

Til skoleledere og lærere i grunnskolen og Vg1

Dato: Oslo 15.01.2020

Utlysning av tilskudd til utvikling av undervisning for bærekraftig utvikling Den naturlige skolesekken 2020/21 – Informasjon og veiledning til utfylling av søknad

Den naturlige skolesekken (DNS) er en nasjonal satsing som er forankret i Læreplanverket for fagfornyelsen (LK20), og skal bidra til utvikling av praksis innenfor undervisning for bærekraftig utvikling.

Gjennom opplæringa er målet for DNS å medverke til at elevane får kunnskap og medvit om bærekraftig utvikling og miljøutfordringane på kloden, og blir i stand til å forstå og utvikle løysingar på miljøproblema i dag og i framtid.

(Utdanningsdirektoratet og Miljødirektoratet, Oppdragsbrev om DNS, 2019)

Grunnskoler og Vg1 i videregående skoler kan søke om inntil kr 60 000 fra Den naturlige skolesekken til oppstart og utvikling av tverrfaglig undervisning for bærekraftig utvikling. Det vil legges opp til at skolen kan søke om tilskuddsmidler i opptil tre år for å utvikle og forankre undervisningen.

Søknadsfrist: 29. mars 2020

Høsten 2020 innføres de nye læreplanene der bærekraftig utvikling er et av tre tverrfaglige tema som skal prioriteres, og være et felles anliggende for skolen. Det er gode muligheter for å se de tre temaene i sammenheng. Siden 2009 har 683 skoler deltatt i DNS og utviklet undervisning for bærekraftig utvikling for sine elever. Ved å delta i DNS kan lærere og elever ved din skole få muligheten til å utvikle en helhetlig forståelse av bærekraftig utvikling som inkluderer både sosiale, miljømessige og økonomiske forhold.

Undervisning for bærekraftig utvikling

For å bidra til undervisning for bærekraftig utvikling er det viktig at skolen utarbeider utforskende undervisningsopplegg som involverer flere fag, bruker varierte læringsarenaer og samarbeider med eksterne aktører. Dette krever tid og ressurser.

Derfor tilbyr DNS:

- midler til å utvikle undervisningen ved egen skole
- faglig og didaktisk påfyll
- erfaringsdeling og veiledning
- ressurser for kollegainvolvering

Vilkår for tildelingen

I løpet av deltakelsen (3 år) skal skolen utvikle og gjennomføre årlige undervisningsopplegg som bidrar til å øke elevenes kompetanser for bærekraftig utvikling. Skolens DNS-prosjekt skal være forankret i Læreplanverket for fagfornyelsen (LK20) og

- utvikles til å være tverrfaglig og utforskende. Undervisningen bør knyttes til reelle problemstillinger i nærmiljøet og inkludere samarbeid med aktører utenfor skolen
- for å sikre tverrfaglige undervisningsopplegg, skal problemstillinger og undervisning involvere minst to fag. I den sammenhengen er **naturfag** og **samfunnsfag** sentrale fag, og minst ett av fagene skal være representert
- alle deltakerskolene skal sende 2 lærere på konferanse og samlinger i regi av DNS (to samlinger og en konferanse per skoleår)
- for å kunne følge opp utviklingen av prosjektet og bidra med veiledning, krever Naturfagsenteret en skriftlig refleksjon underveis og ved slutten av hvert skoleår
- skoleleder må legge til rette for prosesser som tar vare på og videreutvikler prosjektet, og bidra til at bærekraftig utvikling i opplæringa blir en del av skolens lokale planarbeid og på sikt en del av skolens strategiske plan

Veiledning til utfylling av søknaden

Nedenfor har vi omtalt punkter som står i søknadsskjemaet. Målet med søknaden er å vise hvordan skolen vil utvikle/videreutvikle undervisning for bærekraftig utvikling.

1. Søknad til Den naturlige skolesekken

Punkter i søknadsskjema	Informasjon og føringer for søknaden
Kontaktinformasjon	Logg inn på skolelab.no eller registrer deg som ny bruker. Rektor må stå ansvarlig for søknaden og være godt informert om denne, men andre på skolen kan stå som «søker».
Skole	Velg din skole i rulleteksten.
Opplysninger om søkeren	Rektor må oppgis med navn, e-post og telefon. Skolen må i tillegg til rektor oppgi minst to kontaktpersoner (lærere) som deltar i gjennomføringen av prosjektet gjennom skoleåret.
Søkergruppe	Kryss av i søknaden om skolen er ny i DNS eller hvilke år skolen har deltatt tidligere.
Opplysninger om prosjektet det søkes midler til:	
Tittel (publiseres på natursekken.no)	Kort og informativ tittel som beskriver prosjektet ved skolen
Hovedmålsetting (publiseres på natursekken.no)	Hovedmålsettingen skal raskt sette leseren inn i hva skolen ønsker å oppnå gjennom prosjektet.
Begrunnelse for søknaden	Gi en kort begrunnelse for hvorfor skolen vil delta i Den naturlige skolesekken. Er dette prosjektet en del av en større satsning på skolen? Beskriv i tilfelle kort hvordan.

Beskrivelse/videreutvikling av undervisningen	Skisse til beskrivelse bør inneholde: Hvordan undervisningen i oppleggene skal være tverrfaglig og utforskende for å sikre elevdeltakelse. Hvordan opplegget/-ene gir elevene kompetanse for bærekraftig utvikling. Hvordan tema i oppleggene knyttes til lokale problemstillinger, slik at de oppleves som virkelighetsnære og relevante for elevene.
Trinn ved skolen som deltar i dette prosjektet:	
Antall elever som deltar:	
Antall elever totalt ved skolen:	
Hvilke fag inngår i prosjektet:	Undervisningsoppleggene skal inneholde minst to fag. Sentrale fag er naturfag og samfunnsfag . Det betyr at minst ett av disse fagene skal være representert, men mange ulike fag kan bidra i gjennomføringen slik at det blir et felles anliggende for skolen.
Samarbeid med aktører utenfor skolen:	Hvilke samarbeidspartnere utenfor skolen vil bli trukket inn i prosjektet? DNS oppfordrer skolen til å ha en mangfoldig tilnærming til valg av læringsarenaer og samarbeid med lokalsamfunn og eksterne aktører i gjennomføring av prosjektet/-ene.
Forankring	Gi en kort beskrivelse av hvilke prosesser det legges opp til i kollegiet slik at videreutvikling av prosjektet og forankring i skolens planer blir ivarettatt.

2. Budsjett

Søknad til Den naturlige skolesekken (DNS) forutsetter årlige bevilgninger over Statsbudsjettet. Skolen kan få tildelt kr 60 000/50 000/40 000, avhengig av om skolen deltar 1., 2. eller 3. år i DNS.

Av de tildelte midlene er kr 10 000 pr år øremerket frikjøp for å delta på samlinger arrangert av DNS i løpet av prosjektåret.

Midlene som tildeles skolen skal spesifikt gå til det prosjektet skolen søker støtte til og skal hovedsakelig dekke lærernes tid til å utarbeide undervisningsopplegg, kompetanseheving og frikjøp til deltakelse på nettverkssamlinger i prosjektet. Ved behov kan noe av midlene brukes til eksterne aktører (maks 25 %) og noe til kjøp av utstyr (maks 25 %). Transport av elever prioriteres *ikke*. Det er *ikke* mulig å finansiere leirskoleopphold eller reiser knyttet til dette, gjennom DNS. Naturfagsenteret ber om at skolen tar hensyn til dette i utarbeidelsen av detaljert budsjett.

I tillegg til det tildelte beløpet vil reiseutgifter for lærere/skoleleder i forbindelse med konferanser og samlinger i DNS bli dekket. Dette kan skolene få dekket ved å sende faktura i etterkant av reisen (se natursekken.no for mer informasjon).

3. Søknadsprosessen

Aktivitet	Tidsplan
Levering av søknad	➤ Søknaden skrives inn i et eget elektronisk søknadsskjema som ligger her: http://www.naturesekken.no/utlysning Lenken til søknadsskjema på denne siden vil fungere fra 15. januar 2020. Søknaden kan kun sendes inn elektronisk via dette søknadsskjemaet. Det ønskes ikke noen papirkopi. Søknadsfrist 29. mars 2020.
Tilbakemelding på søknad	➤ Skolen ved rektor og andre kontaktpersoner kan forvente elektronisk svar på søknaden innen utgangen av mai 2020.

Vennlig hilsen

Merethe Frøyland
sign.
Leder ved Naturfagsenteret

Eldri Scheie
sign.
Prosjektleder for Den naturlige skolesekken