



Hjem > Promilleafgiftsfonden > 2011 > Optimering af planteproduktionen > **Bekæmpelse af glimmerbøsser i vårraps**

Bekæmpelse af glimmerbøsser i vårraps

Vær især opmærksom på tidlige angreb, hvor de små knopsamlinger endnu er dækket af løvbladene. Til bekæmpelse anbefales kun Biscaya og Mavrik.



Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Vårraps kan skades meget af glimmerbøsser. Vær især opmærksom på tidlige angreb, hvor de små knopsamlinger endnu er dækket af løvbladene. Det er også en god ide at udsætte gule fangbakker i marken for at opdage de første glimmerbøsser.

Den vejledende bekæmpelsestærskel i det tidlige knopstadium er 1 bille pr. plante og i det sene knopstadium 3 biller pr. plante.

Til bekæmpelse anbefales kun Biscaya eller Mavrik, da der er opstået resistens hos glimmerbøsserne mod de øvrige pyrethroider (Karate, Fastac, Cyperb, Nexide). Biscaya må anvendes én gang pr. sæson, og Mavrik må med 0,2 liter pr. ha anvendes 2 gange pr. sæson. Anvendes Mavrik med 0,225 liter pr. ha, må midlet kun anvendes én gang pr. sæson. Begge midler er uden bimærke, og må derfor udsprøjtes hele døgnet over blomstrende planter. Af Biscaya anvendes 0,2-0,3 liter pr. ha (højeste dosis ved mere udbredte angreb) og af Mavrik anbefales 0,2 liter pr. ha.

Vårraps efter omsået vinterraps, der er behandlet med Mavrik og/eller Biscaya

Såfremt der dyrkes vårraps efter omsået vinterraps, hvor der er anvendt Biscaya og Mavrik, er der givet dispensation til at anvende Biscaya og Mavrik med yderligere 1 hhv. 2 sprøjtninger. Se nærmere i [PlanteNyt nr. 552, 2011](#).

Tilsætning af citronsyre til Mavrik

Mavrik nedbrydes hurtigere ved højt pH i sprøjtevandet end ved lavt pH. Se nærmere i [PlanteNyt nr. 325, 2011](#). Hvor hele tanken udsprøjtes inden for få timer, vurderes tilsætning af citronsyre ikke at være aktuelt. Ved en stor tank - eller ved en lang transporttid før udsprøjtning - kan citronsyre dog tilsættes ved højt pH i vand. Den tyske forhandler af Mavrik anbefaler, ved brug af Mavrik, at der iblandes 50-100 g citronsyre pr. 100 liter vand for at sænke pH til 4-5. Ved blanding med borholdig gødning, anbefales det at hæve dosis af citronsyre til 150 g citronsyre pr. 100 liter vand både for at sænke pH og øge opløsningssevnen, da tilsætning af bor i sig selv hæver pH. Ved tilsætning af f.eks. 1 kg Solubor pr. 100 liter vand kan pH øges med ca. 1 enhed.

Rækkefølgen i blandingen anbefales således: først fyldes tanken med mindst 1/2-3/4 liter vand, citronsyre tilsættes, og der omrøres lidt. Herefter tilsættes Mavrik, stadig under omrøring, og mere vand hældes i, mens mikronæringsstoffet tilsættes sidst under omrøring.

Hvidblomstret vårraps

I år dyrkes der også en hvidblomstret vårraps sort kaldet Lysidé. Sorten er mindre modtagelig over for glimmerbøsser fra blomstring, men desværre ikke i knopstadiet, hvor glimmerbøsser gør mest skade, men de hvide/flødefarvede blomster resulterer i mindre angreb ved begyndende blomstring. Se nærmere i [Planteavlsorientering nr. 43, 2011](#). (Kræver abonnement).

Skulpegalmyg

Bekæmpelse af skulpegalmyg kan være aktuelt i vårraps, som ligger nabo til vinterrapsmarker med mere udbredte angreb af skulpegalmyg. Skulperne er følsomme for angreb af skulpegalmyg, så længe skulperne er under ca. 2 cm. Til bekæmpelse af skulpegalmyg kan anvendes: 0,15 liter pr. ha Fastac 50, 0,15-0,2 kg pr. ha Karate 2,5 WG, 0,2 liter pr. ha Cyperb 100, 0,04 liter pr. ha Nexide CS.

By Rich Haddock

[Til top](#)