

## KRAJINNÁ EKOLOGIE

1. Přehled typizací ekosystémů a fytocenóz v ČR, charakter uspořádání jednotek, jejich vyjádření v mapách; Účely těchto členění, využití v krajinné ekologii
2. Krajině-ekologické fenomény české krajiny (údolí, nivní, vrcholový, pískovcový atd.)
3. Ekologická specifika a fenomény horských krajin – obecně i v podmínkách ČR
4. Zásadní změny v české krajině od počátku holocénu do poloviny 17. stol., především vlivem člověka, s ohledem na politický a ekonomický, kulturní vývoj společnosti; Dopady do změn bioty
5. Proměny české krajiny od poloviny 17. stol. do současnosti s ohledem na politický a ekonomický a kulturní vývoj a vývoj obyvatelstva; Dopady do změn bioty
6. Mapové a datové zdroje pro krajině-ekologický výzkum (především z hlediska bioty), jejich správcí; Využitelnost a problémy