

Lektionsplanering i Biologi

Årskurs: 2

Ämne: Biologi

Tema: Djur och deras livsmiljöer

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

Undervisningen ska handla om olika djur och deras livsmiljöer, samt hur djuren anpassar sig till sina omgivningar för att överleva. Eleverna ska få kännedom om några vanliga djur och deras habitat i naturen.

Kunskapskrav

Eleven kan med viss säkerhet namnge och beskriva några djur och deras livsmiljöer, samt ge exempel på hur djur anpassar sig för att klara av livet i både land- och vattenmiljöer.

Lärlarleda instruktioner

Introduktion till djurarter (10 min)

- Presentera olika djurarter och deras kännetecken.
- Diskutera varför det är viktigt att förstå olika djurs livsmiljöer.
- Visa bilder på olika djur och fråga eleverna vilka de känner igen.

Djurens livsmiljöer (10 min)

- Gå igenom olika typer av livsmiljöer som skog, hav, sjöar och ängar.
- Illustrera hur dessa miljöer skiljer sig från varandra och vilken typ av djur som lever i dem.
- Diskutera med eleverna hur miljön påverkar djurens livsstil.

Anpassningar hos djur (10 min)

- Förklara vad anpassningar betyder och ge exempel på djurens

specialiseringar för att överleva.

- Diskutera exempel som kamouflage, beteende och föda.
- Använd bilder för att visa hur olika djur skyddar sig mot rovdjur eller hittar mat.

Sammanfattning och reflektion (10 min)

- Sammanfatta lektionens huvudpunkter om djur och deras livsmiljöer.
- Låt eleverna reflektera över vilket djur de tycker är mest intressant och varför.
- Öppna för frågor och diskussion som kan leda till en djupare förståelse.

Aktivitet

Eleverna kan göra en "Djur och miljö"-pärmbok där de väljer ett djur och ritar det tillsammans med dess livsmiljö. De ska också skriva några fakta om djuret och dess anpassningar. Skriv gärna "Aktivitet" så tar jag fram en fullständig aktivitetsbeskrivning.

Exit-ticket

- Nämn ett djur och dess livsmiljö.
- Exempel: Räv i skogen.
- Vad betyder anpassning?
- Hur djur förändras för att överleva i sin miljö.
- Kan du ge ett exempel på en anpassning hos ett djur?
- Kamouflage hos en ödla.
- Varför är livsmiljöer viktiga för djur?
- För att de ger mat, skydd och möjlighet till fortplantning.

Tags: [Lektion](#)