

Innholdsfortegnelse

Teknisk Hovedplan Naturressurser 1

Generelt 1

Plangrunnlag 1

Krav til utførelse 1

Krav til leveranse 2

Eksempler på utførelse 2

Versjonshistorikk 2

Teknisk Hovedplan Naturressurser

Generelt

[Generelt om hovedplan 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 få 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

Prosjekteringen for dette fagområdet skal gjennomføres i henhold til bestemmelser i kontrakt.

Prosjekterende skal:

- Medvirke i den tverrfaglige prosjekteringen sammen med andre faggrupper

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](#).

Følgende lovverk kan være relevant for temaet:

- Forskrift om konsekvensutredning for planer etter plan og bygningsloven <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2014-12-19-1726?q=forskrift%20konsekvensutredning>
- Jordloven <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/1995-05-12-23>
- Skogbrukslova <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/2005-05-27-31?q=skog>
- Mineralloven <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/2009-06-19-101?q=mineraler>
- Lov om vassdrag og grunnvann (vannressursloven) <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/2000-11-24-82>
- Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2004-11-15-1468?q=forskrift%20om%20fysiske%20tiltak%20vassdrag>
- Lakse- og innlandsfiskeloven <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/1992-05-15-47>
- Viltloven <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/1981-05-29-38>
- Forurensingsloven § 13 <http://lovdata.no/dokument/NL/lov/1981-03-13-6/>
- Drikkevannsforskriften <http://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2001-12-04-1372>
- Vannforskriften <http://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2006-12-15-1446>

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:

Konsekvensutredning utarbeides der dette kreves i medhold av forskrift om konsekvensutredninger for planer etter plan og bygningsloven. Miljøtema naturressurser skal beskrives i KU-dokument i samsvar med metodikk i håndbok V712 konsekvensanalyser. I tilfeller der KU krav etter forskriften ikke utløses skal det gjøres en kvalitativ vurdering av konsekvenser for miljøtema naturressurser. Miljøprogram skal utarbeides i samsvar med mal fra Bane NOR. Hvis naturressurser er berørt skal det fastsettes mål og krav for naturressurser i miljøprogram.

Kilder som kan være relevant for temaet:

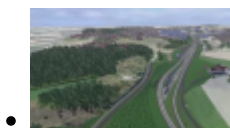
- Meld. St.9 (2011-2012) Landbruks- og matpolitikken-velkommen til bords
<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/meld-st-9-20112012/id664980/>
- st. meld nr. 39 (2008 – 2009) Klimautfordringene – landbruket en del av
løsningen\\<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/stmeld-nr-39-2008-2009-/id563671/>

Eksempler på utførelse

Dette er en samling av tidligere utførte leveranser med hensikt å gi 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](#). Opprettet side. Gjeldende fra 01.05.2017

From:

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

Permanent link:

https://proing.banenor.no/wiki/fag/ytre_miljo/hovedplan/naturressurser?rev=1545906538

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