

# Nationell Riktad Skogsskadeinventering (NRS) - Barkborreskador i Västernorrlands län och östra Jämtland 2014

Datasetets identifierare: <https://doi.org/10.5878/036v-fm23>

**Kontakt:** Cornelia Roberge, Inst f skoglig resurshushållning SLU

[cornelia.roberge@slu.se](mailto:cornelia.roberge@slu.se)

**Rapport:** Wulff, S. (2014). Nationell Riktad Skadeinventering (NRS) 2014. Arbetsrapport 432. Institutionen för skoglig resurshushållning, Sveriges lantbruksuniversitet. <https://res.slu.se/id/publ/63696>

**Instruktion fältarbete:** Separat fil

**Databeskrivning:**

**Insamlade, bedömda variabler och beräknade variabler**

## YTDATA

Ytnummer

Datum – Inventeringsdatum (YYYYMMDD)

Taxår – År då provytan senast inventerades av ordinarie Riksskogstaxeringslag innan denna inventering

Trakt – Traktnummer

Palslag – Provyta

Delyta – Delytenummer (0=odelad)

Länsdel – 7 = Ångermanland; 8 = Medelpad; 5 = Jämtland

Inventerad – Är ytan inventerad? 1=Ja; 2=Nej - provytan ej återfunnen; 3= Nej - Ej skogsmark, en verklig förändring har skett; 4=Nej - Hela ytan slutavverkad; 5=Nej - Annat skäl (ge notis); 6=Nej - Inga granar kvar på ytan; 7=Ja - Men endast restbestånd kvar; 8=Ja - Med ny beståndskant (säsong 0 – 2) beståndskant inom 25 m

Ytandel – Aktuell andel av provytan

Inventerad areal – m<sup>2</sup>

Granandel – Trädslagsandel av gran på provytan i tiondelar (NULL=Data saknas)

Huggklass – Huggningsklass se Riksskogstaxeringens fältinstruktion (NULL=Data saknas)

Kant – Avstånd från ytcentrum till beståndskant eller lucka från ytcentrum (0=i beståndskant; 5=1-5 m; 10=6-10 m; 15=11-15 m; 20=16-20 m; 25=21-25 m; 26=>25 m; NULL=Data saknas)

Kanttid – Tid då beståndskant inom 25 m uppkom (0=innevarande säsong;  
1=fjolårets säsong; 2=säsong 2; 5=säsong 3-5; 10=mer än 5 säsonger; 99=ingen kant;  
(NULL=Data saknas)  
En säsong sträcker sig från knoppsprickningen ett år till knoppsprickningen nästa år.

Frekvens 10 m radie – Andelen träd angripna på yta med 10 m radie (NULL=Data saknas)

Frekvens 25 m radie – Andelen träd angripna på yta med 25 m radie (NULL=Data saknas)

Vindfälle säs 0 – Antal vindfällerna uppkomna under säsong 0 (NULL=Data saknas)

Vindfälle säs 1 – Antal vindfällerna uppkomna under säsong 1 (NULL=Data saknas)

Vindfällerna råa – Antal vindfällerna med rå innerbark (NULL=Data saknas)

Vindfällerna äldre – Antal vindfällerna uppkomna tidigare än säs 1 (NULL=Data saknas)

N-Koord störd (SWEREF99, störning +/- 200 - 800 m)

O-Koord störd (SWEREF99, störning +/- 200 - 800 m)

Övrigt – Fritext övrig information

## **TRÄDDATA**

Ytnummer

Trädnummer

Inom10 – Inom ytan med 10m radie (1=ja/0=nej)

Död – Dött träd (1=ja/0=nej)

Position – Position för trädet (1=stående; 2=Stubbe)

Diameter – Brösthöjdsdiameter (mm)

Barkborre – Angrepp av barkborreart (GBB=granbarkborre; DOB=dubbelögad bastborre;  
GBBDOB=både granbarkborre och dubbelögad bastborre); NULL=Data saknas

Säsong – Angrepp säsong. En säsong sträcker sig från knoppsprickningen ett år till knoppsprickningen nästa år. (0=innevarande;1=fjolåret; 2=för två säsonger sedan; 3= säsong 2 eller äldre; 4= säsong 3 eller äldre.)

Kant – Avstånd till beståndskant eller lucka från angripet träd (0=i beståndskant; 5=1-5 m; 10=6-10 m; 15=11-15 m; 20=16-20 m; 25=21-25 m; 26=>25 m)

Höjd – Höjdsfattning (m) m h a höjdfunktioner RuneOlla (Ollas, R. 1980. Nya utbytesfunktioner för träd och bestånd. Forskningsstiftelsen Skogsarbeten, Ekonomi nr 5.) (NULL=Data saknas)

Volym – Volym i skm<sup>3</sup> (Skogskubikmeter) (NULL=Data saknas)

Notering – Fritext övrig information

## VINDFÄLLEDATA

Ytnummer

Trädnummer

Inom10 – Inom ytan med 10m radie (1=ja/0=nej)

Diameter – Brösthöjdsdiameter (mm)

Fullängd – Full längd (1=ja;0=nej)

Längd – Om fullängd (ja) = skattning (dm) m h a höjdfunktioner RuneOlla (Ollas, R. 1980. Nya utbytesfunktioner för träd och bestånd. Forskningsstiftelsen Skogsarbeten, Ekonomi nr 5.); om fullängd (nej) = uppmätt längd (dm)

Toppdia – Topp diameter (mm) (NULL om fullängd ja; annars uppmätt diameter)

Angrepp – Vindfället angripet av barkborre (0 = nej; 1=ja (enbart säsong 0))

Barkborre – Angrepp av barkborreart (GBB=granbarkborre; DOB=dubbelögad bastborre; ANN=annan barkborreart; GBBDOB=både granbarkborre och dubbelögad bastborre; NULL=inga angrepp)

Avg säsong – Avgångssäsong (när vindfället föll). En säsong sträcker sig från knoppsprickningen ett år till knoppsprickningen nästa år. (0=innevarande;1=fjölåret; 2=för två säsonger sedan; 3= säsong 2 eller äldre; 4= säsong 3 eller äldre.)

Volym – Volym i  $\text{skm}^3$  (skogskubikmeter)

Notering – Fritext övrig information