

Kunnskapsminister Kari Nessa Nordtun  
Forsknings- og høyere utdanningsminister Oddmund Hoel  
Postboks 8119 Dep, 0032 Oslo

Kopi: Finansminister Trygve Slagsvold Vedum

## NATURVITERNES INNSPILL TIL STATSBUDSJETTET 2025:

# STYRK NATURFAGET

## Styrk den praktisk rettede undervisningen med flere naturfagtimer i grunnskolen og i videregående opplæring

Det er stor forskjell på det å bli forklart noe og den læringen som oppstår når en selv erfarer noe. Naturfaget gir en unik mulighet for praktisk læring, gjennom bruk av eksperimenter og observasjoner.

Naturklasserommet kan utløse undring og nysgjerrighet på en annen måte enn mer teoretiske fag.

Mer naturfag vil også kunne gi elevene større variasjon i skolehverdagen. Utflukter i lokalmiljøet kan kombinere både frisk luft og introduksjon til artsmangfold og evolusjonsteori.

Naturviterne mener naturfag bør bli et kjernefag på linje med engelsk, norsk og matematikk.

Det har i perioden 2015 til 2019 vært en signifikant tilbakegang i elevprestasjoner i naturfag på ungdomskolen. TIMSS-undersøkelsen (2019) viste til dels betydelig tilbakegang, og at våre nordiske naboland gir flere timer i naturfag enn Norge. Det internasjonale snittet for naturfagstimer er 138. I Finland gis det 142 timer og i Sverige 131. Norske elever får 88 timer.

Det trengs en satsing for å løfte naturfagprestasjonene på ungdomsskole og i videregående opplæring.

Naturviterne ber om:

- **350 mill. for å øke naturfagkompetansen i ungdomskolen:**
  - 250 mill. til én ekstra naturfagstime pr uke
  - 50 mill. til laboratorie- og feltutstyr
  - 50 mill. til etterutdanning i naturfag for lærere

En økt satsing i grunnskolen må følges opp i videregående skole, gjennom flere naturfagstimer, laboratorieutstyr, midler til ekskursionsjoner og etterutdanning i naturfagundervisning.

Naturviterne ber om:

- **100 mill. til praktisk rettet naturfagundervisning i videregående skole.**

## Gi studenten mer tid til studier

Studenter må ha mulighetene til å studere på heltid. Bokostnadene for mange studenter, spesielt i byene, har over flere år vært svært høye og mange studenter er avhengige av å arbeide ved siden av studier for å håndtere bo- og levekostnader alene.

Naturviterne ber om at:

- **Studiestøtten må heves til 1,5 ganger grunnbeløpet i folketrygden.**
- **Studiestøtten må knyttes til grunnbeløpet i folketrygden slik at studiestøtten justeres årlig i tråd med grunnbeløpet.**

På vegne av Naturviterne

Morten Wedege

Forbundsleder  
Naturviterne