



Glimmerbøssers angreb er ved at klinge af

Masser af glimmerbøsser og meget kraftig vækst i vinterrapsen angives som årsag til dårlig effekt af midler mod glimmerbøsser.

Af Lars Bødker Smitt

Utroligt kraftig vækst i rapsplanterne og masser af glimmerbøsser. Den kombination angives af Videncentret Planteproduktion som de sandsynlige årsager til, at de sædvanligt effektive bekæmpelsesmidler mod glimmerbøsser viste svigtende effekt i år.

Nu er problemet dog ved at være løst, idet rapsen mange steder er i begyndende blomstring, og dermed er rapsen meget mindre følsom for glimmerbøsser end i knopstadiet, påpeger landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen.

»Ved begyndende blomstring skal der mindst 20 glimmerbøsser pr. plante, for at bekæmpelse kan betale sig,« siger hun.

Ikke resistens

I påskedagene blev der konstateret masser af glimmerbøsser i rapsmarkerne samtidig med, at hverken Mavrik eller Biscaya viste sig i stand til at slå angrebene ned. Der er spekuleret på, om resistens har udviklet sig over for de to midler, men der er aldrig herhjemme eller andre steder fundet glimmerbøsser med resistens mod Biscaya, og mod Mavrik er resistens kun set i ganske få tilfælde. Teorien om resistens modsiges desuden af, at de to



I knopstadiet kan få glimmerbøsser gøre stor skade, mens der skal mange dyr til for at skade vinterraps i blomst.

midler har vidt forskellig virkningsmekanisme, idet Mavrik er et kontaktmiddel, mens Biscaya har systemisk effekt.

»Vi mener, der er tale om en kombination af faktorer, nemlig det kraftige angreb med stor nyindflyvning, og at den store tilvækst nedsætter virkningstiden, fordi der meget hurtigt vokser ubeskyttet plantemateriale frem,« siger landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen.

Hun vurderer, at der kun kan forventes fire-fem dages virkningstid med 0,2 liter pr. hektar af et af de to midler, når værksten er så kraftig, som det har været tilfældet i år. Og det under forudsætning af, at der

er brugt ikke mindre end 150 liter vand pr. hektar ved sprøjtingen.

»Vi kan bare konstatere, at lav effekt mod glimmerbøsser var det normale i år,« siger hun.

Nye midler på vej

Firmaerne bag Biscaya og Mavrik, henholdsvis Bayer og Makhteshim-Agan, har oplyst, at de vil sende glimmerbøsser til test for resistens over for de to midler.

Ifølge Ghita Cordsen Nielsen er der behov for nye midler mod glimmerbøsser, og de skulle være på vej, idet Avaunt fra DuPont ventes godkendt

i 2012, mens Sygnum 50 WG fra Syngenta skulle være tilgængelig året efter. De repræsenterer begge nye virkningsmekanismer i forhold til de nuværende.

smitt@landbrugsavisen.dk

87 40 55 81

Kornet stadig rent for sygdomme

Registreringsnettet er startet. Lidt meldug er fundet mod syd.

Af Lars Bødker Smitt

Lidt meldug i hvedesorten Ambition og et par andre meldugfølsomme sorter. Det er indtil videre de alvorligste meldinger fra »Planteavlskonsulenternes registreringsnet«, som via LandbrugsInfo giver alle mulighed for at følge den aktuelle udvikling af sygdomme og skadedyr i en række afgrøder.

Pas på rust

Af kornafgrøderne er vinterbyggen længst fremme, og ifølge landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen, Videncen-

ret Planteproduktion, nærmer vinterbyggen sig stadiet 32, hvor to knæ kan føles, og hvor man skal begynde at være opmærksom på især bygrust.

I skrivende stund tirsdag er bygrust endnu ikke fundet, men det varme vejr fremmer rust, og man skal være opmærksom. Svage angreb af meldug er også konstateret i vinterbyg, men det er nemt at bekæmpe og mindre alvorligt.

Gulrust er muligvis også fundet ved Jyndevad i en af de modtagelige sorter, oplyser Ghita Cordsen Nielsen.

Følg afgrøderne på www.landbrugsinfo.dk/regnet