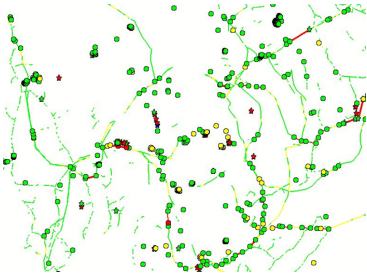


Produktark: Nasjonalt register over luftfartshindre

BESKRIVELSE



Nasjonalt register over luftfartshindre (NRL) inneholder luftfartshindre samlet inn som følge av «Forskrift om rapportering, registrering og merking av luftfartshindre». Forskriften pålegger den som bygger noe som er 15 m (30 m i områder for industri og næringsvirksomhet og i bymessige og tettbygde strøk) og høyere å rapportere til Kartverket. Kartverket er pålagt å føre NRL. Hindre er representert som vektorer, enten punkter eller linjer.

Dataene oppdateres kontinuerlig. Nye fileksporter produseres ukentlig.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Formålet med Nasjonalt register over luftfartshindre (NRL) er å øke sikkerheten ved lavflygning, ved at posisjon og andre egenskaper oppgis for menneskeskapte objekter som stikker opp fra terrenget.

Egnet til bruk i elektroniske kart- og varslingsystemer i fly og helikoptre. Siden dataene i tjenesten er etablert ved innmelding fra hindereierne kan Kartverket ikke garantere at dataene er fullstendige eller nøyaktige.

Ingen begrensninger på bruk er oppgitt.

EIER/KONTAKTPERSON

Kartverket

Datateknisk: Andreas Woxholt, nrl@kartverket.no

Fagekspert: post@kartverket.no

DATASETTOPPLØSNING

Målestokktall: Ikke angitt

Stedfestingsnøyaktighet (meter): Posisjonenens nøyaktighet og andre egenskapsdata avhenger av kvaliteten på innmeldinger, noe som er varierende.

Nøyaktigheten vurderes av Kartverkets ansatte og angis for hvert enkelt hinder. For de aller fleste objektene er nøyaktigheten i horisontalt plan 25 meter eller bedre.

UTSTREKNINGSINFORMASJON

KILDER OG METODE

Datasettet er basert på innmeldinger fra hindereier. Det stilles krav til posisjonell nøyaktighet ved rapportering, men nøyaktigheten kan likevel være lav for en del objekter. Videre er det usannsynlig at datasettet inneholder alle objekter som skal ligge i registeret. Registeret inneholder antakelig også hindre med ukorrekt status, for eksempel kondemnerte hindre som fremdeles er registrert med status «eksisterende». Se produktspesifikasjon for mer informasjon om kvalitet.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Status

Kontinuerlig oppdatert

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (versjon)

SOSI, 4.5

GML, 3.2.1

Projeksjoner

•32633

Tilgangsrestriksjoner

Åpne data

Tjeneste

WMS-tjeneste har følgende adresse:

<http://openwms.statkart.no/skwms1/wms.nrl?> NRL er også tilgjengelig på Norgeskart.no

LENKER

[Link til metadata i Georange](#)

[Link til produktspesifikasjon](#)

[Link til tegnregler](#)

[Link til produktside](#)