

## Krajinný průzkum

### Návrh terénního formuláře - krajinný transekt

A.Hynek,03/03 + 10/13

1. Vymezení krajinného transektu v rámci krajinného celku, horizontální a vertikální průřez
2. Sled segmentů krajinných ekosystémů v transektu  
- přírodní krajinné topy - prostorové průměty  
nejmenších homogenních(stejnorodých) složkových  
klasifikací
3. Morfotopy: části tvarů reliéfu (+horniny, svahoviny,  
zvětraliny)
4. Topoklima (expozice, proudění) - klimatopy (definice  
klimatu)
5. Hydrotopy - hydricita v krajinném transeptu (oběh  
vody)
6. Půdní pokryv (struktura) - polypedony/elementární  
půdní areály
7. Elementární krajinné biocenózy/fytocenózy :  
vegetační pokryv - potenciální/rekonstruovaný a  
reálný.

Příklad souboru lesních typů ČR

## 8. Přírodní krajinné topy:

- + eluviální, transeluviální, transakumulační, akumulární, hydrické - superakvální, akvální
- + skaláry, gradienty, linie/vektory, mozaiky

### Souhrnně:

#### 5 přírodních složek:

1. horniny a reliéf → horniny/zeminy/svahoviny, vyvýšeniny-sníženiny-plošiny, morfotopy, reliéf nejen jako produkt, ale především jako faktor ovlivňující lidské činnosti - geologické mapy 1:25 000, 1:50 000, geomorfologické mapování
2. klima → mezoklima/topoklima (E.Quitt): hydrotermický režim ovzduší a jeho charakteristiky s ohledem na lidské činnosti ( nejen průměrné, ale i extrémní veličiny)
3. oběh vody → vodní bilance území (  $S=V+O\pm R$  ), vodní síť - povrchové a podzemní vody, prostorový chod/režim , vodohospodářské mapy 1:50 000
4. struktura půdního pokryvu → skupiny půd a jejich vlastnosti s ohledem na lidské činnosti - půdní mapy
5. potenciální/rekonstruované bio/fytocenózy (ÚHÚL, Atlas krajiny ČR)