

EXKURSION på landbacken. FÄLTARBETSPROTOKOLL.

Namn: _____ Klass: _____ Datum: _____

Plats: _____

Fältarbetet påbörjades kl : _____ och avslutades kl : _____

VÄDERLEK.

Vind. Riktning: _____ Styrka: _____

Molnighet. _____ (skala 0-9; 0=klart, 8=helmulet, 9=dimma)

Temperatur (1,5 meter ovan jord). Vid arbetets början: _____

Vid arbetets slut: _____

ANMÄRKNINGAR. (Beskriv här undersökningsområdets allmänna beskaffenhet;
torrt-fuktigt, näringsrikt-näringsfattigt, höjdläge, lutning,
storblockigt-stenigt-sandigt-lerigt, osv.)

VEGETATIONSANALYS.

Mät upp två provytor, vardera 10 x 10 meter. Inom dessa skall den karaktäristiska täckningsgraden för varje art (växt) beräknas. Man skall ta hänsyn till växtens totala lövmassa. Träd- och buskskikt behandlas var för sig. (Se översikten nästa sida)

I de stora provytorna mäts små provytor á 1 x 1 meter upp. Inom dessa studeras fält- och bottenskikt. (Se översikten nästa sida)

Täckningsgraden bedöms enligt följande skala:

- 5 - Växten täcker mer än hälften av provytan
- 4 - Växten täcker mellan 1/4 och 1/2 av provytan
- 3 - Växten täcker mellan 1/8 och 1/4 av provytan
- 2 - Växten täcker mellan 1/16 och 1/8 av provytan
- 1 - Växten täcker mindre än 1/16 av provytan

fortsättning på ÖVERSIKT för vegetationsanalys.

Art	5	4	3	2	1
BOTTENSKIKT					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					

1 meter

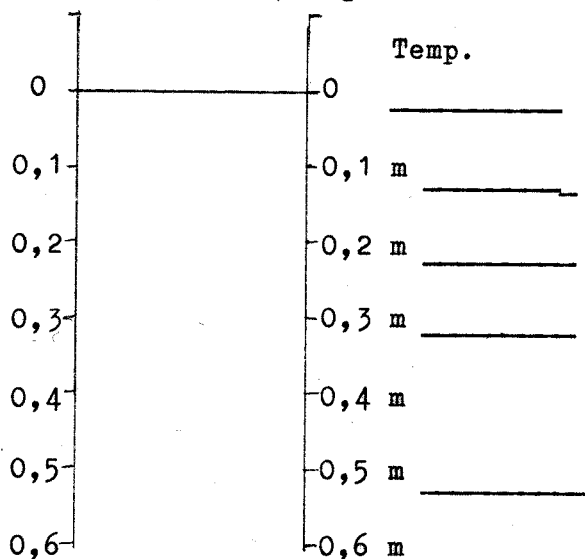
JORDANALYS.

Ta spaden och gräv ut minst en markprofil (jordprofil, jordmånsprofil). Rita upp profilen med alla urskiljbara skikt, deras tjocklek, färg och konsistens, väl markerade.

Använd gärna figuren till höger!

Mät temperaturen på olika djup! (se figuren)

Ta med dig jordprov till lab-analys från olika djup (samma djup som temperaturen mättes)



DJURINVENTERING.

1. Samla in förna i en plastpåse för vidare undersökning på lab.
2. Undersök noga murkna stubbar och trädstammar. Lyft på stenar och dylikt. Fånga in alla smådjur du hittar i plastburkar. Tas in för bestämning på lab.
3. Samla in alla djurlämningar. Detta kan vara spillning, gnagda kottar, betade buskar, bark med gångar osv.
4. Notera namnet på de fåglar som ni råkar se (eller höra).