

**ČESKOSLOVENSKÁ AKADEMIE ZEMĚĎELSKÁ
ÚSTAV VĚDECKOTECHNICKÝCH INFORMACÍ
PRO ZEMĚĎELSTVÍ**

VĚDECKÝ ČASOPIS

Lesnictví

ROČNÍK 22 (XLIX) PRAHA 1976

Vědecký časopis

LESNICTVÍ

Redakční rada: člen korespondent ČSAV prof. Dr. Ing. Miroslav Vyskot, DrSc. (předseda), Ing. Zdeněk Bludovský, CSc., prof. Dr. Ing. Václav Douda, CSc., prof. Dr. Ing. Ján Halaj, DrSc., Ing. Jan Jindra, CSc., člen korespondent ČSAV prof. Dr. Ing. Augustin Kalandra, DrSc., prof. Dr. Ing. Václav Korf, DrSc., prof. Dr. Ing. Josef Pelíšek, DrSc., prof. Ing. Adolf Priesol, DrSc., genmjr. Ing. Václav Růžicka

Vedoucí redaktorka Ing. Milena Staňková

© Ústav vědeckotechnických informací pro zemědělství, Praha 1976

- Bartoš Z.: Byty a bydlení lesních dělníků
 Квартыры и жилищные условия лесных рабочих
 Flats and Habitation of Forest Workers
 Die Wohnungen und das Wohnen der Waldarbeiter
 Logements et habitation des ouvriers forestiers 485
- Bludovský Z.: Džikovič V. L.: Tvorba cen v lesním hospodářství. 1976, Moskva
 Джи́кович В. Л.: Ценообразование в лесном хозяйстве. 1976, Москва
 Dzhikovich V. L.: The Formation of Prices in Forestry. 1976, Moskva
 Džikovič V. L.: Preisbildung in der Forstwirtschaft. 1976, Moskau
 Džikovič V. L.: Formation des prix dans l'économie forestière. 1976, Moscou 682
- Bludovský Z.: K problematice vnějších ekonomických vztahů odvětví lesního hospodářství
 О проблематике внешних экономических отношений отрасли лесного хозяйства
 Problems of External Economic Relations of Branches in the Forestry
 Zur Problematik der äußeren ökonomischen Beziehungen des Zweiges Forstwirtschaft
 A propos de la problématique, relative aux rapports économiques extérieurs de la branche de l'économie forestière 663
- Bludovský Z.: Lesnická ekonomika po XV. sjezdu KSČ
 Экономика лесного хозяйства после XV съезда КПЧ
 Forest Economics after the XV Congress of the Communist Party of Czechoslovakia
 Forstwirtschaftliche Ökonomik nach dem XV. Parteitag der KPTch . . .
 Economie forestière après le XV^e Congrès du Parti communiste de Tchécoslovaquie 601
- Bojňanský V.: Acta instituti forestalis Zvolensis, Tomus 4. 1973, Bratislava
 Acta instituti forestalis zvolensis, Tomus 4. 1973, Братислава
 Acta Instituti Forestalis Zvolensis, Tomus 4. 1973, Bratislava 599
- Bucek J.: Smrkové zmlazení ve vývojových stadiích kulturních smrčín na stanovišti kyselých jedlobučin (MMS) Trutnovské pahorkatiny
 Еловое возобновление в эволюционных стадиях культурных ельников в экологических условиях пихтово-буковых насаждений (MMS) Трутновского холмогорья
 Norway Spruce Regeneration in the Development Stages of Young Spruce Stands on the Site of Acid Fir-beech Stands of the Trutnov Hills
 Die Fichtenverjüngung in den Entwicklungsstadien der Kulturfichtenstufen auf dem Standort der sauren Tannen-Buchenstufen (MMS) des Hügellandes von Trutnov
 Régénération des épicéas aux stades évolutifs des peuplements d'épicéas sur la station des hêtraies à sapin (MMS) acides du terrain accidenté de Trutnov 781

- Černý A.: Biologie poprašky smrkové (*Coniophora piceae* sp. nov.), její hospodářský význam a rozšíření v ČSSR
Биология гриба *Coniophora piceae* sp. nov., его хозяйственное значение и распространение в ЧССР
Biology of *Coniophora piceae* sp. nov., Its Economic Significance and Distribution in ČSSR
Die Biologie des Pilzes *Coniophora piceae* sp. nov., seine wirtschaftliche Bedeutung und Verbreitung in der ČSSR
Biologie du *Coniophora piceae* sp. nov., son importance économique et son extension en ČSSR 121
- Červinková H.: Dezinfekce kompostové zeminy Nematinem
Дезинфекция компостной почвы препаратом Нематин
Disinfection of Compost Earth by Means of Nematrin
Desinfektion des Kompostbodens durch das Präparat Nematrin
Désinfection du sol compost par la préparation Nématine 811
- Čižmár O., Ilavský J.: Meranie priemyselného dreva podľa hmotnosti vzhľadom na nové technológie výroby dreva
Измерение промышленной древесины по массе с учетом новой технологии производства древесины
Measurement of Industrial Timber by Volume Weight with Regard to the New Technologies of Timber Production
Die Messung des Industrielholzes nach der Masse, mit Rücksicht auf die neuen Technologien der Holzproduktion
Mesurage du bois industriel selon son poids, compte tenu de la technologie nouvelle de production du bois 325
- Dejmal J.: Optimalizace druhotváření surových kmenů
Оптимизация сортировки хлыстов
Optimation of Tree-length Log Sorting
Die Optimierung der Rohholzsortierung
Optimisation du triage de bois de grume 311
- Dimitrovský K.: Význam pěstování přípravných porostů na devastovaných půdách a jejich přeměna na porosty s víceúčelovou funkcí
Значение выращивания подготовительных культур на истребленных почвах и их перемена на насаждения с многоцелевой функцией
Signification of Growing of Preparatory Stands on Devasted Soils and their Conversion into Stands with Multi-purpose Function
Bedeutung der Pflege von Pionierbeständen auf devastierten Böden und ihre Umwandlung in Bestände mit Mehrzweckfunktion
Importance de la culture des peuplements d'abri (préparatoires) sur les sols dévastés et leur transformation en peuplements dont la fonction est multiple 561
- Douda V.: Speciální lesnické traktory a jejich výkonnost
Специальные лесные тракторы и их производительность
Special Forest Tractors and Their Efficiency
Spezialforstschlepper und deren Leistung
Tracteurs forestiers spéciaux et leur puissance 265

- Douda V.: Výsledky vědy a výzkumu nejkratší cestou k realizaci
 Достижения науки и научного исследования кратчайшим путем к внедрению в практику
 Choosing the Shortest Ways of the Introduction of Scientific and Research Results in Practice
 Ergebnisse der Wissenschaft und Forschung auf dem kürzesten Wege zur Realisierung
 Il faut réaliser les résultats de la science et de la recherche le plus vite possible 247
- Fanta J.: Ekologický a hospodářský význam fenotypové proměnlivosti původních populací smrku ztepilého (*Picea excelsa* Link) v Krkonoších
 Экологическое и хозяйственное значение морфологической изменчивости исконных популяций высокой ели (*Picea excelsa* Link) в Крконошах
 Ecological and Economic Consequences of the Morphological Variability in Native Norway Spruce Populations (*Picea excelsa* Link) in the Krkonoše Mountains (ČSSR)
 Ökologische und wirtschaftliche Bedeutung der morphologischen Variabilität der natürlichen Fichtenpopulationen (*Picea excelsa* Link) im Krkonoše Gebirge (ČSSR)
 Importante écologique et économique de la variabilité morphologique des populations primitives d'épicéa (*Picea excelsa* Link) dans les monts de Krkonoše (ČSSR) 965
- Fanta J.: Morfologická proměnlivost původních populací smrku v Krkonoších
 Морфологическая изменчивость аборигенных популяций ели в Крконошах (ЧССР)
 Morphological Variability of Autochthonous Populations of Norway Spruce in the Krkonoše Mountains (ČSSR)
 Morphologische Variabilität der autochtonen Fichte im Krkonoše Gebirge (ČSSR)
 Variabilité morphologique des populations initiales de l'épicéa dans les monts de Krkonoše (ČSSR) 415
- Ferda J.: Využití stromové kůry k výrobě kůro-rašelinných substrátů pro pěstování semenáčků a sazenic lesních dřevin
 Использование коры деревьев для производства коро-торфяных субстратов для выращивания сеянцев и саженцев лесных древесных пород
 Utilization of the Tree Bark for Production of Bark-Peat Substrates Used for the Growing of Tree Seedlings and Plants
 Ausnutzung der Baumrinde zur Herstellung von Borke-Torf-Substraten für die Anzucht von Sämlingen und Sätzlingen der Waldhölzer
 Utilisation de l'écorce d'arbre à la production des substrats composés d'écorce et de tourbe, destinés à la culture des semis et des plants des essences forestières 903
- Fiala A.: Ergonomická studie vyzvedávání sazenic v lesních školkách
 Эргономическое исследование выкопки сеянцев в лесных питомниках
 Ergonomic Studies on Lifting of Plants in Forest Nurseries
 Ergonomische Studien des Aushebens von Pflanzen in den Baumschulen
 Etude ergonomique relative à l'arrachage des plants dans les pépinières forestières 275

- Fiala A., Hanusová V.: Fyziologická a hygienická studie některých
pěstebních prací v lesnictví
Физиологическое и гигиеническое обследование некоторых видов работ в лесо-
водстве
Physiological and Hygienic Study of Some Silvicultural Works in Forestry
Physiologische und hygienische Studien zu einigen Pflegearbeiten in der
Forstwirtschaft
L'étude physiologique et hygiénique de certains procédés cultureux en
sylviculture 685
- Hochmüt R.: Biologické metody boje se škůdci lesa. Zvolen, 22.—26. září
1975
Биологические методы борьбы с вредителями леса. Зволень, 22.—26. сентября
1975 г.
Biological Methods of Forest Pest Control. Zvolen, 22—26 September 1975
Biologische Methoden zur Bekämpfung der Waldschädlinge. Zvolen, 22.—
26. September 1975
Méthodes biologiques de lutte contre les ennemis des forêts. Zvolen, 22—
26. Septembre 1975 855
- Hromada E.: Hodnotenia postavenia lesného hospodárstva a ekonomického
komplexu lesy — drevo v národnom hospodárstve ČSSR
Оценка положения лесного хозяйства и экономического комплекса лес — древе-
сина в народном хозяйстве ЧССР
Evaluation of Forestry Position and Economic Complex Forest — Wood in
the Czechoslovak National Economy
the Czechoslovak National Economy
Bewertung der Stellung der Forstwirtschaft und des ökonomischen Kom-
plexes Wälder-Holz in der Volkswirtschaft der ČSSR
Estimation de la position de l'économie forestière et du complexe écono-
mique forêts — bois dans l'économie nationale de la République socia-
liste tchécoslovaque 603
- Hromas J.: Některé výsledky ze sledování činitelů ovlivňujících oplozenost
vajec ve snůšce bažantů ve voliérovém chovu
Некоторые результаты наблюдений за факторами, влияющими на оплодотворен-
ность яиц в кладке фазанов при фермском разведении
Some Results Obtained From Investigation of Factors Affecting the Fer-
tilization Rate of Eggs in the Egg Yield of Panned Pheasants
Ergebnisse der Untersuchung der die Eierbefruchtung im Eierertrag der
in Volieren gehaltenen Fasane beeinflussenden Faktoren
Quelques résultats de l'étude des facteurs qui influencent la fécondation
des oeufs dans la ponte des faisans élevés en parquet 385
- Hromas J.: Zvěř a doprava
Дичь и транспорт
Game and Traffic
Wild und Straßenverkehr
Gibier et transport 997
- Chalupa V.: Ovlivnění fotosyntézy a růstu lesních dřevin vodním defi-
citem
Влияние водного дефицита на фотосинтез и рост лесных пород
Photosynthesis and Tree Growth in Relation to Water Deficit
Beeinflussung der Photosynthese und des Wachstums bei Waldholzarten
durch das Wasserdefizit
Influence du déficit d'humidité sur la photosynthèse et la croissance
der arbres forestiers 959

- Jančařík V.: Červená hniloba jehličnanů v mladých kulturách borovice lesní
Красная гниль хвойных в молодых культурах сосны обыкновенной
Red Rot of Conifers in Young Plantations of Scots Pine
Die Rotfäule der Nadelhölzer in jungen Kulturen der Gemeinen Kiefer
La pourriture rouge des conifères dans les jeunes cultures de pin sylvestre 107
- Jančo J., Veselský J.: Ťažba, sústreďovanie a manipulácia dreva v rubných bukových porastoch
Рубка, трелевка и сортировка древесины в спелых буковых насаждениях
Logging, Skidding and Processing of Wood in Mature Beech Stands
Die Nutzung, das Rücken und die Holzausformung in den Rotbuchen-Hiebsbeständen
Exploitation, débardage et manipulation du bois dans les peuplements de hêtre destinés à la coupe 299
- Jandel R., Koreň J.: Problematika beztrieskového (nožového) prerezávania dreva v prevádzke lesného hospodárstva
Проблематика бесстружечной распиловки древесины в лесозаготовке
Problems of Chipless Wood Sawing in Forestry
Problematik des spanlosen Holzsägens in der Forstwirtschaft
La problématique du sciage du bois sans copeaux dans l'exploitation forestière 723
- Jindra J.: Vývojové tendence technického pokroku v lesní těžbě
Тенденции развития технического прогресса в лесозаготовке
Development Trends of Technical Progress in Logging
Die Entwicklungstendenz des technischen Fortschrittes bei dem Holzeinschlag
Tendances évolutives du progrès technique dans l'exploitation du bois 249
- Jirátko J.: Hickin N. E.: Hmyz jako faktor při poškození dřeva. 1975, Londýn
Хикин Н. Э.: Насекомые как фактор повреждения древесины. 1975, Лондон
Hickin N. E.: The Insect Factor in Wood Decay. 1975, London
Hickin N. E.: Insekten als Faktor bei Holzbeschädigung. 1975, London
Hickin N. E.: Les insectes en tant que facteur d'endommagement du bois. 1975, Londres 757
- Khun V.: Keresztesi B., Márkus L. a kol.: Ekonomické základy dřevařského hospodářství. 1975, Budapešť
Керестеси В., Маркуш Л. и колл.: Экономические основы лесопильного хозяйства. 1975, Будапешт
Keresztesi B., Márkus L. et al.: Economic Principles of Wood Industry. 1975, Budapest
Keresztesi B., Márkus L. und Koll.: Ökonomische Grundlage der Holzwirtschaft. 1975, Budapest
Keresztesi B., Márkus L.: Bases économiques du traitement du bois. 1975, Budapest 679
- Krejčí L.: Hmotnost a index tvaru násadových vajec různě starých bažantů a koroptví slepiček
Масса и индекс формы инкубационных яиц самок фазанов и куропаток разного возраста
Density and Shape Index of Hatching Eggs of Pheasant and Partridge Hens of Different Age
Masse und Formindex der Bruteier von verschiedenen alten Fasanenhen-
nen und Rebhuhnhen-
Poids et indice de forme des oeufs à couver des poules faisanes et des poules perdrix de différent âge 591

Krištof J.: IX. mezinárodní symposium na téma vědeckotechnický rozvoj a technologie v těžebně výrobním a dopravním procesu lesního hospodářství

IX Международный симпозиум по теме: Научно-техническое развитие и технология в заготовительно-производственном и транспортном процессе лесного хозяйства

IX International Symposium on Scientific and Technological Development in Forest Felling and Transport Operations

IX. Internationales Symposium zum Thema wissenschaftlich-technische Entwicklung und Technologie im Nutzungs-Produktions- und Transportprozeß der Forstwirtschaft

Le IX^e Symposium international sur le développement scientifico-technique et la technologie dans l'exploitation et le transport dans la sylviculture

497

Kučera J.: Bettmann H.: Monografie o středoevropských divokých holubech a hrdličkách. 1973, Mnichov

Беттман Г.: Монография среднеевропейских диких голубей и горлиц. 1973, Мюнхен

Bettmann H.: Monography on Central-European Rock-Doves and Turtle-Doves. 1973, Munich

Bettmann H.: Die Monographie über die wildlebenden Tauben und Turteltauben. 1973, München

Bettmann H.: Monographie sur les pigeons sauvages et sur les tourterelles en Europe centrale. 1973, München

597

Kudela M.: Vliv ošetření kořenů Agricolem na ujmavost a růst sazenic lesních dřevin

Влияние обработки корней Агриколом на принимаемость и рост саженцев лесных древесных пород

The Influence of Root Treatment by Agricol on the Survival and Growth of Forest Tree Plants

Einfluß der Behandlung der Wurzeln mit Agricol auf das Anwurzungsvermögen und auf das Wachstum der Waldbaumsetzlinge

Influence du traitement des racines par la préparation Agricol sur l'aptitude à la reprise et la croissance des plants des essences forestières

145

Lasák M.: Prognóza vývoje výměry lesní půdy ČSSR do roku 2000

Прогноз развития площади лесной земли ЧССР до 2000 года

Forecasting of the Development of Forest Land Area in ČSSR up to the Year 2000

Prognose der Entwicklung vom Ausmaß des Waldbodens in der ČSSR bis zum Jahre 2000

Prévision du développement de la superficie du sol forestier en Tchécoslovaquie d'ici à 2000

839

Leontovyc R.: Očekávané změny ve výskytu houbových chorob lesních dřevin

Ожидаемые изменения в появлении грибных болезней лесных древесных пород

Changes Expected to Take Place in the Occurrence of Forest Tree Fungus Diseases

Zu erwartende Veränderungen im Vorkommen von Pilzkrankheiten der Waldholzarten

Changements prévus dans l'apparition des maladies fongiques (mycoses) des arbres forestiers

493

- Lhotský J., Podhorník J.: Příspěvek ke studiu snížené produkční schopnosti půd degradačních stadií lesních ekosystémů
К изучению пониженной производственной способности почв деградационных стадий лесных экосистем
A Contribution to the Study on Decreased Soil Production Capacity of Degraded Stages of Forest Ecosystems
Beitrag zur Untersuchung der herabgesetzten Produktionsvermögen der Böden während der Degradationsstadien von Wald-Ökosystemen
Une contribution à l'étude de l'aptitude réduite des sols à la production des écosystèmes forestiers 221
- Lochman J.: Přezimovací obory pro jelení zvěř
Опыт с использованием зимовальных заповедников для оленей
Overwintering Game Preserves for Red Deer
Überwinterungsgehegen für Rotwild
Parcs d'hivernage destinés aux cerfs 463
- Lochman V.: Vliv pěstebních zásahů na chemické vlastnosti humusu a jeho dynamiku v půdách smrkových porostů v objektu Želivka
Влияние мероприятий по лесовыращиванию на химические свойства гумуса и его динамику в почвах еловых насаждений в объекте Желивка
The Influence of Silvicultural Treatments on Chemical Properties of Humus and Its Dynamism in Spruce Stand Soils in the Želivka Area
Einfluß der Pflegeeingriffe auf die chemischen Eigenschaften von Humus und dessen Dynamik in den Böden der Fichtenbestände im Objekt Želivka
Influence des éclaircies culturales sur les propriétés chimiques de l'humus et la dynamique de ce dernier dans les sols des peuplements d'épicéa sur les parcelles de recherche Želivka 861
- Martinek V.: Celostátní konference o racionalizaci v ochraně lesů
Общегосударственная конференция по рационализации в области охраны лесов
National Conference on Rationalization in Forest Conservancy
Gesamtstaatliche Konferenz über die Waldschutzrationalisierung
Conférence nationale sur la rationalisation de la protection des forêts 939
- Martinek V.: Stav ochrany lesů v ČSSR a nejbližší úkoly
Положение охраны лесов в ЧССР и ближайшие задачи
Forest Protection in Czechoslovakia and the Tasks to be Faced in the Nearest Future
Wie steht's um den Waldschutz in der ČSSR und die nächsten Aufgaben
Situation actuelle dans la protection des forêts en Tschécoslovaquie et ses tâches les plus proches 75
- Matějka V.: Suma teplot hlavního vegetačního období jako ukazatel klimatu
Сумма температур главного вегетационного периода как критерий климата
Summation of Temperatures of the Main Growing Period as a Climatic Criterion
Wärmesumme der Hauptvegetationsperiode als Maßstab des Klimas
La somme des températures de la période principale de végétation en tant que facteur de climat 369

- Mráz K.: Vliv půdní vlhkosti na tloušťkový přírůst dubu letního v neza-
plavovaném luhu
Влияние почвенной влажности на прирост дуба черешчатого в толщину в неза-
топленной пойме
Effects of Soil Moisture on Diameter Increment of English Oak in Uninun-
dated Meadow Area
Der Einfluß der Bodenfeuchtigkeit auf den Durchmesserzuwachs der Stiel-
eiche im nicht überschwemmten Auewald
Influence de l'humidité du sol sur l'accroissement en diamètre du chêne
pédonculé dans une forêt non soumise à l'inondation 403
- Musil I.: K původnosti borovice blatky na Rejvízu
Об исконности сосны блатки в Рейвизском районе
On the Provenance of the Blatka Mountain Pine (*Pinus mugo* ssp. *uligino-
sa*) at Rejvíz
Zur Herkunft der Buschföhre (*Pinus mugo* ssp. *uliginosa*) am Rejvíz
Provenance du pin *Pinus mugo* ssp. *uliginosa* dans la région de Rejvíz . 1023
- Musil I.: Návrh metody na identifikaci původu dřevin pěstovaných v kul-
tuře
Проект метода идентификации происхождения выращиваемых в культуре дре-
весных пород
Suggestion of a Method for Identification of the Origin of Wood Species
Grown in Culture
Entwurf der Methode zur Identifikation des Ursprungs der in der Kultur
gepflegten Holzarten
Projet de méthode relative à l'identification de l'origine des essences cul-
tivées dans la plantation 747
- Musil I.: Semena dřevin Spojených států amerických, 1974, Washington,
D. C.
Семена древесных пород Соединенных Штатов Америки. 1974, Вашингтон
Seeds of Woody Plants in the USA. 1974, Washington
Samen der Holzarten der Vereinigten Staaten von Amerika. 1974, Was-
hington, D. C.
Graines d'arbres provenant de l'Amérique. 1974, Washington, D. C. . . 495
- Novák V., Sehnal F.: Testy a pokusy s použitím juvenoidů v boji proti
klikorohu borovému (*Hylobius abietis* L.) a lýkožroutu smrkovému (*Ips ty-
pographus* L.) v ochraně lesů
Тесты и опыты по применению juvenoidов в борьбе против долгоносика большого
соснового (*Hylobius abietis* L.) и короеда (*Ips typographus* L.) в области за-
щиты лесов
Tests and Experiments with the Application of Juvenoids in Controlling
Large Pine Weevil (*Hylobius abietis* L.) and Spruce Bark Beetle (*Ips ty-
pographus* L.) in Forest Protection
Teste und Versuche über die Verwendung von Juvenoiden bei der Be-
kämpfung des Großen Kiefernrüsselkäfer (*Hylobius abietis* L.) und des
Buchdruckers (*Ips typographus* L.) im Forstschutz
Tests et essais, relatifs à l'utilisation des juvenoïdes dans la lutte contre
le grand charançon du pin (*Hylobius abietis* L.) et contre le bostryche
typographe de l'épicéa (*Ips typographus* L.) pour assurer la protection
des forêts 87
- Novotný M.: Výstavba automatizovaných systémů řízení v lesním hospo-
dářství
Создание автоматизированных систем управления в лесном хозяйстве
Construction of Automated Management Systems in the Forestry
Aufbau von automatisierten Systemen der Leitung in der Forstwirtschaft
Edification des systèmes de gestion automatisés dans l'économie forestière 617

- Paule L.: Bitvinskas T. T.: Dendroklimatické výskumy. 1974, Leningrad
 Битвинскас Т. Т.: Дендроклиматические исследования. 1974, Ленинград
 Bitvinskas T. T.: Dendroclimatic Research. 1974, Leningrad
 Bitvinskas T. T.: Dendroklimatische Forschungen. 1974, Leningrad
 Bitvinskas T. T.: Les recherches dendroclimatiques. 1974, Leningrad . . . 757
- Pelišek J.: Dynamika živin v půdách lužních lesů jižní Moravy
 Динамика питательных веществ в почвах пойменных лесов южной Моравии
 Dynamics of Nutrients in Soils of Floodplain Forests in South Moravia
 Nährstoffdynamik in den Böden der Auenwälder Südmährens
 Dynamique des matières nutritives dans les sols des forêts fluviales de la Moravie méridionale . . . 57
- Pelišek J.: Sympozium o lesních půdách Tatranského národního parku v Polsku
 Симпозиум по лесным почвам Татранского национального парка в Польше
 Symposium on Forest Soils in the Tatra Mountain National Park in Poland
 Symposium über Waldboden im Naturschutzgebiet in der Hohen Tatra in Polen
 Le symposium sur les sols forestiers de la réserve nationale des Tatras en Pologne . . . 595
- Pelišek J.: Vaičys M. V.: Geneze a vlastnosti lesních půd jižního Pobaltí. 1975, Vilnius
 Ваичис М. В.: Генез и свойства лесных почв южной Прибалтики. 1975 г., Вильнюс
 Vaichys M. V.: Genesis and Properties of the Forest Soils of the Southern Baltic Regions. 1975, Vilnius
 Vaičys M. V.: Genesis und Eigenschaften der Waldböden im Ostseeland. 1975, Vilnius
 Vaičys M. V.: Genèse et propriétés des sols forestiers de la région baltique du Sud. 1975, Vilnius . . . 857
- Petříček V.: Perfilov M. A.: Víceoperační lesnické těžební stroje. 1974, Moskva
 Перфилов М. А.: Многооперационные лесосечные машины. 1974, Москва
 Perfilov M. A.: Multi-Purpose Forest Logging Machines. 1974, Moskva
 Perfilov M. A.: Forstwirtschaftliche Mehroperationsnutzungsmaschinen. 1974, Moskau
 Perfilov M. A.: Machines à plusieurs opérations pour la coupe de bois. 1974, Moscou . . . 341
- Petříček V.: Zarakovskij G. M. a kol.: Úvod do ergonomie. 1974, Moskva
 Зараковский Г. М. с колл.: Введение в эргономику. 1974, Москва
 Zarakovskij G. M. et al.: Introduction in Ergonomy. 1974, Moskva
 Zarakovskij G. M. und Koll.: Einleitung in die Ergonomie 1974, Moskau
 Zarakovskij G. M.: Introduction à l'ergonomie. 1974, Moscou . . . 342
- Petříček V., Kořínek F.: Použití vyšších poměrů mísení oleje s benzinem u motorů jednomužných benzínových řetězových pil
 Применение повышенных соотношений смешивания масла с бензином у бензомоторных цепных пил одиночного управления
 The Use of Higher Oil and Petrol Mixing in the Engines of One-man Petrol Chain Saws
 Die Verwendung von höheren Mischverhältnissen des Öls mit Benzin bei Einmann-Kettensägen mit Benzinantrieb
 Utilisation des proportions élevées de mélanges d'huile et d'essence pour les moteurs des scies à chaîne à un homme . . . 287

- Piškula F., Pernica J.: Pracovní parametry kotoučové pily pro příčné přezávání tenkých kmenů
Рабочие параметры дисковой пилы для поперечного распила тонких стволов
Working Parameters of the Circular Saw for Cross-cut of Thin Logs
Arbeitsparameter der Kreissäge für das Querschneiden dünner Stämme
Paramètres de travail d'une scie circulaire utilisée à la coupe transversale des tiges faibles 545
- Prudič Z.: Růst osiky v některých souborech lesních typů
Рост осины в некоторых комплексах лесных типов
Growth of Aspen in Some Population of Forest Types
Aspenwachstum in einigen Waldtypengruppen
Croissance du tremble dans certains groupements de types forestiers 439
- Prudký J.: Česká myslivecká mluva
Чешский язык охотника
Czech Hunters' Slang
Tschechische Jägersprache
Langage des chasseurs tchèques 1009
- Průša E.: Prales Bílá Opava
Девственный лес Би́ла О́павы
Virgin Forest Bílá Opava
Der Urwald Bílá Opava
Forêt vierge Bílá Opava 37
- Průša E., Holuša J.: Prales Razula
Девственный лес Разу́ла
The Virgin Forest Razula
Der Urwald Razula
Forêt vierge Razula 343
- Příhoda A.: Perspektivy pěstování jedlých hub v Československu
Перспективы выращивания съедобных грибов в Чехословакии
Prospects of Mushroom Growing in Czechoslovakia
Perspektiven für den Anbau essbarer Pilze in der Tschechoslowakei
Perspectives de la culture des champignons comestibles en Tchécoslovaquie 851
- Ruprich J.: Možnosti využití metod operační analýzy při technicko-ekonomickém plánování v lesním hospodářství
Возможности использования методов операционного анализа при технико-экономическом планировании в лесном хозяйстве
Possibilities of an Employment of the Operation Analysis Methods for Technical-Economic Projecting in the Forestry
Möglichkeiten der Ausnutzung von Methoden der Operationsanalyse bei technisch-ökonomischer Planung in der Forstwirtschaft
Possibilités d'exploitation des méthodes d'analyse opérationnelle pour la planification technico-économique en sylviculture 633

- Rypák M., Kamenická A.: Vplyv močoviny na klíčenie semien borovice sosny (*Pinus silvestris* L.)
 Влияние мочевины на прорастание семян сосны обыкновенной (*Pinus silvestris* L.)
 Effects of Urea on Germination of Scotch Pine (*Pinus silvestris* L.) Seeds
 Einfluß von Harnstoff auf die Keimung der Kiefern Samen (*Pinus silvestris* L.)
 Influence de la carbamine sur la germination des graines de pin sylvestre (*Pinus silvestris* L.) 435
- Stolařík R., Joachimsthaler J., Chaloupková E.: Ergonomické problémy ruční práce v lesních školkách
 Некоторые эргономические проблемы в лесных питомниках
 Some Ergonomical Problems in the Forest Nurseries
 Ergonomische Probleme bei der Handarbeit in den Baumschulen
 Quelques problèmes ergonomiques dans les pépinières forestières 701
- Stolina M.: Odolnostný potenciál porastov, ukazovateľ stupňa ich ohrozenosti hmyzími škodcami
 Потенциал устойчивости лесонасаждений — показатель опасности для них со стороны насекомых-вредителей
 Resistance Potential of Stands, an Indicator of the Degree of Their Exposure to Danger Induced by Harmful Insects
 Der Widerstandsfähigkeits-Potential der Bestände, Kennwert deren Gefährdung durch Insektenschädlinge
 Potentiel de résistance des peuplements en tant qu'indicateur de degré de danger qui menace de la part des insectes ennemis 157
- Šindelář J.: První výsledky provenienčního výzkumu olše lepkavé (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.)
 Первые результаты научного исследования происхождения ольхи черной (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.)
 The First Results of Black Alder (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.) Provenance Research
 Die ersten Ergebnisse der Provenienzversuche der Schwarzerle (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.)
 Les premiers résultats de la recherche portant sur la provenance de l'aulne glutineux (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.) 759
- Šindelář J.: Schober R.: Růstové tabulky důležitých dřevin při různých stupních probírek. 1975, Frankfurt am Main
 Шюбер Р.: Таблицы роста главных древесных пород на разных ступенях про-
 реживания
 Schober R.: Increment Tables of Important Wood Species with Different Levels of Thinning. 1975, Frankfurt am Main
 Schober R.: Ertragstafeln wichtiger Baumarten bei verschiedener Durchforstung. 1975, Frankfurt am Main
 Schober R.: Tables de rendement de divers arbres forestiers lors de la réalisation des éclaircies de différents degrés. 1975, Frankfurt am Main 1025

- Sindelářová J.: Stanley R. G., Linskens H. F.: Pyl, biologie, biochemie, využití. 1974, Berlin, Heidelberg, New York
 Стенли Р. Г., Линскенс Г. Ф.: Пыльца. Биология, биохимия, использование. 1974, Берлин, Гейдельберг, Нью-Йорк
 Stanley R. G., Linskens, H. F.: Pollen. Biology, Biochemistry, Utilization. 1974, Berlin, Heidelberg, New York
 Stanley R. G., Linskens H. F.: Pollen. Biologie, Biochemie, Nutzung. 1974, Berlin, Heidelberg, New York
 Stanley R. G., Linskens H. F.: Pollen. Biologie, biochimie, utilisation. 1974, Berlin, Heidelberg, New York 245
- Šrot M.: Některé nové poznatky o zakládání sesterského pokolení lýkožrouta modřínového (*Ips cembrae* Heer.) v ČSR
 Некоторые новые данные о закладке сестринского поколения большого елового короеда (*Ips cembrae* Heer.) в ЧССР
 Some Recent Findings on the Establishment of Sister Generation of Larch Bark Beetle (*Ips cembrae* Heer.) in ČSR
 Einige neue Erkenntnisse über die Begründung der Schwestergeneration des Großen Lärchenborkenkäfers (*Ips cembrae* Heer.) in der ČSR
 Certaines expériences nouvelles, relatives à la fondation de la génération fraterne du grand bostryche du mélèze (*Ips cembrae* Heer.) dans la ČSR 979
- Šroubek V., Štros A.: Rozhodovací tabulky — technická metoda moderního řízení
 Таблицы решения — технический метод современного управления
 Decision Tables — a Technical Method of Modern Management
 Entscheidungstafeln — moderne technische Leitungsmethode
 Tables de décision — méthode technique de la gestion moderne 203
- Švestka M.: Vliv teploty na účinnost biopřípravků *Bacillus thuringiensis* Berl.
 Влияние температуры на эффективность биопрепаратов *Bacillus thuringiensis* Berl.
 The Influence of Temperature on the Effectiveness of the Bio-preparations of *Bacillus thuringiensis* Berl.
 Der Einfluß von Temperatur auf die Wirksamkeit der Biopräparate *Bacillus thuringiensis* Berl.
 Influence de la température sur l'efficacité des préparations biologiques de *Bacillus thuringiensis* Berl. 77
- Švestka M.: Vaňková J.: Působení umělého deště na perzistenci spor *Bacillus thuringiensis* Berl.
 Действие искусственного дождя на устойчивость спор *Bacillus thuringiensis* Berl.
 Effects of Artificial Rain on the Persistence of Spores of *Bacillus thuringiensis* Berl.
 Einfluß des Kunstregens auf die Persistenz der Sporen von *Bacillus thuringiensis* Berl.
 Action de la pluie artificielle sur la persistance des spores *Bacillus thuringiensis* Berl. 829
- Urošević B.: Bakteriální rakovina jasanu, olivy a oleandru
 Бактериальный рак ясеня, маслины и олеандра
 Bacterial Canker of European Ash, Olive and Oleander
 Bakterieller Krebs der Esche, des Ölbaumes und Oleanders
 Chancre bactérien du frêne, de l'olivier et de l'oléandre 133

- V e l e k J., S e m i z o r o v á I.: Biologie rozmnožování zajíce polního (*Lepus europaeus* Pall.) ve středních Čechách
Биология размножения зайца-русака (*Lepus europaeus* Pall.) в Центральной Чехии
Reproduction Biology of Grey Hare (*Lepus europaeus* Pall.) in Central Bohemia
Biologie der Vermehrung von dem Feldhasen (*Lepus europaeus* Pall.) in Mittelböhmen
Biologie de reproduction du lièvre de plaine (*Lepus europaeus* Pall.) dans la Bohême centrale 923
- V i n c e n t G.: Semenné plantáže, jejich poslání, rozloha, kvetení a plodnost
Семенные плантации, их назначение, площадь, цветение и плодоспособность
Seed Orchards, their Mission, Acreage, Flowering and Fructification
Die Samenplantagen, deren Sendung, Flächenausmaß, Blüte und Fruchtbarkeit
Plantations issues de graines, leur destination, étendue, floraison et fécondité 1
- V y s k o t M.: Probírky v exponované horské smrčtině na Šumavě
Прореживание в освещенных горных ельниках на Шумаवे
Thinnings in Exposed Mountain Spruce Stands in Šumava
Durchforstung im exponierten Gebirgsfichtenbestand in Šumava
Éclaircies dans les peuplements exposés d'épicéa de montagnes de Šumava 943
- V y s k o t M.: Probírky v modelovém porostu dubu letního 1953–1974
Проходные рубки в модельном насаждении дуба черешчатого в период 1953–1974 годов
Thinnings in Model Stand of English Oak in 1953–1974
Durchforstungen in einem Modellbestand von Sommerleiche 1953–1974
Les éclaircies dans le peuplement modèle chêne pédonculé de 1953–1974 503
- V y s k o t M.: Semenná plantáž dubu letního (*Quercus robur* L.) na jižní Moravě
Семенная плантация дуба черешчатого (*Quercus robur* L.) в Южной Моравии
Seed Orchard of Pedunculate Oak (*Quercus robur* L.) in Southern Moravia
Die Samenplantage von Stieleichen (*Quercus robur* L.) in Südmähren
Plantation à graines du chêne pédonculé (*Quercus robur* L.) en Moravie méridionale 171
- V y s k o t M.: Smíšený porost a jeho vývoj při rozdílné fytotechnice
Смешанное насаждение и его развитие при различной фитотехнике
Mixed Stand and its Development in Applying Different Phytotechniques
Der Mischbestand und seine Entwicklung bei unterschiedlicher Phytotechnik
Peuplement mélangé et son développement lorsqu'on applique une phytotechnique différente 17
- Z a k o p a l V.: Dynamika přírůstu a obnovy při podrobném hospodářství ve smrko-bukovém stupni Orlických hor
Динамика прироста и лесовозобновления при хозяйстве с предварительным возобновлением в елово-буковой ступени в Орlickих горах
Dynamism of Increment and Regeneration at Shelterwood System in Spruce-Beech Degree in Orlické hory
Dynamik des Zuwachses und der Verjüngung in einem Vorverjüngungsbetrieb der Fichten-Buchenstufe im Adlergebirge
Dynamique de l'accroissement et de la régénération dans le peuplement d'épicéa à hêtre dans les monts d'Orlice lorsqu'on applique le régime en mosaïque (par coupes progressives) 523

Zakopal V.: Přirozená obnova v podrobném hospodářství ve smrko-bukovém stupni Orlických hor Естественное возобновление в поддротном лесохозяйстве елово-букового пояса Орлицких гор Natural Regeneration in Shelterwood System of Spruce-Beech Zone in Orlické hory Naturverjüngung in einem Vorverjüngungsbetrieb der Fichten-Buchenstufe im Adlergebirge Régénération naturelle de l'étage Piceeto-Fagetum, soumis au traitement par coupes progressives dans les Monts d'Orlice	881
Zíka A., Ulrich R.: Elmia 75 ЭЛМИА 75	243
Žďárský J.: Mezizávodové srovnání rozkladem pyramidové soustavy poměrných ukazatelů Межхозяйственное сравнение путем разложения пирамидальной системы относительных показателей Inter-Enterprise Comparison Through Pyramid System Analysis of Relative Indices Vergleich zwischen den Betrieben durch die Analyse des Pyramidensystems der relativen Kennzahlen Comparaison entre les entreprises en procédant à la décomposition du système pyramidal des indicateurs proportionnels	645
Žďárský J.: Prostředky racionalizace pěstební činnosti Средства рационализации лесовыращивания Means of Rationalizing Silvicultural Activities Rationalisierungsmittel in der Waldbautätigkeit Moyens de rationalisation de la culture	451
Příloha — Matematické metody v lesnictví	
Korf V.: Úvodem k matematické příloze (č. 1)	1
Zach J.: Vybrané statě z algebry (č. 1)	3
Zach J.: Lineární algebra (č. 3)	25
Puchýřová H.: Vybrané statě z analytické geometrie v rovině a prostoru (č. 5)	45
Rádl P.: Rovinné křivky (č. 9)	73
Rádl P.: Křivky vývoje. Růstové funkce (č. 11)	95
Supplement — Mathematic Methods in Forestry	
Korf V.: Introducing the Mathematic Supplement (No. 1)	1
Zach J.: Selected Passages from Algebra (No. 1)	3
Zach J.: Linear Algebra (No. 3)	25
Puchýřová H.: Selected Texts from Analytic Geometry in the Level and in Space (No. 5)	45
Rádl P.: Planar Curves (No. 9)	73
Rádl P.: Development Curves. Growth Functions (No. 11)	95