSR.** 1971, Ochrana přírody 26, 6: 129 – 136.
503. PEŘINA V., PAŘEZ J., KADLUS Z.: **Některé aspekty výzkumu pěstební techniky v lesích ČSR.** 1971, Sborník konference VÚLHM Strnady „Lesní hospodářství a lesy v rozvoji současné společnosti“, Praha, : 175 – 188.
504. PEŘINA V.: **Výsledky výzkumu techniky pěstování lesních porostů za období 1963 – 1970.** 1972, Zprávy lesnického výzkumu 18, 1/2: 1 – 8.
505. PEŘINA V., KREČMER V.: **Symposium o hospodaření v horských oblastech Evropy.** 1972. Lesnická práce 51, 11: 528 – 529.
506. PEŘINA V., KREČMER V.: **Możliwości wielostronnego wykorzystania lasów górskich Czechosłowacji.** 1972, Sympozjum na temat „Problemy gospodarki górskiej w badaniach krajów europejskich“ 6 – 10 wrzesień 1972, Kraków, : 83 – 84.



507. PEŘINA V.: **Význam smrku v borových porostech souboru lesních typů borové doubravy.** 1973, Lesnická práce 52, 5: 201 – 206.
508. PEŘINA V.: **Diferenciace obnovních způsobů v lesích ČSR.** 1973, Lesnická práce 52, 7: 292 – 299.
509. PEŘINA V.: **Přirozená obnova a její předpoklady.** 1973, Lesnická práce 52, 9: 392 – 397.
510. PEŘINA V.: **Vliv příměsi smrku a dubu na růst a půdní vlastnosti borových porostů.** 1973, Lesnictví 19 (XLVI), 7: 547 – 566.
511. PEŘINA V.: **Present problems in silvicultural research.** 1973, Communicationes Instituti Forestalis Czechosloveniae, 8: 175 – 187.
512. PEŘINA V., KANTOR P.: **Možnosti diferenciace obnovních způsobů v lesích ČSR.** 1973, Lesnictví 19 (XLVI), 12: 1069 – 1094.
513. PEŘINA V., KREČMER V.: **Jak hospodařit s lesy.** 1973, Vesmír 52, 12: 355 – 359.
514. PEŘINA V., KREČMER V.: **Výsledky výzkumu v otázkách hospodaření v horských účelových lesích (na příkladu Orlických hor).** 1973, Sb. Horské účelové lesy Jeseníků, Dům techniky ČVTS, Ostrava, : 101 – 108.
515. PEŘINA V., KREČMER V., KADLUS Z., BĚLE J.: **Možnosti víceúčelového hospodaření s cíli produkčními a vodohospodářskými na příkladu Orlických hor.** 1973. Práce VÚLHM, 43: 71 – 117.
516. PEŘINA V., TESAŘ V.: **Przyczynki do zagadnienia odumierania drzewostanów w Beskidzie Malym.** 1973, Sylwan CXVII, 11: 1 – 7.
517. PEŘINA V.: **Pěstování lesů v Rakousku.** 1974, Lesnická práce 53, 3: 115 – 121.
518. PEŘINA V., LOKVENC T.: **Za hezčí životní prostředí na vesnici.** 1974, Jiskra Rychnovska.
519. PEŘINA V., MRÁČEK Z.: **Zásady hospodaření v rekreačních lesích.** 1974, Lesnická práce 53, 7: 293 – 297.
520. PEŘINA V.: **K zásadám hospodaření v lesích v povodí vodárenských nádrží.** 1975, Lesnická práce 54, 1: 24 – 30.
521. PEŘINA V.: **Šířka holosečí v borových porostech.** 1975, Lesnická práce 54, 4: 160 – 164.
522. PEŘINA V.: **Vliv šířky a orientace pasek na růst borových kultur.** 1975, Lesnictví 21 (XLVIII), 5: 351 – 372.
523. PEŘINA V.: **Der Waldbau in der Tschechoslowakischen Sozialistischen Republik.** 1975, Die sozialistische Forstwirtschaft 25, 10: 298 – 302.
524. PEŘINA V.: **Demonstrační objekt pro hospodaření v borových porostech (LZ Vysoké Chvojno).** 1975, Zprávy lesnického výzkumu 21, 2: 21 – 22.
525. PEŘINA V.: **Účelové lesy a užitečné funkce.** 1975, Lesnická práce 54, 10/11: 439 – 446.
526. PEŘINA V.: **Perspektivní způsoby hospodaření ve funkčně integrovaném lesním hospodářství.** 1975, Sborník konference MLVH ČSR a VÚLHM „Za další rozvoj lesního hospodářství v ČSR“, Praha 21. – 22. V., : 99 – 110.
527. PEŘINA V., KANTOR P.: **Diferenciace obnovních způsobů.** 1975, Zprávy lesnického výzkumu 21, 3: 14 – 15.
528. PEŘINA V., KREČMER V.: **Vozmožnosti različnogo ispolzovanija lesov v gornych rajonach Českoslovakii.** 1975, In Sb. Problemy gospodarki górskej w badaniach krajów europejskich, PAN, Zeszyty prob. postępów nauk rol., 162: 411 – 420.
529. PEŘINA V., KVĚT J.: **Vliv prosvětlení horské smrčiny na tvorbu biomasy přízemního patra.** 1975, Lesnictví 21 (XLVIII), 8/9: 659 – 687.
530. PEŘINA V.: **Možnosti ovlivňování vodohospodářské funkce lesů biotechnikou.** 1976, ČVTS, Dům techniky Pardubice, Sb. přednášek Les a voda, Nové Město n. Met.: 3 – 10.
531. PEŘINA V., KREČMER V.: **Zásady hospodaření v lesích vodohospodářského určení.** 1976, Lesnický průvodce 2, VÚLHM Jíloviště – Strnady, : 52.
532. PEŘINA V.: **Ještě k diskusi o přirozené obnově.** 1977, Lesnická práce 56, 4: 167 – 174.

533. PEŘINA V.: **Diferenciace lesů jako předpoklad jejich racionálního pěstování.** 1977, Sb. Zvyšování intenzity socialistické výroby a její racionalizace, VLÚ VŠZ v SZN Praha: 36 – 40.
534. PEŘINA V.: **Vliv velikosti seče na růst kultur.** 1977, Lesnická práce 56, 8: 332-336.
535. PEŘINA V.: **K otázce velikosti holosečí v horských polohách.** 1977, Lesnická práce 56, 9: 381 – 385.
536. PEŘINA V., KANTOR P., MAREŠ V.: **Vliv porostních stěn a šířky holosečí na růst smrkových kultur v horských polohách.** 1977, Lesnictví 23, 11: 837 – 861.
537. PEŘINA V., KREČMER V.: **Research problems in multipurpose silviculture.** 1977, Scientia agriculturae bohemoslovaca, 9 (XXVI): 195 – 198.
538. PEŘINA V.: **Vliv velikosti seče na růst kultur různých dřevin ve stanovištních podmínkách dubové bučiny.** 1978, Práce VÚLHM, 52, 57 – 82.
539. PEŘINA V.: **Výzkum hospodářských způsobů podle přírodních podmínek a účelového zaměření lesů.** 1978, Práce VÚLHM, 53: 149 – 153.
540. PEŘINA V., FERDA J., ŘEHOUNEK J.: **Výroba kůrorašelinných kompostů a substrátů.** 1978, TEI VÚLHM, 1.
541. PEŘINA V.: **Terrain and technology classification for artificial regeneration in the C. S. R.** 1979, IUFRO, Subject Group S 3. 02 – 00. Symposium on Stand Establishment Techniques and Technology, Pre-edition, Puskino, p. 4.
542. PEŘINA V., KREČMER V., ŠACH F., DRESSLER M., RÉMAN Z., BENEŠ J., JAŘABÁČ M., KŘEČEK J., SKÝPALA J., ŘÍHA L.: **Vzorový projekt pro zvýšení vodohospodářské funkce lesů v povodí vodárenské nádrže.** 1979. In: Sborník celostátní konference Víceúčelové obhospodařování lesů v povodí vodárenských nádrží, Ostrava, Dům techniky ČSVTS. 124 s.
543. PEŘINA V.: **Application of the research results of multipurpose forest use in forests with hydrologic and soil protection functions.** 1980, IUFRO/MAB Conference: Research on Multiple – Use of Forest Resources, Flagstaff, Arizona, USA, May 18 – 23, p. 6.
544. PEŘINA V.: **Vliv obnovních způsobů na prostředí obnovních sečí.** 1980, Sb. referátů odborného semináře Těžební technologie ve vztahu k přírodnímu prostředí, VŠZ Brno: 67 – 75.
545. PEŘINA V.: **Lesní hospodářství a čistota ovzduší v Orlických horách.** 1980, Památky a příroda 5, 10: 621 – 624.
546. PEŘINA V., KREČMER V.: **Zásady víceúčelového obhospodařování lesů vodohospodářsky důležitých.** 1980, Sborník z II. pracovní konference „Ochrana vodohospodářských zájmů v chráněné oblasti přirozené akumulace vod Jizerských hor“, Liberec, červen, : 42 – 63.
547. ŘÍHA J.: **Pěstování lesů v Japonsku.** 1970. Zprávy les. výzkumu 16, č. 2 : 37 – 39.
548. ŘÍHA J.: **Rumunské lesní hospodářství.** 1969. Lesnická práce 48, č. 7 : 451 – 456.
549. ŘÍHA J.: **Lesnické školství v USA.** 1969. Lesnická práce 48, č. 7 : 473.
550. SIMON J.: **Ochrana kultur v lesních školkách proti ptactvu.** 1979, Lesnická práce 58, : 519 – 520.
551. SIMON J., LUX A.: **Zimování hus polních na Českořebovsku.** 1979, Myslivost, 112.
552. SIMON J., NOVÁK V.: **Asanace kůrovcového dřeva odkorňovacími stroji.** 1979, Lesnictví, 25: 291 – 300.
553. SIMON J.: **K oplocování zahradních pozemků v honitbách.** 1980, Myslivost, 204.
554. SIMON J.: **Vliv prodloužení doby vzházení sjíj na kvalitu semenáčků.** 1980, Lesnická práce 59: 362 – 364.
555. SIMON J.: **Přístroj na měření pevnosti a stability kořenového systému.** 1980, Lesnická práce 59, : 447.
556. SIMON J., SCHWARZ O.: **Další příspěvek k biocenologii Bělověžského pralesa.** 1980, Živa 28, : 215 – 216.
557. SLODIČÁK M.: **Vliv schematických zásahů v mladých smrkových porostech na tvar korun.** 1980, Zprávy lesnického výzkumu 25, 3: 11 – 15.

558. SLODIČÁK M.: **Inkompatibilita roubu a podnože douglasky tisolisté.** 1980, Práce VÚLHM, 56: 95 – 109.
559. ŠACH F.: **Diskuse o holosečích v USA.** 1976, Lesnická práce 55, 9: 427 – 428.
560. ŠACH F.: **Hygienicko-sanitární funkce jehličnatých lesů.** 1976, Lesnické aktuality ze světa 12, 9: 30 – 33.
561. ŠACH F.: Protopopov V. V.: **Sredobrazujuščaja rol' temnochvojnogo lesa.** Recenze. 1978, Lesnictví 24, 1: 92 – 96.
562. ŠACH F.: **Vliv způsobu hospodaření na vsakování a povrchový odtok srážkových vod v lese.** 1978, Zprávy lesnického výzkumu 24, 3: 17 – 22.
563. ŠRÁMEK P.: **Snímkování semenáčků siluetovou metodou.** 1967. Lesnická práce, 46, 10 : 468 – 469.
564. ŠRÁMEK P.: **Závlahová zařízení používaná v PE sklenících v zahraničí.** 1969. Lesnická práce, 48, 2 : 82 – 84.
565. ŠVARC B.: **Příspěvek k otázce zalesňování málo úrodných polnohospodářských a neplodných pozemků v pohraniční oblasti Šumavy.** 1954. Práce VÚL 9 : 55 – 77.
566. TESAŘ V.: **Přírodní předpoklady lesní produkce na území lesního závodu Opočno.** 1961. Východní Čechy, str. 27 – 40.
567. TESAŘ V.: **Z konference o boji proti chemickým exhalacím v tepelných elektrárnách.** 1961. Preslia 33, 3 : 339 – 340.
568. TESAŘ V.: **Pěstební opatření v oblastech poškozovaných průmyslovými exhalacemi.** 1962. Lesnická práce 41, 11 : 511 – 514.
569. TESAŘ V.: **Přírodní poměry.** 1962. Příspěvek v publikaci Staněk J. a kol.: Orlické hory a Královéhradecko. Turistický průvodce ČSSR, sv. 19, str. 5 – 12.
570. TESAŘ V.: **Škody působené lesnímu hospodářství kouřovými exhalacemi na Trutnovsku.** 1962. Lesnictví, 8, 35, 11 : 927 – 940.
571. TESAŘ V.: **Půdy katastrálního území Bolehošť a možnosti jejich zúrodnění.** 1963. Východní Čechy 1962 : 157 - 168.
572. TESAŘ V. – TUŠL M. – ŠVORCOVÁ Š. – KAUT V.: **Doklad o významu sledování meteorologických činitelů a rozložení exhalací pro hygienickou praxi.** 1963. Sborník dokumentů III. bioklimatologické konference. ČSAV : 238 – 243.
573. TESAŘ V. – KAUT V. – TUŠL M. – ŠVORCOVÁ Š.: **Vztah mezi poškozením lesních porostů kysličníkem siřičitým, klimatickými podmínkami a utvářením terénu.** 1963. Sbor. dokumentů III. celostátní bioklimatologické konference ČSAV : 388 – 397.
574. TESAŘ V. – KAUT V. – TUŠL M. – ŠVORCOVÁ Š.: **Zhodnocení některých opatření proti škodlivým exhalacím.** 1963. Československá hygiena 8, 2 : 70 – 77.
575. TESAŘ V.: **Pěstební opatření proti kouřovým škodám.** 1964. In Peřina V. aj.: Výzkumná stanice Opočno, Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, SZN : 60 – 64.
576. TESAŘ V. – LOKVENC T.: **Zámecký park v Opočně.** 1964. (Vlastivědný sborník) Východní Čechy, str. 102 – 110.
577. TESAŘ V.: **Zur Frage der Rauchschädigung mittelalter Fichtenbestände und deren waldbaulicher Behandlung.** 1965. In: Kisser J. Halbwachs G., Allg. Forstztg. 76, 1 : 4.
578. TESAŘ V. – PELZ E. – TEMMLOVÁ B.: **Die Nadelfarbe von Fichten als Hilfsmittel bei Rauchschadenuntersuchungen.** In: Kisser J., Halbwachs G. 1965. Allg Forstztg. 76, 1 : 4.
579. TESAŘ V.: **Počáteční působení kysličníku siřičitého na smrkové porosty středního věku.** 1966. Lesnický časopis 12, 9 : 815 – 829.
580. TESAŘ V.: **Zásady pěstování lesa v oblastech zasažených kysličníkem siřičitým.** 1966. Zprávy lesnického výzkumu 12, 4 : 23 – 24.
581. TESAŘ V. A KOL.: **Vliv průmyslových exhalací na lesní hospodářství.** 1966. Exkursní průvodce. Českoslov. vědeckotechn. spol., 32 str.

582. TESAŘ V. – PELZ E. – TEMMLOVÁ B.: **Die Nadelfarbe von Fichten als Hilfsmittel bei Rauchschadenuntersuchungen.** 1966. Biol. Zbl. Leipzig 85, 3 : 325 – 334.
583. TESAŘ V.: **Mezinárodní konference „Vliv průmyslových exhalátů na lesní hospodářství.“** – Janské Lázně 11. – 14. 10. 1966. 1967. Opera corcontica 4 : 191 – 196.
584. TESAŘ V.: **Odrůstání lesních kultur po přihnojení vápencem a diabasem ve rtyňské kouřové oblasti.** 1967. Práce VÚLHM 35 : 143 - 170.
585. TESAŘ V.: **Příklad průkazu poškození lesních cenóz kouřem v okolí místního zdroje.** 1967. Československá ochrana přírody, 3 : 77 – 89.
586. TESAŘ V.: **Seminář „Odsířování spalin čpavkovou metodou.“** 1968. Lesnické aktuality ze světa 4, 6 : 31 – 34.
587. TESAŘ V. – TEMMLOVÁ B.: **Baumabsterben in mittelalten durch Schwefeldioxyd geschädigten Lichtenbeständen und Möglichkeiten seiner Prognose nach dem Bestandeszustande.** 1968. Referaten der VI. Intern. Arbeitstagung Forstl. Rauchschadensachverständiger 9. – 14. 9., Katowice : 371 – 388.
588. TESAŘ V. – VINŠ B.: **Přirůstové ztráty vlivem kouřových exhalací na Trutnovsku.** 1969. Práce VÚLHM 38 : 139 – 158.
589. TESAŘ V.: **Hospodaření ve smrkových porostech středního věku zasažených kysličníkem siřičitým.** 1970. Lesnická práce 49, 9 : 392 – 397.
590. TESAŘ V.: **Vliv imisí na les a opatření lesního hospodářství proti nim.** 1971. In: Sborník pro ochranu a tvorbu přírodního prostředí. VTEI řada E, č. 3/4. Praha, Terplan, s. 41 – 46.
591. TESAŘ V., TEMMLOVÁ B.: **Olistění stromu jako kritérium pro posuzování stavu smrkových porostů v imisním území.** 1971, Lesnictví 17, 11: 1017 – 1032.
592. TESAŘ V.: **Immissionsituation, forstliche Lage und Auswirkung von Gegen-massnahmen im Immissionsgebiet Trutnov (Riesengebirge).** 1972, Mitteilungen d. FBVA, 97: 481 – 491.
593. TESAŘ V.: **Použití neobjemové sumační metody stanovení kysličníku siřičitého v ovzduší pro lesnické účely.** 1973, In: Práce VÚLHM, 43: 181 – 202.
594. TESAŘ V., TEMMLOVÁ B.: **Vliv kysličníku siřičitého v ovzduší na stavbu smrkových porostů.** 1973, Lesnictví 19, 4: 355 – 370.
595. TESAŘ V.: **Vertikální rozložení imisí kysličníku siřičitého ve smrkovém porostu.** 1974. In: Životní prostředí a bioklimatologie, (Sborník), Československá bioklimatologická společnost, Praha, : 216 – 224.
596. TESAŘ V.: **Znečištění ovzduší.** 1974, In: Ochrana a tvorba krajiny, (učební texty pro postgraduální studium), VŠZ Brno: 64.
597. TESAŘ V., TEMMLOVÁ B.: **Methodische Möglichkeiten der individuellen Auslese in immissionsgeschädigten Fichtenjungbeständen auf Grund einiger Merkmale des Assimilationsapparates.** 1974, In: IX. Int. Tagung über Luftverunreinigungen und Forstwirtschaft, Mariánské Lázně, : 345 – 351.
598. TESAŘ V.: **Funkční postavení lesů a rozptýlené zeleně v oblastech se znečištěným ovzduším.** 1975, In: Funkce lesů v péči o krajinu a životní prostředí, (Sborník referátů z konference), VŠZ Brno, : 69 – 81.
599. TESAŘ V.: **Demonstrační objekt pro hospodaření v lesích postižených imisemi.** 1975. Zprávy lesnického výzkumu 21, 2: 23.
600. TESAŘ V., TEMMLOVÁ B.: **Die Variabilität einiger Nadelmerkmale im Rahmen eines immissionsbeeinflussten jungen Fichtenbestandes.** 1975, In: Bioindicators deteriorations regionis, (Sborník z konference), Most, 2: 160 – 171.
601. TESAŘ V.: **Prvé výsledky z výchovy smrkových tyčkovin ovlivněných imisemi.** 1976. In: Práce VÚLHM, 48: 55 – 76.
602. TESAŘ V.: **Zaměření péče o mladé a středně staré smrkové porosty ovlivněné imisemi.** 1976, In: Lesní hospodářství a imise (Sborník ze sympozia), ČSVTS, Ústí nad Labem, : 112 – 121.

603. TESAŘ V.: **K výchově mladých smrkových porostů v imisních územích.** 1976. Lesnická práce 55, 2: 63 – 68.
604. TESAŘ V.: **Narušování produkce lesů činností člověka, důsledky a perspektiva trendu.** 1976, In: Aktuální problémy ochrany lesů (učební texty pro postgraduální studium), VŠZ Brno, : 17 – 42.
605. TESAŘ V.: **Grundzüge des Bewirtschaftungssystems junger und mittelalter immissionsbeeinflusster Fichtenbestände.** 1979, In: Mitteilungen d. Fachgruppe Luftverunreinigungen IUFRO, Bericht der X. Fachtagung, Lublana, : 191 – 198.
606. TESAŘ V.: **Možnosti pěstování smrku a potřeba náhradních obnovních cílů v jedlobukovém stupni. Příklad imisního území Trutnov.** 1980, In: Soubor opatření ke snížení vlivu imisí na lesní hospodářství, (Sborník symposia), Dům techniky, ČSVTS, Ústí n. L., : 84 – 90.
607. TESAŘ V.: **Ergebniss einer Parallelanwendung von zwei Methoden zur Erfassung der Schwefeldioxidwirkung in Fichtenbeständen.** 1980, Proc. of the III. Conf. Bioindicators Deteriorationis Regionis, 1977, Academia, Praha, 369 – 374.
608. TESAŘ V., NEHYBA J., KONEČNÝ M.: **Demonstrační objekt pro hospodaření v lesích postiženými imisemi – lesní závod Broumov. Průvodce.** Hradec Králové, Východočeské státní lesy 1980. 52 s.
609. TOMAN J.: **K sadbě jamkové a štěrbínové.** 1957. Lesnická práce 36, 7 : 251 – 257.
610. TOMAN J.: **Sočinské dendrarium.** 1960. Živa 7, 6 : 202 - 203.
611. TOMAN J.: **Mrazové kotliny na Českomoravské vrchovině.** 1961. Východní Čechy, str. 13 – 25.
612. TOMAN J.: **Zalesňování mrazových kotlin na Českomoravské vysočině.** 1961. Lesnická práce 40, 8 : 354 – 359.
613. TOMAN J.: **Zlepšená konstrukce pomocného sazečku a práce s ním.** 1961. Lesnická práce 40, 10 : 466 – 468.
614. TOMAN J.: **Vliv normalizace lesopěstebních prací na produkci kvalitního dříví.** 1962. V publikaci Technická normalizace v dřevařském průmyslu a v lesním hospodářství, str. 5 – 21.
615. VACEK J.: **Příprava půdy zpopelněním povrchu.** 1956. Lesnická práce 35, 7 : 328 – 329.
616. VACEK J.: **Ničení kapradí chemickými prostředky.** 1961. Lesnická práce 40, 2 : 88 – 89.
617. VACEK J.: **Postřikovací přístroj pro práci s herbicidy.** 1961. Lesnická práce 40, 5 : 235 – 236.
618. VACEK J.: **Plevelohubné látky nám pomohou na našich sjezdových tratích.** 1962. Lyžařství, 7/8 : 17.
619. VACEK J. – DROBNÍK J.: **Přístroj na měření respirace půdy.** 1962. Rostlinná výroba 8, 35, 6 : 773 – 780.
620. VACEK J. – NETOLICKÝ J.: **Úprava posuvných trysek k postřikovacímu aparátu.** 1962. Lesnická práce 41, 7 : 331.
621. VACEK J.: **Zkušenosti získané při měření respirace lesních půd v makrorespirometru.** 1963. Rostlinná výroba 9, 36, 7/8 : 818 - 820.
622. VACEK S.: **Zdravotní stav a snížená fruktifikace autochtonních smrkových porostů jako odraz imisního zatížení v oblasti anemo-orografického systému Mumlavy.** 1979, In: Problematika lesů v Krkonošském národním parku, Sborník referátů ... Uspoř. O. Schwarz. Vrchlabí, Správa Krkonošského národního parku : 53 – 61.
623. VACEK S.: **Analýza struktury a vývoje lesního ekosystému, nezbytný předpoklad odborné péče o rezervace.** 1980, In: Ochrana přírodního genofondu Krkonošského národního parku a velkoplošných chráněných území, Špindlerův Mlýn, KRNAP : 43 - 49. – Res. angl.
624. ZAKOPAL V.: **Za Hugo Koniasem.** 1954. Lesnická práce 33, 7 : 299 – 300.
625. ZAKOPAL V.: **Studie přírůstu v souvislosti se stadijním vývojem stromů.** 1954. Les 1, 7/8 : 43 – 47.

626. ZAKOPAL V.: **Jedna z cest ke zlepšení sadebního prostředí křivoklátských kalamitních holin.** 1955. Lesnická práce 34, 6 : 274 – 280.
627. ZAKOPAL V.: **Vývoj hnízdových výsadeb proti jednotlivým sadbám na křivoklátských kalamitních holinách.** 1955. Lesnická práce 34, 2 : 58 - 62.
628. ZAKOPAL V.: **Zlepšené způsoby zalesňování rozsáhlých kalamitních holin na Křivoklátsku.** 1955. Práce VÚL ČSP, 8 : 7 – 42.
629. ZAKOPAL V.: **Příprava půdy travní pokládkou.** 1956. Lesnická práce 35, 6 : 246 – 248.
630. ZAKOPAL V.: **Příprava půdy před zalesněním.** 1956. Lesnická práce, 35, 7 : 291 – 296.
631. ZAKOPAL V.: **Několik poznatků z Opočenska o porostních převodech na výběrný tvar.** 1957. Lesnická práce 36, 4 : 156 – 160.
632. ZAKOPAL V.: **Několik poznatků z porostních převodů na výběrný tvar z Opočenska.** 1958. V publikaci O výberkových lesoch na Slovensku. Bratislava, str. 78 – 86.
633. ZAKOPAL V.: **Přínos břízy pro zalesnění našich kalamitních holin.** 1958. Lesnická práce, 37, 11 : 487 – 491.
634. ZAKOPAL V.: **Současný vývojový stav holin, volba přípravy půdy a předpoklady úspěšného zalesňování.** 1958. Příspěvek v publikaci Pěňčík a kol.: Zalesňování kalamitních holin, str. 39 – 56.
635. ZAKOPAL V.: **Stav křivoklátských holin a význam březin pro jejich mikroklima.** 1958. Sborník ČSAZV – Lesnictví 4, 31, 6 : 471 – 490.
636. ZAKOPAL V.: **Charakter půdního prokořnění křivoklátských holin zejména břízou.** 1958. Sborník ČSAZV – Lesnictví 4, 31, 9 : 737 – 760.
637. ZAKOPAL V.: **Vliv březových porostů na půdní stav holin v oblasti Křivoklátska.** 1958. Sborník ČSAZV – Lesnictví 4, 31, 10 : 877 – 896.
638. ZAKOPAL V.: **Výsledky zalesňování kalamitních holin na Křivoklátsku.** 1958. V publikaci Pěňčík a kol.: Zalesňování kalamitních holin, str. 159 – 191.
639. ZAKOPAL V.: **Způsoby obnovy holin a srovnání sadby jednotlivé s hnízdovou.** 1958. Příspěvek v publikaci Pěňčík a kol.: Zalesňování kalamitních holin, str. 115 – 124.
640. ZAKOPAL V. – JIRKOVSKÝ V. (ST.): **Mechanizace těžebních prací v intenzivním lesním hospodářství.** 1959. Lesnická práce 38, 5 : 219 – 224.
641. ZAKOPAL V.: **Likvidace extrémních kalamitních holin v ČSR.** 1959. Mezinárodní lesnický časopis, 5 : 110 – 116.
642. ZAKOPAL V.: **Několik poznatků k jedlovému problému zejména z Opočna.** 1959. Les 15, 10 : 288 – 292.
643. ZAKOPAL V.: **Studie u nás vytvořených tvarů výběrného lesa.** 1959. Sborník ČSAZV – Lesnictví 5, 32, 11 : 995 – 1012.
644. ZAKOPAL V.: **K záchraně jedle v našich porostech.** 1959. Lesnická práce 38, 3 : 108 – 111.
645. ZAKOPAL V.: **Kdy a jak a v jakém rozsahu kultivovat břízu na holiny.** 1960. Lesnická práce 39, 7 : 292 – 296.
646. ZAKOPAL V.: **Zachycení dalších tvarů výběrného lesa u nás.** 1960. Sborník ČSAZV – Lesnictví 6, 33, 3 : 181 – 200.
647. ZAKOPAL V.: **Příspěvek ke studiu pěstební techniky pro zachování přirozených porostů na Křivoklátsku.** 1961. Sborník ČSAZV – Lesnictví 7, 34, 8 : 729 – 752.
648. ZAKOPAL V.: **Význam pomocných dřevin pro růst kultury.** 1963. Lesnická práce 42, 2 : 80 – 83.
649. ZAKOPAL V.: **Převody pasečných tvarů na výběrné.** 1964. Výzkumná stanice Opočno, str. 53 – 60.
650. ZAKOPAL V.: **Jak lépe využít přirozenou obnovu při podrostním hospodářství.** 1965. Lesnická práce r. 44, č. 2, str. 60 – 64.

651. ZAKOPAL V.: **Zhodnocení vývoje převodů pasečných tvarů na výběrné na Opočensku.** 1965. Práce VÚLHM, sv. 30, str. 225 – 271.
652. ZAKOPAL V.: **Kormix – nový ochranný prostředek na odřené stromy.** 1966. Lesnická práce r. 45, č. 9 : 425 – 426.
653. ZAKOPAL V.: **Některá ponaučení z pěstování lesů v NDR.** 1967. Lesnická práce, 46, 10 : 444 – 447.
654. ZAKOPAL V.: **Smrkové porosty a únosná příměs buku.** 1968. Lesnická práce 47, 10 : 467 – 470.
655. ZAKOPAL V.: **Vývoj převodů pasečných tvarů na výběrné v nejnižších polohách Opočenska se zvláštním zřetelem na využití smrku.** 1968. Práce VÚLHM, 36 : 151 – 179.
656. ZAKOPAL V. – MAREŠ V.: **Význam smrkové příměsi pro hmotovou a hodnotovou produkci dubových porostů na bohatších typech bukovo-dubového stupně (Zl.).** 1968. Lesnický časopis 14, 11/12 : 925 – 945.
657. ZAKOPAL V.: **Přírůst a obnova při podrobním hospodářství v listnatých porostech Křivoklátské oblasti.** 1969. Lesnická práce, 48, 8 : 484 – 490.
658. ZAKOPAL V.: **Význam modřínové příměsi pro zvýšení produkce dubo-bukových porostů.** 1970. Lesnícky časopis (Bratislava), 16, 1 : 35 – 51.
659. ZAKOPAL V.: **Dynamika přírůstu a obnovy při podrobním hospodářství v listnatých porostech Křivoklátska.** 1970. Lesnictví, 16, 5 : 389 – 408.
660. ZAKOPAL V.: **Pěstování jedle ve světle nových poznatků.** 1970. Zprávy lesnického výzkumu, 16, 1 : 24 – 32.
661. ZAKOPAL V.: **Pěstování jedle s ohledem na její dnešní chřadnutí a ústup.** 1970. Lesnická práce, 49, 9 : 402 – 411.
662. ZAKOPAL V.: **Lze počítat i do budoucna s větším zastoupením smrku na těžších půdách nižších pahorkatin?** 1971, Lesnická práce 50, 11: 495 – 501.
663. ZAKOPAL V.: **Některé ekonomické aspekty hospodářství podrobního a holosečného na základě pokusných ploch v Orlických horách.** 1971, In: Hospodářské způsoby vysokokmenného lesa, : 175 – 179.
664. ZAKOPAL V.: **Racionalizace pěstebního výběru při podrobním hospodářství.** 1972, In: Mezinárodní vedecká konference Zvolen, : 157 – 160.
665. ZAKOPAL V.: **Dnešní problematika výběrného lesa a jeho výzkumu a využívání výběrných principů při podrobním hospodářství.** 1972, In: Konference o výzkumu pěstování lesa a jeho perspektivách, Opočno, VÚLHM, : 168 – 174.
666. ZAKOPAL V.: **Diskusní příspěvek.** 1972, In: Konference o výzkumu pěstování lesa a jeho perspektivách, Opočno, VÚLHM, : 190 – 192.
667. ZAKOPAL V.: **Dynamika přírůstu a obnovy při podrobním hospodářství ve stupni smrko-bukovém (Orlické hory).** 1973, Zprávy lesnického výzkumu 19, 1: 1 – 7.
668. ZAKOPAL V.: **K přirozené obnově z hlediska selekce a rajonizace výchovy.** 1974, Lesnická práce 53, 11: 511 – 515.
669. ZAKOPAL, V.: **Dynamika přírůstu a obnovy při podrobním hospodářství ve smrko-bukovém stupni Orlických hor.** [Dynamics of increment and regeneration at shelterwood system of spruce-beech altitudinal zone in the Orlické hory Mts]. Lesnictví, 22, 1976, č. 7, s. 523 - 544. - Res. angl.
670. ZAKOPAL, V.: **Přirozená obnova v podrobním hospodářství ve smrko-bukovém stupni Orlických hor.** [Natural regeneration in shelterwood system of spruce-beech altitudinal zone in the Orlické hory Mts]. Lesnictví, 22, 1976, č. 11, s. 881 - 902. - Res. angl.
671. ZAKOPAL, V.: **Struktura porostů jako základní příčina hynutí jedle bělokoré (Abies alba Mill.) v našich lesích.** [Stand structure as a basic cause of the decline of Abies alba Mill. in forest Czechoslovakia]. Lesnictví, 24, 1978, č. 9, s. 731 - 754. - Res. angl.

672. SEKTOROVÝ VÝZKUMNÝ ÚSTAV PRO PĚSTOVÁNÍ LESŮ, SEMENÁŘSTVÍ  
A ŠKOLKAŘSTVÍ OPOČNO: **Náměty pro lidové výzkumníky.** Praha, Brázda 1951. 21 s.



## REJSTŘÍK AUTORŮ

### AUTHOR INDEX

ANDĚL, Petr:

C240, C557, C666

**BALCAR, Vratislav:**

A1-A23, A24, A75, A101, A146-A148, A162, A185, A204, B1-B12, B14, C1-C45, C490, C536, C648, C779, C797, C799, C834, C839, C848, C852, C869, C877, C879

BALCAR, Zdeněk:

C696, C711, C749

BASTL, Marek:

A192, C448, C826, C861

BEJČEK, Vladimír:

A24

BĚLE, Josef:

E201, E515

BENEŠ, Jaroslav:

D75, E542

BERAN, František:

A73

BÍBA, Milan:

A25

BRKLOVÁ, Anna:

C83

BUČEK, Antonín:

C561

BURANSKÝ, Martin:

B86, C46

BURIÁNEK, Miroslav:

C430, C432

CICÁK, Alojz:

C822

CISLEROVÁ, Eva:

A24

CITA, Jaroslav:  
C784

COMPS, Bernard:  
C883

CVRKAL, Horymír:  
E1-E2

ČERMÁK, Jan:  
C63

**ČERNOHOUS, Vladimír:**  
A25-A29, A99, A146, B12, B45, B88, C47-C55, C105, C641, C648, C651, C652, C653,  
C654, C655

ČERNÝ, Zdeněk:  
C56-C57

ČÍŽEK, Jaromír:  
E428

DRESSLER, Mirko:  
D75, E542

DROBNÍK, Jaroslav:  
E619

DUSÍK, Miroslav:  
A24

DUŠEK, Miloš:  
C10, C14

**DUŠEK, Vratislav:**  
A30-A39, C58-C94, C463, D1-D17, D49, E3-E83, E384, E443

DVOŘÁKOVÁ, Irena:  
C95-C96, C699, C728, C761

FABIÁNEK, Petr:  
A101

FAIMAN, Zbyšek:  
B13

**FANTA, Josef:**  
D58, E84-E95

FERDA, Jaroslav:  
E540

FIŠERA, Jiří:  
C879

FOJT, Vojtěch:  
E486

FOTTOVÁ, Daniela:  
C105, C648

FRIEB, Ladislav:  
B14

GÖMÖRY, Dušan:  
C883

GREGOR, Jan:  
B14

HANČL, Zdeněk:  
C150

HANIŠ, Jiří:  
C879

**HANZALOVÁ, Libuše:**  
E414

**HARTMAN, Zdeněk:**  
E96, E140, E143, E146

HENŽLÍK, Vladimír  
C17, C21, C32, C797, C799, C834

HERMUT, Bedřich:  
E389

HIRŠ, Milan:  
E383

HOMOLÁČ, Jan:  
C83

**HORÁK, František:**  
E460

HOŠEK, Jan:  
C557

**HRABÍ, Libuše:**

A40-A42, A51-A52, A177, C97-C104, C377, C394

HRUŠKA, Jakub:

C105

HUSÁK, František:

E472

HYNEK, Vladimír:

A6, C45, C156-C157, C167

CHOVANEC, Julius:

E383

**CHROUST, Luděk:**

A43-A47, A105, A175, A178, A181, C106-C135, C295, C798, C823, D18-D27, D69, D72, E97-E148, E177, E313, E473

CHROUST, Miloslav:

E398

JANČAŘÍK, Vlastimil:

C88, C91, E24

JAŘABÁČ, Milan:

A48, D75, E542

JENÍK, Jan:

E248, E417

JIRKOVSKÝ, Václav (st.):

E164, E381, E456, E640

JIROUŠEK, Ladislav:

D16, E58, E78

**JURÁSEK, Antonín:**

A34, A49-A62, A95, A98, B18-B20, B48, B51, B57, C77, C82-C83, C136-C187, C394, C397, C401, C427, C431, C438, C439-C440, C693, C696, C705, C711, C715, C718, C726, C730, C888, C896

JURČA, Jan:

E133

**KACÁLEK, Dušan:**

A11-A13, A18-A19, A22-A23, A29, A75, A130, A162, A204, B7, B10, B12, B15-B16, C37, C38, C188-C189, C648

KADAVÝ, Jan:  
C561

**KADLUS, Zdeněk:**  
D28-D31, D59, D90, E149-E197, E456, E467, E473-E474, E503, E515

KALLISTA, Leo:  
C432

**KANTOR, Petr:**  
A48, A63-A67, A107, A138, C190-C217, C472, C624, C641, C652, D32-D33, D70, D71-D73, E137, E198-E202, E512, E527, E536

**KAŇÁK, Karel:**  
E203-E215

KAUT, Vlastislav:  
D62, E572-E574

KLIMO, Emil:  
B87

KONEČNÝ, Miroslav:  
E608

**KONIAS, Hugo:**  
E216-E218

KOTYZA, František:  
E24, E47, E51-E52, E268

KOVÁŘ, Pavel:  
C218

KOVÁŘOVÁ, Marcela:  
C218

KRAHULEC, František:  
B92

KRATOCHVÍL, František:  
E428

KREČMER, Vladimír:  
A48, A68, C219-C228, C882, D74-D75, D77, E468, E486, E500-E502, E505-E506, E513-E515, E528, E531, E537, E542, E546

**KRIEGEL, Horst:**  
A69-A75, A146, A176-A177, A179, A184, A186, A204, B17-B22, C150, C229-C249, C812, C827, D42-D43, D47, E219-E225, E326

KROUPOVÁ, Monika:  
A148

KŘEČEK, Josef:  
D75, E542

KUČERA, Jiří:  
C63

**KUBÍČEK, Jan:**  
D50-D52, E382

KUPKA, Ivo:  
C250

KVĚT, Jan:  
E529

LANGR, M.:  
B87

LEPŠ, Jan:  
A192, C251, C739, C746, C768, C772, C774, C801, C804, C822, C824, C826, C859, 861  
LIŠKA, Jan:  
A162

LOCHMAN, Václav:  
A13, A19, A48, A162, C15, C105, C368, C375

**LOKVENC, Theodor:**  
A51, A76-A82, A132-A135, A172, A174, A176-A177, A179, A184, A186, A196, B23, C56-  
C57, C86, C173, C252-C360, C463, C613, C751, C778, C795, C797, C799, C805, C808-  
C809, C811, C827, C829, C834, C846, C862, D34-D47, D69, D72, E94, E137, E222, E226-  
E349, E418, E518, E576

LOMSKÝ, Bohumír:  
A101, A162

MACKŮ, Jaromír:  
C561

MALÁ, Jana:  
C187

MÁLKOVÁ, Jitka:  
C448-C449

**MAREŠ, Václav (st.):**  
E350

**MAREŠ, Václav (ml.):**

A83-A85, A178, A181, C136-C137, C140, C361-C375, C458, C693, C698, C706, C717, C722, C737, C744, C747, C792, C794, D48, D71, D76, E351-E362, E536, E656

**MARTINCOVÁ, Jarmila:**

A31-A34, A51-A52, A62, A86-A88, B24-B25, C64, C67, C77, C82-C84, C87, C159, C161, C164-C165, C173, C179, C181-C182, C184-C186, C376-C405, C554, E314, E363-E366

**MAŘAN, Bohumil:**

E383

**MATĚJKA, Karel:**

A89-A90, A187, A189, A191-A193, A198, C406, C448-C449, C814, C860, C865, C875

**MATERNA, Jan:**

C221, C289, C661, E487

**MATOUŠEK, J.:**

C221

**MATOUŠEK, Pavel:**

E367-E371

**MAUER, Oldřich:**

C887

**MAYOVÁ, Jarmila:**

A195, A202, C868, C876, C881

**MELOUN, Luboš:**

C707

**MICHALEC, Miroslav:**

E327

**MIKESKA, Miroslav:**

C367

**MINX, Alois:**

C331, C342, C879

**MORAVČÍK, Pavel:**

C407-C410, C503

**MOSER, Warren Keith:**

C411, C548

**MOTTL, Jiří:**

D49-D52, E217, E372-E391

MRÁČEK, Zdeněk:  
E302, E519

MRÁZ, Karel:  
A48

MRAZEK, Frantisek:  
C412

MÜLLER, Zdeněk:  
E488

**NÁROVCOVÁ, Jarmila:**  
B26-B27, B69, B73, C181, C185, C404

**NÁROVEC, Václav:**  
A26-A28, A36-A37, A39, A91-A100, A146, A151, A176-A177, A179, A184, A186, B26-  
B27, B28-B85, C89, C92, C413-C440, C648, C656

NEHYBA, Jaromír (st.):  
A13, A19, B14, C33, C43, D62, E608

NEHYBA, Jaromír (ml.):  
B14, B86, C33, C46, C342

**NĚMEC, Jiří:**  
D51-D52

NĚMEC, Josef:  
E113, E436

NERUDA, Jindřich:  
C56-C57

**NETOLICKÝ, Jaroslav:**  
D53-D55, E392-E413, E620

NETÍKOVÁ, Milena:  
C704

**NOVÁK, Jiří:**  
A131, C441-C446, C600-C602, C604-C608, C897

NOVÁK, Vladimír:  
E552

NOVOTNÝ, Gustav:  
C447



NOVOTNÝ, Milan:  
D91

NOVOTNÝ, Petr:  
C156-C157, C167

PALÁTOVÁ, Eva:  
C554

PAŘEZ, Jan:  
E503

PASUTHOVÁ, Jarmila:  
A101, A162

PAŠEK, Martin:  
C644

PAŠŤALKOVÁ, Hana:  
C448-C449, C537

PAULE, Ladislav:  
C883

PELC, František:  
C816, C845, C871

PELZ, Eberhard:  
E578, E582

**PEŘINA, Vladimír:**  
A48, A102-A106, C219-C227, C450-C490, C495, C882, D56-D78, E130, E164, E169, E176-E177, E232, E414-E546

**PEŠKA, Rostislav:**  
C491, D60, E390, E420, E437, E448, E454, E462

**PODRÁZSKÝ, Vilém:**  
A11-A12, A18, A22, A99, A107-A113, A132-A135, A146, A173, A176-A177, A179-A180, A184, A186-A187, A191, A193, A197-A198, A203-A204, B87, B89-B92, C22, C26, C375, C408-C409, C411, C482, C492-C553, C610, C637, C651, C784-C785, C790, C792, C794, C796, C800, C803, C806, C809, C815-C816, C821, C825, C832, C835-C838, C843-C844, C849, C857, C864, C867, C870-C871, C873-C875, C878-C879.

POLENO, Zdeněk:  
C222-C223

POLÍVKA, Miloslav:  
C490

POLONČEK, Robert:  
C417

PROCHÁZKOVÁ, Zdeňka:  
C554

PROVAZNÍKOVÁ, Danuše:  
C83

PŘIBYLOVÁ, Libuše:  
C555-C556

RÉMAN, Zdeněk:  
D75, E542

ŘEHOUNEK, Josef:  
E284, E540

**ŘÍHA, Jaromír:**  
E193, E547-E549

ŘÍHA, Ladislav:  
E542

SAMEK, Věroslav:  
E426

SEIFERT, Jaromír:  
E414, E421

SCHMID, Ludvík:  
E343

SCHWARZ, Otakar:  
A114, C406, C557, C666, E556

SIEBT, Gerhard:  
C661

**SIMON, Jaroslav:**  
C63, C558-C562, E550-E556

SKOUPÝ, Jiří:  
E273

SKÝPALA, Jiří:  
A48, D75, E542

SLAVÍK, Bohdan:  
E417

**SLODIČÁK, Marian:**

A6, A105, A115-A131, C125, C250, C442-C446, C563-C608, C889, C893, C897, E557-E558

**SOUČEK, Jiří:**

A11-A12, A18, A22, A26-A29, A123, A132-A135, A175-A179, A181-A182, A184, A186-A188, A190-A191, A195-A196, A201, A204, C349, C353, C356, C359, C374, C528, C533, C550-C551, C583, C609-C614, C798, C808, C810-C811, C813, C823, C827, C829, C832, C838, C843, C846, C849, C853-C854, C862, C871-C872, C876

**SOUKUP, František:**

A162

**STEJSKAL, Oldřich:**

C342

**ŠACH, František:**

A26-A29, A48, A68, A75, A99, A136-146, A176-A177, A179, A184-A186, B13, B33, B45, B88, C52, C54, C105, C211, C217, C424-C425, C428, C430-C431, C433, C436, C438, C471, C473, C505, C615-C655, C656, C812, C814, C827, C860, C899, D73, D75-D76, E542, E559-E562

**ŠATNÝ, Vladimír:**

C268

**ŠEBKOVÁ, Věra:**

A147, A162

**ŠIMERDA, Ladislav:**

E303

**ŠINDELÁŘ, Jiří:**

E383

**ŠMÍDOVÁ, Věra:**

C736

**ŠORM, Ladislav:**

C655

**ŠPALEK, Vladimír:**

E387-E388, E391

**ŠRÁMEK, Pavel:**

E35, E45, E563-E564

**ŠRÁMEK, Vít:**

A147-A148, A162

ŠTEFANČÍK, Igor:  
C822

**ŠTĚNIČKA, Stanislav:**  
A91-A93, A149-A158, C414, C416-C417, C419, C421, C425-C426, C429-C430, C432,  
C656

ŠTROS, O.:  
C221

ŠTURSA, Jan:  
A78, A132-A135, C269, C285, C350, C613

**ŠVARC, Bohuslav:**  
E565

ŠVENDA, Alois:  
E130

ŠVORCOVÁ, Štěpánka:  
D62, E572-E574

TEMMLOVÁ, Božena:  
C657, D43, E326, E578, E582, E587, E591, E594, E597, E600

**TESAŘ, Vladimír:**  
A13, A19, A130, A159-A161, A186, B14, C15, C33, C221, C289, C456, C457, C463, C657-  
C677, C746, C773, C801, D60, D62, D79-D89, E257, E516, E566-E608

**TESAŘOVÁ, Jaroslava:**  
C116

THIÉBAUT, Bernard:  
C883

**TOMAN, Jaroslav:**  
D90-D93, E609-E614

**TOŠOVSKÝ, Josef:**  
C401

**TOŠOVSKÁ, Věra:**  
B73

TUŠL, Miloslav:  
D62, E572-E574

TVRDKOVÁ, Jaroslava:  
C240

**UHLÍŘOVÁ, Hana:**  
A101, A162

**VACEK, Jiří:**  
D61, E395, E444, E615-E621

**VACEK, Stanislav:**  
A11-A12, A18, A22-A23, A26-A29, A51, A75, A89-A90, A114, A132-A135, A163-A206, B86, B89-B92, C17, C20-C21, C23, C31-C32, C38, C42, C46, C95-C96, C136-C137, C139-C140, C142, C218, C251, C325, C328, C331, C336, C338, C348-C350, C353, C359, C362, C369, C375, C406, C411, C448-C449, C517-C518, C523, C534-C535, C537, C539, C541, C545, C548-C553, C555-C557, C561-C562, C610, C613, C666, C678-C881, C883, C885-C886, C892, C896, E622-E623

**VALTÝNI, Július:**  
C882

**VAŘEJKA, Hubert:**  
C86

**VAŠINA, Václav:**  
C737, C749, C759, C763-C764, C767, C771

**VINŠ, Bohuslav:**  
D82, E588

**VINTROVÁ, Eva:**  
E427

**VOJTA, František:**  
D56

**VONDŘEJC, Miloslav:**  
C784

**VYŠNÝ, Jozef:**  
C883

**WENTZEL, Karl Friedrich:**  
C661

**ZAKOPAL, Vladimír:**  
C884, D94-D97, E185, E486, E624-E671

**ZATLOUKALOVÁ, Hana:**  
C363, C727, C734, C885-C886



## VÝZKUMNÍ PRACOVNÍCI VS OPOČNO 1951 – 2000



**ING. VRATISLAV BALCAR, CSC.** (23. 3. 1943 Praha) absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně (1969). V letech 1969 – 1976 pracoval u Lesního závodu Český Krumlov jako těžební technik. V r. 1976 nastoupil do Výzkumné stanice v Opočně. Řeší problematiku spojenou s obnovou lesních porostů poškozovaných znečištěním ovzduší. V roce 1987 obhájil kandidátskou disertační práci Tolerance dřevin v juvenilním stadiu k průmyslovým imisím. Poskytuje poradenství při zjišťování příčin poškození lesních dřevin.



**ING. VLADIMÍR ČERNOŠOŠ** (28. 11. 1957 Ústí n. O.) po absolvování Střední lesnické technické školy v Trutnově pokračoval v r. 1979 ve studiu na Vysoké škole zemědělské v Praze, Agronomické fakultě, obor meliorace. V roce 1983 nastoupil k Východočeským státním lesům, Stavebnímu závodu Hradec Králové na středisko Lesotechnických meliorací a biologické činnosti v Opočně. V roce 1990 přešel do Výzkumné stanice Opočno. Řeší problematiku úpravy vodního režimu a hydrologie horského zamokřeného povodí při obnově porostů.



**ING. VRATISLAV DUŠEK, CSC.** (18. 11. 1924 Topolčianky, † 31. 3. 1997) absolvoval v r. 1952 Lesnickou fakultu ČVUT v Praze a nastoupil do VÚ Opočno. Na stanici se zaměřil na školkařství. Zabýval se zaváděním nových technologií pěstování sadebního materiálu lesních dřevin, zejména intenzivními postupy na základě studia ekologie a s využitím experimentální rhizologie juvenilních stadií dřevin. V roce 1964 vypracoval kandidátskou disertaci Pěstování sazenic buku a borovice s bohatým kořenovým systémem podřezáváním kořenů. Dlouhá léta vedl oddělení lesního školkařství a zalesňování. Poskytoval rozsáhlou poradní činnost, při které úzce spolupracoval s rezortním ministerstvem. V roce 1970 zpracoval s kolektivem obsáhlou publikaci Moderní lesní školkařství. Revidované vydání pod názvem Lesní školkařství připravil v roce 1997.



**PROF. ING. JOSEF FANTA, CSC.** (3. 7. 1931 Kolín) po absolvování Lesnické fakulty ČVUT v Praze nastoupil v roce 1954 do Výzkumné stanice v Opočně. Zde řešil především otázky přirozené obnovy, pěstební techniky a omezení škod při těžbě a přibližování dřeva v podrostním hospodářství. V roce 1969 vypracoval kandidátskou disertaci Prostředí a růst nárostů jedle a smrku v podrostním lese ve skupině lesních typů Fageto-Abietum nižšího stupně (A. Zlatník). V r. 1963 odešel na Správu Krkonošského národního parku a v roce 1978 na universitu do Amsterdamu. V hodnosti profesora ekologie university ve Wageningenu odešel v roce 1996 do důchodu.



**ING. ZDENĚK HARTMAN** (21. 10. 1943 Náchod) absolvoval Lesnickou fakultu v r. 1967. Po ukončení studií pracoval v lesnickém provozu na Lesním závodě Polička, odkud se v r. 1971 vrátil na Lesnickou fakultu na katedru lesnické botaniky jako asistent dendrologie u docenta Chmelaře. V roce 1973 přešel do Výzkumné stanice v Opočně, kde se věnoval problematice výchovy lesních porostů. Z VS Opočno odešel v r. 1978 nejprve k Východočeským státním lesům do Technické kanceláře

(projektování objektů lesnických meliorací a staveb) a později na Oblastní správu toků Lesů České Republiky.



**ING. ZDEŇKA HLAVOVÁ** (10. 8. 1950 Ústí n. O.) absolvovala Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně. Ve Výzkumné stanici v Opočně byla zaměstnána v letech 1973 – 1975, kde se v kolektivu pracovníků školkařství podílela na řešení otázek spojených se semenářstvím. V roce 1975 přešla do Semenářského závodu státních lesů v Týništi n. O.



**FRANTIŠEK HORÁK** (27. 1. 1934 Nové Město nad Metují) po maturitě na gymnáziu nastoupil v r. 1953 na Výzkumnou stanici v Opočně. Pracoval jako technik ve skupině obnovy lesa. Během zaměstnání absolvoval abiturientský kurs na Lesnické technické škole v Trutnově. Od roku 1979 vykonával fotografické a reprografické práce včetně vedení fotoarchivu VS. V r. 1994 odešel do důchodu, ale v práci na stanici pokračoval až do r. 2000.



**RNDR. LIBUŠE HRABÍ, PHD.** (27. 3. 1953 Valašské Meziříčí) vystudovala v roce 1978 Přírodovědeckou fakultu University J. E. Purkyně v Brně. V r. 1979 získala titul RNDr. a v r. 2000 PhD. na Universitě Palackého v Olomouci. Ve Výzkumné stanici v Opočně se v letech 1982 – 1994 zabývala otázkami semenářství, zejména předosevní přípravou semen. Později se stala pedagogickým pracovníkem Pedagogické fakulty University Palackého v Olomouci. V roce 2000 obhájila doktorandskou disertaci Možnosti ovlivnění vitality semen vybraných lesních dřevin.



**ING. LUDĚK CHROUST, CSC.** (22. 2. 1928 Jaroměř) po absolvování Pilařské a dřevařské školy v Hranicích nastoupil v roce 1952 na VÚ Opočno. Během zaměstnání vystudoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Praze (1961). Zabýval se porostní výchovou smrku, borovice a dubu navíc s ohledem na ekologii výchovných sečí. V roce 1972 vypracoval kandidátskou disertaci Význam ekologického účinku výchovných sečí pro racionalizaci výchovy borových porostů. Výsledky celoživotních výzkumů

zhodnotil v obsáhlé monografii Ekologie výchovných sečí (1997). V roce 1990 odešel do důchodu, na stanici působí jako příležitostný konzultant.





**ING. VÁCLAV JIRKOVSKÝ** (9. 2. 1945 Příbram) byl synem ing. Václava Jirkovského, ředitele Lesního závodu Opočno v letech 1956 – 1975. V roce 1968 absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně. Po krátké provozní praxi na Lesním závodě Ronov nastoupil v r. 1970 do Výzkumné stanice Opočno. Ve skupině lesního školkařství se zabýval problematikou závlah a skladování sazenic. V roce 1974 se vrátil k Východočeským státním lesům a od roku 1985 pracuje jako učitel na Střední lesnické technické škole v Trutnově.



**ING. ANTONÍN JURÁSEK, CSC.** (29. 6. 1952 Šumperk) po absolvování Střední lesnické technické školy v Hranicích na Mor. (1972) nastoupil do lesnického provozu na Lesním závodě Janovice u Rýmařova. Do Výzkumné stanice Opočno přešel v roce 1975, kde začal pracovat jako technik ve výzkumu obnovy lesa. V letech 1977 až 1983 absolvoval při zaměstnání Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně. Po ukončení vysokoškolského studia (1983) se orientoval na lesní školkařství. V roce 1992 obhájil kandidátskou disertační práci na téma Vliv prostředí a způsobů pěstování na růst řízkovanců smrku a buku. Zabývá se především problematikou kvality sadebního materiálu lesních dřevin a metodami řízkování jehličnatých a listnatých dřevin. Od roku 1993 pracuje ve funkci vedoucího Výzkumné stanice Opočno a vedoucího oddělení lesního školkařství a zalesňování.



**ING. DUŠAN KACÁLEK** (23. 12. 1971 Opočno) po absolvování Střední lesnické školy v Trutnově v roce 1990 pokračoval ve studiu na Lesnické fakultě Mendelovy zemědělské a lesnické univerzity v Brně. Po ukončení nastoupil v roce 1995 do oddělení obnovy a ekologie lesa Výzkumné stanice Opočno. Řeší obnovu horských lesních ekosystémů na imisních holinách a zachovalých smíšených porostů.



**ING. ZDENĚK KADLUS, CSC.** (19. 1. 1923 Přelouč, okr. Pardubice) absolvoval ČVUT Vysokou školu zemědělského a lesního inženýrství v Praze (1948). V Opočně pracoval od roku 1955 do roku 1971. Zabýval se problematikou přeměn smrkových monokultur, přirozenou obnovou v horských oblastech a přírodními rezervacemi. V roce 1965 zpracovala kandidátskou disertaci Struktura a vývoj přirozeného zmlazení smrku, jedle a buku v Jeseníkách a v Orlických horách. V roce 1971 odešel na Střední lesnickou školu v Hranicích, kde působil jako odborný učitel, a po odchodu do důchodu (1984) jako externí učitel až do roku 1993.



**ING. KAREL KAŇÁK, CSC.** (3. 9. 1922 Plzeň) vystudoval v letech 1946 – 1950 ČVUT Vysokou školu zemědělského a lesního inženýrství v Praze. Po ukončení studia působil na téže škole jako odborný asistent. V r. 1951 nastoupil do VÚ v Opočně a v r. 1962 přestoupil v rámci VÚLHM do útvaru biologie a šlechtění dřevin na pracoviště Plzeň-Bolevec. V r. 1989 odešel do důchodu. V Opočně se zabýval problematikou proveniencí borovice. V roce 1960 vypracoval kandidátskou disertaci Hospodaření v borových porostech šlechtitelským výběrem. V Bolevci založil v r. 1956 sbírku světového sortimentu druhů rodu Pinus – arboretum Sofronka.



**PROF. ING. PETR KANTOR, CSC.** (22. 1. 1944 Řepiště, okr. Frýdek-Místek) absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně (1967) a po čtyřleté praxi u Lesprojektu působil v letech 1972 – 1988 ve Výzkumné stanici v Opočně. Zde zastával funkce zástupce vedoucího stanice a vedoucího oddělení lesopěstebních meliorací. Od r. 1988 je pedagogem Ústavu zakládání a pěstění lesa na Lesnické a dřevařské fakultě Mendelovy zemědělské a lesnické university v Brně. V období působení na VS Opočno přispěl k výzkumu obnovních sečí v borových, smrkových a smíšených porostech, zejména však k prohloubení poznatků o vodní bilanci horských lesů ve vztahu k jejich druhové skladbě a pěstování. V roce 1980 obhájil kandidátskou disertační práci Optimalizace druhové skladby ve vodohospodářsky významných lesích středohorských poloh. V současné době řeší grantové projekty ve spolupráci s pracovníky stanice.



**HUGO KONIAS** (1. 7. 1891 Volduchy u Rokycan, † 6. 5. 1954 Opočno) absolvoval Vyšší lesnickou školu v Zákupích (1911). Po ukončení studií nastoupil do služeb na velkostatkách Colloredo-Mansfelda ve Zbirohu. V r. 1924 byl jmenován ředitelem na jeho velkostatku v Opočně. V letech 1951 – 1954 působil ve Výzkumném ústavu pro pěstování lesů, semenářství a školkařství v Opočně. Byl vynikajícím praktickým lesníkem. Propagoval maloplošné obhospodařování lesa s optimálním využíváním přirozené obnovy. Započal realizaci přeměn a převodů v řadě lesních porostů. Své zkušenosti předával od roku 1946 novým generacím lesníků ve známých opočenských pěstebních kursech. Pro kursy připravil publikace Přeměny opočenských lesů (1946) a Lesní hospodářství (1951, 1950).



**ZDENĚK KŘICNAR** (26. 8. 1928 Police nad Metují, † 4. 10. 2000 Opočno) se vyučil fotografem v Polici n.M. a v Praze u prof. Z. Fejřara. V roce 1952 nastoupil jako fotograf na Výzkumnou stanici v Opočně. Zabýval se dokumentární fotografií v terénu i ve fotolaboratoři. Založil a vedl fotoarchiv VS Opočno. V r. 1978 odešel ze zdravotních důvodů do důchodu



**ING. HORST KRIEGEL, CSC.** (13. 9. 1941 Slaný – Polsko) absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně (1964). Po ukončení studia pracoval na Lesním závodě Vrchlabí jako technik polesí. V roce 1967 nastoupil do Výzkumné stanice v Opočně. Zabývá se zalesňováním lesních porostů, zejména vhodnými technologickými postupy, obnovou lesa na těžko zalesnitelných plochách. V roce 1982 obhájil kandidátskou disertační práci Výběr sadebního materiálu borovice lesní pro mechanizovanou výsadbu.



**ING. JAN KUBÍČEK** (13. 11. 1923 Praha) po absolvování ČVUT Lesnické fakulty v Praze nastoupil v r. 1953 do VÚ Opočno, kde pracoval v kolektivu zabývajícím se pěstováním topolů. V roce 1960 z VS odešel a od roku 1964 do roku 1983 pracoval ve Výzkumném ústavu meliorací ve Zbraslavi.



**ING. THEODOR LOKVENC, CSC.** (27. 10. 1926 Náchod) absolvoval Státní vyšší lesnickou školu v Písku (1948). Od roku 1950 pracoval jako vedoucí polesí lesního závodu Broumov a v r. 1951 přešel do VÚ v Opočně. Dálkově vystudoval Lesnickou fakultu ČVUT v Praze (1957 – 1963). V roce 1965 vypracoval kandidátskou disertaci *Některé biologické podklady zalesňování alpské oblasti Krkonoš*. Zabýval se zejména problematikou zalesňování v horských oblastech (především v Krkonoších), biologií a zaváděním obalené sadby, kvalitou sadebního materiálu a diferenciací zalesňování. Po odchodu do důchodu v roce 1990 působí jako konzultant a příležitostný externí člen řešitelských kolektivů.



**ING. VÁCLAV MAREŠ, CSC.** (25. 5. 1935 Opočno) byl synem Václava Mareše st., spolupracovníka Hugo Koniasa na velkostatku Opočno a od r. 1952 i ve Výzkumné stanici. Ing. Mareš absolvoval Lesnickou fakultu ČVUT v Praze v r. 1958. Po několikaletém působení v Lesprojektu v Hradci Králové nastoupil v r. 1964 do Výzkumné stanice v Opočně. Zabýval se přirozenou obnovou, převody a přeměnami lesních porostů zejména na lesním hospodářském celku Opočno. V roce 1979 vypracoval kandidátskou disertaci *Vliv obnovních sečí na produkci obnovovaných porostů ve stupni smrkobukovém a bukosmrkovém*. Do důchodu odešel v r. 1994.



**RNDR. JARMILA MARTINOVÁ** (8. 11. 1946 Hronov) absolvovala v roce 1971 Přírodovědeckou fakultu University Karlovy v Praze, obor fyziologie rostlin. V roce 1982 získala titul RNDr. Od roku 1971 pracuje ve Výzkumné stanici Opočno. Zabývá se problematikou lesního školkařství, především kvalitou sadebního materiálu a způsoby jejího hodnocení. Od roku 2000 je vedoucí akreditované laboratoře Školkařská kontrola.



**ING. PAVEL MATOUŠEK** (30. 6. 1906 Zdislavice, † 20. 1. 1963) absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně. Byl zaměstnán u Státních lesů mimo jiné i na Podkarpatské Rusi. Po válce pracoval na Ministerstvu lesního a vodního hospodářství, odkud v roce 1951 přišel do VÚ v Opočně. Zabýval se otázkami lesního semenářství, které měl v pracovní náplni již na ministerstvu. Sestrojil Matouškovu trhačskou soupravu ke sběru semen ze stojících stromů, kterou později zdokonalil a podílel se na jejím zavádění do lesnické praxe.



**ING. PAVEL MORAVČÍK** po vystudování Lesnické akademie v Leningradě nastoupil do Výzkumné stanice v Opočně. Koncem osmdesátých a začátkem devadesátých let řešil problematiku výchovy a rekonstrukcí porostů náhradních dřevin. Později po krátkém působení u Lesního závodu v Opočně přešel do Ústavu pro výzkum lesních ekosystémů v Jílovém u Prahy.



**ING. JIŘÍ MOTTL, CSC.** (4. 11. 1922 Vlachovo Březí, okr. Klatovy) ukončil ČVUT Vysokou školu zemědělského a lesního inženýrství v Praze v r. 1949. V r. 1951 byl jmenován ředitelem nově založeného Výzkumného ústavu pro pěstování lesů, semenářství a školkařství v Opočně s pověřením tento ústav vybudovat. Zastával současně funkci vedoucího kolektivu pěstování topolů, které představovalo jeho hlavní odborné zaměření. V roce 1964 zpracoval kandidátskou disertaci Pěstování topolů na různých stanovištích v podorlické oblasti. V roce 1961 přešel do Výzkumné stanice VÚLHM v Uherském Hradišti – Kunovicích, kterou řadu let vedl, a kde pokračoval ve výzkumu a praktickém pěstování rychlerostoucích dřevin až do odchodu do důchodu v r. 1987.



**ING. VÁCLAV NÁROVEC, CSC.** (24. 3. 1960 Kraslice, okr. Sokolov) po absolvování Lesnického odborného učiliště v Abertamech (1977) a Střední lesnické technické školy v Písku (1981) pokračoval ve studiu lesního inženýrství na Lesnické fakultě Vysoké školy zemědělské v Brně. Po ukončení studií nastoupil dne 16. 9. 1985 do Výzkumné stanice Opočno. V letech 1988 – 1994 spolupracoval na řešení problematiky udržování úrodnosti půd v lesních školkách. Od roku 1995 se věnuje zakládání a pěstování borových porostů prvního věkového stupně. V roce 1992 vypracoval kandidátskou disertační práci Růst a vývoj smrkových a borových kultur hnojených tabletami.



**ING. JARMILA NÁROVCOVÁ** (28. 4. 1962 Uherské Hradiště) absolvovala v roce 1984 fytotechnický obor Agronomické fakulty Vysoké školy zemědělské v Brně. V roce 1998 nastoupila do Výzkumné stanice Opočno. V rámci činnosti akreditované zkušební laboratoře „Školkařská kontrola“ se podílí na kontrole morfologické a fyziologické kvality sadebního materiálu lesních dřevin.



**ING. JIŘÍ NĚMEC** (9. 7. 1934) po absolvování Učňovské školy lesnické v Chlumci n. C. a Železně Rudě nastoupil v r. 1951 do VÚ v Opočně. V r. 1960 ukončil dálkové studium na Střední lesnicko technické škole v Trutnově. Působil převážně v kolektivu zabývajícím se pěstováním topolů. Dálkově studoval na Lesnické fakultě Vysoké školy zemědělské v Brně a pěstování topolů bylo tématem i jeho diplomové práce. Studia dokončil v r. 1968, ale to již od r. 1966 pracoval u Východočeských státních lesů na lesním závodě v Opočně.



**ING. JAROSLAV NETOLICKÝ, CSC.** (15. 2. 1922 Říčany u Prahy) absolvoval v roce 1950 ČVUT Vysokou školu zemědělského a lesního inženýrství v Praze a poté aspiranturu na Lesotechnické akademii v Leningradě v bývalém Sovětském svazu. Po krátkém působení v Semenářském závodě Státních lesů v Českých Budějovicích nastoupil v roce 1956 na Výzkumnou stanici v Opočně. Jeho hlavní pracovní náplní bylo testování a aplikace herbicidů v lesních školkách a technikou výstupů do korun stromů. V roce 1972 odešel jako učitel na Lesnickou mistrovskou školu do Vimperku.





**ING. JIŘÍ NOVÁK** (2. 12. 1971 Dvůr Králové nad Labem) studoval od r. 1990 na lesnické fakultě Mendelovy zemědělské a lesnické univerzity v Brně, obor lesní inženýrství. Po ukončení nastoupil v roce 1995 do Výzkumné stanice Opočno, oddělení výchovy lesních porostů. Podílí se na řešení problematiky vlivu výchovy lesních porostů na stabilitu, odolnost vůči působení abiotických činitelů a imisí a úpravu porostního prostředí. V rámci doktorandského studia se zabývá otázkami reakce dřevin na klimatické výkyvy ve vztahu k režimům výchovy.



**DOC. ING. VLADIMÍR PEŘINA, CSc.** (20. 4. 1927 Bratislava, † 16. 5. 1990 Opočno) po vystudování Státní vyšší lesnické školy v Písku v roce 1948 absolvoval v r. 1952 na Lesnické fakultě ČVUT v Praze. Jako řádný aspirant nastoupil do Výzkumné stanice v Opočně ke školiteli Hugo Koniasovi. V roce 1956 byl jmenován do funkce vedoucího Výzkumné stanice, kterou vykonával až do své smrti v r. 1990. V r. 1958 obhájil disertaci Přeměny borových monokultur na plístocenních terasách. K dalším tématům jeho výzkumů patřily otázky hospodářských způsobů a obnovy lesa v ekologickém pojetí a problematika víceúčelového obhospodařování lesů. Inicioval výstavbu nové provozně-laboratorní budovy stanice dokončené v r. 1964. V r. 1987 byl jmenován docentem na Lesnické fakultě Vysoké školy zemědělské v Brně.



**ROSTISLAV PEŠKA** (1. 8. 1903 Brno, † 3. 5. 1991 Hradec Králové) absolvoval Štátní vyšší lesnickou školu v Banské Štiavnici. Působil jako lesní hospodář na různých majetcích. Před nástupem na stanici byl vedoucím poleší Týniště n.O. Lesního závodu v Opočně. V roce 1952 přešel do Výzkumné stanice Opočno. Podílel se na řešení výzkumných úkolů, zejména zpracováním historických podkladů. V práci pokračoval i po odchodu do důchodu.



**PROF. ING. VILÉM PODRÁZSKÝ, CSc.** (20. 3. 1961 Havlíčkův Brod) absolvoval lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně (1985). Poté pracoval na Výzkumné stanici v Opočně, kde řešil problematiku vápnění a později i biologické meliorace. V roce 1993 obhájil kandidátskou disertační práci Vápnění lesních půd v imisních oblastech. Od r. 1995 pracuje na katedře Pěstování lesů Lesnické fakulty České zemědělské university v Praze, od r. 2001 jako profesor. V r. 1998 se stal vedoucím katedry a od jara 2000 proděkanem pro vědeckou a výzkumnou činnost. Vědecky i pedagogicky úzce spolupracuje s opočenskou stanicí.



**PROF. ING. JAROSLAV SIMON, CSc.** (25. 1. 1953 Česká Třebová) absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně a v r. 1976 nastoupil do útvaru ochrany lesa VÚLHM ve Strnadlech, odkud v r. 1978 přestoupil do Výzkumné stanice v Opočně. Zde spolupracoval na výzkumných úkolech týkajících se lesního školkařství. V r. 1981 odešel do Ústavu pro hospodářskou úpravu lesů do Kroměříže, odkud v r. 1985 přešel na katedru hospodářské úpravy lesů Lesnické fakulty Vysoké školy zemědělské v Brně.



**RNDR. MARIAN SŁODIČÁK, CSc.** (19. 5. 1951 Rožňava, Slovensko) po absolvování Střední lesnické technické školy v Písku pokračoval v r. 1971 ve studiu na Oděské Státní Univerzitě, Biologické fakultě, obor botanika. Po ukončení studia nastoupil v roce 1976 do Výzkumného ústavu lesního hospodářství a myslivosti, útvaru biologie a šlechtění lesních dřevin a od roku 1978 přešel do Výzkumné stanice Opočno. Titul RNDr. získal na Přírodovědecké fakultě UK v roce 1983, vědeckou hodnost CSc. v roce 1986 po obhajobě kandidátské disertační práce *Zvyšování odolnosti mladých smrkových porostů proti škodám sněhem*. Zabývá se zvyšováním stability a produkce lesních porostů výchovou, zvláště v ekotopech narušených antropogenní činností. Od roku 1998 je předsedou vědecké rady VÚLHM. Je pedagogicky činný na lesnických fakultách v Praze i v Brně.



**ING. JIŘÍ SOUČEK** (8. 6. 1969 Náchod) po absolvování Střední lesnické technické školy v Trutnově pokračoval ve studiu na Vysoké škole zemědělské v Brně, fakultě lesnické. Po ukončení nastoupil v roce 1993 do Výzkumné stanice v Opočně, kde pracuje na problematice obnovy lesa a přírodě bližších, ekologicky odůvodněných způsobů obhospodařování lesů.



**ING. FRANTIŠEK ŠACH, CSc.** (6. 10. 1948 Benešov) absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně (1971). Jako zařizovatel pracoval v Ústavu pro hospodářskou úpravu vojenských lesů a statků Praha, prac. skupina Mimoň (1972 – 1974). Od r. 1974 pracuje ve Výzkumné stanice v Opočně. Řeší problematiku obhospodařování lesů ve vztahu k ochraně vody a půdy. V roce 1987 obhájil kandidátskou disertační práci *Vliv obnovních způsobů a těžebně dopravních technologií na erozi půdy*. Od roku 1990 je vedoucím oddělení lesopěstebních meliorací a zároveň zástupcem vedoucího stanice.



**ING. VĚRA ŠMÍDOVÁ** (22. 7. 1954 Jaroměř) absolvovala Vysokou školu chemicko technologickou, obor analytické a fyzikální chemie v Pardubicích. V roce 1979 nastoupila do chemické laboratoře Výzkumné stanice v Opočně. Jako pracovník a později vedoucí zajišťovala až do doby privatizace laboratoře v r. 1992 analytické zpracování vzorků lesních půd, rostlinného materiálu a půdních vod pro potřebu řešení úkolů stanice. Později pracovala na referátu životního prostředí okresním úřadu v Rychnově n. Kn.



**ING. PAVEL ŠRÁMEK** (1. 4. 1941 Malá Bystřice) absolvoval Střední lesnickou školu v Hranicích a v roce 1964 Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně. V roce 1966 nastoupil na Výzkumnou stanici v Opočně, kde pracoval v oddělení školkařství. Podílel se na řešení problematiky polyetylenových skleníků a závlah. V roce 1970 přešel do Výzkumné stanice travinářské v Rožnově pod Radhoštěm – Zubří.



**ING. STANISLAV ŠTĚNIČKA** (13. 6. 1963 Rychnov n. Kn.) absolvoval Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně v r. 1986. Na stanici v Opočně pracoval v letech 1981 – 1982 a po ukončení lesnické fakulty a krátké praxi v Ústavu pro hospodářskou úpravu lesů ještě v letech 1988 – 1990. V oddělení lesopěstebních meliorací se zabýval problémy a opatřeními zejména v mladých borových porostech. Po odchodu ze stanice řeší různé ekologické projekty spojené zejména s revitalizací vodních toků.



**ING. BOHUSLAV ŠVARC** (6. 12. 1921 Habří, okr. České Budějovice) absolvoval Vyšší lesnickou školu v Písku (1945) a dálkové studium Lesnické fakulty Vysoké školy zemědělské v Praze. Do VÚ v Opočně nastoupil jako asistent Hugo Koniasa v r. 1951. Zabýval se řešením přeměn a převodů stejnorodých lesních porostů, melioracemi degradovaných lesních půd a na Šumavě zalesňováním půd nelesních. S kolektivem Hugo Koniasa se podílel na vedení opočenských pěstebních kurzů. V r. 1954 odešel na Správu lesního hospodářství a v r. 1954 se stal ředitelem lesního závodu v Nových Hradech. V odlišných přírodních a porostních podmínkách důsledně uplatňoval Koniasovy poznatky přírodě blízkého hospodářství až do svého penzionování v r. 1982.



**PROF. ING. VLADIMÍR TESAŘ, CSC.** (13. 7. 1933 Němčice, okr. Blansko) absolvoval v r. 1955 Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně. Po krátké praxi u Ústavu pro hospodářskou úpravu lesů nastoupil v r. 1957 do Výzkumné stanice v Opočně. Záhy se orientoval na výzkum vlivu znečištění ovzduší na les. Na toto téma zpracoval také kandidátskou disertační práci Studie o účinku kysličníku siřičitého v ovzduší na porosty smrku (1969). Významně přispěl k řešení problematiky imisních škod v lesních porostech v Jestřebích horách na Trutnovsku a později v Krušných horách. Jeho úzká spolupráce s lesnickou praxí při realizaci pěstebních a melioračních opatření minimalizujících dopad imisí na lesní porosty vyústila v založení demonstračního objektu Broumov. V r. 1986 odešel na Lesnickou fakultu do Brna jako pedagogický pracovník katedry pěstění lesů. Trvale spolupracuje s VS Opočno.



**ING. JAROSLAV TOMAN, CSC.** (6. 4. 1928 Česká Bělá) absolvoval po studiu na Pilařské škole v Táboře Lesnickou fakultu ČVUT v Praze (1952). Na Výzkumné stanici v Opočně pracoval od roku 1954 do roku 1967. V letech 1961 – 1965 studoval na Lesotechnické akademii v Leningradě v bývalém Sovětském svazu, kde po obhájení disertace tématicky zaměřené na zvláštnosti zalesňování a fyziologii dřevin získal titul kandidáta věd. Zabýval se technologií ruční výsadby a zalesňováním mrazových kotlin. Později odešel do zahraničí, kde působil v Jugoslávii, Íránu a nakonec v Kanadě, ve které žije dodnes.



**JIŘÍ VACEK** (25. 11. 1919 Dobruška, † 20. 11. 1986 Opočno) vystudoval před 2. světovou válkou Chemickou průmyslovou školu ve Zlíně. Před příchodem na Výzkumnou stanici v Opočně pracoval jako lesní dělník na Lesním závodě Rychnov n. Kn. Od roku 1954 až do důchodu (1987) vedl chemickou laboratoř VS Opočno. Mimo běžné analýzy vzorků lesních půd, dřevin a vod prováděl také testování herbicidů, konstruoval a zlepšoval laboratorní přístroje a zaváděl nové analytické metody.



**RNDR. STANISLAV VACEK, DRSC.** (17. 7. 1954 Broumov, okr. Náchod) po ukončení Střední lesnické školy v Trutnově (r. 1974) pokračoval ve studiu geobotaniky na Přírodovědecké fakultě UK v Praze. Od r. 1979 pracuje ve Výzkumné stanici v Opočně. Ze širokého spektra odborných ekologických, ochranných, pěstebních a hospodářsko úpravnických profesních zájmů významně přispěl zejména k rozvoji výzkumu ekologie a obnovy horských lesních ekosystémů postihovaných imisně ekologickými stresy. V r. 1986 obhájil kandidátskou disertační práci Dynamika strukturálních změn v přírodních smrkových lesích pod vlivem imisí v Krkonoších a v r. 2001 doktorskou disertační práci Struktura, vývoj a management lesních ekosystémů Krkonoš. Od r. 1991 je vedoucím oddělení Obnovy lesa. Pedagogicky činný je zejména na Lesnických fakultách v Brně a v Praze, na Pedagogické fakultě v Hradci Králové a na Přírodovědecké fakultě University Karlovy v Praze.



**ING. DUŠAN WASSERBURGER** (22. 3. 1950 Mušov, okr. Břeclav, † 1. 4. 1998 Spolková republika Německo) po absolvování Lesnické fakulty Vysoké školy zemědělské v r. 1973 a krátké provozní praxi lesníka nastoupil v roce 1975 na Výzkumnou stanici v Opočně. Zde působil do roku 1978. Podílel se především na výzkumu technologií pěstování sazenic lesních dřevin. V roce 1975 přešel v rámci VÚLHM do Výzkumné stanice ve Křtinách u Brna, později (1985) odešel z VÚLHM na Povodí Moravy.



**ING. VLADIMÍR ZAKOPAL, CSC.** (14. 8. 1912 Hudlice, † 18. 1. 2000 Hořice) absolvoval v r. 1936 Lesnickou fakultu Vysoké školy zemědělské v Brně. V r. 1939 byl přijat na velkostatek Colloredo-Mansfelda v Opočně, kde od r. 1941 zastával funkci vedoucího polesí. Spolupracoval s Hugo Koniasem, v r. 1948 byl jmenován jeho zástupcem. Prosazoval přírodě blízké způsoby hospodaření, zejména výběrné hospodářství, pro něž poskytoval rozsáhlou poradní činnost. Od roku 1951 pracoval ve výzkumné stanici v Opočně, na pracovišti Dřevíč na Křivoklátsku. V této oblasti řešil zalesňování kalamitních holin a obnovu porostů s dubem a bukem. Po návratu na opočenskou stanici v r. 1957 pokračoval ve studiu a realizaci převodů hospodářství pasečného na výběrné. V roce 1959 zpracoval kandidátskou disertaci.