

Skovdyrkerforeningen

Fyn

Lombjergevej 1

5750 Ringe

Tlf: 62 62 47 47

Fax: 65 93 09 86

fyn@skovdyrkerne.dk

www.skovdyrkerne.dk/

fyn

Behovsbaseret bekæmpelse af lus og mider

Registrering af skadevoldere

Så er det nu, lige omkring udspringstidspunktet, at der skal ses efter lus og mider. Check de lune områder i kulturen: sydvendte skråninger, gode læforhold og lignende. Oftest er midten af bedene områder, hvor skadedyr findes først, grundet dårligere dækning ved tidligere års sprøjtninger. På disse "udsatte steder" er det nok at registrere på 30-50 træer/ha. Unge kulturer: indlæg en diagonal i kulturen. Det er en god ide at opmærke disse områder, eller bedre - at opmærke de enkelte træer der registreres på. Så er det muligt at følge udviklingen og effekten.

Bekæmpelse: Skal ske nu før/lige omkring udspring og i godt sprøjtevejr.

Mod lus: Cyperb 100: 0,3 liter/ha (gammel etiket!); Karate: 0,4 kg/ha (må anvendes max. 2 gange pr. år!). Mospilan SG: 0,25 kg/ha (godk. som mindre anvendelse)

Mod mider: Kumulus S: 4 kg/ha (godk. som off-label).

Hvor sidder de?

Lus:

Moderlus: Endeskuddene i de øverste grenkranse

Kravlere: Før udspring: Ved samme endeskud som moderlusene.

Under udspring: På de nye skud.

Galmider:

I "kernen" af træet. Dvs. på 2-4 år gamle nåle midt i træet. Både på over- og undersiden af nålene.

Konstateres kun lus i dele af kulturen, er det oftest kun nødvendigt at sprøjte i disse områder.

Sørg for at dække træerne grundigt ved brug af høj vandmængde pr. ha. Store træer: op til 800 liter pr. ha.



Har sprøjtningen virket?

Døde moderlus holder op med at klække nye kravlere. Desuden vil moderlus og kravlere tørre ind og ikke efterlade rødbrune streger på fingeren, når du stryger fingeren hen ad grenen.

Modsat vil levende kravlere have en klar væskeboble i bagenden som tegn på sugning.

Døde mider er straks sværere, idet de skal ses gennem lup. Når de kravler rundt i svovlet, dør de pga. indtørring. Dvs. døde mider bliver indskrumpede og "tørre".

April 2014

Red. Kenneth
Klausen
kkl@skovdyrkerne.dk



SKOVDYRKERNE



Til venstre ses moderlus på et endeskud, og kravlere kan ses på de gamle nåle.

Nedenfor ses æglæggende moderlus i forstørrelse.



Til vestre ses nærbillede af kravlere på de nye nåle.

Billederne er fra www.skovdyrkerne.dk/dyrknings-info og PS Nåledrys 35/01

Herunder ses galmide-nymfer og æg (forstørrelse af bagside af nål). Miden er mindre end 0,1 mm!



Skovdyrkerforeningen

Fyn

Lombjergevej 1

5750 Ringe

Tlf: 62 62 47 47

Fax: 65 93 09 86

fyn@skovdyrkerne.dk

www.skovdyrkerne.dk/

fyn