



BIOLOGISK MANGFOLD

Det finnes en fantastisk rikdom av dyr, planter og sopp her i verden. Denne variasjonen i naturen kalles biologisk mangfold. Med biologisk mangfold mener vi ofte antall arter i et område og hvor mange individer som finnes for hver art. Men biologisk mangfold handler også om genetisk mangfold innenfor en art og om mangfoldet av leveområder som artene lever i.

Mye vi ikke vet

Telling av arter er ingen enkel oppgave, men frem til nå har vitenskapen oppdaget og beskrevet rundt 1,5 millioner arter av dyr, planter og sopp. Vi vet faktisk ikke hvor mange arter som finnes i verden, men sannsynligvis er det flere millioner.

Alle arter eksisterer i såkalte økosystemer. Et økosystem er alle levende organismer som finnes på et sted og miljøet de lever i. Noen eksempler på økosystemer er innsjø, skog, fjell og strand. I de forskjellige økosystemene er det et tett samspill mellom de ulike artene, og utryddelsen av én eller flere av disse kan få negative konsekvenser vi ofte ikke kan forutse.

Hvorfor er mangfoldet viktig?

Er det egentlig så farlig om noen av artene forsvinner? For mange er det et viktig poeng at alle arter har en rett til å eksistere, uansett om de er nyttige for oss mennesker eller ikke. Vi snakker da om at artene har en egenverdi. Det finnes også andre grunner til hvorfor vi bør ta vare på det biologiske mangfoldet.

En produktiv og robust natur er svært viktig for oss mennesker. Naturens mangfold gir oss mat, drikkevann, medisiner, brensel, klær og byggematerialer, for å nevne noe. Naturmangfoldet er også grunnlaget for andre viktige «tjenester» - som pollinering av planter, danning av ny jord og gode naturopplevelser.

Arter som utryddes, er tapt for alltid. Tapt er dermed også mulige nytteverdier for oss mennesker.

