

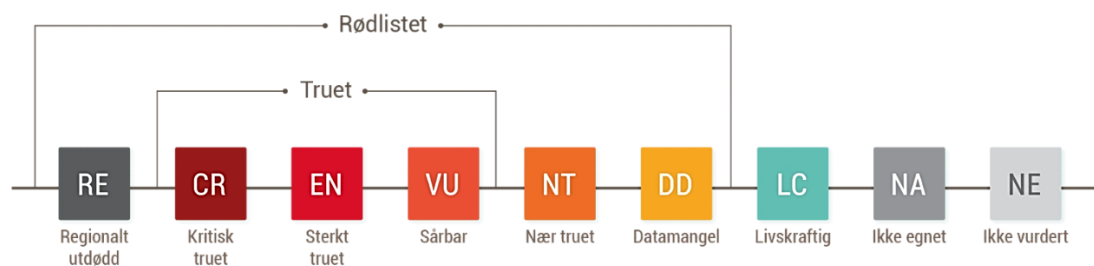
Kartlegging av naturmangfold i Øvre Eiker kommune

Bakgrunn

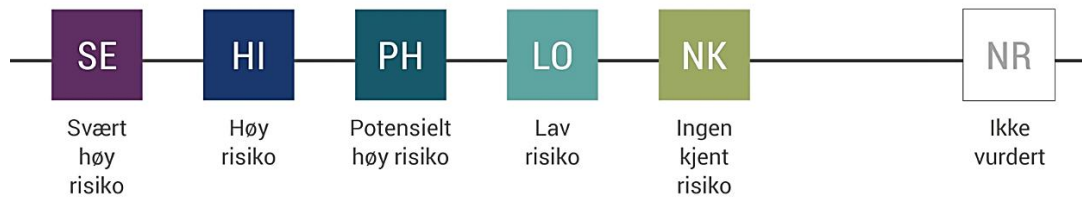
Som en del av arbeidet med utforming av en kommunedelplan for naturmangfold i Øvre Eiker, ble biologisk mangfold av karplanter ved tre av kommunens friområder kartlagt i juni 2025. De tre områdene var Øvre Sandøra, Nedre Sandøra, og Sundhaugen. Det har ikke vært gjort noen overordnet kartlegging av naturmangfold i disse områdene i nyere tid, og informasjonen som er tilgjengelig på forekommende arter i områdene er i all hovedsak begrenset til registreringer som finnes i den offentlige databasen *Artskart*. Naturmangfoldkartleggingen hadde som formål å gi kommunen en oversikt over hvilke naturverdier som finnes i de kartlagte områdene, og danne et kunnskapsgrunnlag for videre planer for skjøtsel av områdene. Av de tre kartlagte områdene var Sundhaugen området med størst artsmangfold, etterfulgt av Nedre Sandøra, og til slutt Øvre Sandøra.

Metode

Kartleggingen ble gjennomført i juni 2025 ved befaring av områdene, registrering av hovedtrekk ved vegetasjon, og identifisering av karplantearter. Kartleggingsområdene ble inndelt i ulike hovedområder basert på fellestrekk ved vegetasjonen i området. I noen tilfeller ble områdene videre inndelt i mindre underområder, som følge av lokal variasjon i artssammensetning. Alle rødlistede arter, samt fremmedarter, ble registrert i *Artsobservasjoner*. Alle observerte arter er listet under hvert underområde. For hver enkelt art er det oppgitt om arten er å finne på *Norsk rødliste* (figur 1), på *Fremmedartslista* (figur 2), eller regnes som livskraftig. Videre er også størrelsen på artsforekomsten (liten, middels eller stor) oppgitt for hver art som ble funnet i hvert underområde.



Figur 1: Norsk rødliste for arter er en oversikt over arter som kan risikere å dø ut i norsk natur. De ulike kategoriene på Rødlista sier noe om hvor høy risiko artene på lista har for å dø ut, dersom de rådende forhold vedvarer (Artsdatabanken, 2021). Figur hentet fra Artsdatabanken (2024).



Figur 2: Fremmedartslista er en verdinøytral oversikt over hvilken økologisk risiko fremmede arter (dvs. arter som ikke forekommer naturlig i et område, og som har blitt brakt dit ved hjelp av mennesker) utgjør i naturen (Artsdatabanken, 2023). De ulike risikokategoriene i Fremmedartslista spenner fra «Ingen kjent risiko» og opp til «Svært høy risiko». Figur hentet fra Artsdatabanken (2019).

Øvre Sandøra



Fra øvre venstre hjørne: Kattefot, hanekam, myrhatt og stormarimjelle funnet på Øvre Sandøra.

Områdebeskrivelse

Øvre Sandøra er ei halvøy som ligger i Drammenselva, nord-øst for Hokksund sentrum. På vestre del av halvøya ligger Hokksund Camping, mens de øvrige områdene øst for

campingplassen eies av kommunen og er avsatt til friområde. Friområdet består i hovedsak av gressplen som klippes regelmessig, samt noe næringsfattig furuskog, og mer næringsrik, fuktig eng preget av starrvegetasjon langs elva (figur 3). Det er fra tidligere av foretatt enkeltvis registreringer av arter i området (tilgjengelig i Artsdatabankens [Artskart](#)). De fleste registreringene er knyttet til fugl, samt et utvalg karplanter, insekter og sopp. Det er ikke gjennomført noen større overordnet kartlegging av området i nyere tid.



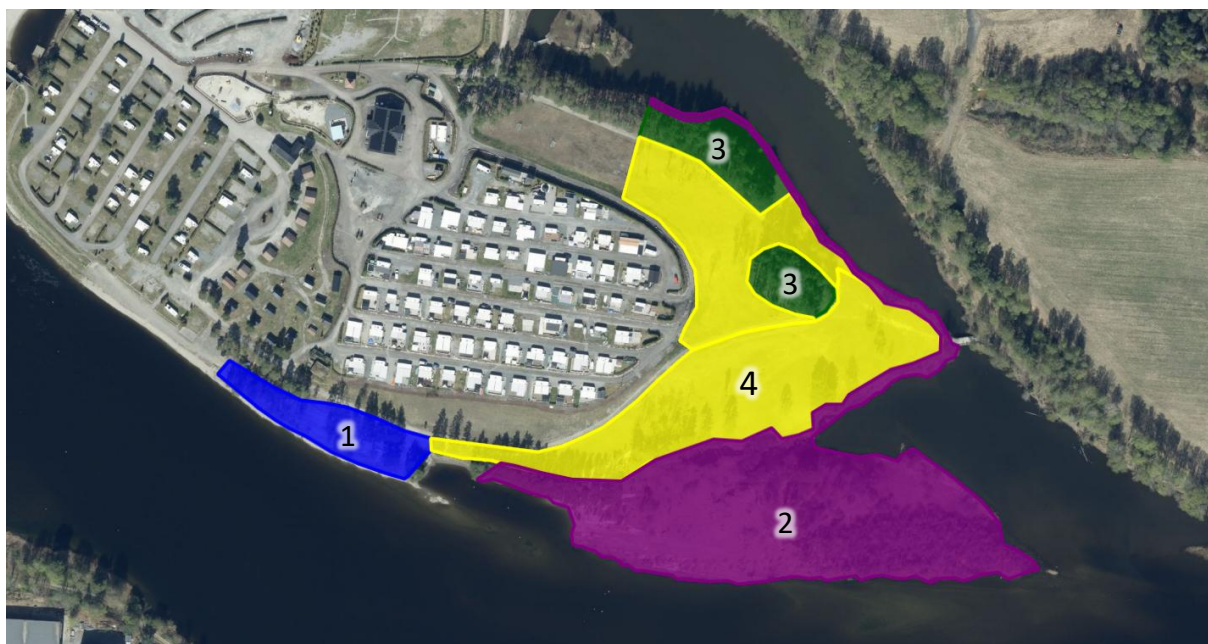
Figur 3: Flyfoto av Øvre Sandøra fra 2022 (venstre) og 2023 (høyre), ved henholdsvis lav og høy vannstand. Området er flomutsatt, og bildet til venstre viser hvilke deler området som blir stående under vann ved flom. Flyfoto hentet fra Norgebilder.no.

Kartleggingsfunn

Området ble kartlagt mellom 2. og 10. juni 2025. Kartleggingsområdet er inndelt i fire hovedområder basert på fellestrekk ved vegetasjon og artssammensetning (figur 4 og 5). Vegetasjon og artssammensetning i området varierer betydelig mellom de fire hovedområdene, men er i størst grad preget av sandholdig, fuktig mark med relativt tett starr- og sivvegetasjon, samt klynger av selje og vierkratt knyttet til elvekanten. Deler av kartleggingsområdet kan anses som noe artsrikt.



Figur 4: Kart over Øvre Sandøra. Området som er kartlagt er markert i oransje.



Figur 5: Oversikt over de fire hovedområdene innenfor kartleggingsområdet. Hvert hovedområde består av overordnet lik vegetasjon og artssammensetning. Flyfoto hentet fra Norgeskart.no.

Område 1: Tørr, soleksponert eng

Soleksponert område med sandholdig bunn og spredt dekke av ulike grasvekster og urter. Tynt tresjikt bestående av spredte forekomster av furu, og innslag av bjørk og eik. Området var ikke skjøttet (klipt) ved kartleggingstidspunktet. Området går etter hvert over til fastere mark og skjøttet (klipt) gressplen med noe mindre artsmangfold.



Senterposisjon: 214922.16, 6636851.68
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 23.06.2025

0 10 20 30 40m



Område 1A: Uskjøttet tørr eng



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Blåknapp	Livskraftig	Middels
Engklokke*	Fremmedart: <i>Potensielt høy risiko</i>	Liten
Fuglevikke	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels

Hvitkløver	Livskraftig	Stor
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Kattefot	Livskraftig	Liten
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Røsslyng	Livskraftig	Middels
Småsyre	Livskraftig	Middels
Tiriltunge	Livskraftig	Middels
Vinterkarse*	Fremmedart: <i>Ikke risikovurdert, etablert i 1800</i>	Middels

Område 2: Fuktig starr-eng

Sandmark med tett, relativt homogen starr-og sivvegetasjon, med spredte forekomster av selje, vier og pil nær vannkanten, samt i kantsonen mot gressplen. Omtrent i midten av starr-enga er det en åpning med noe tørrere, dog fortsatt sandholdig mark, og rester fra hageavfall/skogskjøtsel. Her er også en liten forhøyning i terrenget med mindre ansamlinger av bjørk, vier, pil og selje, samt innslag av bregner og grasvekster. I overgangssonen mellom gressplen og elv strekker det seg et belte med siv og starr, samt vier, selje og pil langsmed vannkanten.



Senterposisjon: 215156.54, 6636920.27
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 23.06.2025

0 20 40 60 80m

Kartverket

Område 2A: Fuktig sandmark med tett starr-eng



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bekkeblom	Livskraftig	Middels
Fredløs	Livskraftig	Stor
Kornstarr	Livskraftig	Middels
Kvass-starr	Livskraftig	Stor
Myrhatt	Livskraftig	Stor
Sennegras	Livskraftig	Stor
Skogsivaks	Livskraftig	Stor
Sverdlilje	Livskraftig	Middels

Område 2B: Lysning med hageavfall



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bekkeblom	Livskraftig	Liten
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Engforglemmegei	Livskraftig	Middels
Fredløs	Livskraftig	Stor
Gulldusk	Livskraftig	Stor
Hanekam	Livskraftig	Liten
Høymol	Livskraftig	Middels
Korsved	Livskraftig	Liten
Mjødurt	Livskraftig	Middels
Myrhatt	Livskraftig	Middels
Rød jonsokblomst	Livskraftig	Liten
Sennegrass	Livskraftig	Middels
Stornelse	Livskraftig	Middels
Sverdlije	Livskraftig	Liten
Vasshøymol	Livskraftig	Middels
Vendelrot	Livskraftig	Middels

Område 2C: Kantsone mellom gressplen og elv med tett starrvegetasjon, selje og vierkratt



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Engforglemmegei	Livskraftig	Middels
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Harestarr	Livskraftig	Middels
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Kvass-starr	Livskraftig	Stor
Lyssiv	Livskraftig	Middels
Sennegrass	Livskraftig	Stor
Skogsivaks	Livskraftig	Stor

Område 3: Næringsfattig furuskog

Mosedekt bunnsjikt lengst vest i skogen. Bunnen går etter hvert over fra mosedekke til sandmark. Tørr bunn, tresjikt hovedsakelig bestående av furu, og feltsjikt bestående av grasvekster og spredte forekomster av blomstrende planter. Lengst øst i furuskogen finnes det en ansamling med hageavfall og rester fra skogskjøtsel, med noe annen artssammensetning enn den øvrige skogen.

I gressplenene finnes en mindre forhøyning i terrenget med en ansamling av furutrær, med tørr, sandholdig bunn, lik den øvrige skogen i område 3. Her danner spredte furutrær en liten lund, med enkelte forekomster av bjørk. Feltsjiktet består av diverse grasvekster og noen bregner, samt mindre individer av spisslønn, rogn og eik.



Senterposisjon: 215159.49, 6636986.05
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 23.06.2025

0 10 20 30 40m



Område 3A: Næringsfattig furuskog langs elvekanten



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Blåkoll	Livskraftig	Middels
Engforglemmegei	Livskraftig	Middels
Groblad	Livskraftig	Middels
Hvitkløver	Livskraftig	Middels
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Liljekonvall	Livskraftig	Middels

Maiblom	Livskraftig	Stor
Røsslyng	Livskraftig	Middels
Stormarimjelle	Livskraftig	Stor
Tiriltunge	Livskraftig	Middels

Område 3B: Ansamling av hageavfall og rester fra skogskjøtsel



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse på forekomst
Burot	Livskraftig	Middels
Geitrams	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gravbergknapp*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Liten
Hvitdodre*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Liten
Høymol	Livskraftig	Middels
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Ryllik	Livskraftig	Middels
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Sneglebelg	Livskraftig	Middels
Stakekarse	Livskraftig	Liten
Stemorsblom	Livskraftig	Liten
Stornelse	Livskraftig	Middels

Område 3C: Tørr, næringsfattig furulund



Flyfoto hentet fra Norgeskart (2024).

Art	Status Norsk rødliste	Størrelse på forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Engtjæreblom	Livskraftig	Liten
Geitrams	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gulmaure	Livskraftig	Liten
Korsved	Livskraftig	Liten
Maiblom	Livskraftig	Middels
Prestekrage	Livskraftig	Liten
Røsslyng	Livskraftig	Liten
Stormarimjelle	Livskraftig	Stor
Teiebær	Livskraftig	Liten
Tiriltunge	Livskraftig	Liten

Område 4: Gressplen

Skjøttet (klipt) gressplen med enkelte uklipte «øyer» i forbindelse med skråninger, stubber, eller treansamlinger. Diverse grasvekster, stedvis forekomst av moser i vegetasjonsmatten. Lite arts mangfold i skjøttet gressplen, artsregistrering ble foretatt i de deler av plenen som var uskjøttet.



Senterposisjon: 215139.25, 6636918.42
 Koordinatsystem: EPSG:25833
 Utskriftsdato: 23.06.2025

0 20 40 60 80m



Område 4A: Uskjøttede øyer i gressplen



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Burot	Livskraftig	Liten
Engkarse	Livskraftig	Liten
Fredløs	Livskraftig	Liten
Fuglevikke	Livskraftig	Liten

Geitrams	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Hagelupin*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Liten
Hvitkløver	Livskraftig	Stor
Høymol	Livskraftig	Liten
Knollerteknapp	Livskraftig	Liten
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Liljekonvall	Livskraftig	Middels
Ryllik	Livskraftig	Middels
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Skvallerkål	Livskraftig	Middels
Stakekarse	Livskraftig	Middels
Tiriltunge	Livskraftig	Stor
Tveskjeggveronika	Livskraftig	Liten

Fremmede og rødlistede arter

Alle funn av fremmedarter og rødlistearter er registrert i Artsobservasjoner, og er tilgjengelig for offentligheten i Artskart.

Fremmede arter

Det ble gjort funn av mindre forekomster av hagelupin, gravbergknapp og hvitdodre i de uklipte delene av gressplen, samt i randsonen ned mot vannet. Alle er kategorisert i Fremmedartslista som arter med svært høy risiko (SE) for å påvirke naturmangfoldet negativt. Hvitdodre og gravbergknapp (SE) ble også funnet ved den ene samlingsplassen for rester fra skogskjøtsel og hageavfall. Utover dette ble det i den uskjøttede enga i område 1 gjort enkeltfunn av engklokke, som er kategorisert som potensielt høy risiko på fremmedartslista, og vinterkarse, som regnes som en fremmedart, men som ikke er risikovurdert ettersom arten trolig ble etablert i Norge før 1800. Det er tidligere registrert hestehamp, parkslirekne, hekkspirea, tunbalderbrå og hvitsteinkløver i kartleggingsområdet i Artskart, hovedsakelig langs gangstien og i gressplen. Disse artene ble ikke funnet under kartleggingen.

Rødlistede arter

Det ble ikke gjort noen funn av rødlistede arter ved kartleggingstidspunktet. Det er tidligere gjort enkeltregistreringer av de rødlistede artene elvemarigrass og mandelpil, samt gjentatte registreringer over en lengre tidsperiode av vasskryp og firling (sist registrert i 2022) langs vannkanten innenfor kartleggingsområdet i Artskart.

Vurdering

Det kartlagte området er å anse som **noe artsrikt**, med rett i overkant av 50 arter registrert under kartleggingen. Blant de fire områdene som ble skissert under kartleggingen, var den

tørre, uskjøttede enga funnet i område 1 mest artsrik. Under kartleggingen ble det i hovedsak registrert forekomster av relativt vanlige arter kategorisert som livskraftige, og noen mindre forekomster av fremmede arter. Ettersom forekomstene av hagelupin, hviddodre og gravbergknapp var såpass små, burde bekjempelse av disse forekomstene (på nåværende tidspunkt) være overkommelig ved luking. Rett utenfor kartleggingsområdet på nord-vest siden av halvøya finnes det likevel større forekomster av blant annet hagelupin, og individene som ble registrert innenfor kartleggingsområdet stammer potensielt fra disse forekomstene.

Øvre Sandøra har i hovedsak forekomster av en rekke relativt vanlige plantearter for området. Flere av disse planteartene er likevel svært viktige for pollinerende insekter, slik som eksempelvis hvitkløver, ulike soleiearter, blåknapp, rødkløver, stormarimjelle, grasstjerneblom (NIBIO, 2024). Områder slik som veikanter, skogbryn, lysninger og glenner i skog, samt parker og grøntstrukturer, slik de som finnes på Øvre Sandøra, er viktige leveområder for pollinerende insekter, og det er viktig å skjøtte disse på en måte som bidrar til å opprettholde og styrke naturmangfoldet (Regjeringen, 2018). Ettersom pollinerende insekter har behov for en jevn tilgang til blomstrende planter gjennom både våren og sommeren, er det viktig å legge til rette for dette gjennom hensiktsmessig skjøtsel. For Øvre Sandøra vil dette kunne innebære å la områder slik som enga i område 1 få stå uklipt, eller redusere omfanget av skjøtsel, frem til flesteparten av plantene er avblomstret.

Nedre Sandøra



Fra øvre venstre hjørne: Sverdlilje, kanelrose, firblad og gullris funnet på Nedre Sandøra.

Områdebeskrivelse

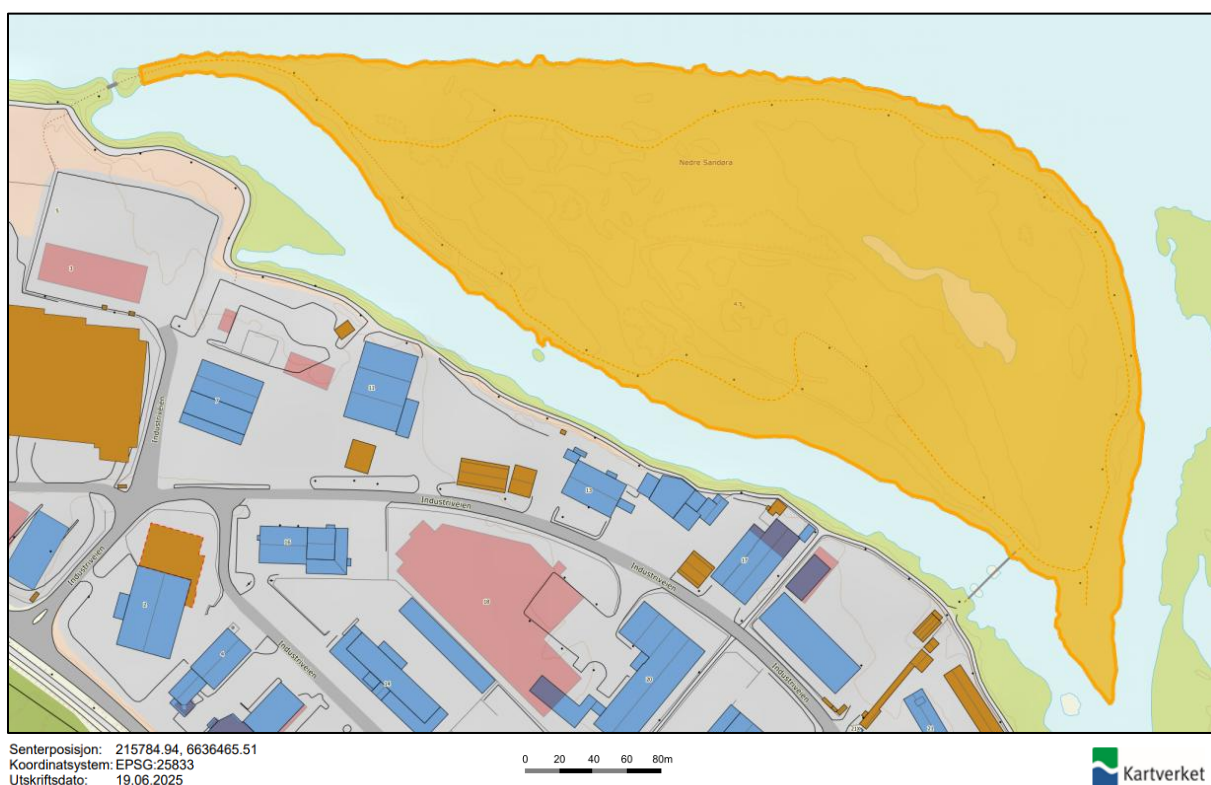
Nedre Sandøra er ei øy som ligger i Drammenselva, nord-øst for Hokksund sentrum. Området er et statlig sikra friluftslivsområde som eies og skjøttes av kommunen, og er et mye brukt rekreasjonsområde med tilrettelagt tursti, sittebenker og bord langs stien, samt utendørs treningsapparater. Øya har to gangbruer der man kan krysse over på sørsiden og vestsiden av øya (figur 6). Det foreligger en betydelig andel enkeltregistreringer av arter i området fra tidligere av (tilgjengelig i Artsdatabankens [Artskart](#)). Utover dette er det ikke gjennomført noen strukturert kartlegging av naturmangfoldet i området i nyere tid. Naturmangfoldet på naboøya, Hagaøya, har imidlertid ved flere anledninger blitt kartlagt, senest i 2023 av Asplan Viak.



Figur 6: Flyfoto av Nedre Sandøra fra 2022 (øverst) og 2023 (nederst), ved henholdsvis lav og høy vannstand. Bildet nederst viser hvilke deler området som blir stående under vann ved flom. De to gangbroforbindelsene ligger vest og sør-øst på øya. Flyfoto hentet fra Norgebilder.no.

Kartleggingsfunn

Området ble kartlagt mellom 11. og 16. juni 2025. Kartleggingsområdet er inndelt i fire enheter basert på fellestrekk ved vegetasjon og artssammensetning (figur 7 og 8). Overordnet er vegetasjon og artssammensetning i området relativt homogen, og området er å anse som middels artsrikt. Særlig er kantene langsmed turstien som går rundt øya artsrike. Området overordnet er dominert av løvtrevegetasjon bestående av bjørk, ask¹, rogn, eik, hassel, spisslønn og osp, med innslag av furu og noe gran. En del liggende og stående død ved, og mye ungtrær.



Figur 7: Kart over Nedre Sandøra og det nærliggende industriområdet. Kartleggingsområdet er markert i oransje.

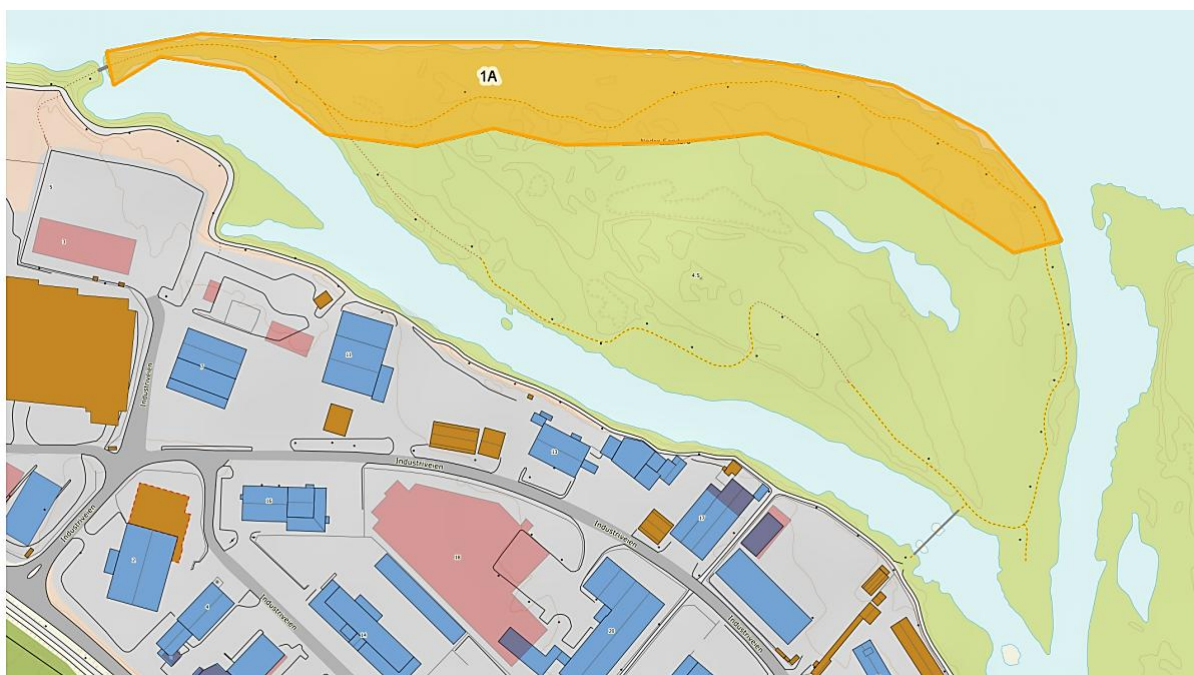
¹ Kategorisert som *Sterkt truet* på Norsk rødliste.



Figur 8: Oversikt over de fire hovedområdene innenfor kartleggingsområdet. Hvert hovedområde består av overordnet lik vegetasjon og artssammensetning. Flyfoto hentet fra Norgeskart.no.

Område 1: Bjørkedominert skog med innslag av furu

Området veksler mellom soleksponerte strekker og mer skyggefulle partier. Stedvis hovedsakelig grasvegetasjon, og lite blomstrende planter. Andre steder svært artsrike kanter med blomstrende planter langs turstien. Nærmest vannkanten, mer starrvegetasjon og fuktkrevende arter, samt selje og gråor. Tresjiktet ellers dominert av bjørk, ask, rogn, furu og gran, eik, osp, spisslønn, hegg og trollhegg. Relativt tørr bakke langs hele turstien, og mer fuktig innover mot midten av øya, langs vannkanten, samt enkelte steder langs turstien hvor det vokser mer fuktkrevende arter. Område 1A og 1B for det meste likt, med noe lokal variasjon i artssammensetning.



Senterposisjon: 215803.1, 6636503.39
 Koordinatsystem: EPSG:25833
 Utskriftsdato: 03.07.2025

0 20 40 60 80m

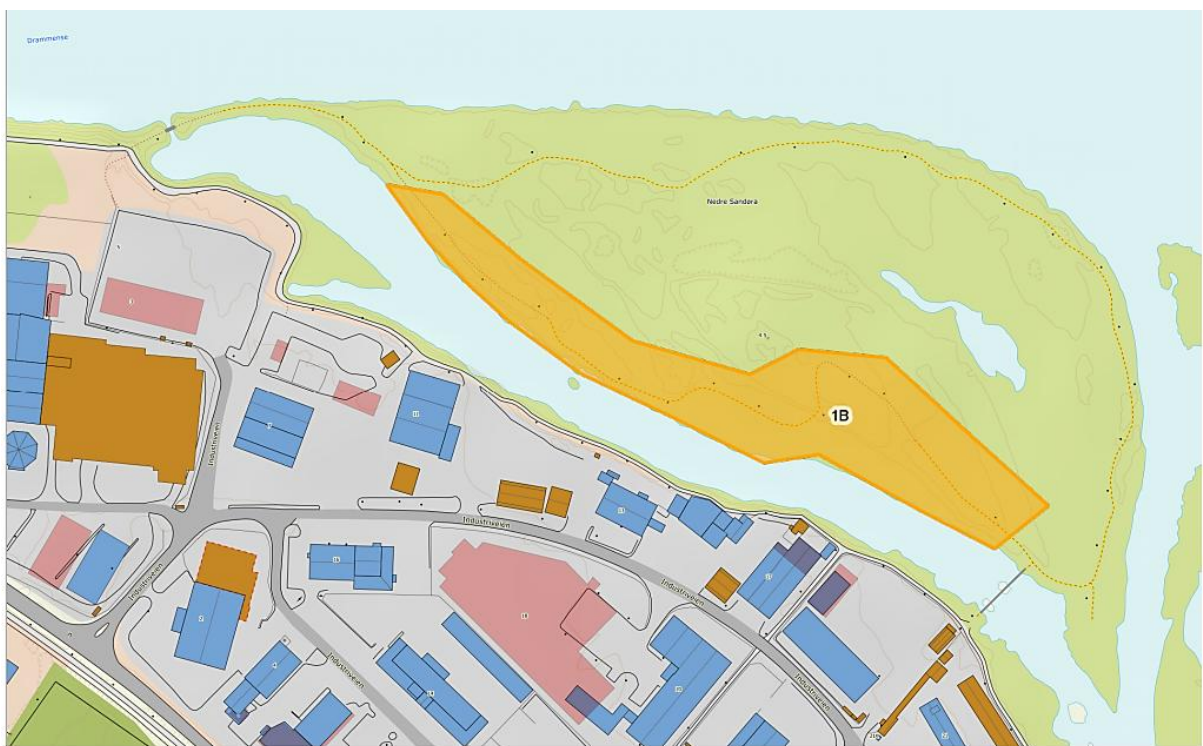


Område 1A: Nordsiden av øya



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bekkeblom	Livskraftig	Liten
Bleikspirea*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Blåklokke	Livskraftig	Liten
Blåknapp	Livskraftig	Middels
Engforglemmeiei	Livskraftig	Middels
Engkarse	Livskraftig	Liten

Engsnelle	Livskraftig	Middels
Engsoleie	Livskraftig	Middels
Fredløs	Livskraftig	Middels
Gjerdevikke	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Groblad	Livskraftig	Middels
Hanekam	Livskraftig	Liten
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Humle	Livskraftig	Liten
Hvitkløver	Livskraftig	Middels
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Høstberberis*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Høymol	Livskraftig	Liten
Kanelrose	Livskraftig	Liten
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Kvass-starr	Livskraftig	Middels
Liljekonvall	Livskraftig	Liten
Maiblom	Livskraftig	Middels
Matsyre	Livskraftig	Middels
Melkerot	Livskraftig	Liten
Mjødurt	Livskraftig	Middels
Ryllik	Livskraftig	Middels
Rød jonsokblom	Livskraftig	Liten
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Stormaure	Livskraftig	Middels
Sverdlije	Livskraftig	Liten
Teiebær	Livskraftig	Liten
Tiriltunge	Livskraftig	Middels
Tveskjeggveronika	Livskraftig	Liten
Vendelrot	Livskraftig	Middels

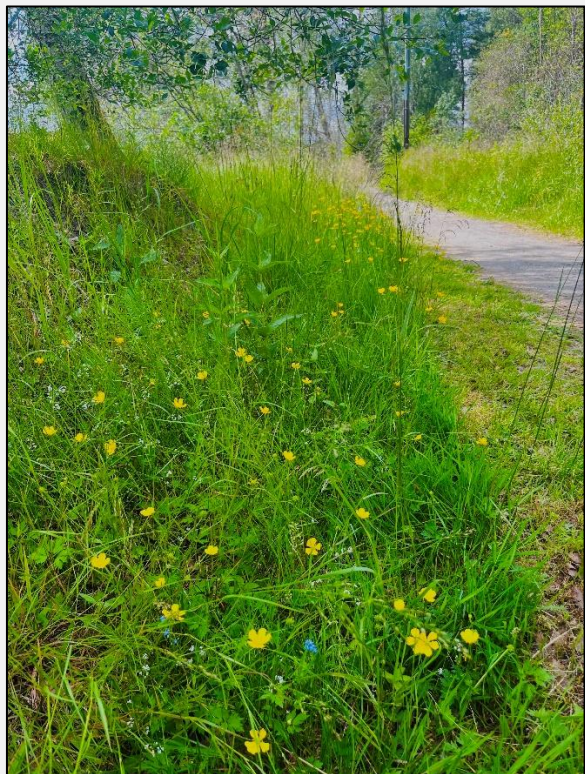
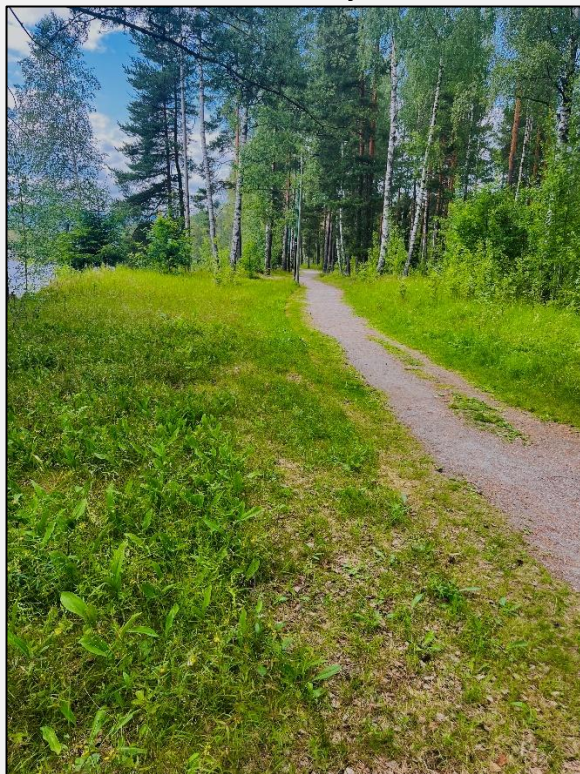


Senterposisjon: 215763.61, 6636497.04
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 03.07.2025

0 20 40 60 80m



Område 1B: Sørsiden av øya

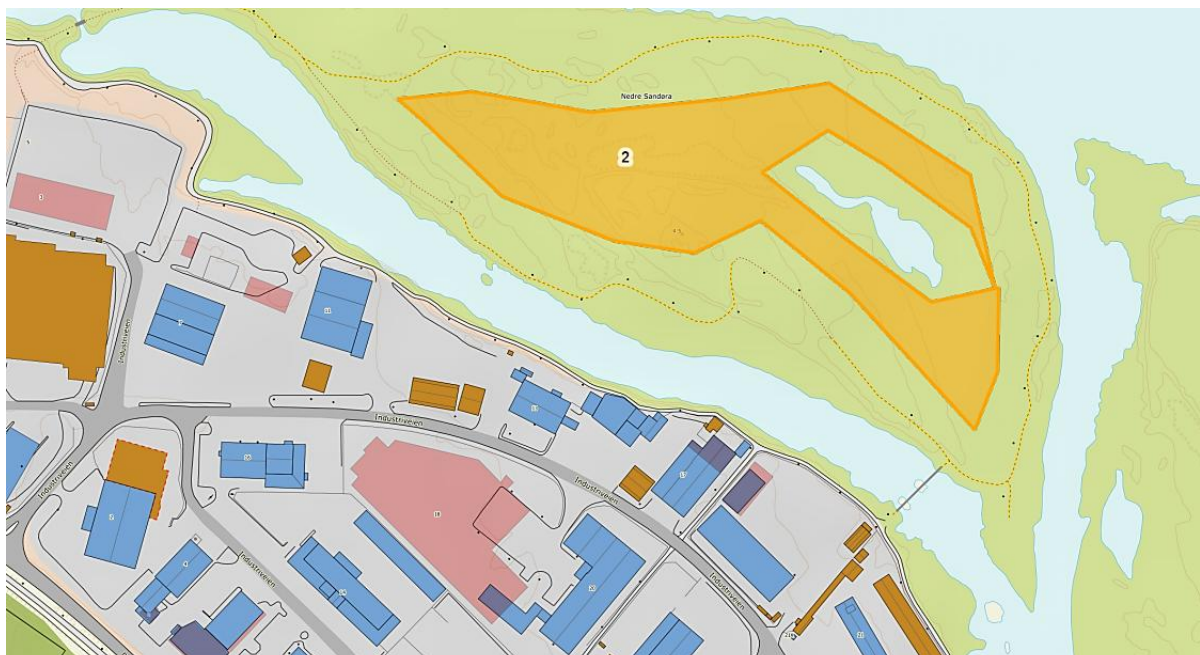


Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bleikstarr	Livskraftig	Liten
Blåkoll	Livskraftig	Middels
Burot	Livskraftig	Middels

Buskhyll*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Engforglemmeiei	Livskraftig	Middels
Engsnelle	Livskraftig	Stor
Firblad	Livskraftig	Liten
Fredløs	Livskraftig	Middels
Fuglevikke	Livskraftig	Middels
Geiterams	Livskraftig	Middels
Gjerdevikke	Livskraftig	Middels
Grasstjerneblom	Livskraftig	Stor
Groblad	Livskraftig	Stor
Gullris	Livskraftig	Liten
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Hvitkløver	Livskraftig	Middels
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Høstberberris*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Liten
Kanelrose	Livskraftig	Middels
Krypsoleie	Livskraftig	Stor
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Liljekonvall	Livskraftig	Middels
Lyssiv	Livskraftig	Liten
Maiblom	Livskraftig	Middels
Mjødurt	Livskraftig	Stor
Myrhatt	Livskraftig	Liten
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Skogsalat	Livskraftig	Liten
Skogsivaks	Livskraftig	Middels
Sløke	Livskraftig	Liten
Stakekarse	Livskraftig	Liten
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Stormaure	Livskraftig	Middels
Sverdlije	Livskraftig	Middels
Teiebær	Livskraftig	Middels
Tiriltunge	Livskraftig	Middels
Vanlig arve	Livskraftig	Liten
Vasshøymol	Livskraftig	Middels
Vendelrot	Livskraftig	Stor
Åkertistel	Livskraftig	Liten

Område 2: Skyggefull bjørkedominert skog

Mye likt område 1, men tettere tresjikte, og mer skyggefullt i feltsjiktet. Mye grasvekster og siv, stedvis mer bregner og starrvekster. Noe ulik artssammensetning sammenlignet med det første området.

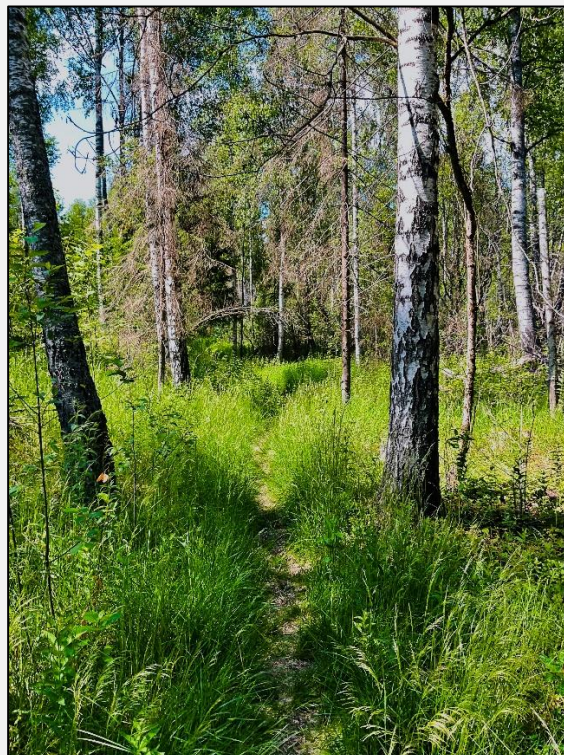
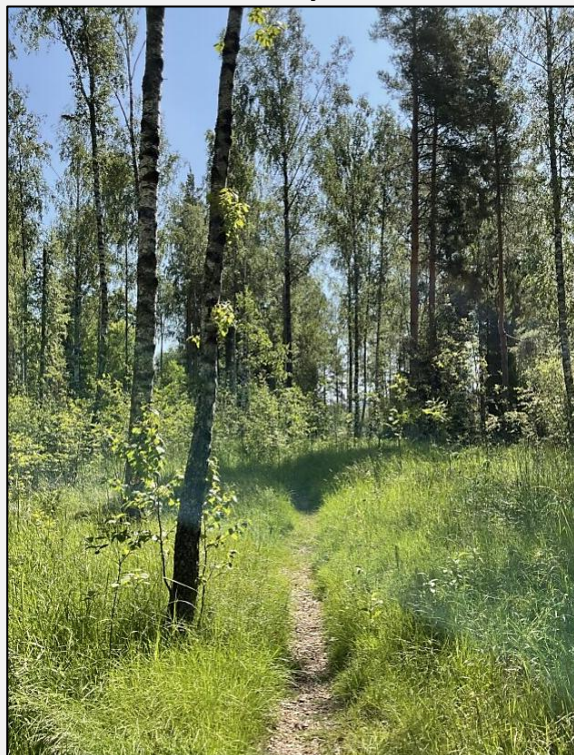


Senterposisjon: 215816.5, 6636489.99
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 03.07.2025

0 20 40 60 80m

Kartverket

Område 2: Midten av øya

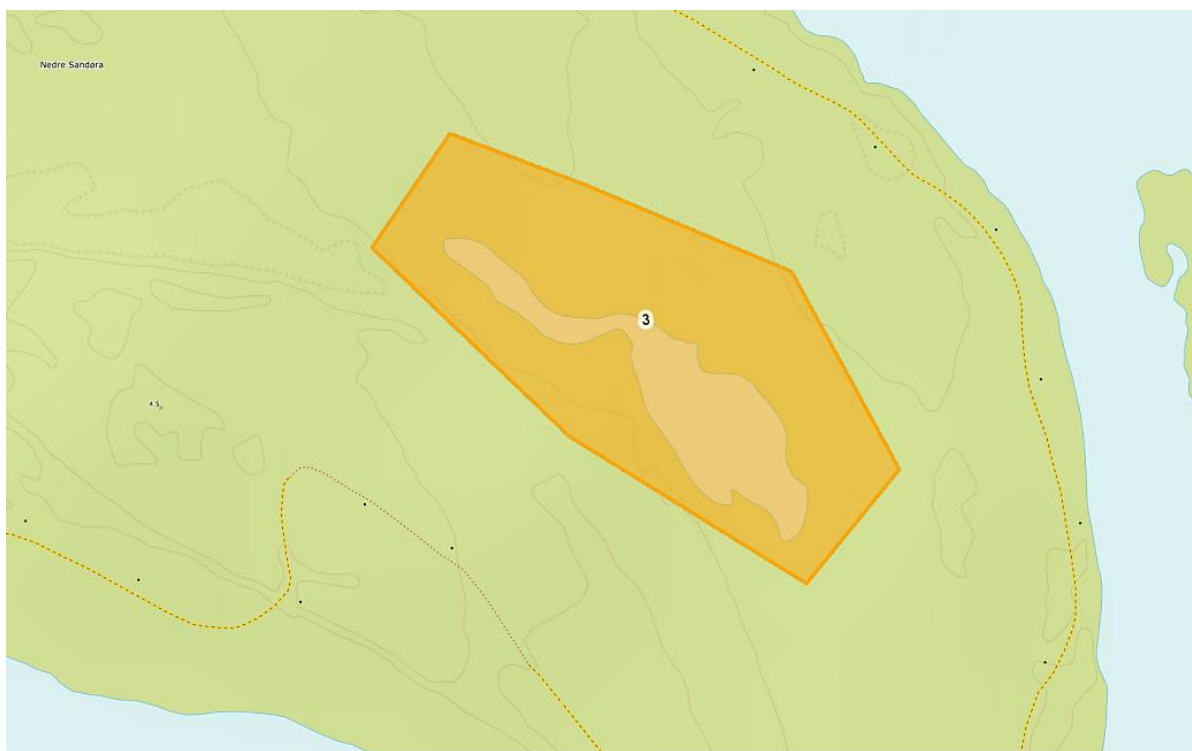


Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Bleikstarr	Livskraftig	Liten
Bringebær	Livskraftig	Medium
Burot	Livskraftig	Medium
Engsnelle	Livskraftig	Stor

Fredløs	Livskraftig	Stor
Gjøkesyre	Livskraftig	Stor
Hengeaks	Livskraftig	Liten
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Hvitveis	Livskraftig	Middels
Kanelrose	Livskraftig	Liten
Kornstarr	Livskraftig	Liten
Korsknapp	Livskraftig	Liten
Korsved	Livskraftig	Liten
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Legeveronika	Livskraftig	Middels
Liljekonvall	Livskraftig	Stor
Maiblom	Livskraftig	Stor
Mjødurt	Livskraftig	Stor
Prestekrage	Livskraftig	Liten
Rød jonsokblom	Livskraftig	Middels
Skogsalat	Livskraftig	Liten
Slyngsøtvier	Livskraftig	Liten
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Sverdlilje	Livskraftig	Middels
Teiebær	Livskraftig	Stor
Vendelrot	Livskraftig	Stor

Område 3: Vann omkranset av fuktig eng

Et lite vann lokalisert omtrent midt på øya. Fuktig eng med tett starr- og sivvegetasjon som omkranser vannet. Terrenget rundt ligger litt hevet, med tørrere grunn, og har i større grad vegetasjon bestående av grasvekster. Tresjiktet rundt vannet består i hovedsak av bjørk og furu, med innslag av selje og mindre eiketrær.

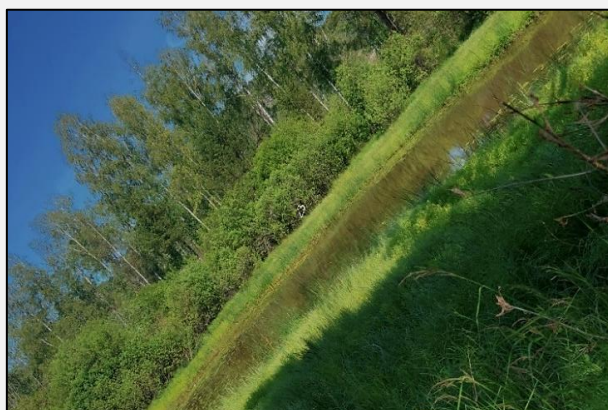


Senterposisjon: 215965.02, 6636519.08
 Koordinatsystem: EPSG:25833
 Utskriftsdato: 03.07.2025

0 10 20 30 40m



Område 3: Lite vann midt på øya



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Fredløs	Livskraftig	Stor
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gul nøkkerose ²	Livskraftig	Liten
Gulldusk	Livskraftig	Stor
Hvit nøkkerose	Livskraftig	Liten
Kvass-starr	Livskraftig	Stor
Lyssiv	Livskraftig	Middels
Myrhatt	Livskraftig	Middels
Sennegrass	Livskraftig	Stor

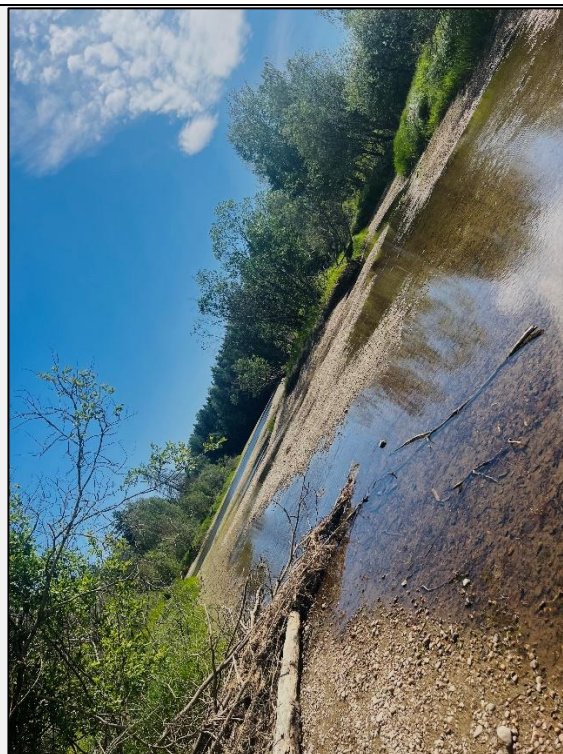
² Slekt gul nøkkerose, ikke bestemt til artsnivå.

Område 4: Fuktig starr-eng

Fuktig eng med tett vegetasjon av starr og siv langs vannet, samt selje og vierkratt langs vannkanten og innover mot turstien.



Område 4: Fuktig eng langs elvekanten på østsiden av øya



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Engforglemmeie	Livskraftig	Middels
Fredløs	Livskraftig	Stor
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Hanekam	Livskraftig	Liten
Høymol	Livskraftig	Middels
Høstberberis*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Liten
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Kvass-starr	Livskraftig	Middels
Mjødurt	Livskraftig	Middels
Myrhatt	Livskraftig	Middels
Myrmaure	Livskraftig	Middels
Myrtistel	Livskraftig	Liten
Sennegras	Livskraftig	Stor
Sibirkornell*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Skogsivaks	Livskraftig	Stor
Stakekarse	Livskraftig	Liten
Vasshøymol	Livskraftig	Middels

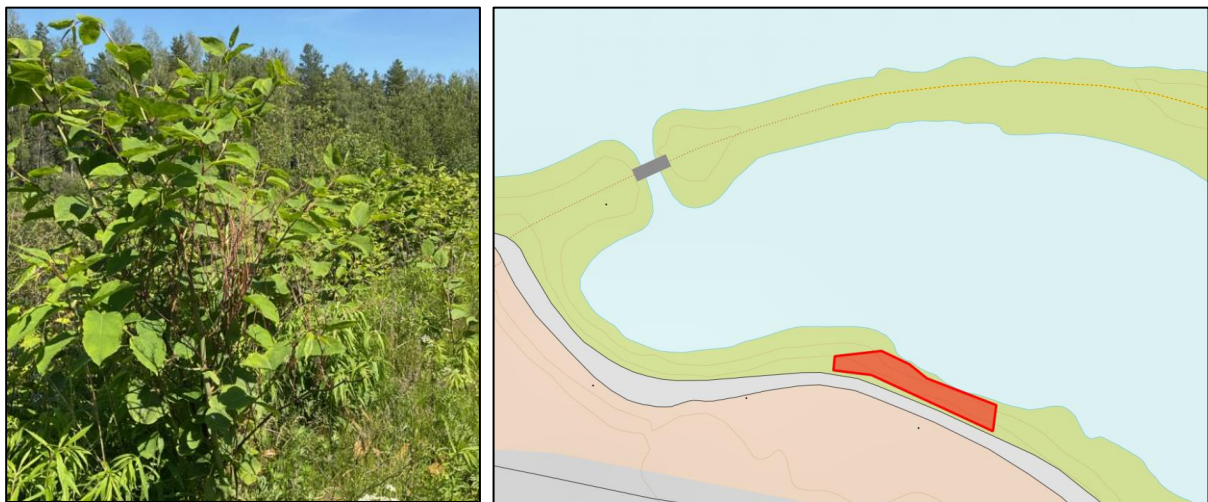
Fremmede og rødlistede arter

Alle funn av fremmedarter og rødlistearter er registrert i Artsobservasjoner, og er tilgjengelig for offentligheten i Artskart.

Fremmede arter

Det ble gjort funn av høstberberris, bleikspirea, sibirkornell og buskhyll under kartleggingen. Alle er kategorisert i Fremmedartslista som arter med svært høy risiko (SE) for å påvirke naturmangfoldet negativt. Det er tidligere registrert russekål, parkslirekne, kanadagullris og vårpengeurt i Artskart. Disse fremmedartene ble imidlertid ikke observert under kartleggingen.

Det er verdt å merke at det finnes en strekke med parkslirekne langs gangstien sør for Nedre Sandøra (figur 9), som bør bekjempes for å unngå spredning til øya. Her finnes det også et større felt med hagelupin på motsatt side av gangstien.



Figur 9: Strekke med fremmedarten parkslirekne sør for Nedre Sandøra. Det røde polygonet i kartutsnittet viser hvor forekomsten er, nær gangbrua på vestsiden av øya. Kartutsnitt hentet fra Norgeskart.no.

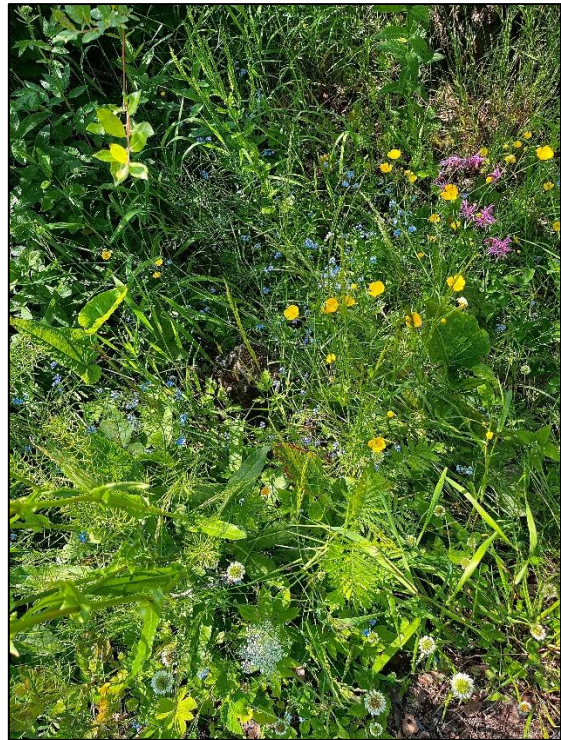
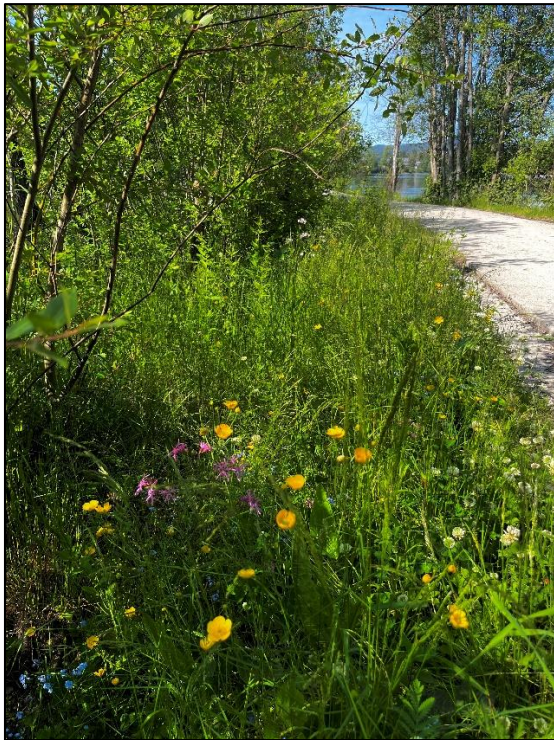
Rødlistede arter

Det ble gjort flere funn av både yngre og eldre asketrær. Arten er kategorisert som sterkt truet på den norske rødlista, grunnet betydelig bestandsreduksjon som følge av askeskuddsyke. Utover dette ble det ikke gjort noen funn av andre rødlistede arter ved kartleggingstidspunktet. Det er ikke registrert andre rødlistede arter innenfor kartleggingsområdet i Artskart fra tidligere av.

Vurdering

Området er å anse som **middels artsrikt**, med rett i overkant av 80 arter registrert under kartleggingen. Under kartleggingen ble det i hovedsak registrert forekomster av relativt vanlige arter kategorisert som livskraftige, samt flere forekomster av den rødlistede arten ask, og noen spredte forekomster av fremmedarter. Bekjempelse av forekomsten av fremmedarten parkslirekne sør for øya bør prioriteres for å unngå videre spredning til øya og nærliggende områder.

Det er verdt å merke at kantene på sidene av turstien flere steder er relativt artsrike. Disse er viktige matfat for pollinerende insekter. I umiddelbar nærhet til turstien vokser det eksempelvis flere steder arter som stormarimjelle, vendelrot, grasstjerneblom, fuglevikke, teiebær, liljekonvall, maiblom, sløke, fredløs, geiterams, løvetann, tiriltunge, krypsleie, hundekjeks, rødkløver, mjøddurt, engforglemmeie, hvitkløver og kanelrose. Det ble under kartleggingen observert en betydelig andel pollinatorer langs disse veikantene. For pollinerende insekter er det viktig med et godt utvalg av planter som blomstrer til ulike tider, både vår, sommer og tidlig høst. Dette var en kvalitet ved kantene flere steder langs turstien på Nedre Sandøra, hvor det eksempelvis fantes rødkløver, hvitkløver, fuglevikke, tiriltunge, stormarimjelle og vendelrot som var i blomst ved kartleggingstidspunktet, og maiblom, selje, maiblom og liljekonvall som var avblomstret. Arter som mjøddurt, geiterams, fredløs og sløke var derimot enda ikke kommet i blomst ved kartleggingstidspunktet. Klipping av kantene langs turstien bør derfor avventes eller begrenses til flesteparten av plantene er ferdig avblomstret.



Artsrike blomstrende kanter langs turstien på Nedre Sandøra.

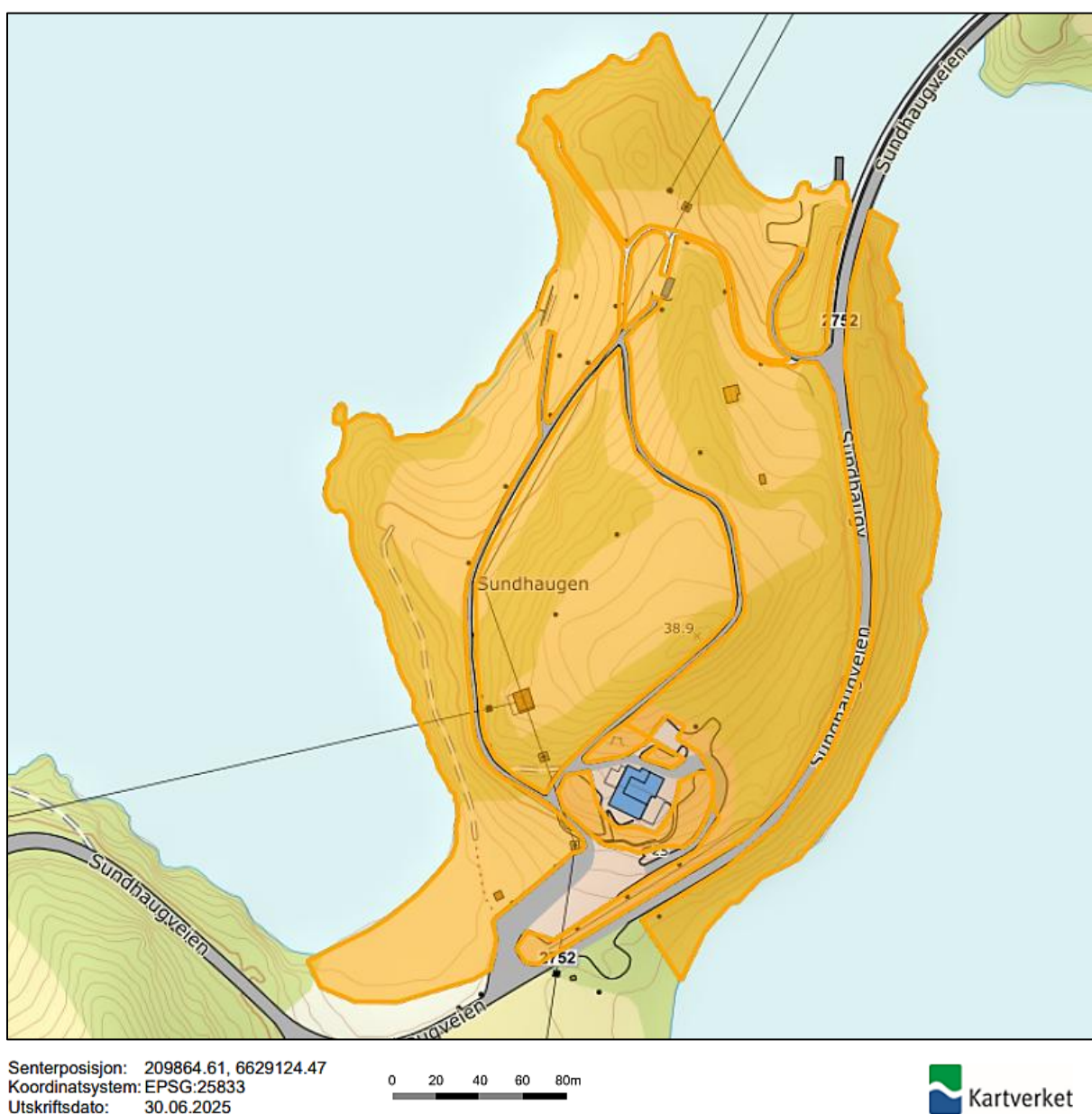
Sundhaugen



Fra øvre venstre hjørne: Fagerknoppurt, oksetunge, fagerklokke og rødknapp funnet på Sundhaugen.

Områdebeskrivelse

Sundhaugen er ei halvøy som ligger mellom de to vannene Eikeren og Fiskumvannet, sør-vest for Vestfossen (figur 10). Området er et statlig sikra friluftslivsområde med høy bruksfrekvens, som eies og skjøttes av kommunen. Området har et overordnet parkpreg, med store arealer med skjøttet gressplen, beplantning og sandstrender. Noen mindre deler av området består av tørr furuskog og utstikkende berg langs vannkanten. De øvrige delene av området er dominert av løvtrevegetasjon. Det foreligger en betydelig andel enkeltregistreringer av fuglearter i området, samt noen registreringer av karplanter, insekter og sopp (tilgjengelig i Artsdatabankens [Artskart](#)). Det er ikke gjennomført noen overordnet kartleggingen av naturmangfoldet i området i nyere tid.



Figur 10: Kart over Sundhaugen. Området som er kartlagt er markert i oransje.

Kartleggingsfunn

Området ble kartlagt mellom 20. og 25. juni 2025. Kartleggingsområdet er inndelt i fire enheter basert på fellestrekk ved vegetasjon og artssammensetning (figur 11). Deler av området er å anse som artsrikt. Særlig er kantsonene mellom gressplen og strendene, samt mellom gressplen og uskjøttede øyer med ansamlinger av løvtrær særlig artsrike. Området generelt er dominert av løvtrevegetasjon bestående av bjørk, osp, ask, rogn, eik, hassel, spisslønn, samt svartor og selje, med noe innslag av furu. Deler av området, langsmed vannkanten, er furuskog, stedvis med innslag av bjørk. Ellers er store deler av arealene på Sundhaugen avsatt til gressplen uten nevneverdig arts mangfold.



Figur 11: Oversikt over de fire hovedområdene innenfor kartleggingsområdet. Hvert hovedområde består av overordnet lik vegetasjon og artssammensetning. Flyfoto hentet fra Norgeskart.no.

Område 1: Kantsoner ved strand og vannkant

Relativt artsrike kantsoner mellom skjøttet gressplen og vannkant eller sandstrand. Tresjikte bestående av bjørk, selje, osp, pil, gran, furu, gråor, svartor, spisslønn, med innslag av vier, rogn og hassel.

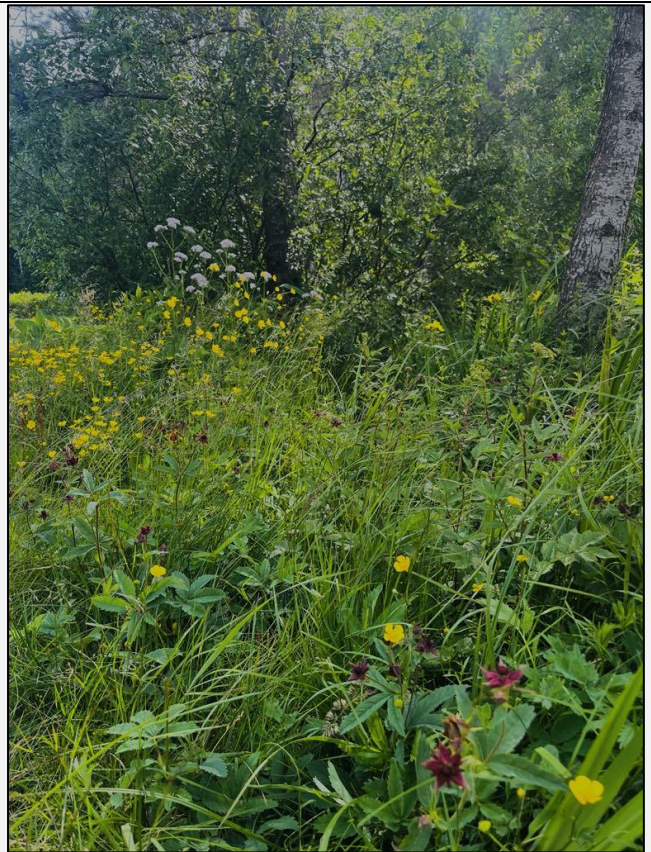


Senterposisjon: 209849.23, 6629157.39
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 04.07.2025

0 20 40 60 80m



Område 1A: Fuktig kantsone mellom gressplen og sandstrand langs vannkanten



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Blåknapp	Livskraftig	Liten
Engforglemmegei	Livskraftig	Middels
Fredløs	Livskraftig	Middels
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Hengeaks	Livskraftig	Liten
Hestehov	Livskraftig	Stor
Hvitveis	Livskraftig	Middels
Klourt	Livskraftig	Liten
Knollerteknapp	Livskraftig	Middels
Krypsoleie	Livskraftig	Middels
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Liljekonvall	Livskraftig	Middels
Maiblom	Livskraftig	Middels
Mjødurt	Livskraftig	Stor
Myrhatt	Livskraftig	Middels
Myrmaure	Livskraftig	Middels
Skogsnelle	Livskraftig	Middels
Sløke	Livskraftig	Liten
Slåttestarr	Livskraftig	Liten
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Stornesle	Livskraftig	Middels
Sverdlilje	Livskraftig	Middels

Teiebær	Livskraftig	Middels
Vendelrot	Livskraftig	Stor
Åkertistel	Livskraftig	Middels

Område 1B: Kantsone mellom tursti og vannkant nær parkeringsplassen



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Burot	Livskraftig	Middels
Fagerknoppurt	Livskraftig	Liten
Firkantperikum	Livskraftig	Middels
Fuglevikke	Livskraftig	Middels
Gjerdevikke	Livskraftig	Middels
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gulflatbelg	Livskraftig	Liten
Gullris	Livskraftig	Middels
Hagelupin*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Krypsoleie	Livskraftig	Liten
Kvassdå	Livskraftig	Liten
Kvass-starr	Livskraftig	Middels
Oksetunge	Livskraftig	Liten
Prestekrage	Livskraftig	Middels
Reinfann	Livskraftig	Middels
Rødknapp	Livskraftig	Middels
Sløke	Livskraftig	Liten
Stormaure	Livskraftig	Middels
Vendelrot	Livskraftig	Middels

Område 1C: Kantsone mellom gressplen og sandstrand

Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bekkeblom	Livskraftig	Liten
Burot	Livskraftig	Middels
Engsoleie	Livskraftig	Middels
Firkantperikum	Livskraftig	Liten
Fredløs	Livskraftig	Middels
Fuglevikke	Livskraftig	Liten
Geitrams	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gulflatbelg	Livskraftig	Liten
Harestarr	Livskraftig	Liten
Hestehov	Livskraftig	Middels
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Kratthumleblom	Livskraftig	Liten
Kvass-starr	Livskraftig	Middels
Lyssiv	Livskraftig	Liten
Markjordbær	Livskraftig	Liten
Mjødurt	Livskraftig	Middels
Myrhatt	Livskraftig	Middels
Reinfann	Livskraftig	Liten

Ryllik	Livskraftig	Liten
Rødknapp	Livskraftig	Liten
Sennegras	Livskraftig	Middels
Skjoldbærer	Livskraftig	Liten
Skogkløver	Livskraftig	Middels
Skvallerkål	Livskraftig	Middels
Slyngsøtvier	Livskraftig	Liten
Stormaure	Livskraftig	Middels
Sverdliilje	Livskraftig	Liten
Teiebær	Livskraftig	Liten
Tiriltunge	Livskraftig	Liten
Vendelrot	Livskraftig	Middels

Område 2: Blandet furu- og bjørkeskog

Skogområder som i hovedsak er dominert av furu og delvis bjørk, med relativt homogen artssammensetning. Noen steder er det soleksponert berg. Innslag av rogn, osp, spisslønn, selje, svartor, hassel, trollhegg og einer. Grasvekster, bregner og mye ungtrær. Områdene veksler mellom mer og mindre åpne/soleksponerte deler. Skogen i område 2D går etter hvert over i et relativt stort, sammenhengende felt med hagelupin.

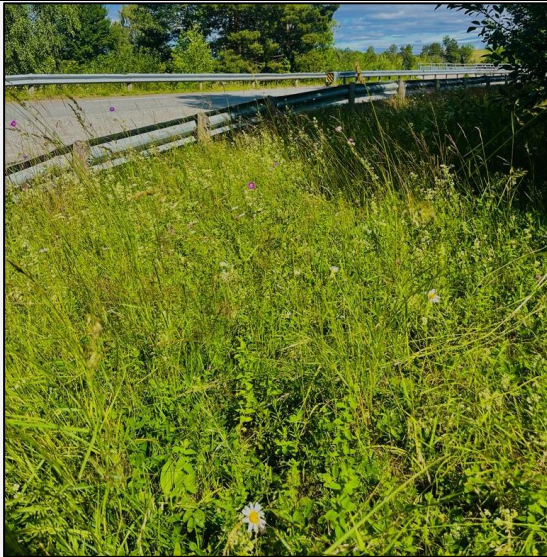


Senterposisjon: 209928.74, 6629110.77
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 30.06.2025

0 20 40 60 80m



Område 2A: Soleksponert berg omkranset av furu-bjørkeskog



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Bringebær	Livskraftig	Middels
Engtjæreblom	Livskraftig	Middels
Fagerknoppurt	Livskraftig	Liten
Firkantperikum	Livskraftig	Middels
Fuglevikke	Livskraftig	Middels
Geitrams	Livskraftig	Liten
Gjerdevikke	Livskraftig	Middels
Gullris	Livskraftig	Middels
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Hvitveis	Livskraftig	Liten
Knollerteknapp	Livskraftig	Middels
Kransmynte	Livskraftig	Liten
Kratthumleblom	Livskraftig	Liten
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Liljekonvall	Livskraftig	Liten
Markjordbær	Livskraftig	Middels
Ormehode	Livskraftig	Liten
Prestekrage	Livskraftig	Middels
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Rødknapp	Livskraftig	Middels
Sisselrot	Livskraftig	Liten
Skogkløver	Livskraftig	Middels
Smørbukk	Livskraftig	Liten
Svartburkne	Livskraftig	Liten
Vårpengeurt*	Fremmedart: <i>Potensielt høy risiko</i>	Liten
Åkertistel	Livskraftig	Liten

Område 2B: Furu-bjørkeskog i skrånende terreng



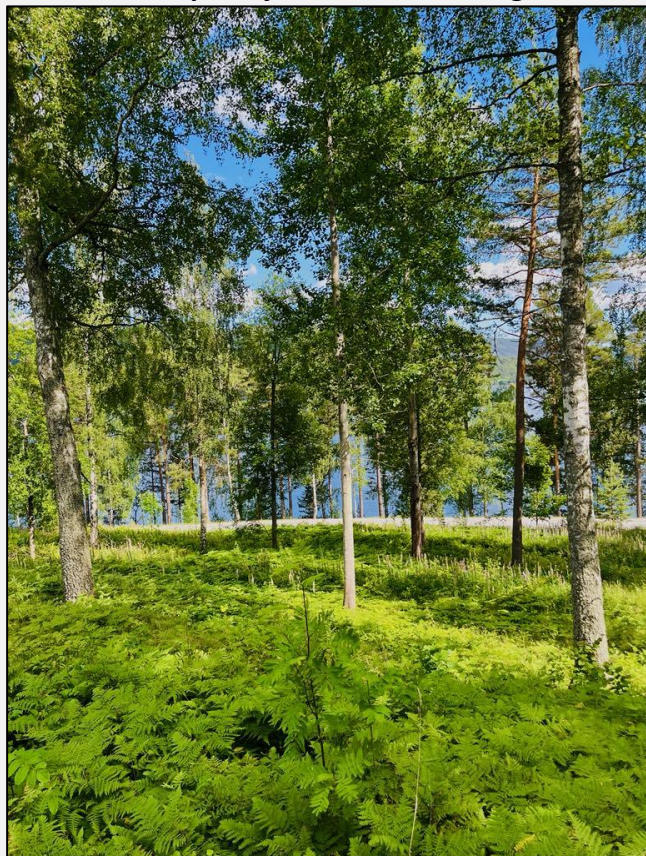
Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Teiebær	Livskraftig	Middels
Røsslyng	Livskraftig	Middels
Blåbær	Livskraftig	Stor
Tyttebær	Livskraftig	Stor
Hvitveis	Livskraftig	Stor
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Liljekonvall	Livskraftig	Stor
Tiriltunge	Livskraftig	Middels

Område 2C: Tørr furudominert skog langs vannkanten med soleksponert berg



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bitterbergknapp	Livskraftig	Liten
Blåbær	Livskraftig	Middels
Bringebær	Livskraftig	Middels
Engtjæreblom	Livskraftig	Liten
Gjøkesyre	Livskraftig	Middels
Hengeaks	Livskraftig	Liten
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Hvitveis	Livskraftig	Middels
Knollerteknapp	Livskraftig	Liten
Liljekonvall	Livskraftig	Middels
Markjordbær	Livskraftig	Liten
Rødknapp	Livskraftig	Liten
Røsslyng	Livskraftig	Middels
Sisselrot	Livskraftig	Liten
Skogkløver	Livskraftig	Liten
Smørbukk	Livskraftig	Liten
Stankstorkenebb	Livskraftig	Liten
Stormarimjelle	Livskraftig	Liten
Sølvmore	Livskraftig	Liten
Teiebær	Livskraftig	Liten
Tiriltunge	Livskraftig	Liten
Tyttebær	Livskraftig	Middels

Område 2D: Åpen bjørkedominert skog med innslag av furu



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Blåbær	Livskraftig	Middels
Bringebær	Livskraftig	Middels
Burot	Livskraftig	Liten
Engtjæreblom	Livskraftig	Liten
Fagerklokke	Livskraftig	Liten
Firkantperikum	Livskraftig	Liten
Fuglevikke	Livskraftig	Middels
Geitrams	Livskraftig	Liten
Gullris	Livskraftig	Middels
Hagelupin*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Stor
Hengeaks	Livskraftig	Liten
Hvitveis	Livskraftig	Middels
Knollerteknapp	Livskraftig	Middels
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Liljekonvall	Livskraftig	Middels
Markjordbær	Livskraftig	Middels
Prestekrage	Livskraftig	Middels
Røsslyng	Livskraftig	Middels
Sneglebelg	Livskraftig	Liten
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Stormaure	Livskraftig	Liten
Teiebær	Livskraftig	Middels

Tepperot	Livskraftig	Liten
Tiriltunge	Livskraftig	Liten
Vårpengeurt*	Fremmedart: <i>Potensielt høy risiko</i>	Middels

Område 3: Artsrike kantsoner og uskjøttede øyer

Området veksler mellom skyggefullt og soleksponert, med noe variasjon i dekningsgrad i tresjiktet, som består bjørk, osp, furu, spisslønn, einer, selje, hassel, ask og eik og rogn. Flere steder skrånende, solutsatt terreng. Underområdene har noe varierende artssammensetning. Generelt stor variasjon av ulike grasvekster og bregner innen området. Engpreg i kantsonene mellom gressplen og tettere løvskog.



Senterposisjon: 209928.74, 6629110.77
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 30.06.2025

0 5 10 15 20m



Område 3A: Soleksponert, skrånende terreng



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Bakkestjerne	Livskraftig	Liten
Bleikstarr	Livskraftig	Liten
Blåbær	Livskraftig	Middels
Bringebær	Livskraftig	Middels
Burot	Livskraftig	Middels
Engnellik	Livskraftig	Middels
Engsnelle	Livskraftig	Middels
Engsoleie	Livskraftig	Middels
Engtjæreblom	Livskraftig	Middels
Fagerklokke	Livskraftig	Liten
Fagerknoppurt	Livskraftig	Middels
Firkantperikum	Livskraftig	Middels
Fuglevikke	Livskraftig	Liten
Geitrams	Livskraftig	Liten
Gjerdevikke	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gulflatbelg	Livskraftig	Middels
Gullkløver	Livskraftig	Liten
Gullris	Livskraftig	Middels
Hengeaks	Livskraftig	Liten
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Hvit jonsokblom	Livskraftig	Liten
Hvitdodre*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels

Hvitkløver	Livskraftig	Middels
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Hvitveis	Livskraftig	Middels
Knollerteknapp	Livskraftig	Middels
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Liljekonvall	Livskraftig	Middels
Markjordbær	Livskraftig	Middels
Prestekrage	Livskraftig	Middels
Reinfann	Livskraftig	Middels
Ryllik	Livskraftig	Middels
Rød jonsokblom	Livskraftig	Middels
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Rødknapp	Livskraftig	Middels
Røsslyng	Livskraftig	Liten
Skogkløver	Livskraftig	Middels
Skogstorknebb	Livskraftig	Liten
Skvallerkål	Livskraftig	Middels
Smalkjempe	Livskraftig	Middels
Stankstorkenebb	Livskraftig	Middels
Stemorsblom	Livskraftig	Middels
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Stormaure	Livskraftig	Middels
Stornesle	Livskraftig	Lite
Teiebær	Livskraftig	Middels
Tepperot	Livskraftig	Middels
Tiriltunge	Livskraftig	Middels
Tveskjeggveronika	Livskraftig	Middels
Tystbast	Livskraftig	Liten
Tyttebær	Livskraftig	Middels
Vårpengeurt*	Fremmedart: <i>Potensielt høy risiko</i>	Middels
Åkerforglemmegei	Livskraftig	Middels

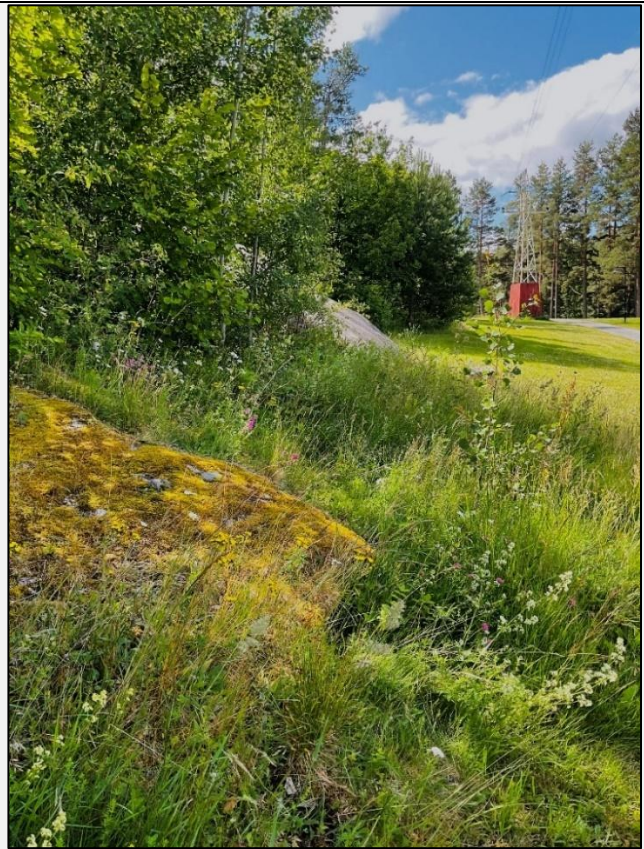
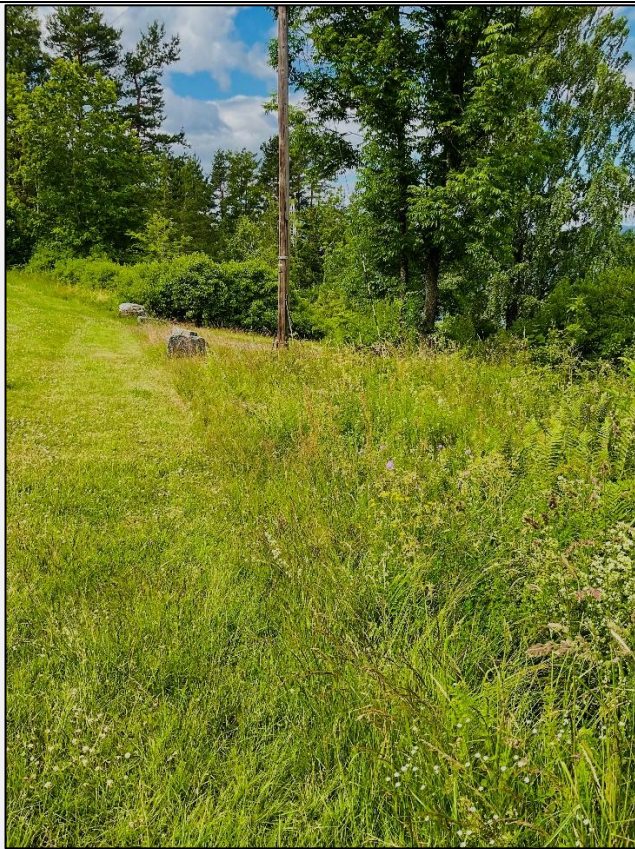


Senterposisjon: 209928.74, 6629110.77
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 30.06.2025

0 5 10 15 20m



Område 3B: Uskjøttede øyer med tett løvskog



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Blåbær	Livskraftig	Middels
Bringebær	Livskraftig	Middels
Engsnelle	Livskraftig	Middels
Engsoleie	Livskraftig	Middels
Engtjæreblom	Livskraftig	Liten
Firkantperikum	Livskraftig	Middels
Blåkoll	Livskraftig	Stor
Enghumleblom	Livskraftig	Liten
Fuglevikke	Livskraftig	Middels
Geitrams	Livskraftig	Liten
Gjeldkarve	Livskraftig	Liten
Gravbergknapp*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gulflatbelg	Livskraftig	Middels
Gullris	Livskraftig	Middels
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Hvitkløver	Livskraftig	Middels
Hvitveis	Livskraftig	Middels
Kantkonvall	Livskraftig	Liten
Knollerteknapp	Livskraftig	Middels
Kransmynte	Livskraftig	Liten
Markjordbær	Livskraftig	Middels
Mjødurt	Livskraftig	Stor

Prestekrage	Livskraftig	Middels
Reinfann	Livskraftig	Middels
Rødknapp	Livskraftig	Middels
Ryllik	Livskraftig	Middels
Sisselrot	Livskraftig	Liten
Skogkløver	Livskraftig	Middels
Skogsalat	Livskraftig	Liten
Skvallerkål	Livskraftig	Stor
Smørbukk	Livskraftig	Liten
Stankstorkenebb	Livskraftig	Middels
Stemorsblom	Livskraftig	Middels
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Stormaure	Livskraftig	Middels
Stornesle	Livskraftig	Middels
Tveskjeggveronika	Livskraftig	Liten
Tyttebær	Livskraftig	Middels



Senterposisjon: 209922.11, 6629090.32
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 30.06.2025

0 10 20 30 40m



Område 3C: Skyggefull uskjøttet øy mellom lupinåker og gressplen



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Blåkoll	Livskraftig	Middels
Bringebær	Livskraftig	Middels
Burot	Livskraftig	Middels
Engforglemmegei	Livskraftig	Middels
Engtjæreblom	Livskraftig	Liten
Fagerknoppurt	Livskraftig	Liten
Firkantperikum	Livskraftig	Middels
Fuglevikke	Livskraftig	Liten
Geitrams	Livskraftig	Liten
Gjerdevikke	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gulflatbelg	Livskraftig	Liten
Haremat	Livskraftig	Liten
Hengeaks	Livskraftig	Liten
Hestehov	Livskraftig	Middels
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Hvitdodre*	Fremmedart: <i>Potensielt høy risiko</i>	Middels
Hvitkløver	Livskraftig	Middels
Hvitveis	Livskraftig	Liten
Kanadagulliris*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Krattmjølke	Livskraftig	Liten
Krypsoleie	Livskraftig	Middels

Kvassdå	Livskraftig	Liten
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Meldestokk	Livskraftig	Liten
Oksetunge	Livskraftig	Liten
Prestekrage	Livskraftig	Middels
Reinfann	Livskraftig	Middels
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Skvallerkål	Livskraftig	Middels
Stemorsblom	Livskraftig	Middels
Stormarimjelle	Livskraftig	Middels
Stormaure	Livskraftig	Middels
Åkerforglemmegei	Livskraftig	Liten
Åkertistel	Livskraftig	Liten

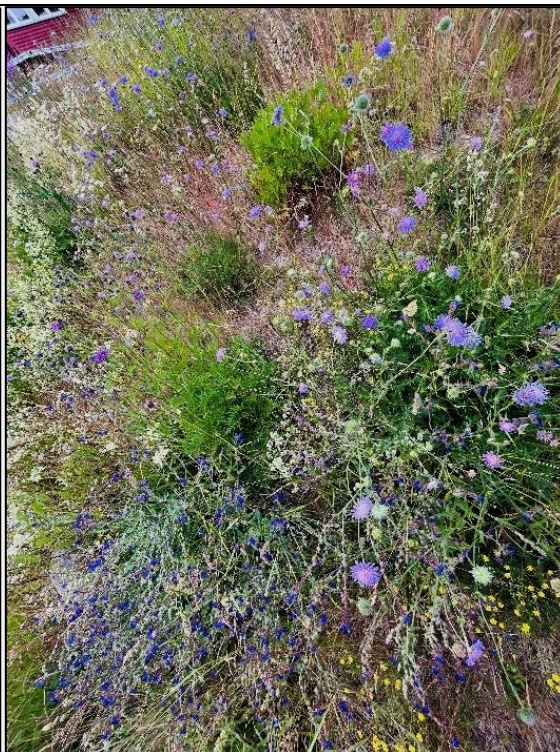


Senterposisjon: 209928.74, 6629110.77
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 30.06.2025

0 5 10 15 20m

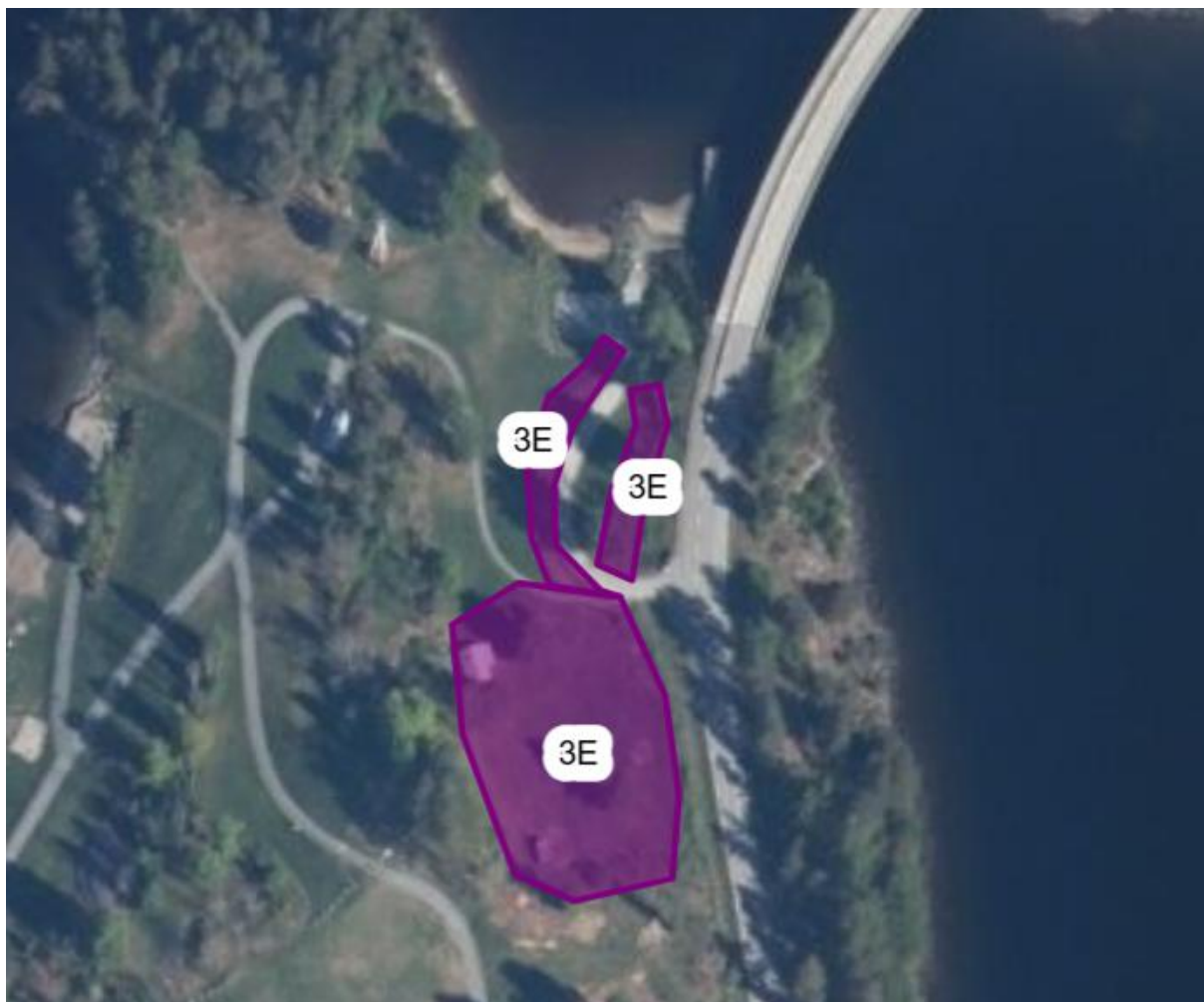


Område 3D: Uskjøttet blomstereng/beplantning rundt restauranten



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkestjerne	Livskraftig	Middels
Bitterbergknapp	Livskraftig	Middels
Brunrot	Livskraftig	Liten
Burot	Livskraftig	Middels
Engnellik	Livskraftig	Liten
Engsoleie	Livskraftig	Stor
Engtjæreblom	Livskraftig	Middels
Fagerklokke	Livskraftig	Liten
Fagerknoppurt	Livskraftig	Stor
Firkantperikum	Livskraftig	Middels

Fuglevikke	Livskraftig	Middels
Geitrams	Livskraftig	Middels
Gjerdevikke	Livskraftig	Middels
Gravbergknapp*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Gullkløver	Livskraftig	Liten
Hagelupin*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Hundekjeks	Livskraftig	Middels
Hvitdodre*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Hvitkløver	Livskraftig	Stor
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Oksetunge	Livskraftig	Stor
Prestekrage	Livskraftig	Stor
Reinfann	Livskraftig	Middels
Ryllik	Livskraftig	Middels
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Rødknapp	Livskraftig	Middels
Sløke	Livskraftig	Liten
Smalkjempe	Livskraftig	Middels
Smørbukk	Livskraftig	Liten
Sneglebelg	Livskraftig	Liten
Stankstorkenebb	Livskraftig	Liten
Stemorsblom	Livskraftig	Middels
Stormaure	Livskraftig	Middels
Sølvmore	Livskraftig	Middels
Tepperot	Livskraftig	Liten
Tiriltunge	Livskraftig	Middels
Tveskjeggveronika	Livskraftig	Middels
Vårpengeurt*	Fremmedart:	Middels
Åkerforglemmegei	Livskraftig	Liten

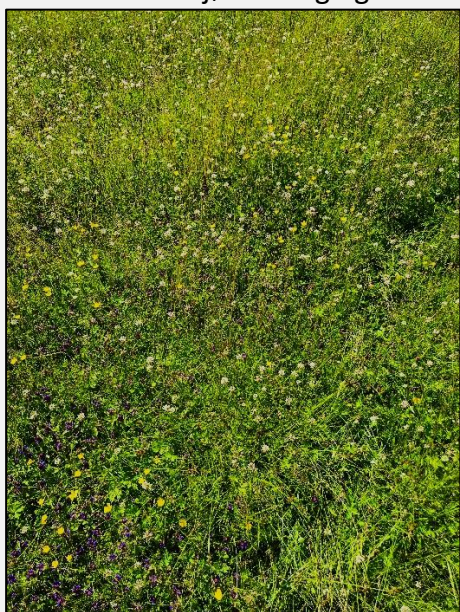


Senterposisjon: 209928.74, 6629110.77
 Koordinatsystem: EPSG:25833
 Utskriftsdato: 30.06.2025

0 5 10 15 20m



Område 3E: Uskjøttet eng og veikanter



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkefrytle	Livskraftig	Liten
Bleikstarr	Livskraftig	Liten
Blåklokke	Livskraftig	Middels
Blåkoll	Livskraftig	Stor
Bringebær	Livskraftig	Middels
Engsnelle	Livskraftig	Middels
Engsoleie	Livskraftig	Stor
Firkantperikum	Livskraftig	Middels
Geitrams	Livskraftig	Liten
Gjerdevikke	Livskraftig	Middels
Grasstjerneblom	Livskraftig	Middels
Gullris	Livskraftig	Liten
Hagelupin*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Liten
Harestarr	Livskraftig	Liten
Hvitkløver	Livskraftig	Stor
Hvitmaure	Livskraftig	Middels
Hvitveis	Livskraftig	Middels
Knollerteknapp	Livskraftig	Middels
Korsved	Livskraftig	Liten
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Lyssiv	Livskraftig	Liten
Markjordbær	Livskraftig	Middels
Prestekrage	Livskraftig	Stor
Ryllik	Livskraftig	Stor
Rødknapp	Livskraftig	Middels
Skogkløver	Livskraftig	Middels
Skogsalat	Livskraftig	Liten
Smalkjempe	Livskraftig	Liten
Stormaure	Livskraftig	Middels
Tepperot	Livskraftig	Liten
Tveskjeggveronika	Livskraftig	Liten
Vårpengeurt*	Fremmedart: <i>Potensielt høy risiko</i>	Liten

Område 4: Gressplen

Skjøttet (klipt) gressplen med enkelte uklipte «øyer», eller i mindre grad skjøttede områder i forbindelse med skråninger, større steiner, eller treansamlinger.



Senterposisjon: 209928.74, 6629110.77
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 30.06.2025

0 20 40 60 80m



Område 4: Skjøttet gressplen



Art	Status Norsk rødliste	Størrelse forekomst
Bakkestjerne	Livskraftig	Liten
Blåkoll	Livskraftig	Middels
Engforglemmegei	Livskraftig	Middels
Engsoleie	Livskraftig	Middels
Fagerknoppurt	Livskraftig	Liten
Fuglevikke	Livskraftig	Liten
Gjerdevikke	Livskraftig	Liten
Grasstjerneblom	Livskraftig	Liten
Groblad	Livskraftig	Middels
Hvitdodre*	Fremmedart: <i>Svært høy risiko</i>	Middels
Hvitkløver	Livskraftig	Stor
Hvitmaure	Livskraftig	Liten
Krypsoleie	Livskraftig	Liten
Legeveronika	Livskraftig	Liten
Oksetunge	Livskraftig	Liten
Prestekrage	Livskraftig	Liten
Ryllik	Livskraftig	Stor
Rødkløver	Livskraftig	Middels
Rødknapp	Livskraftig	Liten
Smalkjempe	Livskraftig	Liten
Småsyre	Livskraftig	Liten
Stemorsblom	Livskraftig	Liten
Stornesle	Livskraftig	Liten

Sølvmore	Livskraftig	Middels
Tiriltunge	Livskraftig	Middels
Tveskjeggveronika	Livskraftig	Liten
Vanlig Arve	Livskraftig	Liten
Vinterkarse*	Fremmedart: <i>Ikke risikovurdert, etablert i 1800</i>	Liten
Åkertistel	Livskraftig	Liten

Fremmede og rødlistede arter

Alle funn av fremmedarter og rødlistearter er registrert i Artsobservasjoner, og er tilgjengelig for offentligheten i Artskart.

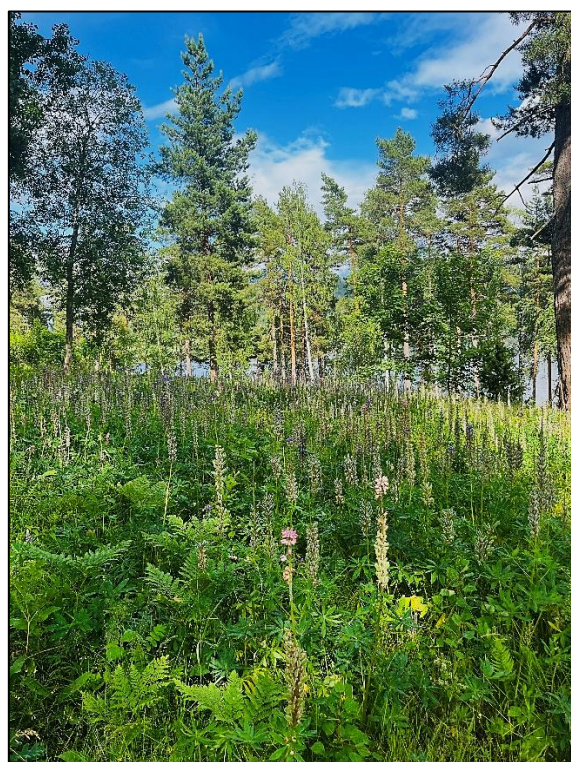
Fremmede arter

Det ble gjort funn av gravbergknapp, hagelupin, hvitdodre, kanadagullris, syrin, buskhyll, og vårpengeurt under kartleggingen. Det ble også registrert japanspirea og skjermleddved som del av beplantningen rundt restauranten på Sundhaugen. Alle er kategorisert i Fremmedartslista som arter med enten svært høy risiko (SE) eller potensielt høy risiko (PH) for å påvirke naturmangfoldet negativt. Særlig var en av forekomstene av hagelupin av betydelig størrelse, og ved planlegging for bekjempelse bør denne prioriteres, sammen med forekomstene av gravbergknapp og kanadagullris (se polygoner i kart under).



Senterposisjon: 209926.64, 6629056.48
 Koordinatsystem: EPSG:25833
 Utskriftsdato: 30.06.2025

0 10 20 30 40m



Venstre: Gravbergknapp. Høyre: Felt med avblomstret hagelupin.

Rødlistede arter

Det ble gjort flere funn av både yngre og eldre asketrær. Arten er kategorisert som sterkt truet på den norske rødlista, grunnet betydelig bestandsreduksjon som følge av askeskuddsyke. Utover dette ble det ikke gjort noen funn av andre rødlistede arter ved kartleggingstidspunktet. Det er heller ikke registrert andre rødlistede arter innen kartleggingsområdet fra tidligere av.

Vurdering

Naturen i deler av området er å anse som **artsrik**. Under kartleggingen ble det registrert rett i overkant av 110 arter. De mest artsrike områdene var i hovedsak knyttet til uskjøttede vei eller stikanter, samt uskjøttede øyer med løvtrær. Under kartleggingen ble det observert en rekke pollinerende insekter, slik som gullringvinge, humlebille, og bredkantet humlesvermer, og mange av områdene med god tilgang på blomstrende planter er viktige for slike pollinatorer. Særlig artsrike områder på Sundhaugen er markert i kartutsnittet under. Skjøtsel av disse avgrensede kantsonene bør tilpasses slik at klipping avventes eller begrenses frem til flesteparten av plantene er ferdig avblomstret.



Senterposisjon: 209906.88, 6629109.54
Koordinatsystem: EPSG:25833
Utskriftsdato: 26.06.2025

0 20 40 60 80m

Kartverket

Under kartleggingen ble det i hovedsak registrert forekomster av relativt vanlige arter kategorisert som livskraftige, samt flere forekomster av den rødlistede arten ask, og en del forekomster av fremmede arter. Bekjempelse av det relativt store feltet med fremmedarten hagelupin i skogområdet nord-øst for restauranten på Sundhaugen bør prioriteres for å unngå videre spredning til nærliggende områder. Det samme gjelder forekomstene av gravbergknapp (flere steder på halvøya) og kanadagullris.

Referanser

Artsdatabanken. (2019). *Fremmede arter - Risikokategorier og kriterier*. Hentet fra Artsdatabanken:

https://artsdatabanken.no/Pages/239659/Risikokategorier_og_kriterier

Artsdatabanken. (2021). *Rødlista - hva, hvem, hvorfor?* Hentet fra Artsdatabanken: <https://artsdatabanken.no/rodlisteforarter2021/Rodlistahvahvemhvorfor>

Artsdatabanken. (2023). *Hva er Fremmedartslista?* Hentet fra Artsdatabanken: <https://artsdatabanken.no/Pages/342778>

Artsdatabanken. (2024). *Rødlista for arter 2021 - Metode*. Hentet fra Artsdatabanken: <https://artsdatabanken.no/rodlisteforarter2021/Metode>

Miljødirektoratet. (2024). *Naturbase kart*. Hentet fra Miljødirektoratet: <https://geocortex02.miljodirektoratet.no/vertigisstudio/web/?app=a3a09afee5c24c459c53a9a9ff0915f1>

NIBIO. (2024). *Pollinatorenes ti på topp*. Hentet fra NIBIO: <https://www.nibio.no/stories/pollinatorenes-ti-pa-topp>

Regjeringen. (2018). *Nasjonal pollinatorstrategi*. Regjeringen. Hentet fra <https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/nasjonal-pollinatorstrategi/id2606300/>