

Forslag til læringsmål for **Økologi – hvad er det?**

Økologi – hvad er det? imødekommer færdigheds- og vidensmål i natur/teknologi. I det følgende oplystes udvalgte færdigheds- og vidensmål efter hhv. 4. klasse og 6. klasse. I forlængelse heraf gives eksempler på læringsmål for et undervisningsforløb.

Efter 4. klasse

Perspektivering: Teknologi og ressourcer

- Eleven kan beskrive en proces fra ressource til færdigt produkt.
- Eleven har viden om enkle produktionskæder.

Eksempler på læringsmål

- Eleven kan beskrive kornets vej fra jord til bord.
- Eleven kan fortælle om daglige opgaver hos en landmand, der producerer økologisk mælk.

Efter 6. klasse

Undersøgelser i naturfag

- Eleven kan gennemføre enkle systematiske undersøgelser.
- Eleven har viden om variable i en undersøgelse.

Eksempler på læringsmål

- Eleven kan undersøge jords bestanddele.
- Eleven kan gøre rede for, hvad der sker med bladlus og mariehøns i en overdækket beholder.

Perspektivering: Teknologi og miljø

- Eleven kan beskrive interessemodsætninger ved produktionsforhold.
- Eleven har viden om produktioners afhængighed og påvirkning af naturgrundlaget.

Eksempler på læringsmål

- Eleven kan fortælle om grisens naturlige adfærd.
- Eleven kan forklare hovedprincipperne bag konventionel og økologisk produktion.

