

SKOOGLEKENE

Menneskers bruk av skogen

Oppdrag

Finn ut hva mennesker bruker skogen til.

Innlevering

Det skal sendes inn ett bidrag fra klassen. Dette bidraget skal inneholde resultatet av undersøkelsen om bruken av nærskogen, samt elevenes tanker om konsekvenser/hensyn ved bruk av skogen.

Dere velger selv om hele klassen samarbeider, eller om elevene jobber gruppevis/enkeltvis, og at det deretter foretas en avgjørelse om hvilket bidrag som sendes inn.

Rapporten/presentasjonen av resultatene kan ha det formatet dere selv velger, f.eks. håndskrevet tekst, plakat, tegninger, fotografier, Excel, Word, Power Point, film.

Kompetansemål

Samfunnsfag

Historie

- fortelje om hovudtrekk ved samfunnsutviklinga i Noreg frå vikingtida til slutten av dansketida og gjere nærare greie for eit sentralt tema i denne perioden

Utforskaren

- gjennomføre og presentere undersøkingar som krev teljing og rekning, ved å bruke informasjon frå tabellar og diagram

Geografi

- beskrive korleis produksjon og forbruk kan øydeleggje økosystem og forureine jord, vatn og luft, og drøfte korleis dette kan hindrast og reparerast

Oppgaven

Elevene skal undersøke hvordan nærskogen brukes, og presentere resultatene i en «rapport».

De må selv tenke gjennom hvordan de vil gjennomføre en slik undersøkelse.

Vi foreslår at dere bruker litt tid på å finne ut hvilken betydning skogen har for mennesker, og at elevene gjør seg noen tanker om hvilke hensyn man må ta ved bruk av skogen.

Forslag til gjennomføring

Skogen har vært en viktig ressurs for mennesket helt siden steinalderen. Temasidene Skog-historie er en tidslinje der menneskets bruk av skogen kobles mot andre hendelser i Norges historie.

En fin introduksjon kan være å vise filmen Mennesket og skogen. Her får elevene en oversikt over de ulike verdiene skogen har, både for det biologiske mangfoldet, for friluftsliv og helse, og som næring.

De to første verdiene vil lett kollidere med det siste, nemlig utnyttelse av skogen til næring. Fordelene med tre, er at det er en fornybar ressurs, og at det kan erstatte bruken av olje, kull og gass. Dette kan dere lære mer om i temasidene Skog og klima. Tre kan utnyttes til veldig mye forskjellig, - elevene vil kanskje bli overrasket over hvor mye? Temasidene Treprodukter viser at tre kan brukes til ting som klær, plast, parfyme og mat.

Du må gjerne utfordre elevene med følgende spørsmål:

Har dere brukt noe av tre fra dere våknet i dag tidlig og til nå?

Man kan med andre ord lett finne grunner til å utnytte skogen, men også til å ta vare på skogen.

Uansett er det viktig at vi tar hensyn. Dette gjelder både ved egen ferdsel i skogen, og for de som velger å hogge skogen for å bruke tømmeret.

Kilde	Beskrivelse	Lenke
Mennesket og skogen	En film som viser hvilken betydning skogen kan ha for oss mennesker.	Skogveven
Skoghistorie	En tidslinje som viser treets historie i Norge og menneskets bruk av skogen fra istiden og frem til i dag.	Skogveven
Treprodukter	Et spill som tar oss med inn i et helt vanlig hus, slik at man kan lete etter og oppdage alt som kan lages av tre.	Skogveven
Skog og klima	Temasider som viser hvordan menneskets bruk av ressurser påvirker jorden vi lever på, og hva hver og en av oss kan bidra med.	Skogveven