



# Näringsvävar

För att naturen ska fungera behövs det bland annat växter, växtätare, rovdjur och nedbrytare. Ett ekosystem fungerar bättre och kan ge fler ekosystemtjänster ju fler olika sorters växter och djur det finns i näringsväven.

## Gör så här

Leta efter olika sorters **växtätare** i fem minuter. **Sök efter djur eller spår efter djur** som använder olika växter och växtdelar på olika sätt. Till exempel:

- Fröätare. Djur som äter frön och frukter. Till exempel fåglar, ekorrar, möss.
- Betare. Djur som äter blad, bark, kvistar och grenar. Till exempel sniglar, fjärilslarver, gräshoppor, gäss, kaniner, harar, älgar, rådjur)
- Växtsugare. Djur som suger i sig växtsaft. Till exempel bladlöss och många bärfisar.
- Gnagande småkryp. Djur som gnager gångar i trä och bark. Till exempel skalbaggs-larver.

## Poängsättning

Markera det poäng-alternativ som passar bäst

**0 poäng:** Vi hittar färre än 3 olika sorters växtätare.

**1 poäng:** Vi hittar 3-5 olika sorters växtätare.

**2 poäng:** Vi hittar 6-9 olika sorters växtätare.

**3 poäng:** Vi hittar fler än 10 olika sorters växtätare.

## Fundera på

- *Varför* är det bra om det finns en mångfald av växter och djur i ett ekosystem?
- Om det bara finns en sorts rovdjur i ett ekosystem och det försvinner - vad kan då hända i ekosystemet?
- Vad kan vi göra för att det ska fler olika sorters växter och djur i näringsvävarna? Till exempel i vår trädgård eller i ett landskap med bara åkrar?