

Skadedyr i hvidkløver

FrøavlsINFO nr. 4, 2018

- Varmen vækker de skadelige insekter
- Husk stor vandmængde ved behandling

Med det varme vejr vågner snudebillerne og ses nu i stort tal i de luneste egne, hvorimod de kommer lidt senere i de mere nordlige egne. Udnyt det gode vejr til at få bekæmpet både kløvergnaver og -snudebiller. Hvis kløveren skal afpudses, køres et par dage efter, hvor der er god mulighed for at ramme skadedyrene.

Forsøg på Flakkebjerg har givet meget store merudbytter for bekæmpelse af skadedyr i hvidkløver.

Kløversnudebillerne laver små runde huller i kløverbladene, og lægger æg i blomsterhovederne. Larverne ødelægger frøanlæggene og sidder godt beskyttet inde i blomsten.

Kløvergnaveren findes overalt, den er ca. 4 mm lang og minder af udseende en del om



bladrandbillen. Larvens gnav i hovederne ødelægger hele blomsterhovedet, og kraftige angreb kan reducere frøudbyttet dramatisk. Den kan være svær at opdage i kløvermarken, da den falder ned i afgrøden ved forstyrrelser.

Kløversnudebille nederst og kløvergnaver øverst

Vi anbefaler at behandle første gang nu lige før begyndende blomstring og igen efter ca. 14 dage. Anvend Karate 2,5 WG med 0,3 l pr. ha eller Biscaya OD med 0,3 l pr. ha til første sprøjtning og Karate til den opfølgende behandling. Hvis kløveren afpudses, skal 1. behandling udføres umiddelbart efter denne.

Den bedste effekt opnås ved at bruge stor vandmængde, store dråber og lav kørehastighed, så nedtrængningen i afgrøden bliver optimal.

Behandling med pyrethroider skal altid foregå uden for biernes flyvetid. Gå ud i marken og konstater, at der ikke er bier inden behandlingen. I godt vejr går bierne sent til ro og starter tidligt om morgenen. Luk sprøjten foran bistaderne, det vil minimere risikoen for at bistaderne bliver påvirket negativt af sprøjtetågen.

Snegle

Sidste år havde mange problemer med snegle, der var talrige i afgrøder efter hvidkløver. I år ser vi stort set ingen snegle. Skifter vejret til fugtige forhold, skal der holdes øje med snegle. Det er lettere at bekæmpe sneglene, imens der er få. Anvend Sluxx 7 kg pr. ha i de tidlige aftentimer. Gentag behandlingen indtil sneglene er bekæmpet.

Godkendte midler

Biscaya OD har ikke bimærke og er godkendt til mindre anvendelse i hvidkløver med 0,3 l pr. ha. Midlet kan anvendes én gang i hvidkløver før begyndende blomstring.

Karate 2,5 WG er off-label godkendt i hvidkløver med 0,3 l pr. ha. Op til tre behandlinger er godkendt.

Fastac 50 er off-label godkendt mod kløversnudebiller med 0,225 l pr. ha og kan anvendes umiddelbart før begyndende blomstring.

Off-label godkendelser kan hentes på [Middeldatabasen](#).

Den repellerende effekt af pyrethroider vil normalt kunne ses på aktiviteten af bier i 2-3 dage efter sprøjtning. Man skal altså forvente et mindre intensivt bitræk i marken et par dage efter behandling. Forsøg derfor at undgå pyrethroid behandling lige op til hovedblomstringen.

Pirimor er godkendt til mindre anvendelse i hvidkløver med 0,2-0,3 kg pr. ha mod bladlus, der kan forekomme i stort antal sidst på sæsonen. Råger og andre sorte fugle i hvidkløvermarken kan være indikation på lus og/eller snegle i afgrøden.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF