

Träddata för tillväxt och positioner från Linnéuniversitetets skiktade provytor

SND-ID: 2021-174-1. **Version:** 1. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/6tkj-tb97>

Ladda ner data

data_csv.zip (62.34 KB)

data_xlsx.zip (302.57 KB)

Tillhörande dokumentation

Fältinstruktion och kodförklaringar190204.docx (310.13 KB)

Fältinstruktion och kodförklaringar190204.pdf (545.24 KB)

N1b_all_sep - Designations.docx (17.22 KB)

N1b_all_sep - Designations.pdf (357.94 KB)

Plantor och ståndort - Designations.docx (24.82 KB)

Plantor och ståndort - Designations.pdf (234.99 KB)

Ladda ner alla filer

2021-174-1-1.zip (~1.81 MB)

Citering

Fagerberg, N. (2022) Träddata för tillväxt och positioner från Linnéuniversitetets skiktade provytor (Version 1) [Dataset]. Linnéuniversitetet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/6tkj-tb97>

Skapare/primärforskare

Nils Fagerberg - Linnéuniversitetet, Institutionen för skog och träteknik

Forskningshuvudman

[Linnéuniversitetet](#) - Institutionen för skog och träteknik

Diarienummer hos huvudman

2015/449

Beskrivning

Träddata för tillväxt och trädpositioner från fem skiktade provytor i Götaland. Ytorna är grandominerade och lades ut mellan 2016 och 2018 som en del av ett doktorandprojekt på Linnéuniversitetet, inst. för skog och träteknik. Fyra av ytorna har markerats i fält för att underlätta långsiktiga uppföljningar.

Dataset med träd tillväxt samt trädpositioner. Träden är positionerade med ultraljud avståndsmätning och triangulering (Haglöf, Postex). Årsringstillväxt uppmätt från borrhävar.

Data innefattar personuppgifter

Nej

Språk

[Engelska](#)

[Svenska](#)

Tidsperiod(er) som undersökts

2012 - 2018

Variabler

28

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

[Text](#)

[Geospaciala](#)

Datainsamling 1

- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2016 - 2018

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Sverige](#), [Skåne län](#), [Småland](#)

Geografisk beskrivning: Provytorna ligger i kommunerna Glimåkra, Alvesta, Värnamo och Vetlanda.

Ansvarig institution/enhet

Institutionen för skog och träteknik

Medverkande

Jan-Ola Olsson - Linnéuniversitetet

Peter Lohmander - Optimal solutions

Johan Bergh - Linnéuniversitetet, Institutionen för skog och träteknik

Stergios Adamopoulos - Linnéuniversitetet, Institutionen för skog och träteknik

Finansiering

- Finansiär: Formas
- Diarienummer hos finansiär: 2015-01409_Formas
- Projektnamn på ansökan: Continuous cover forestry systems: interaction between management practice, wood quality and economic viability

Forskningsområde

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

[Areella näringar](#) (INSPIRE topic categories)

[Miljö](#) (INSPIRE topic categories)

Nyckelord

[Skogsbruk](#), [Träd](#), [Markanvändning](#), [Statistiska enheter](#), [Tillväxt](#), [Tall](#), [Skiktat bestånd](#), [Trädpositioner](#), [Rönn](#), [Björk](#), [Al](#), [Sålg](#), [Ek](#), [Gran](#), [Bok](#), [Asp](#), [Boreal skog](#)

Publikationer

Olsson, J.-O., & Fagerberg, N. (2019). En avståndsberoende tillväxtmodell på trädnivå för gran : en preliminär modell baserad på två skiktade bestånd i Götaland.

<http://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:lnu:diva-80647>

URN: <urn:nbn:se:lnu:diva-80647>

Om du publicerat något baserat på det här datamaterialet, [meddela gärna SND](#) en referens till din(a) publikation(er). Är du ansvarig för katalogposten kan du själv uppdatera metadata/databeskrivningen via DORIS.

Polygon (Lon/Lat)

14.064500761996, 57.362830508483

14.064500761996, 56.278436076502

15.06088560295, 56.278436076502

15.06088560295, 57.362830508483

14.064500761996, 57.362830508483

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. 2022-09-12

Hemsida

[Doktorandprojekt: System för kontinuitetsskogsbruk](#)

Relaterade forskningsdata i SND:s katalog

[Romperöd, diametertillväxt i skiktad granskog](#)

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

Publicerad: 2022-09-12