

Produktark: Grønn infrastruktur

BESKRIVELSE



Datasettet viser grønn infrastruktur for elg og pollinatorer. Kartet er modellert og heldekkende.

Grønn infrastruktur er arealer og landskapselementer som har særlig betydning som formering-, Oppvekst-, og forflytningsområder for arter og deres langsiktige overlevelse, eller som er viktige områder for sentrale økologiske prosesser.

For pollinatorer er det utarbeidet modellerte kart for arter knyttet til vegetasjonssonene alpin, boreal, temperert og alle arter. Videre er det utarbeidet kart for egnet habitat, funksjonelt habitat og korridorer for de ulike artsgruppene. Totalt består kartsettet for pollinatorer av 12 kart.

For elg er det utarbeidet modellerte kart for årstidene sommer, vinter og hele året. Dette fordeler seg videre på egnet habitat, funksjonelt habitat, korridorer og permeabilitet. Totalt består kartsettet for elg av 12 ulike kart.

Ytterligere informasjon om Grønn infrastruktur finnes på Miljødirektoratet sine hjemmesider:

<https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/overva-king-arealplanlegging/arealplanlegging/gronn-infrastruktur/>

Miljødirektoratet mener at kartet slik det nå foreligger har en god presisjon som del av ett kunnskapsgrunnlag, men bør ikke brukes alene som grunnlag for forvaltningsbeslutninger.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Kunnskapsgrunnlaget skal bedre grunnlaget for forvaltning av grønn infrastruktur i overordnet arealplanlegging.

Kartene er utarbeidet med sikte på overordnet arealplanlegging, og da særlig kommunal og fylkeskommunal planlegging. Kart over grønn infrastruktur for elg vurderes egnet for bruk i kommunal og regional viltforvaltning.

Kart over grønn infrastruktur for pollinatorer vurderes som et nyttig kunnskapsgrunnlag for oppfølging av Tiltaksplan for ville pollinerende insekter (Tiltaksplan for ville pollinerende insekter 2021–2028).

<https://www.regjeringen.no/contentassets/5797b01a43fa4cdd8b220afb3df68791/212216-kld-tiltaksplan-web.pdf>

EIER/KONTAKTPERSON

Miljødirektoratet

Datateknisk: Seksjon for kartlegging og geodata, wms@miljodir.no

Fagekspert: Seksjon for verneområder, post@miljodir.no

DATASETTOPPLØSNING

Oppløsning i meter: 50

Stedfestingsnøyaktighet (meter): 5-25

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Geografisk utstrekning

Nord: 72,00

Sør: 57,00

Øst: 33,00

Vest: 2,00

KILDER OG METODE

Panzacchi, M., van Moorter, B., Sydenham, M.A.K., Horntvedt Thorsen, N., Niebuhr, B.B., Stange, E., Jansson, U., Nordén, B, Hofgaard, A., Rusch, G., Rolandsen, C. & Solberg E. 2024. Nasjonal kartlegging av grønn infrastruktur. De første nasjonale kartene for solitære bier, elg, edellauskog og andre treslag. NINA Rapport 2371. Norsk institutt for naturforskning

Kartene er modellerte kart og benytter ulike eksisterende datakilder, herunder data om infrastruktur, klimamodeller og arealkart.

Feilkilder i ulike datasett, nyere arealendringer og særlige lokale forhold kan påvirke presisjonen på kartet.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Etter behov

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (versjon)

GeoTIFF

Tilgangsrestriksjoner

Åpne data

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

Tjeneste:

<https://kartkatalog.geonorge.no/metadatas/a3e8b8a1-e8ba-4c62-b4cd-5c4e3265c2df>

LENKER

[Link til metadata i Geonorge](#)