



Ruteprøve

Velg et område du vil undersøke. Merk opp en rute på 1X1 meter. Det kan være praktisk å ha med et tau med en spiker for hver meter, 4 spikre og 4 meter tau. Tauet kan legges rundt trær og busker.

Lag kart over ruten. Ta bilder. Beskriv forholdene på stedet - er det vått, tørt, skyggefullt, lyst, vindutsatt eller annet livsformene på stedet må tilpasse seg.

Lag oversikt over hvor vanlig artene i ruten er. Beskriv dem så nøye du kan, for eksempel som 'lav', 'lyng', 'bregne'- eller 'reinlav', krækling', 'mjølbær' 'sisselrot'.

Ta gjerne flere ruteprøver i samme område, med variasjon mellom livsvilkårene -for eksempel én rute der det er tørt, og én der det er vått.



Transekt



Velg et sted for undersøkelse. Det kan være en bakke, en fjære eller annet område der det er litt variasjon langs en srekning på 10 meter. Mål opp en linje, gjerne med et tau dere har med. Merk av hver meter. Undersøk plantedekke og annet 1 meter ut til hver side. Lag kart, og dokumenter med bilder. Angi om artene dere finner er vanlige, dominerende eller enkeltvis. Beskriv forholdene på stedet (bildet er fra et flatt område på Finnmarksvidda, myrlendt med småbjørk og Finnmarkspors.)



Utforskning

Planlegg et utforskende prosjekt i et område dere kjenner fra før. Ha første en idémyldring, for å finne tema som kan være interessante å utforske videre. Legg en plan for prosjektet; dere må formulere et forskningsspørsmål, utforme undersøkelsene og hvordan dere skal bruke observasjonene videre. Så foretar dere feltundersøkelsene etter planen, samler og dokumenterer data og observasjonene, slik at dere kan presentere funn og konklusjoner.