
Søker

Organisasjonsopplysninger

Organisasjonsnavn	Malvik bibliotek
Postadresse	Postboks 140
Postnummer	7 551
Poststed	Hommelvik
Kontonummer	42 180 750 309
Institusjonens leder	
Fornavn	Katrine
Etternavn	Herringbotn
Telefon	98 882 084
E-post	katrine.herringbotn@malvik.kommune.no

Er institusjonens leder kontaktperson for
prosjektet? Ja

Søknadstype

Velg søknadstype

Søknadstype	Innsatsområder
Innsatsområder	<ul style="list-style-type: none">• Nye samarbeidsformer• FNs bærekraftsmål og bibliotek

Prosjekt

Beskriv prosjektet

Prosjekttittel

Framtidens frøbibliotek

Mål

Utvikle biblioteket som kunnskapsarena for bærekraft og artsmangfold. Gjøre biblioteket til en aktiv arena for kunnskap, aktivitet og læring.

Utvikle samarbeidet med Malvik videregående skole til å omfatte læreplanmålene i fagfornyelsen som omhandler tverrfaglige samarbeidsprosjekter og bærekraftig utvikling. Videreutvikle samarbeidet med FDV kommunalteknikk og Areal- og samfunnsplanlegging i Malvik kommune, til å omhandle aktiviteter i bibliotekrommet knyttet til bærekraft, artsmangfold, og økt kunnskap om pollinerende insekter og stedegne arter.

Tilby kurs og verksteder til innbyggerne i kommunen, med vekt på bærekraft, artsmangfold, såing, høsting, kompostering og konservering.

Videreutvikle Frøbiblioteket til å omfatte flere typer frø og settepoteter. Synliggjøring av Frøbiblioteket ut mot publikum, også gjennom foredrag, kurs og verksteder for barn og voksne. Dokumentere prosjektet i antologi med tekst og bilder for å skape gode muligheter for videreføring og kunnskapsdeling.

Prosjektbeskrivelse

Bakgrunn

Malvik kommune har omtrent 14.000 innbyggere og to bibliotek, hvorav det ene er i kombinasjon med ungdomsskole (Hommelvik bibliotek) og det andre er i kombinasjon med videregående skole (Vikhammer bibliotek). Vi har gjennom flere år hatt Frøbibliotek som et av våre faste tilbud til lånerne. I forbindelse med frøbiblioteket har vi gjennomført kurs og verksteder med vekt på dyrking og såing av frø. Det siste året har vi også engasjert oss i et prosjekt på Midtsandtangen friluftsområde med fokus på blomstereng for pollinerende insekter. Utvikling og utvidelse av disse satsningsområdene vil være hovdekjernen i vårt prosjekt. Malvik bibliotek deltar også i et Folkeverkstedprosjekt (2020-2022) i samarbeid med Trøndelag fylkesbibliotek, hvor vi også har fokus på bærekraft i forhold til redesign og reparasjon av klær, hvor vi i løpet av året skal tilby utlån av symaskiner, kurs og verksteder knyttet til dette. Med bakgrunn i FNs bærekraftsmål (fn.no 2021), Nasjonal bibliotekstrategi (2020-2023), Handlingsplan for bibliotekene i Malvik kommune (2016), fagfornyelsen (LK20) og Malvik kommunes satsing på miljø og bærekraft ønsker vi på biblioteket og utvide arbeidet med å være en aktivitets- og kunnskapsarena for bærekraft og artsmangfold.

FNs bærekraftsmål i prosjektet:

§ 4 God utdanning - fremme livslang læring for alle: sikre at alle elever og studenter tilegner seg den kompetansen som er nødvendig for å fremme bærekraftig utvikling, blant annet gjennom utdanning i bærekraftig utvikling og livsstil og verdsetting av kulturelt mangfold og kulturens bidrag i bærekraftig utvikling.

§ 11 Bærekraftige byer og lokalsamfunn - gjøre byer og lokalsamfunn inkluderende, trygge, robuste og bærekraftige: styrke inkluderende og bærekraftig urbanisering og muligheten for en deltakende,

integreert og bærekraftig samfunnsplanlegging og forvaltning i alle land. Styrke innsatsen for å verne og sikre verdens kultur- og naturarv.

§ 15 Livet på land: iverksette umiddelbare og omfattende tiltak for å redusere ødeleggelsen av habitater, stanse tap av biologisk mangfold og verne truede arter og forhindre at de dør ut.

§ 17 Samarbeid for å nå målene: stimulere til og fremme velfungerende partnerskap.

Nasjonale bibliotekstrategi i prosjektet:

Den nasjonale bibliotekstrategien påpeker at bibliotekenes arbeid er synlig i alle hovedmålene i FNs bærekraftsmål. Særlig når det gjelder offentlig tilgang til informasjon, tilgang til teknologi og livslang læring. Strategien understreker også at bibliotekene befinner seg i skjæringspunktet mellom kultur, utdanning og livslang læring, folkehelse og sosialt arbeid. Dette gir et godt utgangspunkt for aktivt arbeid med bærekraftmålene som en naturlig del av bibliotekets tjenester. Strategien sier videre at bibliotek kan, gjennom sin formidling av samlingene, ulike arrangement og tjenester, bidra til at innbyggere kan leve sine liv på en bærekraftig måte og kunne bidra til at samfunnsutviklingen er bærekraftig. Gjennom samarbeid med nye aktører om denne typen utviklingsprosjekter vil biblioteket bli mer synlig i samfunnet og kunne nå nye brukergrupper.

Handlingsplan for bibliotekene i Malvik kommune (2016) i prosjektet (vedlegg):

Handlingsplanens hovedmål er at bibliotekets tjenester skal utvikles i takt med samfunnsutviklingen og innbyggernes behov. På biblioteket skal alle tilbys litteratur, informasjon, rekreasjon, kunnskap og dannelse. Man skal kunne møtes i et sosialt eller faglig fellesskap, delta i diskusjoner, oppleve noe nytt og uventet. Videre peker planen på at biblioteket skal drive aktiv formidling og tilby arrangementer som gir opplevelse, aktivitet og kunnskap gjennom livslang læring. Biblioteket har et ansvar for å fremme opplysning og utdanning, og skal være særskilt tilrettelagt for aktivt å kunne brukes i opplæringen på skolen. Biblioteket må utvikles som informasjonssentra. Malvik bibliotek sin visjon tuftes på VÆRE, LÆRE, GJØRE!

Fagfornyelsen (LK20) i prosjektet:

En stor del av prosjektet vil knyttes opp mot samarbeidet vi har med Malvik videregående skole og læreplanmålene i fagfornyelsen som handler om tverrfaglige samarbeidsprosjekter og bærekraftig utvikling. Bærekraftig utvikling som tverrfaglig tema i skolen skal legge til rette for at elevene kan forstå grunnleggende dilemmaer og utviklingstrekk i samfunnet, og hvordan de kan håndtere disse. Konkret vil prosjektet knyttes opp mot biologifaget, hvor de aktuelle læreplanmålene vil omhandle et større feltarbeid med fokus på biologisk mangfold, lokale miljøutfordringer, pollinerende insekter og bærekraft.

Gjennomføring

Blomstereng for pollinerende insekter: i et samarbeid mellom Malvik videregående skole, FDV kommunalteknikk, Virksomhet kultur og Areal- og samfunnsplanlegging (ARESAM) i Malvik kommune er det utarbeidet en prosjektbeskrivelse (vedlegg) for såing av blomstereng for pollinerende insekter på Midtsandtangen friluftsområde. Biblioteket er delaktige i prosjektet, og har de siste to årene hatt fokus på pollinerende insekter og utdeling av stedeagne blomsterengfrø. Vi ønsker nå å utvide dette til å inneholde flere aktiviteter i og utenfor bibliotekrommet, med fokus på bærekraft, artsmangfold, kunnskap om pollinerende insekter og det norske kulturlandskapet. Dette ønsker vi å gjøre gjennom kurs, foredrag, utstillinger og verksteder åpent ut mot publikum. Vi vil også samarbeide med lærere på Malvik videregående skole for å tilby aktiviteter til biologiklassene, dette også som et ledd i

arbeidet med å gjøre biblioteket mer relevant for realfagene. Den aktuelle læreren ønsker å få til en komparativ analyse av en tilsvarende skråning med fremmede arter sammenliknet med den vi skal så opp med stedegne blomsteregenerarter – slik at elevene kan forske på insektbestander og artsvariasjoner. Skolen har også en klasse med tilpasset opplæring, som vi ønsker å tilby bygging og utsetting av fuglekasser og insekthotell på Midtsandtangen friluftsområde. Klassene vil bidra med kunnskapsdeling i biblioteket gjennom utstillinger i tekst og bilde og publiseringer på bibliotekets sosiale medier (Facebook og Instagram). Målet er å lage en antologi med tekst og bilder som dokumenterer arbeidet som gjøres gjennom året.

Frøbiblioteket: med frøbiblioteket tilbyr vi i dag frø til bibliotekets lånere. Vi har i flere år hatt et godt samarbeid med Malvik hagelag og Vikhammer andelsgård, hvor flere av medlemmene har tørket frø til biblioteket. Vi ønsker å utvide dette arbeidet gjennom bredere markedsføring av tilbudet, og samtidig kunne tilby kurs, foredrag og verksteder med dyrking av egen mat, bærekraftig matproduksjon og kortreist mat slik at «fra jord til bord» blir hovedfokus. Vi vil også å tilby flere typer frø til spiselige vekster og en blomstermeny for pollinerende insekter, samt settepoteter. Verkstedene vil handle om såing, høsting/sanking, konservering og kompostering. For de minste vil vi ha verksteder med fokuset «fra frø til grønnsaker».

For å kunne gjennomføre prosjektet ønsker vi å opprette en prosjektstilling. Prosjektstillingen vil inneholde mye av det faglige ansvaret for og gjennomføringen av kurs, verksteder og foredrag. Prosjektet ønskes gjennomført fra høsten 2021 til høsten 2022.

Framdriftsplan

Prosjektet er	Ettårig
---------------	---------

Aktivitetsplan for prosjektet

Beskrivelse	Planleggingsfase. Møter med samarbeidspartnere. Planlegge kurs og verksteder. Legge detaljerte planer for prosjektet.
-------------	---

Aktivitetsperiode

Fra dato	01.08.2021
----------	------------

Til dato	30.09.2021
----------	------------

Beskrivelse	Aktiviteter i biblioteket med kurs, verksteder og bygging av fuglekasser og insekthotell.
-------------	---

Aktivitetsperiode

Fra dato	01.09.2021
----------	------------

Til dato	31.01.2022
----------	------------

Beskrivelse	Opparbeide området til blomstereng på Midtsandtangen. Utarbeide plan for forskningsprosjekt som gjennomføres våren 2022.
-------------	--

Aktivitetsperiode

Fra dato	01.04.2021
----------	------------

Til dato	01.06.2021
----------	------------

Beskrivelse	Største del av gjennomføringen skjer våren og høsten 2022 med utlån av frø og settepotet, verksteder, foredrag og kurs. Henge ut fuglekasser og insekthotell. Gjennomføre forskningsprosjekt. Ferdigstille antologi som dokumentasjon. Evaluering og rapport. Sette kursen for videre arbeid.
-------------	---

Aktivitetsperiode

Fra dato	01.04.2021
----------	------------

Til dato	31.08.2021
----------	------------

Andre opplysninger

Andre opplysninger/kommentarer om framdrifts-/aktivitetsplan

Budsjett

1. prosjektår

Søknadsbeløp fra Nasjonalbiblioteket	90 000
--------------------------------------	--------

Andre inntekter 1. prosjektår

Beskrivelse	Egeninnsats med to koordinatore fra biblioteket i til sammen 10% stilling
-------------	---

Beløp	60 000
-------	--------

Beskrivelse	Egeninnsats - innkjøp av utstyr til gjennomføring av verksteder
-------------	---

Beløp	6 000
-------	-------

Inntekter totalt 1. prosjektår:	156 000
---------------------------------	---------

Utgifter 1. prosjektår

Beskrivelse	Prosjektstilling i 15% med faglig ansvar for prosjektet og ansvar for gjennomføring av kurs, verksteder og foredrag.
-------------	--

Beløp	90 000
-------	--------

Beskrivelse	Koordinatorer fra biblioteket
-------------	-------------------------------

Beløp	60 000
-------	--------

Beskrivelse	Innkjøp av utstyr til gjennomføringer av verksteder
-------------	---

Beløp	6 000
-------	-------

Utgifter totalt 1. prosjektår: 156 000

Totalt

0

Samarbeidspartnere

Har du samarbeidspartner(e)? Ja

Navn Malvik videregående skole

Beskriv samarbeidet Samarbeide med lærere og elever i biologi, samt lærere og elever på TO (tilpasset opplæring). Samarbeide om prosjektet Blomstereng for pollinerende insekter, bygging og utsetting av fuglekasser og insekthotell. Forskningsprosjekt på stedegne arter. Se videre beskrivelse i prosjektbeskrivelse.

Navn FDV kommunalteknikk, Virksomhet kultur og Areal- og samfunnsplanlegging (ARESAM) i Malvik kommune

Beskriv samarbeidet Såing av blomstereng for pollinerende insekter på Midtsandtangen friluftsområde.

Navn Malvik hagelag

Beskriv samarbeidet Samarbeide om kurs og verksteder, samt innsamling av frø til Frøbiblioteket.

Navn Malvik andelsgård

Beskriv samarbeidet Samarbeide om kurs og verksteder, samt innsamling av frø til Frøbiblioteket.

Navn	Trondheim sopp- og nyttevekstforening
Beskriv samarbeidet	Ønsker samarbeid om soppkontroll og muligheter for kurs og foredrag i biblioteket.

Vedlegg

Last opp vedlegg

- [PRO Blomstereng_Projektbeskrivelse_oktober 2020.docx](#)
 - [Handlingsplan.pdf](#)
-

Sammendrag og innsending