

SKOOGLEKENE

Menneskers bruk av skogen

Oppdrag

Finn ut hva mennesker bruker skogen til.

Innlevering

Det skal sendes inn ett bidrag fra klassen. Bidraget skal inneholde

- resultat av undersøkelsen om bruk av nærskogen
- elevenes tanker om konsekvenser/hensyn ved bruk av skogen

Rapporten/presentasjonen av resultatene kan ha det formatet dere selv velger, her er noen eksempler: plakat, kart, tegninger, fotografier, Excel, Word, Power Point, film, nettside.

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.

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 i tillegg

- gjøre seg noen tanker om hvilke hensyn man må ta ved bruk av skogen

Forslag til gjennomføring

Her er noen elementer dere kan vurdere for å kartlegge bruken av nærskogen:

- Intervju skogeier og/eller skogsjefen i kommunen: Finnes det noen planer for hvordan nærskogen skal brukes?
- Gjennomfør en spørreundersøkelse i nærområdet: Hvem bruker nærskogen og hva bruker de den til?
- Undersøk skogen: Kan dere finne spor etter mennesker? Stier, gapahuk, skilt, søppel, kulturminner, o.l.

En fin introduksjon kan være å vise filmen *Mennesket og skogen*. Her får elevene en oversikt over skogens ulike verdier: biologisk mangfold, friluftsliv og næring.

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

Vi ønsker å fremdeles å utnytte skogen, men det kan være vanskelig å gjøre det uten å ødelegge for friluftsliv og biologisk mangfold. Bør vi slutte med skogbruk? (Spør gjerne elevene: Har de brukt noe lagd av tre, - fra de sto opp om morgenen og til nå?)

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.

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