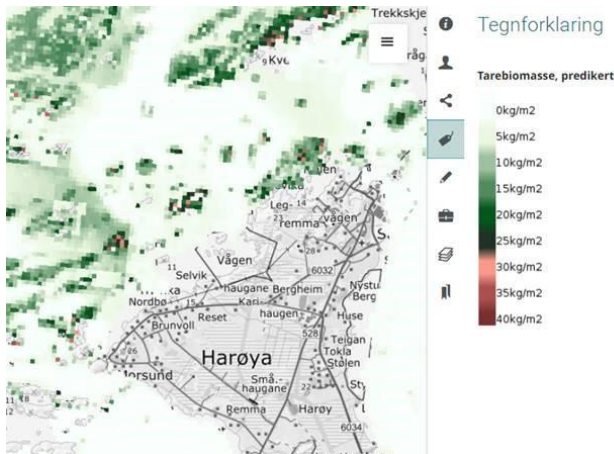


Produktark: Naturtyper – Tarebiomasse, predikert

BESKRIVELSE



Datasettet **Tarebiomasse, predikert** er en del av pilotprosjektet Marine Grunnkart i Kystsonen og distribuert i kategorien Naturtyper. Modellert resultat viser predikert mengde stortare angitt i enheten kilo tare per kvadratmeter.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Modellen kan gi kunnskap om mengde og fordeling av stortareressursene langs norskekysten, og dermed gi forvaltning og næring en oversikt over stortareressursene og legge til rette for høsting av denne rike ressursen slik at man kan optimalisere høstingen og samtidig unngå for hard beskatning av enkeltfelt.

EIER/KONTAKTPERSON

Havforskningsinstituttet

Datateknisk: Kjell Bakkeplass,
kjell.bakkeplass@hi.no

Fagekspert: Kjell Magnus Norderhaug,
kjell.magnus.norderhaug@hi.no

DATASETTOPPLØSNING

Cellestørrelse: 50*50 m

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Utstrekningsbeskrivelse

Pilotområde Møre, Norge

KILDER OG METODE

En romlig biomassemodell for stortare ble utviklet i pilotområdet, da det her finnes gode data for bunn-, dyp- og miljøforhold og med høy oppløsning. Modellen predikerer en total stortarebiomasse på 457 000 tonn innenfor området. Korrelasjonen mellom modellen og uavhengige data var på hele 0,85 og stemte dermed svært godt overens med virkeligheten. Pilotmodellen er første skritt i utviklingen av en ressursmodell for hele Norge som kan gi forvaltning og næring en oversikt over stortareressursene og legge til rette for bærekraftig høsting av denne rike ressursen.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Status

Siste oppdatering: 01.08.2021

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (Versjon)

- .Geotiff

Projeksjoner

EPSG:32632 - WGS 84 / UTM zone 32N - Projected

Tilgangsrestriksjoner

Informasjon tilgjengeliggjøres under [Norsk lisens for offentlige data \(NLOD\)](#)

Ved bruk av informasjon fra Havforskningsinstituttet (HI), skal følgende referanse alltid oppgis:

«Inneholder data under Norsk lisens for offentlige data (NLOD) tilgjengeliggjort av Havforskningsinstituttet (HI).»

Tjeneste

Kartet er tilgjengelig via <https://marinegrunnkart.avinet.no/> under «Naturtyper» og «Forvaltningsprioritert natur».

Det er også tilgjengelig for nedlastning og tjenester (WMS,WFS) fra Havforskningsinstituttet sin Geoserver:

https://kart.hi.no/mareano/magik/tarebiomasse_pr_edikert/ows?request=GetCapabilities&service=WFS
https://kart.hi.no/mareano/magik/tarebiomasse_pr_edikert/ows?request=GetCapabilities&service=WMS

LENKER

- [Meatdataoppføring Geonorge](#)
- [Lenke til beskrivelse av modellen](#)