

Deforme frugter med døde galmyggelarver



Deforme Lucas frugter fra træer, som har fået en tidlig behandling med Movento mod pærebladlopper. Når frugten skæres over, kan man se, at der har været galmyg, men at de tilsyneladende ikke kunne tåle Movento.

 Lene Baarts, GartneriRådgivningen A/S, lba@seges.dk

Pæregalmyggen, *Contarina pyrivora*, er et kendt skadedyr i pærer, men ikke desto mindre ses myggen med års mellemrum i overraskende store angreb i enkelte plantager. Bekæmpelse kræver præcis timing, men desværre findes der pt ingen godkendte midler mod galmyggen.

Ofte meget lokale angreb

De fleste pæreavlere har stiftet bekendtskab med pæregalmyggen. Angrebets størrelse varierer meget fra år til år og fra plantage til plantage. Selv inden for



Voldsomt angreb i 2016. Frugter, som er angrebet af pæregalmyg, får denne karakteristiske runde form, også kaldet sankthans pære.

en enkelt plantage ses ofte et meget lokalt angreb.

Pæregalmyggen overvintrer i jorden og kommer frem, når vejret bliver lunt, ofte sidst i marts til sidst i april. Den voksne myg lægger æg i blomsten, og larverne lever en beskyttet tilværelse inde i frugten. De unge, runde og unaturligt store pærefrugter bliver sorte på siden af frugten, når larverne er ved at være klar til at komme ud. Når frugterne har en størrelse på 1,5-2,5 cm, falder de på jorden. Larverne graver sig ned, spinder sig ind i en kokon og forpupper sig til foråret.

Lav selv en fælde

Der findes en meget nem metode til varsling af pæregalmyggen. Lav en fælde ved at samle angrebne frugter sammen, lægge dem på jorden og dække dem med et tyndt lag jord. Stedet markeres tydeligt, så du kan finde det igen. Til foråret sætter du en styroporkasse eller spand på hovedet og med hul i bunden op over de jorddækkede frugter. Herpå placerer du et syltetøjsglas, også på hovedet.

Tidligere godkendte midler virkede på de voksne galmyg, hvorfor der blev bekæmpet på den første dag med godt vejr efter fangst. Der måtte dog ikke gå for lang tid fra fangst til bekæmpelse.

Deforme frugter med døde galmyggelarver indeni var en uventet effekt af en behandling med Movento mod pærebladlopper først i juni



Lav din egen fælde med en styroporkasse og et syltetøjsglas. Fælden placeres ovenpå angrebne frugter dækket med et lag jord

Timing er vigtig

Der findes ingen godkendte midler til at bekæmpe pæregalmyggen med. Men da en del insekticider virker på pæregalmyggen, rammes den ofte som en sideeffekt, når et andet insekt bekæmpes. Det forudsætter, at timingen mellem de to skadedyr passer. En sikker timing kan kun opnås ved at have varsling i egen plantage.

Tidlig indsats mod pærebladlopper

Man kan indsamle angrebne frugter for at forhindre, at man får opbygget et stort smittetryk. I 2016 tydede noget på, at denne omstændelige og omkostnings-tunge proces kan undgås, hvis man har behandlet tidligt mod pærebladlopper med Movento. I hvert fald kunne vi i to plantager observere deformede frugter med døde galmider efter bekæmpelse af pærebladlopper med Movento først i juni. Frugterne kunne ikke reddes, men man slap for det store arbejde med at samle frugter og kunne alligevel undgå opformering af skadevolderen. Effekt uden skade på frugten vil næppe kunne opnås som sideeffekt af Movento, men i plantager, hvor der bruges Mospilan mod pærehvepse, ses ikke så tit angreb af galmyg i stort omfang - i hvert fald ikke i de år, hvor timingen passer til begge skadedyr samtidig. ■