

Produktark: Anadrome strekninger

BESKRIVELSE



Datasettet viser samlet utbredelse av anadrome laksefisk (laks, sjørret og sjørøye) i vassdrag som har bestander av disse. Datasettet har både flate- og linjegeometri. Flatelaget er sammenstilt med utgangspunkt i bestandsflater for hver av de tre aktuelle artene (laks, sjørret og sjørøye), i målestokk 1:5000. For at datasettet skal brukes effektivt i vannforvaltningen er linjelaget produsert med utgangspunkt i NVEs elvenettverk i målestokk 1:50000. Dette medfører at små sidebækker med bestander av anadrome laksefisk ikke blir inkludert i linjelaget for anadrome strekninger.

Anadrome laksefisk (laks, sjørret og sjørøye) finnes i mange vassdrag i landet. Vassdragene i dette datasettet anses å føre anadrome laksefisk. Datasettet omfatter hovedelv, sideelver og innsjøer så langt opp som anadrome laksefisk forekommer.

Forvaltningen av anadrome laksefisk er bestandsrettet. I datasettet er begrepet bestand brukt for gruppen individ av samme art som lever innenfor et avgrenset område og som tilhører en felles genetisk gruppe, som oftest ett vassdrag. I noen vassdrag vil det være flere bestander av samme art.

Det forekommer anadrome laksefisk i vassdrag som ikke er del av datasettet. Statsforvalteren kan vedta at et vassdrag skal anses for å føre anadrome laksefisk, jf. lakse- og innlandsfiskloven § 31 første ledd, bokstav e.

Alle nasjonale laksevassdrag er fullstendig dekket i

datasettet. Oppdatering med data for øvrige vassdrag med anadrome laksefisk vil skje fortløpende.

Datasettet inneholder ikke informasjon om bestandstilstand eller fisketider. Vitenskapelig råd for lakseforvaltning beskriver bestandsstatus når det gjelder gytebestandsmål og trusselnivå. Informasjon om fastsetting av fisketider og andre bestemmelser finnes blant annet på Miljødirektoratets hjemmeside. Gjeldende bestemmelser fastsatt i forskrift publiseres i Lovdata.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Formålet med datasettet er å formidle oppdatert kunnskap som grunnlag for forvaltning av artene, både med tanke på regulering av fiske og i forbindelse med inngrep i eller i nærheten av vassdrag.

Datasettet benyttes i forvaltningen av anadrom laksefisk. Datasettet egner seg for øvrig til ulike plan- og arealbruksformål, temakart og analyser.

EIER/KONTAKTPERSON

Miljødirektoratet

Datateknisk: Seksjon for miljødata og geoinformasjon, wms@miljodir.no

Fagekspert: Fiskeseksjonen, post@miljodir.no

DATASETTOPPLØSNING

Målestokktall: 5000-50000

Stedfestingsnøyaktighet (meter): 5-50

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Utstrekningsbeskrivelse

Norges fastland

KILDER OG METODE

Eksisterende data er hentet fra Lakseregisteret - kartfestingsmodulen og er tilpasset målestokk 1:5000 ved hjelp av FKB-data og NVE sitt elveregister (Elvis). Dette er gjort ved hjelp av skript og FME-rutiner, blant annet slik at eksisterende flater i Lakseregisteret – kartfestingsmodulen er endret i henhold til FKB-Vann.

Dette har gitt et utgangspunkt for manuell redigering av bestandsflater og mest mulig presis stedfesting av vandringshinder og utløpspunkt. Kvalitetssikring er utført på bakgrunn av tilgjengelig informasjon og innspill fra Statsforvalter.

For vassdrag som krysser landegrenser er data etablert bare for de delene av vassdragene som ligger i Norge.

Nye oppføringer i Lakseregisteret vil følge av vedtak fra Statsforvalteren, jf. lakse- og innlandsfiskloven § 31 første ledd, bokstav e. Nye oppføringer og oppdatert kunnskapsgrunnlag, kvalitetssikret av Statsforvalteren, vil gi grunnlag for å oppdatere datasettet.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Etter behov

Status

Under arbeid

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (versjon)

JSON

Tilgangsrestriksjoner

Åpne data

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

Tjeneste

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

OBJEKTTYPELISTE

- anadrom_strekning_lin
- anadrom_strekning_omr

EGENSKAPSLISTE

- vassdragsNR: Angir vassdragsnummer fra NVE og noen egendefinerte
- elvenavn: Angir navn på vassdraget
- nasjonaltLaksevassdrag: Angir om vassdraget er et nasjonal laksevassdrag
- lakseregURL: Lenke til vassdragets oppslagsside i Lakseregistreret
- oppdateringsdato: Angir dato for oppdatering av objektet

LENKER

[Link til metadata i Geonorge](#)

[Link til produktside](#)