

Archived data from Northern Circumpolar Soil Carbon Database

SND-ID: ecds0148-1. **Version:** 1.0. **DOI:** <https://doi.org/10.5879/ecds/00000001>

This data description and associated data have been migrated from the ECDS portal to SND's research data catalogue. The level of documentation may therefore differ from other data descriptions in the catalogue. For more information about the migration of data from ECDS to SND click [here](#).

Ladda ner data

ECDS0148-001-V1.0.zip (385.92 MB)

Citering

(2018) Archived data from Northern Circumpolar Soil Carbon Database (Version 1.0) [Dataset]. Stockholms universitet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5879/ecds/00000001>

Skapare/primärforskare

Bolin Centre for Climate Research

Forskningshuvudman

[Stockholms universitet](#)

Beskrivning

The Northern Circumpolar Soil Carbon Database (NCSCD) är en geospatial databas som skapats för att kvantifiera lagring av organiskt kol i marken i den nordliga cirkumpolära permafrostregionen.

Arkiverad data för Northern Circumpolar Soil Carbon Database version 1, 2016-05-26. För senare versioner av data gå till <https://bolin.su.se/data/ncscd/>.

För mer utförlig beskrivning se den engelska katalogsidan:
<https://snd.gu.se/en/catalogue/study/ecds0148>

Archived data from Northern Circumpolar Soil Carbon Database version 1, 2016-05-26.

Data innefattar personuppgifter

Nej

Språk

[Engelska](#)

Tidsperiod(er) som undersökts

1976-01-01 - 2012-06-12

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

[Geospatiala](#)

Forskningsområde

[Geovetenskap och miljövetenskap](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Geovetenskap](#) (INSPIRE topic categories)

Nyckelord

[Carbon](#), [Permafrost](#), [Soil classification](#), [Permafrost](#), [Cryosols](#)

Publikationer

Hugelius, G., Tarnocai, C., Broll, G., Canadell, J. G., Kuhry, P., and Swanson, D. K.: The Northern Circumpolar Soil Carbon Database: spatially distributed datasets of soil coverage and soil carbon storage in the northern permafrost regions, Earth Syst. Sci. Data, 5, 3-13,

<https://doi.org/10.5194/essd-5-3-2013>, 2013.

[Earth System Science Data](#)

Polygon (Lon/Lat)

-180, 84

-180, 42

180, 42

180, 84

-180, 84

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via SND

Data är fritt tillgängliga

Användning av data

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

Versioner

Version 1.0. 2018-06-25

Hemsida

[Bolin Centre](#)

[The Northern Circumpolar Soil Carbon Database](#)

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citation \(CSL\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

Publicerad: 2018-06-25

Senast uppdaterad: 2019-06-11