

Ekologisk konnektivitet för våtmarker i Norrbottens län

SND-ID: 2024-499. **Version:** 1. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/wz8d-a081>

Ladda ner data

wetland_classified_norm_cumcur_NB_final4.tif (6.75 GB)

Tillhörande dokumentation

documentation_connectivity_wetland.pdf (40.83 KB)

Ladda ner alla filer

2024-499-1.zip (~6.75 GB)

Citering

Englund, O. (2024) Ekologisk konnektivitet för våtmarker i Norrbottens län (Version 1) [Dataset]. Mittuniversitetet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/wz8d-a081>

Skapare/primärforskare

[Oskar Englund](#) - Mittuniversitetet, Institutionen för naturvetenskap, design och hållbar utveckling (NDH)

Forskningshuvudman

[Mittuniversitetet](#) - Institutionen för Naturvetenskap, design och hållbar utveckling

Diarienummer hos huvudman

500916

Beskrivning

Datasetet består av en GeoTIFF (raster) som indikerar den strukturella ekologiska konnektiviteten mellan våtmarker med höga naturvärden i Norrbottens län.

Rastervärden 1-10 indikerar det relativa bidraget till strukturell ekologisk konnektivitet för varje 10 m cell i Norrbottens län. Ju högre värde, desto starkare bidrag till konnektiviteten.

För mer information, se dokumentationen.

Data innefattar personuppgifter

Nej

Språk

[Engelska](#)

Tidsperiod(er) som undersökts

2023 – 2023

Dataformat / datastruktur

[Geospatiala](#)

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Norrbottens län](#)

Geografisk beskrivning: Datasetet täcker hela Norrbottens län.

Ansvarig institution/enhet

Institutionen för Naturvetenskap, design och hållbar utveckling

Uppdragsgivare

Länsstyrelsen i Norrbottens län

Forskningsområde

[Miljövetenskap](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Ekologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Miljö- och naturvårdsvetenskap](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Miljö](#) (INSPIRE topic categories)

Nyckelord

[Landscape connectivity](#), [Wetland ecology](#), [Naturtyper och biotoper](#), [Environmental modelling](#)

Publikationer

Nilsson, T., & Englund, O. (2024). Ekologiska analyser av skogar och våtmarker i Norrbottens län : Nya metoder för täthetsanalyser och ekologisk konnektivitet i stor skala.

<https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:naturvardsverket:diva-11114>

URN: [urn:nbn:se:miun:diva-52820](https://urn.kb.se/urn:nbn:se:miun:diva-52820)

URN: [urn:nbn:se:naturvardsverket:diva-11114](https://urn.kb.se/urn:nbn:se:naturvardsverket:diva-11114)

SwePub: [oai:DiVA.org:naturvardsverket-11114](https://oai.DIVA.org:naturvardsverket-11114)

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via SND

Data är fritt tillgängliga

Användning av data

[Att tänka på vid användning av data som delas via SND](#)

Licens

[CC BY 4.0](#)

Versioner

Version 1. 2024-09-26

Kontakt för frågor om data

Oskar Englund

oskar.englund@miun.se

Relaterade forskningsdata i SND:s katalog

[Värdetrakter för boreal skog i Norrbottens län baserat på täthetsanalys av skogliga värdekärnor](#)
[Ekologisk konnektivitet för skogar i Norrbottens län](#)

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citation \(CSL\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

Publicerad: 2024-09-26

Senast uppdaterad: 2025-03-05