

Snyt i syd och nord

Jonatan Lilja, Peter Ericson, Tobias Wennerholm & Filip Benjaminsson Jägmästarklass 13/18



Introduktion

En av de stora skadegörarna i det svenska skogsbruket är snytbaggen (*Hylobius abietis*). Hur kan vi minimera skadorna och skiljer sig problemet geografiskt i Sverige?



Biologi

Snytbaggen är en 8-14 mm lång skalbagge som orsakar stora skador i svenskt skogsbruk. Snytbaggen dras till avverkningsrester av barrträd, där larverna utvecklas i rötter och stubbar¹. Både vuxna och nykläckta baggar gör näringsnag på unga barrplantor (se bakgrundsbild). Skadorna är normalt störst första våren då snytbaggen svärmar och andra hösten då nästa generation kläcks².

Förebyggande åtgärder

Skaderisken skiljer sig i olika delar av landet, där skadorna är störst i södra Sverige. I Norrland är skadorna som störst närmast kusten, och avtar när man kommer 5-10 mil in i landet³.

I södra Sverige där snytbaggeskador är stora används kemisk behandling av plantor, och efterbehandling i fält året efter plantering är vanligt förekommande. I norra Sverige används inte kemisk behandling i samma utsträckning⁴.

Markberedning där man blottar 30 cm mineraljord runt plantan är i kombination med tre års hyggesvila är en effektiv metod för att undvika angrepp⁵. I Norrland är detta oftast tillräckligt.

Slutsats

Skaderisken skiljer sig mellan norra och södra Sverige. De viktigaste metoderna för att undvika snytbaggeangrepp är behandling av planmaterialet, en väl utförd markberedning, samt tillräcklig hyggesvila. Genom att kombinera metoderna efter behov minskas skadorna³.

1 - <http://www.skogsstyrelsen.se/Aga-och-bruka/Skogsbruk/Skador-pa-skog/Insekter-/Snytbagge/> 26/9-14

2 - <http://www2.ekol.slu.se/snytbagge/biologi.php> 26/9-14

3 - Med rätt åtgärder klaras snytbaggen i norrland, Nordlander et. al, www.snytbagge.se, 2011-10-31

4 - Skogsskötselåtgärder mot snytbagge, Nordlander et. al. Webbhandbok tillgänglig på <http://www2.ekol.slu.se/snytbagge/> 26/9-14

5 - <http://www2.ekol.slu.se/snytbagge/hyggesvila.php> 26/9-14

Fig.1 http://www2.ekol.slu.se/snytbagge/image_downloads/snytbaggebilder/Hylobius_10_Claes_Hellqvist.jpg Claes Hellqvist 26/9-14

Bakgrundsbild http://www2.ekol.slu.se/snytbagge/image_downloads/snytbaggegnag/Snytbaggegnag_09_Claes_Hellqvist.JPG Claes Hellqvist 26/9-14