



Fröspridning

Växter kan inte förflytta sig själva utan sprider sig bland annat med hjälp av frön. Fröna har ofta anpassningar som hjälper dem att sprida sig, till exempel flyga med vinden eller fastna på djur. Ett ekosystem fungerar bättre och kan ge fler ekosystemtjänster om det finns olika växter med olika spridningssätt.

Gör så här

Samla så många olika sorters frön ni kan i fem minuter.
Undersök fröna och sortera dem i de här fyra grupperna:

- **Frön som fastnar på djur och människor.** Fröna har hakar eller taggar.
Exempel: Kardborre, snärjmåra.
- **Frön som äts upp av djur och bajsas ut.** Fröna ligger ofta inuti ätbara och färgade frukter. Exempel: Blåbär och körsbär.
- **Frön som samlas in av djur och glöms bort.** Fröna är ofta stora och fettrika, ibland med hårt skal. Exempel: Hasselnötter, ekollon och bokollon.
- **Frön som sprids med vinden.** Fröna har vingar, hår eller fallskärmar.
Exempel: Maskros, mjölkört, lind och lönn

Om ni är osäkra: Lägg fröet i den grupp du tror stämmer bäst.

Räkna hur många olika sorters frön ni hittar i varje grupp och anteckna antalet.

Sätt poäng enligt systemet nedan. Läs noga! Båda kraven måste vara uppfyllda, annars sätter ni den lägre poängen.

Poängsättning

Markera det poäng-alternativ som passar bäst:

0 poäng: Vi har hittat färre än tre olika sorters frön.

1 poäng: Vi har hittat sammanlagt 4-6 olika sorters frön. Här finns frön från minst två olika grupper.

2 poäng: Vi har hittat sammanlagt 7-10 olika slags frön. Här finns frön från minst tre olika grupper.

3 poäng: Vi har hittat fler än sammanlagt 10 olika slags frön. Här finns frön från alla grupperna.

Fundera på

- Varför är fröspridning viktigt för oss människor?
- Vilka djur drar nytta av växternas frön?