

Innholdsfortegnelse

Teknisk detaljplan Naturmangfold	1
<i>Generelt</i>	1
<i>Plangrunnlag</i>	1
<i>Krav til utførelse</i>	1
<i>Krav til leveranse</i>	1
<i>Eksempler på utførelse</i>	2
<i>Versjonshistorikk</i>	2

Teknisk detaljplan Naturmangfold

Generelt

[Generelt om Teknisk detaljplan ytre miljø](#)

Plangrunnlag

Før tiltakene kan beskrives, må det innhentes bakgrunnsmateriale/grunnlagsdata. Det kan være nødvendig med supplerende innmålinger (evt. laserskanning), prøver, analyser og målinger for å oppnå tilstrekkelig kvalitet på bakgrunnsmateriale. Det er hensiktsmessig å få oversikt over behovet fra alle fag slik at det kan foretas en samlet innhenting av bakgrunnsmateriale.

Plangrunnlag skal etableres i henhold til krav gitt i [Grunnlagsdata](#).

Krav til utførelse

Det stilles detaljerte krav til hvorledes arbeidet skal gjennomføres, hva arbeidet skal inneholde og utformingen av resultatet. Dette blant annet fordi prosjekteringen skal inngå i en tverrfaglig prosess. Kravene beskrives i Bane NORs retningslinjer (Håndbok Digital planlegging): [Krav til utførelse](#).

Aktiviteter som skal inngå:

- Medvirke i den tverrfaglige prosjekteringen sammen med andre faggrupper

Følgende lovverk kan være relevant for temaet:

- Naturmangfoldloven <https://lovdata.no/dokument/NL/lov/2009-06-19-100>
- Lakse- og innlandsfiskeloven <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/1992-05-15-47>
- Vannforskriften <http://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2006-12-15-1446>
- Forskrift om fremmede organismer <https://lovdata.no/dokument/LTI/forskrift/2015-06-19-716>

Krav til leveranse

Leveransen for dette fagområdet skal gjennomføres i henhold til bestemmelser i kontrakt og følgende retningslinjer: [Krav til leveranse](#).

Følgende dokumentasjon skal leveres:

- Risikoanalyse ytre miljø utarbeides i samsvar med metodikk og risikomatrise fra Bane NOR i samråd med miljørådgiver Bane NOR. Risiko for påvirkning av naturmangfold vurderes i risikoanalyse.
- Oppfølging av fagtema naturmangfold beskrives i miljøoppfølgingsplan (MOP) som utarbeides i samsvar med mal fra Bane NOR. Mål og krav i miljøprogram legges til grunn for MOP.

Risikoreduserende tiltak fra risikoanalyse ytre miljø følges opp i MOP.

- Det skal gjennomføres en miljøregistrering (kartlegging av naturmangfold) for tiltaksområdet. Kartleggingen må gjennomføres av botaniker/biolog/naturforvalter/økolog og dokumenteres i en kartleggingsrapport/-notat. Kartleggingen skal omfatte rødlistede arter og svartelistede arter. Rødlistede naturtyper inkluderes eventuelt i kartleggingen etter nærmere avtale med Bane NOR. Hvis det påvises truede arter og/eller naturtyper skal det tas kontakt med kommunen for å få en vurdering av hvordan disse bør håndteres. Vurderingen skal inngå i rapporten.
- Ved påvisning av svartelistearter skal det i samråd med miljørådgiver i Bane Nor, lages en graveinstruks for håndtering av infiserte masser.

Eksempler på utførelse

Dette er en samling av tidligere utførte leveranser med hensikt å komme med praktiske råd og veiledninger.

[Oppbygging av en fagmodell](#)

Tegninger og eksempler på fagleveranser:

- [b-ut-ob_oversiktstegning](#)

Oversikten er ikke uttømmende. Vi arbeider kontinuerlig med å forbedre denne listen. Gi gjerne tilbakemelding om du har et eksempel vi kan legge ut som en god løsning. Noen av lenkene er røde. Det betyr at prosjekteringsveilederen ikke (ennå) har beskrivelse og eksempler på den aktuelle tegningen.

Versjonshistorikk

Hovedendringer er utført ved revisjoner. Mindre endringer kan utføres ved en underrevisjon. Retting av feil og små endringer er ikke vist, men de fremkommer i Endringshistorikk.

De store endringene veilederen har gjennomgått er dokumentert her:

- Versjon 2. Oppdatering etter høringsperiode. Gjeldende fra 01.09.2017
- [Versjon 1](#). Gjeldende fra 01.05.2017

From:
<https://proing.banenor.no/wiki/> - **Prosjekteringsveileder**

Permanent link:
https://proing.banenor.no/wiki/fag/ytre_miljo/detaljplan/naturmangfold?rev=1545906537

Last update: **2018/12/27 10:28**