

## Obsah

Holub J.

<b>Zastoupení ostružiníků a hlohů ve fytogeografických oblastech České republiky</b> Vertretung der Brombeeren und Weissdorne in pflanzengeographischen Gebieten der Tschechischen Republik .....	1
---	---

Härtel H. et Brabec E.

<b>Metodika floristického mapování připravovaného Národního parku České Švýcarsko a počítačového zpracování jeho výsledků</b> Methodology of the plant species mapping in prepared national park "Czech Switzerland" (N Bohemia) and computerized elaboration of its results .....	9
---	---

Guth J.

<b>Krvavý rybník aneb výsledek hledání společného jmenovatele</b> Locality of Bloody fishpond (finding of common denominator) .....	12
--	----

Neuhäuslová Z.

<b>Z minulosti a přítomnosti vegetačního mapování</b> Vegetation mapping in the past and recent time .....	16
---	----

Moravec J.

<b>Podstata našich vegetačních map a jejich interpretace</b> Nature of our vegetation maps and their interpretations .....	21
---	----

Husová M.

<b>Ekologické faktory podmiňující rozmístění vegetace v krajině a jejich využití při geobotanickém mapování</b> Ecological factors determining the vegetation distribution in landscape and their using in geobotanical mapping .....	26
---	----

Holubičková B. et Janáčková H.

<b>Návrh metody kvantitativního sběru vegetačních dat</b> Suggestion for a new method of quantitative collection of vegetation data .....	30
--	----

Jankovská V.

<b>Minulost krajiny a paleoekologie</b> Landscape history and paleobotany .....	33
--	----

Maděra P.

<b>Problematika tvorby map aktuálního stavu lesních společenstev</b> Construction of maps with actual state of forest communities .....	36
--	----

Kučera T. a kol.

<b>Zkušenosti s mapováním aktuální vegetace v jižní části Českého lesa</b> Experiences with the mapping of actual vegetation cover in the southern part of the Český les Mts. ....	39
--	----

Nesvadbová J. et Sofron J.

<b>Mapování aktuální vegetace v přírodní rezervaci Postřekovské rybníky - - předběžná zpráva</b> Mapping of actual vegetation in nature reserve Postřekovské rybníky (W Bohemia) .....	46
---	----

Pyšek A. et Pyšek P.

<b>Význam botaniky v dálkovém průzkumu Země</b> Role of botany in remote sensing of the Earth .....	49
--	----

<b>Pauknerová E., Horst P. et Fischerová D.</b> <b>Nástin využitelnosti dálkového průzkumu Země a geografického informačního systému pro floristický výzkum</b> Outline of applicability of remote sensing and GIS in research of territorial floras	51
<b>Pišút P. et Uherčíková E.</b> <b>Prírodná obnova podunajského lužného lesa, možnosti jej využitia v renaturácii a pri prírode blízkom obhospodarovaní lesov</b> Natural restoration of the Danube floodplain forest, possibilities of its using in the total renaturation and natural management of forest	57
<b>Jakrlová J.</b> <b>Podíl třtiny chloupkaté na revitalizaci imisemi poškozených lesních ploch</b> Role of <i>Calamagrostis villosa</i> in revitalization of forest patches damaged by industrial air pollution	66
<b>Guth J., Kettnerová S. et Kučera T.</b> <b>Pohled do nitra "železné opony" - 40 let postsynantropního vývoje krajiny</b> View into the „iron curtain“ - 40 years of postsynantropic landscape development	69
<b>Rybka V.</b> <b>K některým aspektům sukcese náplavů na Mohelnické pískovně</b> Some aspects of the succession on floodplain drifts in the locality Mohelnická pískovna (N Moravia)	77
<b>Málková J.</b> <b>Problematika rekultivací travních porostů v subalpínských a alpínských polohách Krkonošského národního parku</b> Recultivations of grasslands in subalpine and alpine areas of the Krkonoše Mts. National Park	81
<b>Jakrlová J. et Spillerová M.</b> <b>Pasečné porosty Beskyd: význam, produkce a biologie semen</b> Plant stands of forest clearings in Beskydy Mts.: their importance, production and seed biology	90
<b>Ulrychová D.</b> <b>Predikcia ekologických procesov v heterogénnej krajine</b> Prediction of ecological processes in heterogeneous landscape	92
<b>Šúriová N. et Izakovičová Z.</b> <b>Územný systém stresových faktorov - bariéra rozvoja ÚSES</b> Territorial system of stress factors - a barrier for development of Territorial System of Ecological Stability (TSES)	96
<b>Buček A. et Lacina J.</b> <b>Diferenciace krajiny v geobiocenologickém pojetí a její aplikace v krajinném plánování při navrhování územních systémů ekologické stability</b> Differentiation of landscape within geobiocenological approach and its applications in landuse planning using Territorial Systems of Ecological Stability (TSES)	99
<b>Nováková J.</b> <b>Proces ruderalizace liniových struktur v zemědělské krajině</b> Process of synanthropization of line structures in agricultural landscape	103

Husák Š. et Květ J. <b>Retence živin a odstraňování znečištění vody mokřadní vegetací</b> Nutrient retention and removal of pollutants from water in managed vegetation of wetlands . . . . .	108
Kovář P. et Hroudová Z. <b>Zhodnocení geobotanických podkladů pro management v rámci projektu revitalizace Labe</b> Assessment of geobotanical data for management in the frame of the Labe river revitalisation . . . . .	111
Suchara I. et Sucharová J. <b>Izolační funkce vegetačních bariér podél pozemních komunikací ve vztahu k šíření těžkých kovů</b> Isolation function of vegetational barriers along network of communications in relation to heavy metal contamination . . . . .	132
Ružičková H. <b>Riadené obhospodarovanie lúk a pasienkov - nevyhnutný predpoklad na zachovanie poľnohospodárskej krajiny</b> Managed utilization of meadows and pastures - unavoidable presumption for maintaining of genetic diversity in agricultural landscape . . . . .	135
Kučera T. <b>Změny flóry v maloplošných chráněných územích</b> Floristic changes in small-sized natural reserves . . . . .	137
Barančok P. et Varšavová M. <b>Ekologické dopady otvorenia náučného turistického chodníka na prírodné prostredie Belianskych Tatier</b> Ecological impacts of a tourist path on the environment of Belaer Tatra Mts. . . . .	141
Kettnerová S., Krahulec F., Pátková R., Hadincová V. et Herben T. <b>Možnosti managementu opuštěných luk v Krkonoších</b> Management of abandoned meadows in the Krkonoše Mts. . . . .	147
Skácelová O. et Píro Z. <b>Algologický průzkum jako jeden z podkladů pro plán péče o NPP Pastvisko</b> Algological survey as one of the bases for care of nature reserve Pastvisko . . . . .	149
Hroudová Z. et Zákavský P. <b>Změny rybníční vegetace jako indikace změn prostředí</b> Fishpond vegetation as an indicator of environmental changes . . . . .	152
Husáková J., Husová M., Kopecký K., Sádlo J. et Větvíčka V. <b>Poznámky k vegetaci vojenských výcvikových prostorů (VVP) Čech a Moravy</b> Notes to the vegetation of military training areas in Bohemia and Moravia . . . . .	159
Nováková J. <b>Vztahy erozních procesů a vegetace (příklady z Jizerských hor)</b> Relationships between erosion processes and vegetation (examples from Jizerské hory Mts.) . . . . .	165
Holec J. <b>Ekologická role makromycetů při zarůstání odkaliště</b> Ecological role of macrophytes during colonization of toxic substrata . . . . .	168

M i m r a M.	
<b>Ekologická rozhraní v krajině a využití jejich funkcí při řízení biotických procesů</b>	
Ecological Boundaries in a Landscape and Utilization of their Functions in Directing	
Biotic Processes . . . . .	172
D v o ř á k o v á V.	
<b>Ekologické uvědomění (několik informací o realizovaném výzkumu)</b>	
Environmental consciousness (several informations about the worked out research) . . . . .	179
L a p k a M.	
<b>Vztah českého rolnictva k české krajině</b>	
Relation of Czech peasantry to the Czech landscape . . . . .	181