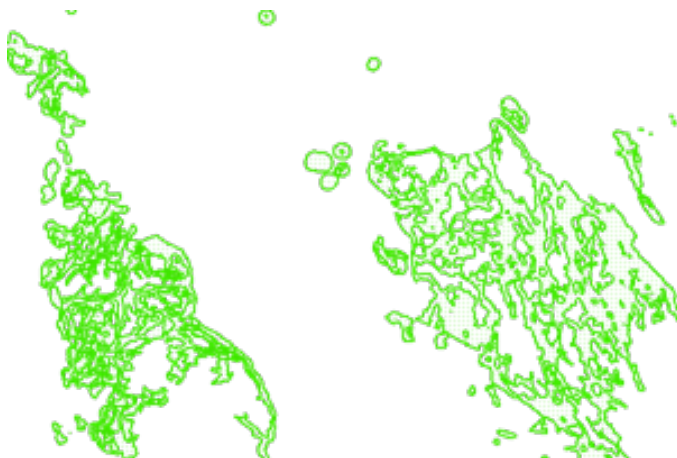


Produktark: Naturtyper - DN-håndbok 19

BESKRIVELSE



Datasettet viser naturtypelokaliteter som kartlagt etter DN-håndbok 19 Kartlegging av marint biologisk mangfold og som er publisert av Miljødirektoratet. Kartleggingsinstruksen er basert på DN-håndbok 19, revidert i 2007, da feltkartleggingen startet for fullt. Den enkelte lokalitet er registrert med en naturtype, som kan være registrert mer detaljert som utforming. Naturtyper prioritert for kartlegging er beskrevet i DN-håndbok 19. Hver registrert lokalitet er gitt en naturfaglig verdi, basert på størrelse, tilstand og naturmangfold. Lokalitetene har en områdebeskrivelse med vekt på å forklare verdisetningen. Den geografiske presisjonen er jevnt over god for hele datasettet. Forbedring av modeller for prediksjon av naturtyper har også gitt noe bedre presisjon over tid. I datasettet inngår også nøkkellokaliteter for noen arter av skjell, som av praktiske årsaker er etablert som naturtypedata. Kartleggingsprogrammet er gjennomført i samarbeid med Fiskeridirektoratet.

Den faglige verdivurderingen er gjort i henhold til beskrivelsen av naturtypen i håndboka. For marine naturtyper er lokalitetens størrelse et viktig kriterium. For den enkelte lokalitet kan det også være oppgitt andre forekommende naturtyper, med sin andel av lokalitetens areal. Verdisettingskriteriene er revidert i 2012 og i 2019, se NIVA-rapport 7454-2020.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Formålet med datasettet er å bidra til best mulig kunnskapsgrunnlag ved beslutninger om arealbruk, herunder arealplanlegging og næringsutøvelse.

Datasettet er egnet til bruk i alle typer plan- og arealforvaltningsoppgaver, i enkeltsaksbehandling og som grunnlag for beslutninger i næring. Datasettet egner seg også for framstilling av temakart, oversiktskart, interaktive kart, kartløsninger på internett og til analyser. Med tanke på bruk i stor målestokk er det viktig å være oppmerksom på at datasettet kan inneholde objekter med omtrentlig presisjon i avgrensning.

EIER/KONTAKTPERSON

Miljødirektoratet

Datateknisk: Miljødataseksjonen, wms@miljodir.no

Fagekspert: Seksjon for hav og sedimenter, post@miljodir.no

DATASETTOPPLØSNING

Målestokktall: 1000-50000

Stedfestingsnøyaktighet (meter):

Stedfestingsnøyaktighet er gitt per lokalitet i egenskapen Nøyaktighetsklasse.

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Utstrekningsbeskrivelse

Norges fastland, kysten og kystnære områder

KILDER OG METODE

Naturtyper prioritert for kartlegging er framkommet gjennom en samarbeidsprosess med Fiskeridirektoratet, som også har bidratt med finansiering av kartleggingen. I perioden 2003-2004 ble det gjennomført prøvekartlegging for å finne fram til best mulig metodikk, og et nasjonalt kartleggingsprogram ble startet opp i 2007. Kartleggingen er gjennomført fylkesvis, med prosjektledelse i NIVA. Viktige aktører i tillegg til NIVA er NGU og Havforskningsinstituttet. Per 2020 er kartlegging gjennomført i alle landets fylker. Videre arbeid med datasettet vil være vedlikehold, særlig med tanke på implementering av reviderte verdissettingskriterier. Miljødirektoratets datasett inneholder ikke alle typer data som ble etablert i forbindelse med kartleggingsprogrammet. Koralldata er publisert av Havforskningsinstituttet, israndavsetninger

er publisert av NGU, og gyteområder for torsk er publisert av Fiskeridirektoratet.

- Kilder; type kilder og navn på kilder til informasjon som er lagt inn om lokaliteten
- Areal; lokalitetens areal, hentet fra kartobjektet

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Kontinuerlig

Status

Kontinuerlig oppdatert

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (versjon)

SOSI, 4.5

GDB, 10.4

GeoJSON, 2.0

Tilgangsrestriksjoner

Åpne data

Lisens: [Norsk lisens for offentlige data \(NLOD\) 2.0](#)

Tjeneste

https://kartkatalog.miljodirektoratet.no/MapService/Details/naturtyper_marine_hb19

OBJEKTTYPELISTE

- BmNaturtypeOmrade
- BmNaturtypeGrense

EGENSKAPSLISTE

- Områdenavn; navn på lokalitet, et kort stedsnavn er tilstrebet
- Kommune
- Naturtypeld; unik ID per lokalitet
- Naturtype; naturtype prioritert for kartlegging etter DN-håndbok 19
- Utforming; undernivå av naturtype med spesifikke egenskaper, betegner naturen i større detalj
- Verdi; naturfaglig verdi vurdert ut fra lokalitetens størrelse, tilstand og naturmangfold. Verdi angis som Svært viktig (A), Viktig (B) og Lokalt viktig (C).
- Registreringsdato; dato for registrering av lokaliteten, som regel dato for feltundersøkelser eller dato for modellering
- Faktaark; lenke til standardisert faktaark for lokaliteten
- Modellert; angir om lokaliteten er modellert
- Nøyaktighetsklasse; vurdert samsvar mellom kartobjektets avgrensning og lokalitetens avgrensning i naturen. Angitt i intervaller med meter som enhet.

LENKER

[Link til metadata i Georange](#)

[Link til produktspesifikasjon](#)

[Link til tegnregler](#)