

Lektionsplanering

Årskurs: 3

Ämne: Biologi

Tema: Hur vi kan skydda vår miljö och biologiska mångfald

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

Undervisningen ska handla om hur vi, som individer och samhälle, kan bidra till att skydda miljön och bevara den biologiska mångfalden. Eleverna ska få kunskap om konkreta åtgärder och beteenden som gynnar hållbarhet.

Kunskapskrav

Eleven kan med viss säkerhet beskriva olika sätt att hjälpa till att skydda miljön och biologisk mångfald. Eleven kan ge exempel på hållbara vanor i vardagen.

Lärlädda instruktioner

Introduktion till miljöskydd (10 min)

- Förklara varför det är viktigt att skydda miljön och den biologiska mångfalden.
- Diskutera konsekvenserna av miljöförstöring för djur, växter och människor.
- Använd exempel från aktuella händelser eller lokala problem.

Sätt att skydda miljön (10 min)

- Gå igenom konkreta åtgärder som eleverna kan göra för att skydda miljön, som att minska plastanvändning, återvinna och spara vatten.
- Diskutera vikten av att plantera träd och skydda naturområden.
- Fråga eleverna om de själva gör något för att skydda miljön.

Hållbara vanor i vardagen (10 min)

- Diskutera hur vi kan införa hållbara vanor i vår vardag, både hemma och i skolan.
- Ge exempel på hur regelbundna handlingar, som att cykla istället för att åka bil, kan påverka miljön positivt.
- Låt eleverna diskutera och dela sina egna hållbara vanor.

Sammanfattning och reflektion (10 min)

- Sammanfatta lektionens huvudpunkter om miljöskydd och biologisk mångfald.
- Låt eleverna reflektera över hur de kan använda vad de lärt sig för att bidra till en bättre miljö.
- Öppna för frågor och diskussion.

Aktivitet

Eleverna kan skapa en "Miljövänlig Affisch" där de modellerar ett sätt som de kan hjälpa till att skydda miljön. De kan inkludera bilder, slogans och tips som uppmuntrar andra att bevara naturen. Skriv gärna "Aktivitet" så tar jag fram en fullständig aktivitetsbeskrivning.

Exit-ticket

- Varför är det viktigt att skydda vår miljö?

För att bevara ekosystem och säkerställa en hälsosam livsmiljö för alla.

- Nämn en åtgärd du kan göra för att skydda miljön.

Återvinna eller spara vatten.

- Vad betyder hållbara vanor?

Beteenden och handlingar som stödjer en hälsosam och hållbar miljö.

- Kan du ge ett exempel på hur du kan påverka miljön positivt?

Genom att gå eller cykla istället för att ta bilen.