

Skadedyr i hvidkløver

FrøavlsINFO nr. 3, 2021

- Tjek hvidkløverafrøder for kløverhovedgnaveren
- Husk stor vandmængde og langsom kørsel mod biller

De seneste 2 år har vi i nogle hvidkløverafrøder set kraftige skadedyrsangreb med store udbyttetab til følge. Kun Bornholm har høstet rigtig gode udbytter med et gennemsnitsudbytte langt over resten af landet.

Vi mener det hovedsagelig er angreb af kløverhovedgnaveren, der har været årsagen til de lave udbytter.

Foråret har ind til nu været koldt og aktiviteten af skadedyr i hvidkløvermarkerne har været meget begrænset. Mange afrøder blev sidste år insektsprøjtet gentagne gange uden en tilfredsstillende effekt, og larver af kløverhovedgnaveren blev konstateret i stort tal i hovederne da vi nærmede os høst.

På Flakkebjerg er skadedyrsmidlernes effektivitet over for kløverhovedgnaveren blevet testet. Her viste det sig, at nogle populationer af biller blev dårligere bekæmpet end andre, hvilket kan være en indikation på begyndende resistens.

Kløverhovedgnaveren kommer tidligere frem ved lavere temperaturer i foråret end kløversnudebillerne gør. De voksne individer overvintrer i græskanter i skel, grøftekanter og lignende steder, hvorfra de invaderer hvidkløvermarken. Vi har på nuværende tidspunkt kun set de første gnav i hvidkløverbladene og kun fundet enkelte biller af kløverhovedgnaveren.



Kløverhovedgnaver lige kommet ud fra vinterhi

Men for at vi kan være på forkant, anbefaler vi at i tjekker jeres hvidkløvermarker på sydsiden af et levende hegn og lignende lune områder i kanten af

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

marken, for at konstatere om der er gnav i bladene. På nuværende tidspunkt vil det typisk kun være i kanten af marken.



Kløverblade med begyndende gnav

Finder man gnav med flosset kant inde på bladpladerne, er vores anbefaling, at udføre en randbehandling f.eks. 24 meter rundt om marken og rundt om remisser, vandhuller m.m. Vi forventer først det bliver aktuelt, når vejret igen bliver lunt og stille.

Denne behandling kan gentages, når man igen finder gnav på nye blade. Vi håber på denne måde at ramme moderdyrene, før de lægger æg, som bliver til den generation der ødelægger frøudbyttet.

Anvend først et pyrethroid, mens afrøderne er mindre kraftige. Produktet skal afsættes på alle plantedele og på dette tidspunkt er der større chance for fysisk at ramme skadedyrene. I modsætning til pyrethroiderne er Mospilan systemisk og transporteret ud i vækstpunkterne i planterne, og vil formodentlig have en fordel når afrøderne bliver kraftigere.

Brug 300 - 350 l vand/ha og lav fremkørselshastighed.

Er der blomstrende ukrudtsplanter i marken, som humlebieerne trækker på, så sprøjt uden for flyvetid.

Lamdex (Karate 2,5 WG, Fastac) er off-label godkendt i hvidkløver med 0,3 kg pr. ha.

Mospilan er off-label godkendt og må anvendes i hvidkløver med 0,25 kg pr. ha. Midlet må anvendes to gang pr. vækstsæson i hvidkløver.

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