

## Tridsať rokov krajinnej ekológie medzinárodne

Tridsaťročná tradícia medzinárodnej spolupráce a rozvoja krajinnej ekológie ako súčasť svetovej vedy sa zavŕšila usporiadaním **XI. medzinárodného sympózia o problematike ekologického výskumu krajiny**. Ústav krajinnej ekológie SAV, ktorý od r. 1967 v trojročných intervaloch organizoval tieto sympózia, usporiadal v dňoch 12.–16. novembra 1997 v Nitre už jedenáste stretnutie krajinnej ekológie. Na sympóziu sa zišlo 70 účastníkov z 11 krajín (Belgicka, Bieloruska, Českej republiky, Číny, Japonska, Nemecka, Poľska, Rakúska, Ruska, Ukrajiny a Slovenska).

Rokovanie otvoril Ing. Július Oszlányi, CSc., riaditeľ Ústavu krajinnej ekológie SAV. Dve úvodné prednášky boli venované podielu slovenskej krajinnej ekológie na vzniku a rozvoji Medzinárodnej asociácie krajinnej ekológie – IALE (M. Ružička) a systémovej analýze krajiny v environmentálnom manažmente (A. Rychling, Poľsko).

Príspevky na XI. medzinárodnom sympóziu boli rozdelené do štyroch tematických okruhov:

- Geosystémový a ekosystémový výskum v krajinnej ekológii,
- Makro- a mikroštruktúry krajiny,
- Krajinné štruktúry a procesy v meniacom sa prostredí,
- Súčasné prístupy a trendy vo výučbe krajinnej ekológie.

Súčasnou sympózia bola konferencia pracovnej skupiny IALE, ktorá venovala pozornosť otázkam:

- Metodológia a techniky systémovej analýzy krajiny a ich aplikácie v manažmente životného prostredia,

- Vývoj a evolúcia krajiny z historickej perspektívy a jej význam v pochopení súčasných podmienok,

- Význam pojmov stabilita krajiny, integrita a zdravie, s dôrazom na regióny rýchlych socioekonomických zmien,

- Krajinné analýzy ako kritický základ identifikácie zón environmentálnych stresov a hazardov,

- Percepcia a estetické hodnotenie krajiny a ich význam pre pochopenie krajiny.

Celkom odznelo 48 referátov a bolo vystavených 37 posterov, ktoré priniesli množstvo nových poznatkov teoretického a metodického charakteru, ale aj konkrétne prípadové štúdie z európskych a ázijských regiónov. Veľa príspevkov bolo zameraných na riešenie praktických problémov environmentálneho charakteru. Vyplýva to tiež z tém sympózia a otázok riešených na konferencii IALE. Možno vyzdvihnúť príspevky orientované na nové teoretické postupy hodnotenia kriticky zraniteľných oblastí a kontaminovaných území, na hod-

notenie a vyjadrenie kvality životného prostredia a vplyvov človeka, prípadne na modelovanie procesov v krajine i na výsledky medzinárodných programov a spolupráce.

Veľká pozornosť sa venovala novým technikám, najmä geografickým informačným systémom, novým zdrojom informácií (diaľkovému prieskumu, integrovaným informačným systémom o životnom prostredí). Demonštroval sa tu aj najmodernejší spôsob využitia počítačov na príklade multimediálnej projekcie rôznych etáp krajinnoekologického výskumu v príspevku z Jagiellonskej univerzity (Poľsko).

Pre XII. medzinárodné sympóziu, ktoré by sa malo konať r. 2000 sa odporúča téma **Krajinnoekologické syntézy a ich aplikácia v environmentálnom plánovaní a manažmente**. Snahou bude prezentovať krajinnoekologické syntézy ako efektívny nástroj podporujúci prípravu a vypracovanie stratégií trvalo udržateľného rozvoja (na národnej, regionálnej a lokálnej úrovni). Súčasne by sa mala venovať pozornosť vzdelávaniu, resp. kurzom krajinnej ekológie v environmentálnych vedách, programoch a všeobecne v nových prístupoch v ekologickom a environmentálnom edukačnom procese.

Milan Ružička  
Juraj Hreško

## Revitalizácia dunajských mokradí

Na jeseň minulého roku sa rozbehol v spolupráci IUCN a WWF a s finančnou podporou programu PHARE **Projekt revitalizácie mokradí v povodí Dunaja**. V rámci neho boli vo všetkých podunajských krajinách vytvorené malé expertné tímy (National Focal Points) na koordináciu výberu a zostavenia projektov revitalizácie až renaturá-

cie malých mokradí. V konkurznom pokračovaní sa potom vyberú z každej krajiny dva naliehavé a dobre pripravené projekty, ktoré budú finančne zabezpečené až do výšky 30 000 ECU. Organizačne tento projekt vedie bratislavská kancelária IUCN Slovakia.

O metodických otázkach projektu rokovali v dňoch 14.–15. decem-