**Greit å vite:**

| **Når jeg leser …** | **da betyr det …** |
| --- | --- |
| biologi, en | læren om levende organismer |
| derimot | i motsetning til |
| forurense, å | å gjøre uren |
| hensyn, et | her: forsiktighet, aktsomhet |
| høy-fjell, et | et fjell-område som ligger over tre-grensen |
| innavl, en | paring av individer som er i slekt med hverandre |
| leve-område, et | et område der dyr, mennesker eller planter lever |
| mangfold, et | en stor variasjon |
| oppdatere, å | å fornye |
| patte-dyr, et | dyr som etter fødsel får melk fra moren sin |
| tilpasse, å | å få noe til å passe sammen med noe annet |
| trekk-fugl, en | fugler som flyr til varmere steder i verden om vinteren |
| true, å | her: å være til fare for noe eller noen andre |
| utryddet | som har dødd ut eller forsvunnet fra et område |
| variasjon, en | en varierende, skiftende form som noe fremtrer i |
| økosystem, et | et avgrenset område med alle de organismene som finnes der |

# 698 – Dyrenes verste fiende

# Klar Tale nr. 23 / 2025

Et økosystem er alle de levende organismene som finnes på et sted og miljøet de lever i. Økosystemer kan være både store og små. Skoger og hav er økosystemer, men hele jorda regnes også som et stort økosystem.

Artene og organismene i et økosystem jobber sammen. Et insekt kan for eksempel spise av en plante. Insektet blir så spist av en liten fugl. Fuglen blir så spist av en større rov-fugl. Når rov-fuglen dør, råtner den og gir næring til jorda, slik at nye planter kan vokse fram. Slik jobber de ulike artene sammen.

De er avhengige av hverandre. Hver art har sin egen oppgave i økosystemet. Hvis en art forsvinner, påvirker det alle de andre artene. Derfor må mennesker ta hensyn til økosystemene. Dersom vi hugger ned en skog, kan insekter miste hjemmene sine. Det fører igjen til at større arter mister maten sin. Endringer i klima kan også påvirke artene i et økosystem. Forurenser vi for mye, kan arter dø ut eller flytte seg til andre økosystemer.

*Kilder: Store norske leksikon*

**Spørsmål:**

1. Hvor mange færre dyr har vi i verden i dag enn vi hadde på 1980-tallet?

**Svar:**

2. Kan du nevne eksempler på et økosystem?

**Svar:**

3. Hvor mange arter av dyr, sopp, planter og insekter lever i Norge?

**Svar:**

4. Hvilke arter i arktiske områder vil få problemer, ifølge Dag Olav Hessen?

**Svar:**

5. Hva skjer i Norge når havet blir varmere, ifølge Hessen?

**Svar:**

6. Hvilket dyr regnes som Norges mest truede pattedyr?

**Svar:**

7. Hvorfor må mennesker ta hensyn til økosystemer?

**Svar:**

8. Hvor bor de to siste nordlige stumpneshornene i verden?

**Svar:**

**Oppgave: Sett ordene på rett sted i teksten**

lang

trussel

fredet

mye

konkurrerer

endre

hjulpet

mat

penger

rovdyr

Hvorfor er fjellreven truet?

Fjellrev er et lite \_ \_ \_ \_ \_ \_. Den er mindre enn rødreven, veier rundt 3 til 4 kilo og er 50 til 60 centimeter \_ \_ \_ \_. Fjellreven lever i fjellene nord på jordkloden. Pelsen til fjellreven er helt hvit om vinteren. Om sommeren er pelsen hvit og brun.

Det var \_ \_ \_ fjellrev i Norge fram til rundt år 1900. Da ble det populært å jakte på den. Jegere kunne tjene mye \_ \_ \_ \_ \_ \_ på å selge pelsen. Derfor ble det etter hvert mye mindre fjellrev.

Fjellreven ble \_ \_ \_ \_ \_ \_ i 1930. Da ble det forbudt å jakte på fjellrev. Likevel har det ikke blitt flere fjellrever. Dette prøver Norge å \_ \_ \_ \_ \_ på.

Når det er lite lemen, har fjellreven for lite \_ \_ \_. Derfor blir det satt ut mat i områder der fjellreven lever. I Norge er det også oppdrett av fjellrev. Unge dyr settes ut i områder der fjellreven lever. Dette har \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ noen steder.

Rødrev er også en \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ mot fjellreven. Varmere klima har ført til at rødrev har flyttet inn i områder der fjellreven lever. Rødreven jakter på valpene til fjellreven og \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ om maten. Derfor er det lov å jakte på rødrev i noen områder.

*Kilder: Lille norske leksikon*

Du finner artikkelen du trenger til denne oppgaven i papirutgaven av Klar Tale. Du finner den i e-avisen her: <https://utgave.klartale.no/>

Du finner også artikkelen på klartale.no.

**Om bindestreker:**

I Ukens oppgave bruker vi ofte pedagogiske binde-streker for å dele lange, eller litt vanskelige, ord. Mange ord i språket vårt er satt sammen av to ord. Hensikten er at det skal bli lettere for alle å lese dem. Men ord som er satt sammen av to ord, skal som regel ikke deles i norsk rettskriving. Du kan selvsagt ta strekene bort, eller legge til.