

Kolbek J. & Valachovič M. [eds.]

### **Vegetační výzkum a mapování regionů. Hranice v geobotanice.**

Bull. Slov. Bot. Spoloč., Bratislava, Suppl. 11: 1–234, 2004, ISBN 80-968013-8-4.

Spolupráce českých a slovenských botaniků má v České republice a Slovenské republice starou a plodnou tradici, která pokračuje i v současnosti. Dokladem toho je i recenzovaný sborník prací geobotaniků z obou států, do kterého přispělo celkem 19 autorů. Zahrnuje referáty ze 2 mezinárodních seminářů česko-slovenských geobotaniků, týkajících se přibližně témat, uvedených v názvu sborníku. Referáty zazněly na semináři na Křivoklátě (12.–16. 6. 2000) a v Třebostově na Malé Fatře (10.–15. 6. 2002).

Po úvodu z pera obou editorů následuje 19 referátů. Sborník zahajuje příspěvek J. Kolbeka o dlouhodobém botanickém výzkumu v Chráněné krajinné oblasti a Biosférické rezervaci Křivoklátsko: výsledky (1980–2003). Bioindikace potenciální přirozené vegetace v tomto území se týká další příspěvek T. Kučery. Přehled nových znalostí, týkajících se akátových porostů v Čechách, přináší zajímavý referát M. Vítkové, který úspěšně navazuje na výzkumy dřívějších autorů na území bývalého Československa. Přehled flóry a vegetace Drienčanského krasu (Revúčka vrchovina) podává J. Kliment. Současných změn vegetace a flóry Velké hory u Karlštejna si všímá referát A. Hoffmanna, flóry a vegetace Turčianského regionu příspěvek J. Kochjarové. O typech vegetační hranice pojednává sdělení Š. Maglockého, úvaha o hledání hranic různých organizačních rostlinných struktur je předmětem článku T. Kučery. Dva další příspěvky (J. Kolbek, A. Hoffmann) se týkají třídy *Trifolio-Geraniea sanguinei* a jejího zastoupení v České republice. Acidofilních lemů jihovýchodních Čech si všímají K. Boublík a T. Kučera, cenný je zejména syntaxonomický přehled vegetace těchto lemů (p. 109–126). Ekologie rostlinných společenstev v hraničních podmínkách lučních biotopů (příklad z labské nivy) se týká práce T. Černého, hranice mezi syntaxony na příkladu horských a kotlinových společenstev s *Carex humilis* si všímají J. Kliment a D. Bernátová. Zejména synekologie a synmorfologie společenstev pasek se týká přehledné pojednání P. Petříka, Paseková vegetace – známá neznámá. V literárním přehledu (cf. p. 179–186) postrádám však citace základních prací o „antropogenních pasekách“ na zbořeništních ekotopech městských a venkovských sídel, což byl zejména v Německu a u nás v pohraničí před časem významný fenomén, s jehož vlivem na vegetaci se setkáváme i v současnosti. Obsahu sborníku se poněkud vymyká formačním pojetím vegetace práce ruské autorky V. Eltsově o vegetaci pa-louků Kazackého lesa v Kurské oblasti. Významné je předběžné sdělení o bazifilních a xerických borech severních Čech z pera J. Kolbeka. O migracích klimaxových dřevin na Šumavu v holocénu (smrk, buk, jedle) pojednává práce H. Svobodové, doplněná pylovými diagramy. M. Valachovič a J. Soldán diskutují metodické přístupy při hledání fytogeografických hranic na příkladu Bošáckej doliny (západní Slovensko). Kolektiv autorů (V. Banášová, I. Jarolímecký, H. Ořahelová, M. Zaliberová) pojednává z ekologického hlediska o vegetaci ekotónů na aluviu řeky Moravy na západním Slovensku.

Obsahově bohatý sborník přináší mnoho zajímavého a podnětného materiálu z obou blízkých států a naznačuje také možnosti vzájemné spolupráce geobotaniků v budoucnosti, což lze jen uvítat.

Vladimír J e h l í k