

Hyggesfritt skogsbruk – Skogsstyrelsens definition

- beslutades av Skogsstyrelsen oktober 2021
- underlätta dialogen inom skogssektorn
- göra det möjligt att mäta och följa upp omfattningen av hyggesfritt skogsbruk i Sverige

Hyggesfritt skogsbruk på skogsmark med produktionsmål innebär att skogen långsiktigt sköts så att marken **alltid är trädbevuxen** utan att det uppstår några **större kalhuggna ytor**.



Foto: Bo Persson

Hyggesfritt skogsbruk – *Skogsstyrelsens definition*

Hyggesfritt skogsbruk på skogsmark med produktionsmål innebär att skogen långsiktigt sköts så att marken alltid är trädbevuxen utan att det uppstår några större kalhuggna ytor.

...långsiktigt...

- markägaren har en intention att långsiktigt bruka skogen hyggesfritt

...alltid är trädbevuxen...

- det alltid finns träd som är minst 10 m höga på marken och att skogens täthet överstiger den volym som anges i SVL 5§-kurva

...utan att det uppstår några större kalhuggna ytor...

Luckhuggning

- enskild luckas storlek $\leq 0,25$ ha
- områdets genomsnittlig täthet ej understiga 5§-kurvan
- ny lucka i anslutning när godkänd föryngring i lucka nått medelhöjd av 2,5 m

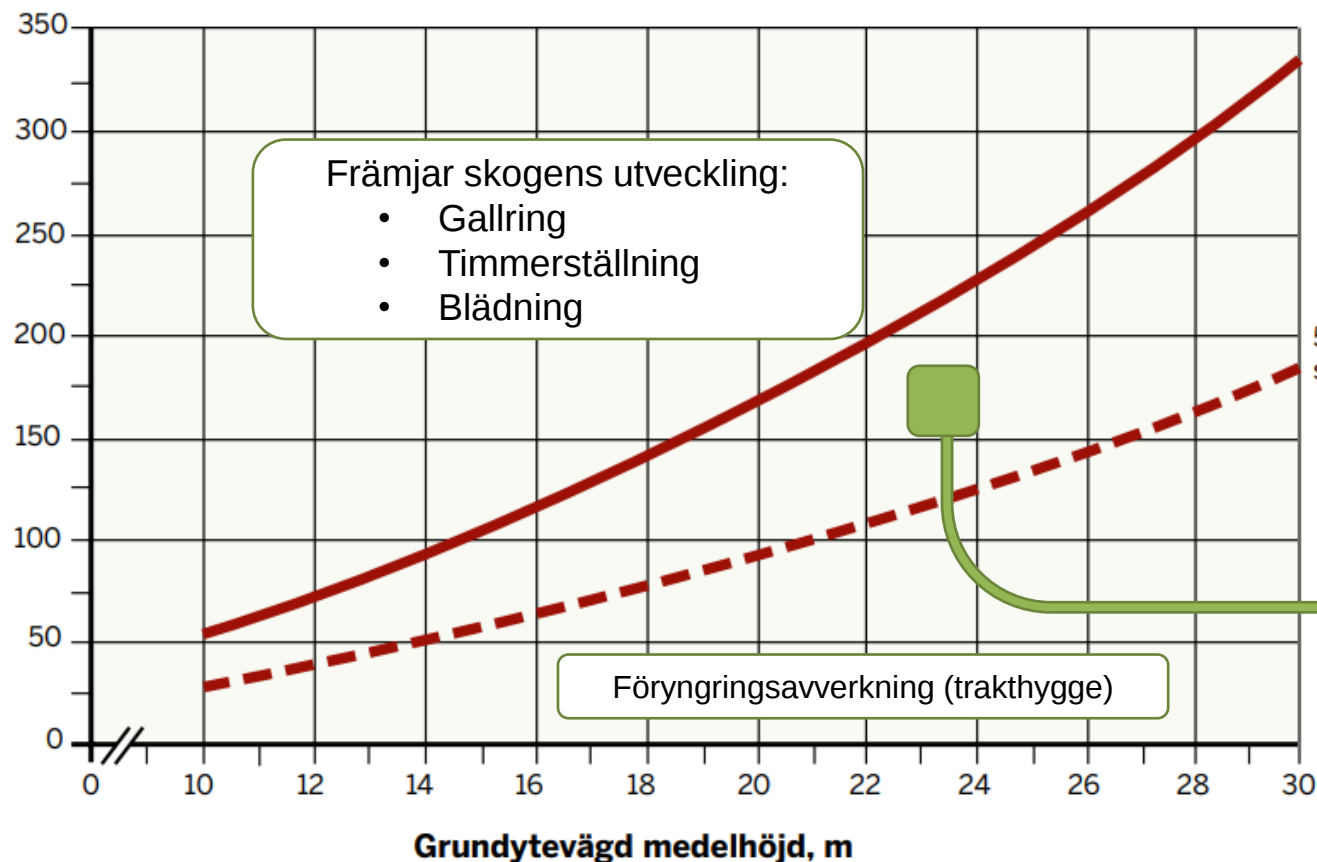
...utan att det uppstår några större kalhuggna ytor...

Överhållen skärm

- inledningsvis inte understiga 5§-kurvan
- vid godkänd etablerad föryngring kan skärmen glesats ut till halva volymen av vad som anges i 5§-kurvan
- när föryngringen nått 2,5 m i medelhöjd kan skärmen avvecklas
- minst 25 träd/ha >10 m lämnas för att ingå i det nya beståndet
(om de ej är hänsynsträd kan dessa 25 träd/ha avverkas när föryngringen nått medelhöjd 10 m)

Vad säger skogsvårdslagen?

Volym, m³sk/ha



Lägsta virkesförråd efter avverkning som syftar till att **främja skogens utveckling**. Hugger man till **under** kurvan behöver man **anmäla om avverkning** till Skogsstyrelsen.

Virkesförråd när **skyldighet** att **anlägga ny skog** normalt inträder.

- Upprepad utglesning, till exempel skärmställning
- System av luckor

→ Det måste vara mark som är lämplig för naturlig föryngring.

Miljöhänsyn ska tas vid allt skogsbrukande

— även hyggesfritt!



Hänsynskrävande biotoper



Kantzon mot våtmark och vatten



Naturvärdesträd och trädgrupper



Högstubbar

Ställningstaganden om miljövärden

-från Skogsstyrelsens policy för hyggesfritt skogsbruk

- Skogar med höga miljövärden som tar skada av att skogen brukas bör undantas från virkesproduktion
- I de fall en avsättning inte är möjlig kan hyggesfritt brukande vara ett bättre alternativ än förnygringsavverkning
- I vissa skogar som under lång tid sköts med hyggesfria metoder har miljövärden bevarats eller utvecklats. I dessa fall är en fortsatt hyggesfritt skötsel ett bra alternativ, så länge det inte står i strid med lagstiftningen



Kunskapssammanställning om hyggesfritt och biologisk mångfald

- Hyggesfria metoder kan i många fall bidra till att bevara de livsmiljöer som krävs för att arter som tidigare fanns i beståndet ska kunna finnas kvar även efter avverkning. I synnerhet skapas bättre förutsättningar för arter som är beroende av skuggiga, fuktiga och stabila miljöer.
- Selektiv avverkning upprätthåller en flerskiktad struktur och luckhuggning skapar variation i ålder och struktur inom beståndet.

Miljöhänsyn i hyggesfritt

- I stället för att fokusera på att kompensera för förlorad trädkontinuitet, bör hänsynen i hyggesfritt skogsbruk fokusera på att säkerställa en långsiktig tillgång på gamla grova träd och död ved, samt skydda miljöer som hyser skyddsvärda arter.
- Anpassning av hänsyn utifrån de ekologiska förhållandena i varje metod är avgörande för att bevara skogens mångfald och långsiktiga funktionalitet.



