



## Variation och livsmiljöer

Olika arter har olika behov. Vissa växter trivs där det är torrt, vissa djur behöver mycket vatten, vissa svampar måste växa på en särskild sorts träd, och så vidare.

Om naturen är varierad finns det många olika livsmiljöer. Då kan fler växter och djur hitta något som passar just deras behov.

### Gör så här

Ta med penna och papper. Gå en sträcka på cirka hundra meter inom området.

Anteckna varje gång ni märker en **övergång** från en sorts natur till en annan längs sträckan ni går. **OBS! Anteckna bara de övergångar som går till en ny sorts natur som ni inte stött på tidigare.**

Vissa övergångar är tydliga, till exempel mellan sjö och land eller från blåbärsris till asfaltsväg. Vissa är mer otydliga, som när man går från skog till skogsbryn, eller från torr till fuktig gräsmark.

Ni avgör själva vad som räknas som en övergång. Er bedömning gäller.

OBS! Följ **inte** en stig eller väg. Er sträcka ska gå "tvärs genom naturen" och passera så många olika naturtyper som möjligt. Det går däremot bra att korsa stigar och vägar.

**OBS! Gör den här uppgiften längs minst två sträckor.** När ni sätter poäng ska ni välja den sträcka som hade flest övergångar.

### Poängsättning

Markera det poäng-alternativ som passar bäst

**0 poäng:** Mycket liten variation. Vi hittar **max 3 övergångar** mellan olika livsmiljöer.

**1 poäng:** Liten variation. Vi hittar **4-6 övergångar** mellan olika livsmiljöer.

**2 poäng:** Måttlig variation. Vi hittar **7-10 övergångar** mellan olika livsmiljöer.

**3 poäng:** Stor variation. Vi hittar **fler än 10 övergångar** mellan olika livsmiljöer.

### Fundera på

- Vilka olika naturtyper hittade ni?
- Vad kan vi göra för att det ska blir mer variation till exempel i vår trädgård eller i ett landskap med mycket åkrar?