

Kartlegging av biologisk mangfold ved  
Breivika i Asker kommune

Kim Abel





## Ekstrakt

BioFokus har på oppdrag fra Asker kommune ved prosjekt og utbyggingsavdelingen foretatt biologiske undersøkelser ved Breivika i Asker kommune i forbindelse med rehabilitering av vann- og avløpsanlegg. Mette Bergan har vært vår kontaktperson hos oppdragsgiver. Kim Abel har vært prosjektansvarlig hos BioFokus

To naturtyper vil potensielt bli berørt av de planlagte tiltakene og det er en strandeng og en ålegraseng.

Det er registrert fem ulike rødlista sommerfuglarter i undersøkelsesområdet som alle er avhengig av leveområder som finnes i og rundt Breivika.

I tillegg forekommer det en rekke fremmede arter langs bl.a. Breivikveien som må hensyntas under gravearbeidene.

## Nøkkelord

Biologisk mangfold  
Naturtyper  
Rødlistearter  
Svartelistearter

## Omslag

Frrområde i nedre del (mot sjøen) av undersøkelsesområdet.  
Foto: Kim Abel

**ISSN:** 1893-2851

**ISBN:** 978-82-8209-398-9

# BioFokus-notat 2014-48

## Tittel

Kartlegging av biologisk mangfold ved Breivika i Asker kommune

## Forfatter

Kim Abel

## Dato

12. des. 2014

## Antall sider

17 sider

## Refereres som

Kim Abel 2014. Kartlegging av biologisk mangfold ved Breivika i Asker kommune. BioFokus-notat 2014-48. ISBN 978-82-8209-398-9. Stiftelsen BioFokus. Oslo.

## Publiseringstype

Digitalt dokument (Pdf). Som digitalt dokument inneholder dette notatet "levende" linker.

## Oppdragsgivere

Asker kommune ved Mette Bergan

## Tilgjengelighet

Dokumentet er offentlig tilgjengelig.  
Andre BioFokus rapporter og notater kan lastes ned fra:  
<http://lager.biofokus.no/web/Litteratur.htm>

**BioFokus:** Gaustadalléen 21, 0349 OSLO  
Telefon 22 95 85 98

**E-post:** [post@biofokus.no](mailto:post@biofokus.no) Web: [www.biofokus.no](http://www.biofokus.no)

## Bakgrunn

Asker kommune skal anlegge en ny pumpestasjon ved siden av en gammel pumpestasjon i Breivika i Asker kommune. Det er også planlagt graving over en «ball-løkke» og videre opp Breivikveien. I den forbindelse er det nødvendig med en forhåndskartlegging av biologisk mangfold. I tilfelle behov for overløp ut i Breivika er denne sonen også inkludert i undersøkelsesområdet.

## Innledning/oppdrag

Stiftelsen BioFokus har på oppdrag fra Asker kommune ved prosjekt og utbyggingsavdelingen foretatt biologiske undersøkelser ved Breivika i Asker kommune i forbindelse med rehabilitering av vann- og avløpsanlegg. Mette Bergan har vært vår kontaktperson hos oppdragsgiver. Kim Abel har vært prosjektansvarlig hos BioFokus, og har gjennomført både feltarbeid og rapportering.



**Figur 1:** Blått omriss viser området hvor det er planlagt å grave. I tillegg skal området videre ned i Breivika i nordøst vurderes i tilfelle et overløp må bygges.

Denne rapporten beskriver i korte trekk hva som er gjort, samt resultater fra registreringsarbeidet. Oppdraget har fokusert på å avdekke eventuelle biologiske verdier i form av prioriterte naturtyper, rødlistearter og svartelistearter i forkant av gravearbeidene. Konsekvenser av tiltak er ikke vurdert i denne omgang.

## Generell metodedel

I felt har det vært vektlagt å registrere og avgrense områder med den hensikt å dekke inn følgende aspekter:

- Områder spesielt viktige for bevaring av biologisk mangfold etter DN-håndbok 13 (Direktoratet for Naturforvaltning 2007). Slike områder kalles prioriterte naturtyper.
- Levesteder for rødlistearter.
- Forekomster av svartelistearter.

## Feltmetodikk

Feltarbeidet foregikk som en befaring gjennom området. Feltarbeidet ble gjennomført av Kim Abel den 3.juli 2014. En viktig presisering er at BioFokus kun har sett på de biologiske verdiene på registreringstidspunktet. Registreringer på andre tider av året vil medføre en viss forskjell i hva som blir fanget opp. Dette har nødvendigvis ikke så stor påvirkning på naturtypenivå, men i enkelte tilfeller vil arter kunne være utslagsgivende for om et område skal kartlegges som en naturtype eller for hvilken verdi den skal ha.

## Annen tilgjengelig data

I tillegg til gjennomført feltarbeid er tilgjengelige databaser gjennom søkt for informasjon om området. Dette gjelder i første rekke Miljødirektoratet sin Naturbase (Miljødirektoratet 2014) og Artsdatabankens Artskart (Artsdatabanken & GBIF Norge 2014).

## Kriterier for utvelgelse av viktige naturtyper

Følgende kriterier er viktige ved utvelgelse av viktige naturtyper:

- Naturtypers sjeldenhet i landskapet
- Forekomst av viktige nøkkelelementer.
- (Gode) forekomster av signalarter eller rødlistede arter.
- Områdets topografiske og geografiske plassering.
- Områdets evne til å fylle en funksjon for bevaring av biologisk mangfold.

## Verdisetting

Verdisetting representerer en innbyrdes rangering av det biologiske mangfoldet. Denne verdien gjenspeiler en vurdering av dagens tilstand. Ut over dette er det også interessant å vurdere det framtidige potensialet for biologisk mangfold

under gitte omstendigheter. Disse omstendighetene kan f.eks. være fri utvikling av gammel skog eller videre skjøtsel av slåtteeenger eller naturbeitemark; tiltak som vil opprettholde eller ytterligere forbedre betingelsene for et rikt biologisk mangfold i naturtypen.

Verdisettingen baserer seg på direkte betydning for bevaring av det biologiske mangfoldet, og ikke bruksverdier av mangfoldet til forskning, undervisning, friluftsliv, næringsinteresser o.l. Rangeringen bygger på følgende overordnede prinsipper:

- Naturtyper og arter som er sjeldne er viktigere objekter for forvaltningen enn de som er vanlige.
- Naturtyper og arter som er i tilbakegang er viktigere objekter for forvaltningen enn de som har stabile forekomster eller er i framgang.

Verdisetting av utvalgte områder følger DN-håndbok 13 og brev fra DN av 03.06.1999 om verdisseting av lokalt viktige områder, C-områder. Systemet har tre verdikategorier: Svært viktig - A, Viktig - B og Lokalt viktig - C. DN gir følgende kriterier for rangering av lokaliteter innen en naturtype:

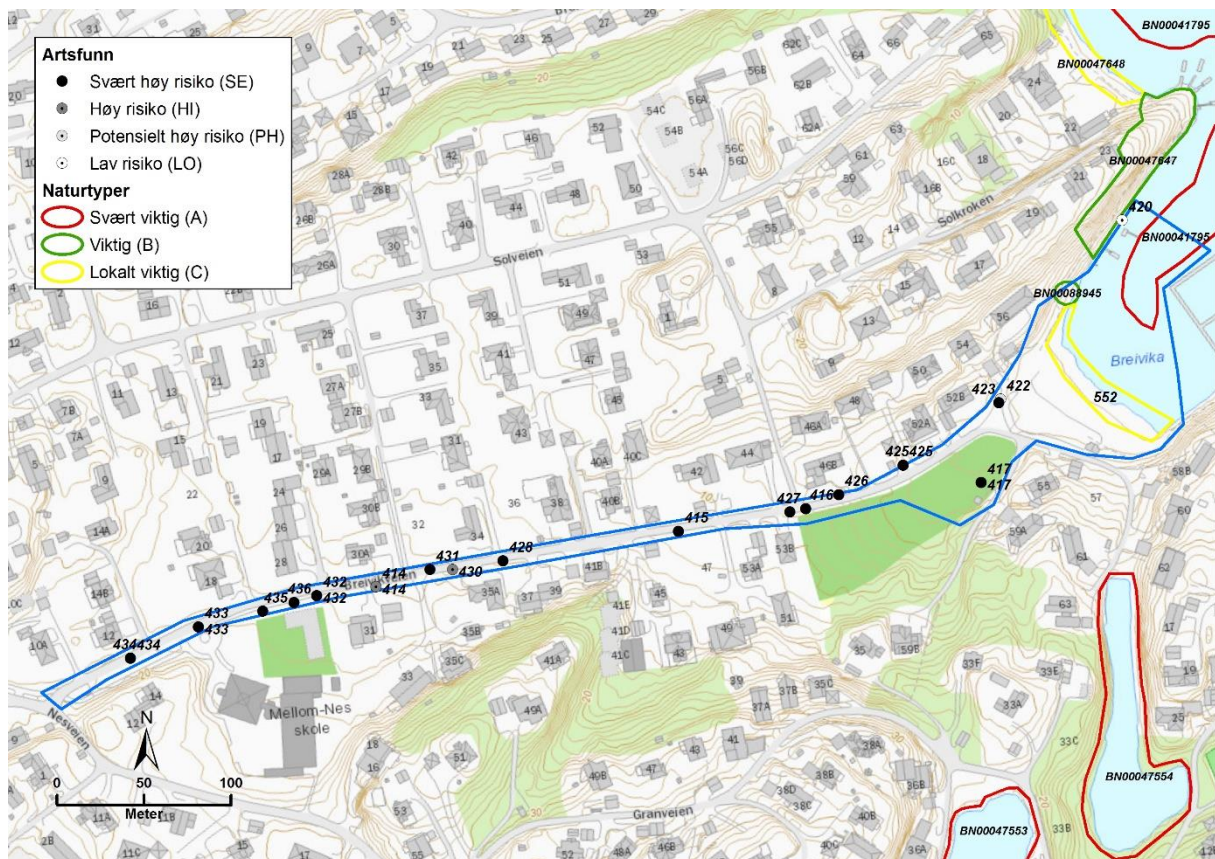
- Størrelse og velutviklethet
- Grad av tekniske inngrep
- Forekomst av rødlistearter
- Sjeldne utforminger (nasjonalt og regionalt).

DN-håndbok 13 legger opp til et rigid system der artsfunn i visse rødlistekategorier automatisk skal gi naturtypen A- eller B-status. Rødlistekategorier følger den siste utgaven av den norske rødlista (Kålås et al. 2010). I tillegg til hovedretningslinjene i håndbok 13, bruker BioFokus erfaring og skjønn for å verdisette.

## Resultater

### Beskrivelse av undersøkelsesområdet

Undersøkelsesområdet utgjøres av de nærmeste kantsonene til Breivikveien der den starter ved Nesveien i vest og ned til sjøen i øst. Deler av «ball-løkka» i øst og deler av Breivika er inkludert. Hele strekningen fra Nesveien i vest og ned til parkeringsplassen i øst består av kunstmark i form av vegkanter, veg, parkeringsplass og gressplen. Naturlig vegetasjon forekommer ikke. Naturlig mark kommer først inn i nedkant av parkeringsplassen hvor det er en strandeng som ligger innerst i Breivika. Videre nordover er det en bratt skråning med kalkmark, delvis åpen kalkmark og kalkskog. Langs stranda er det enkelte mindre bryggeanlegg. Rett utenfor undersøkelsesområdet i vest ligger det et større bryggeanlegg for småbåter.



**Figur 2:** Oversikt over undersøkelsesområde (blått omriss). Fremmede arter er markert med svarte, grå og hvite punkter. Av disse er svartelistearter markert med svarte og mørk grå punkter (arter i kategori SE og HI).

## Prioriterte naturtyper

Fra før av var det i Naturbase registrert to ulike prioriterte naturtyper i undersøkelsesområdet. Dette er lokalitet BN00088945 (Breivika, Store gamle trær, B-verdi) og BN00041795 (Nes, Ålegrassamfunn, A-verdi). Gjennom denne undersøkelsen ble det registrert ytterligere en naturtypelokalitet til innerst i Breivika (Breivika II, Strandeng og strandsump, B-verdi). Se Figur 2 for nærmere angivelse av undersøkelsesområdet, samt de prioriterte naturtypenes plassering. Undersøkelsesområdet grenser til en annen tidligere registrert naturtype, men den er ikke undersøkt i denne omgang da den ligger utenfor og ikke vil bli berørt av de planlagt arbeidene.

Både strandenga og ålegrasenga vil potensielt bli berørt hvis det legges et overløp ut i bukta.

## Lokalitetsbeskrivelser

### Ny lokalitet 552, Breivika II

**Naturtype:** Strandeng og strandsump, utforming semi-naturlig strandsump

**Verdi:** Lokalt viktig (C-verdi)

**Areal:** 1,49 daa

**Innledning:** Lokaliteten ble kartlagt den 3.7.2014 av Kim Abel/BioFokus i forbindelse med rehabilitering av vann og avløpsledning ved Breivika. Oppdragsgiver har vært Asker kommune.

**Beliggenhet og naturgrunnlag:** Lokaliteten ligger på Nes i Asker kommune, nærmere bestemt innerst i Breivika på østsiden av Nes. Her ligger det en mindre strandeng innerst i den grunne vika. Utenfor vika ligger det en båthavn og på innsiden på land ligger det en parkeringsplass.

**Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper:** Naturtypen hører inn under strandeng og strandsump med utformingene semi-naturlig strandeng og strandsump. Semi-naturlig utforming er valgt grunnet at lokaliteten med stor sannsynlighet har vært utsatt for kulturpåvirkning gjennom lang tid, men trolig en god stund siden det har vært noen aktiv hevd i området. Strandenger i boreonemoral sone er rødlistet som sterkt truet (EN, 2011). De sentrale deler av strandenga er i stor grad preget av sterk gjengroing med takrør og havsivaks. Det er kun mindre partier helt i nord som har innslag av kortvokst strandeng. Store deler av lokaliteten er dominert av brakkvannsump (U8) dominert av akrør og havsivaks. I ytterkantene i sør og spesielt i nord er det partier med øvre salteng (U5), men ikke spesielt kortvokst. På den kortvokste delen er det blandt annet åkersnelle, fjæresauløk, strandkjempe, strandkryp og gåsemure.

**Artsmangfold:** Ingen spesielle arter ble registrert i 2014, men på Artskart foreligger det mange funn fra 2001 av sommerfugl fra området. Koordinaten er satt på parkeringen rett innenfor, og dette er arter fanget i lysfelle. Lysfellen lokker inn arter fra en forholdsvis stor omkrets rundt fellen slik at det ikke nødvendigvis er arter fra stranddenga som fanges inn. Rødlistearter som er registrert er *Elachista occidentalis* (EN, 2010), *Coleophora prunifoliae* (EN, 2010), trollbærdvergmåler (NT, 2010), malurtdvergmåler (VU, 2010) og *Gelechia cuneatella* (VU, 2010). Ingen av disse har en sterk tilknytning til strandeng, men heller mer mot kystnære kratt med bl.a. slåpe, samt kalktørrenger.

**Bruk, tilstand og påvirkning:** Strandenga er sterkt preget av gjengroing med takrør og havsivaks i store deler av lokaliteten. Kun mindre deler er forholdsvis kortvokst og dette skyldes trolig mest slitasje og kanskje til noen grad gåsebeite. Går en flere tiår tilbake er enda trolig påvirket av beite, og muligens ferdselsslitasje, men den har i lang tid stått forholdsvis urørt. Parkeringsplassen på innsiden har trolig begrenset strandengens utbredelse inn mot land da det nå er en gammel fylling ned mot stranda.

**Fremmede arter:** Ingen fremmede arter ble registrert i lokaliteten.

**Skjøtsel og hensyn:** For best å ivareta mangfoldet som er knyttet til kortvokste strandenger er det å anbefale å innføre et slåtteregime på strandenga. Da vil mengden takrør og havsivaks gå noe tilbake til fordel for mer artsrik og kortvokst eng.

**Verdivurdering:** I henhold til forslaget til faktaark for strandeng og strandsump scorer lokaliteten middels på forekomst av spesialisert arter, sjeldenhet og størrelse, samt lavt på rødlistearter, hevd og tilstand. Til tross for funn av rødlistearter i lysfella like ved vurderes dette lavt da de registrerte artene i liten grad har tilknytning til strandeng. Samlet verdi vil da ligge i grensesonen mellom lokalt viktig og viktig. Grunnet at det er mye gjengroing og den dekker kun en smal sone legges verdien til lokalt viktig (C-verdi).



**Figur 3:** Breivika sett nordfra.

## **Lokalitet 552, Breivika**

**Naturtype:** Store gamle trær, utforming eik

**Verdi:** Viktig (B-verdi)

**Areal:** 0,15 daa

**Innledning:** Lokaliteten ble kartlagt av Stefan Olberg i BioFokus 23. april 2013 i forbindelse med kartlegging av den utvalgte naturtypen hule eiker i kommunen.

**Beliggenhet og naturgrunnlag:** Lokaliteten ligger langs sti, noen få meter fra vannkanten, på vestsiden av Breivika på Nesbru i Asker.

**Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper:** En eik med omkrets på ca. 250 cm i brysthøyde står eksponert og fint fristilt ved sjøkanten. Kronen er middels vid, har vært en del beskåret og har enkelte døde grener. Barken har opp mot 3 cm dype sprekker. Stammen har lite mose og veldig lite lav.

**Artsmangfold:** Ingen spesielle arter ble påvist ved befaringen.

**Bruk, tilstand og påvirkning:** Treet skjøttes parkmessig ved at døde grener beskjæres og alt nedfall fjernes. Dette er ikke gunstig for det biologiske mangfoldet knyttet til død ved.

**Skjøtsel og hensyn:** Treet bør overlates til fri utvikling. Døde partier på treet må ikke beskjæres og grener liggende på bakken må få lov til å bli liggende på stedet.

**Verdivurdering:** Lokaliteten vurderes som viktig (B-verdi) på grunn av en noe grov, frittstående eik med noen få døde grener, men uten synlige hulheter og med sparsomt utviklede elementer som er viktige for det biologiske mangfoldet. B-verdien er derfor svak.



**Figur 4:** Stor eik innerst i Breivika.

**Lokalitet Nes (BN00041795)**

**Naturtype:** Ålegrassamfunn, utforming vanlig ålegras

**Verdi:** Svært viktig (A-verdi)

**Areal:** 66 daa

Lokaliteten er mangelfullt beskrevet i Naturbase. Forekomsten av ålegras er også bekreftet gjennom dykkerundersøkelser i området, gjennomført på oppdrag fra Asker kommune i 2014. Ålegrasforekomsten er tett og stor. Lokaliteten er ikke oppdatert i Naturbase gjennom dette oppdraget.

**Innledning:** Dette er en svært stor ålegraseng innerst i Hestsundet ved Asker, som hovedsakelig består av spredte forekomster av ålegraset *Zostera marina*.

**Verdivurdering:** Størrelsen (større enn 50 000 m<sup>2</sup>) tilsier at forekomsten skal ha verdi A, nasjonalt viktig. Den spredte forekomsten av ålegrasplanter tilsier mulig en noe mindre verdi.



**Figur 5:** Breivika sett innover mot bunn av vika. Ålegrasenger mellom bryggeanlegget på motsatt side og fotostandpunktet.

## Rødlistearter

Gjennom denne undersøkelsen ble det ikke registret noen rødlistearter i undersøkelsesområdet. På Artskart ligger det imidlertid mange funn av sommerfugl fra 2001 som stammer fra en lysfellefangst i området. Koordinatene på Artskart viser at den har vært plassert på parkeringsplassen innenfor strandenga, men nøyaktigheten er ikke god nok til å si dette sikkert. Lysfellen lokker inn arter fra en forholdsvis stor omkrets rundt fellen slik at det er vanskelig å knytte artene til et bestemt område. Rødlistearter som er registrert er *Elachista occidentalis* (EN, 2010), *Coleophora prunifoliae* (EN, 2010), trollbærdvergmåler (NT, 2010), malurtdvergmåler (VU, 2010) og *Gelechia cuneatella* (VU, 2010). Ingen av disse har en sterk tilknytning til strandeng, men heller mer mot kystnære kratt med bl.a. slåpe og andre blomsterrike kratt, samt kalktørrenger. Trolig er den bratte skråningen nord for strandenga ett av de viktige leveområdene for disse artene, men andre områder med naturlig kratt og eng rundt Breivika vil også være potensielle leveområder.

Like utenfor undersøkelsesområdet i nord ble rødlistearten liten lakrismjeltsekkmøll som står som sterkt truet (EN) på den norske rødlista registrert.



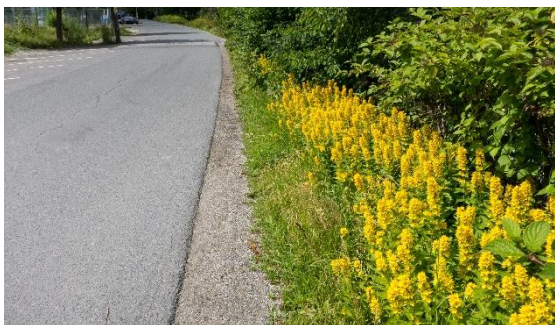
**Figur 6:** Larveegg av liten lakrismjeltsekkmøll (EN) på lakrismjelt.

## Fremmede arter/svartelistearter

I denne undersøkelsen ble det registrert 11 ulike fremmede arter fordelt på 24 funn (se Figur 2). Dette er imidlertid ikke et fullstendig bilde av situasjonen for fremmede arter. Fremmede arter var hyppig forekommende langs Breivikveien i og med at det er mange bolighus med hager som grenser til veien. Artene som er registrert er bare et utvalg da det fortsatt er flere uregistrerte arter med busker og andre hageplanter i denne sonen.

Tabell 1: Oversikt over registrerte fremmede arter i undersøkelsesområdet. Nummeret i første kolonne henviser til nummereringen av punktene i Figur 2. Arter med fet skrift er svartelistearter (arter i kategori SE og HI).

| NR  | Norsk navn      | Latinsk navn                 | År   | Observatør (leg.) | Trusselkategori | x      | y       |
|-----|-----------------|------------------------------|------|-------------------|-----------------|--------|---------|
| 432 | fagerfredløs    | <i>Lysimachia punctata</i>   | 2014 | Abel, K.          | HI              | 583837 | 6637543 |
| 434 | fagerfredløs    | <i>Lysimachia punctata</i>   | 2014 | Abel, K.          | HI              | 583730 | 6637507 |
| 425 | gravbergknapp   | <i>Phedimus spurius</i>      | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584174 | 6637618 |
| 425 | gravmyrt        | <i>Vinca minor</i>           | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584174 | 6637618 |
| 415 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584045 | 6637580 |
| 416 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584118 | 6637593 |
| 417 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584219 | 6637608 |
| 423 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584229 | 6637654 |
| 426 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584137 | 6637601 |
| 427 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 584109 | 6637591 |
| 431 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 583902 | 6637558 |
| 432 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 583837 | 6637543 |
| 433 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 583769 | 6637525 |
| 434 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 583730 | 6637507 |
| 435 | kanadagullris   | <i>Solidago canadensis</i>   | 2014 | Abel, K.          | SE              | 583806 | 6637534 |
| 420 | legesteinkløver | <i>Melilotus officinalis</i> | 2014 | Abel, K.          | LO              | 584300 | 6637759 |
| 417 | russekål        | <i>Bunias orientalis</i>     | 2014 | Abel, K.          | HI              | 584219 | 6637608 |
| 428 | rynkerose       | <i>Rosa rugosa</i>           | 2014 | Abel, K.          | SE              | 583944 | 6637563 |
| 414 | skogskjegg      | <i>Aruncus dioicus</i>       | 2014 | Abel, K.          | HI              | 583871 | 6637548 |
| 433 | skogskjegg      | <i>Aruncus dioicus</i>       | 2014 | Abel, K.          | HI              | 583769 | 6637525 |
| 414 | syren           | <i>Syringa vulgaris</i>      | 2014 | Abel, K.          | HI              | 583871 | 6637548 |
| 430 | syren           | <i>Syringa vulgaris</i>      | 2014 | Abel, K.          | HI              | 583915 | 6637558 |
| 436 | vinterkarse     | <i>Barbarea vulgaris</i>     | 2014 | Abel, K.          | SE              | 583824 | 6637539 |
| 422 | vårpengeurt     | <i>Nocca caerulea</i>        | 2014 | Abel, K.          | PH              | 584230 | 6637656 |



Figur 7: Fagerfredløs langs veganten i Breivikveien.

## Oppsummering

Strekningen langs hele Breivikveien består av kunstmark uten store naturverdier. Denne strekningen er imidlertid sterkt berørt av fremmede arter hvorav flere er oppført på svartelista. Graving i denne sonen må derfor ta dette i betraktning slik at en hindrer spredning av disse artene til andre områder.

Den siste sonen fra parkeringsplassen helt i øst og videre ut er berørt av tre prioriterte naturtyper. To av de vil være direkte berørt i tilfelle etablering av overløp ut i sjøen og det er strandenga og ålegrasenga.

Ingen rødlistearter i undersøkelsesområdet ble registrert i 2014, men på Artskart foreligger det fire andre rødlistearter fra 2001 på Artskart. De er alle sommerfugl fra lysfellefangst og er *Elachista occidentalis* (EN), *Coleophora prunifoliae* (EN), trollbærdvergmåler (NT), malurtdvergmåler (VU) og *Gelechia cuneatella* (VU). Ingen av disse har en sterk tilknytning til strandeng, men heller mer mot kystnære kratt med bl.a. slåpe, samt kalktørrenger og kantkratt. Trolig er den bratte skråningen nord for strandenga ett av de viktige leveområdene for disse artene, men andre områder med naturlig kratt og eng rundt Breivika vil også være potensielle leveområder. Like utenfor undersøkelsesområdet i nord ble rødlistearten liten lakrismjeltsekkemøll (EN) registrert gjennom denne undersøkelsen, men funnstedet er trolig ikke berørt av de planlagte inngrepene så lenge en ikke bruker strandsonen på nordsiden av bukta.

Fremmede arter og svartelistearter er hyppig forekommende i området, spesielt langs hele Breivikveien. Graving i dette området må ta hensyn til dette for å hindre spredning av disse artene til nye områder.

## Litteratur

Direktoratet for Naturforvaltning. 2007. Kartlegging av naturtyper - verdisetting biologisk mangfold, rev. utg. DN-håndbok 13.

<http://www.dirnat.no/content.ap?thisId=500031188&language=0>

Kålås, J. A., Viken, Å., Henriksen, S., et al. 2010. Norsk rødliste for arter 2010.

Miljødirektoratet. 2014. Naturbase.

<http://geocortex.dirnat.no/silverlightviewer/?Viewer=Naturbase>

Artsdatabanken & GBIF Norge. 2014. Artskart. Internettportal for artssøk.



**BioFokus** er en ideell stiftelse som skal tilrettelegge informasjon om biologisk mangfold for beslutningstakere, samt formidle kunnskap innen fagfeltet bevaringsbiologi. BioFokus ønsker å bidra til en kunnskapsbasert forvaltning av norsk natur.

En kunnskapsbasert forvaltning forutsetter god dokumentasjon av de arealene som skal forvaltes. BioFokus legger derfor stor vekt på feltarbeid for å sikre oppdaterte og relevante data om botanikk, zoologi, økologi, samt avgrensning og verdisetting av områder.

Høy kompetanse er en forutsetning for å kunne registrere og presentere biologisk mangfold-data på en god måte. BioFokus sine medarbeidere er derfor godt skolert innenfor en rekke artsgrupper og har en bred økologisk forståelse for de ulike naturtypene som de arbeider med, det være seg skog, kulturlandskap eller ferskvann. Digitale verktøy som databaser, GIS og bilde-behandling er viktige redskaper i vårt arbeid for å anskueliggjøre naturverdier på en best mulig måte.

Stiftelsen utgir to digitale rapportserier som heter BioFokus-rapport og BioFokus notat,  
<http://www.biofokus.no/Publikasjoner/publikasjoner.htm>