



Sveriges lantbruksuniversitet
Swedish University of Agricultural Sciences

Riksskogstaxeringen
Jonas Fridman

ERRATA

2020-08-17

Errata – Skogsdata 2014

Tre sakfel har upptäckts i Temaavsnittet av Skogsdata 2014 vilka är korrigerade i pdf-versionen som kan laddas ner via Riksskogstaxeringens hemsida:
<https://www.slu.se/centrumbildningar-och-projekt/riksskogstaxeringen/statistik-om-skog/skogsdata/>

Figur 2. Areal gammal skog, 1926-2011.

Figur 2. Förklaringstexterna till två linjer har hamnat fel. Förklaringstexten till linje med lila färg ska vara ”Sydlig boreal” och förklaringstext till orange linje ska vara ”Nordlig boreal”.

Figur 4. Volym hård död ved fördelad på diameterklasser

Hård död ved definieras i figur 4 som hård (inkl rå) död ved duglig som brännved. Diameter ≥ 10 cm mätt 1,3 m från rotände.

Den korrekta figurtexten för figur 4 bör vara:

Figur 4. Volym hård död ved fördelad på diameterklasser. 1926-2011. Hård död ved (Hård död ved har definierats som: hård (inkl rå) död ved duglig som brännved. Diameter ≥ 10 cm mätt på 1,3 m från rotände. För perioden 1923-1982 är det oklart om lövträd inkluderas eller ej, från och med 1983 är alla trädslag inkluderade). Alla ägoslag förutom fjäll, bebyggd mark, söt- och saltvatten. Exklusive nationalparker, naturreservat och naturvårdsområden skyddad från skogsbruk enligt 2013 års gränser. Medeltal för perioden 1923-1929 och glidande femårsmedeltal från 1953.

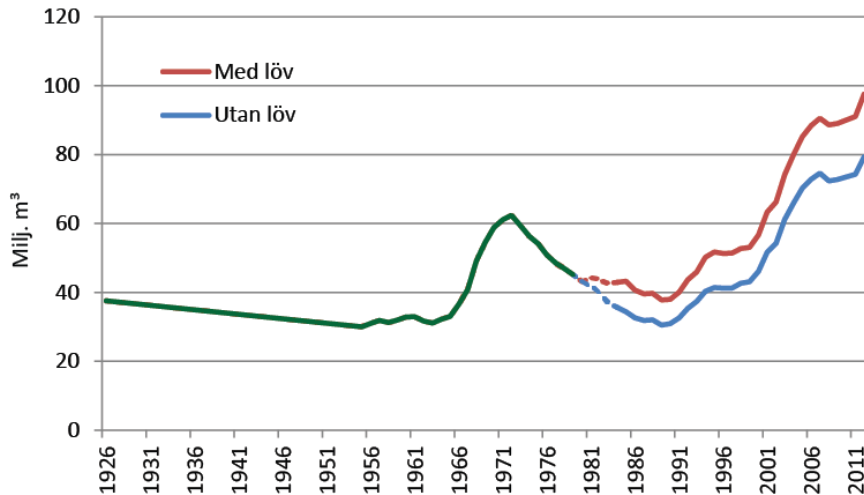
Diskussion

I fältinstruktionen för första Riksskogstaxeringen står det att:

”Bestämmelsen om att endast veddugliga torrträd skulle medtagas har i regel och i Norrland nästan alltid tolkats så, att endast barrträd medräknats, medan torra lövträd huvudsakligen på grund av deras mindre motståndskraft mot förruttnelse vanligen uteslutits.”

I samtliga följande fältinstruktioner fram till 1982 står det enbart ” duglig som brännved”. Från 1983 till idag registreras trädslag på all hård död ved. Det finns därför en osäkerhet om lövträd ska vara med eller inte för att uppgifterna skall vara jämförbara. Muntlig information från fältarbetare som var aktiva under 1970-talet

I den befintliga figuren i Skogsdata 2014 visas från 1983 all hård död ved ≥ 10 cm i brösthöjd dvs. både barr- och lövträd. Om det antas att definitionen om ”duglig som brännved” från första Riksskogstaxeringen har följts bör figuren istället visa bara barrträd. Nedan finns en redovisning med båda varianterna. På detta sätt kan figuren tolkas oberoende av hur lövet behandlats tidigare.



Volym hård död ved. 1926-2011. Hård död ved. Alla ägoslag förutom fjäll, bebyggd mark, söt- och saltvatten. Exklusive nationalparker, naturreservat och naturvårdsområden skyddad från skogsbruk enligt 2013 års gränser. Medeltal för perioden 1923-1929 och glidande femårsmedeltal från 1953.

Figur 5. Äldre lövrik skog med förekomst av död ved

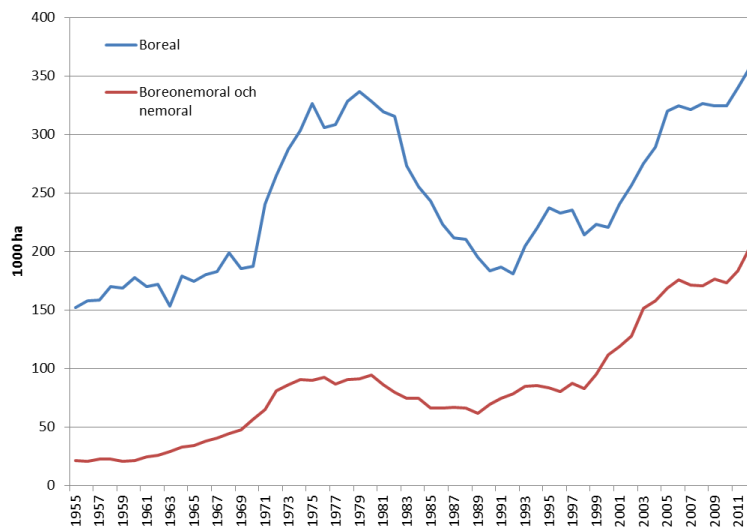
Fel i figurtexten. I figurtexten framgår det att figuren avser skog med $\geq 25\%$ löv baserat på inklavad volym, det borde stå att det avser skog med $\geq 65\%$ löv baserad på beståndsnivå.

Den korrekta figurtexten för figur 5 är:

Figur 5. Areal äldre lövskog med förekomst av hård död ved. 1955 – 2011. Björk och övriga lövträd $\geq 65\%$ av grundytan bedömt på beståndsnivå, hård död ved med diameter ≥ 10 cm mätt 1,3 m från rotände ≥ 5 m³/hektar. Beståndsålder: nordliga och sydliga boreala zonerna >80 år samt den boreonemorala och nemorala zonerna >60 år. Produktiv skogsmark exklusive nationalparker, naturreservat och naturvårdsområden skyddad från skogsbruk enligt 2013 års gränser. Glidande femårsmedeltal.

Diskussion

Den definition av lövrik som har använts här skiljer sig från det som används i miljömålet ”Äldre lövrik skog”. Nedan finns samma figur men med lövandel 25% på beståndsnivå av grundytan istället för 65%:



Beslut om innehållet i detta errata har fattats av:

Jonas Fridman

Programchef vid Riksskogstaxeringen

jonas.fridman@slu.se

Svaret har huvudsakligen utarbetats av:

Neil Cory

Analytiker vid Riksskogstaxeringen

neil.cory@slu.se