

VÆKST

2020 – uge 21

Følg flyvningen af hvedegalmyg fra begyndende skridning i hvede

Hvedegalmyg overvintrer i hvedemarker, og ofte er der flest hvedegalmyg i områder og i marker med mange års hvededyrkning. Hvis hvedegalmyggene flyver samtidig med, at hveden er i skridningsfasen (svulmning af fanebladets bladskede til begyndende blomstring (st. 43-61)), bør en bekæmpelse foretages hurtigst muligt og senest indenfor ca. 8 dage. Fangster i fælder rundt omkring i landet kan fra nu følges på www.varsling/registreringsnet. Ved meget hvededyrkning anbefales feromonfælder opsat og fulgt i egne marker fra senest, når fanebladet er synligt. De kan købes via nettet hos Forsøgsværktøj.dk (telefon: 29389432) og skal sættes op (2 fælder pr. mark) senest, når fanebladet bliver synligt = NU.

Sorterne Kalmar, LG Mocca, RGT Universe, Sheriff, Heerup, KWS Scimitar, LG Skyscraper og KWS Firefly er resistente mod den orange-gule hvedegalmyg. Det samme gælder for den kommende nye sort på markedet, RGT Saki. Bekæmpelse er således ikke aktuel i disse sorter.

Det er de voksne hvedegalmyg, der skal bekæmpes, inden de lægger æg, og inden larverne søger ind i kerneanlæggene. Galmyggens larver suger på kernerne, så de bliver skrumpne med store udbyttetab til følge. Ved en meget tidlig og kraftig flyvning kan der også undtagelsesvis være behov for to behandlinger med 8 dages mellemrum. I tyske forsøg med tidlige og kraftige angreb blev der opnået merudbytter på omkring 30 hkg/ha ved bekæmpelse ved begyndende skridning, mens merudbyttet var omkring det halve ved sprøjtning efter fuld gennemskridning. Det er således vigtigt at bekæmpe så hurtigt som muligt efter begyndende flyvning, hvis hveden samtidig er i skridningsfasen.



Fugtig jord og "grill-vejr" fremmer

Galmyggene søger op ad jorden, hvis jorden er fugtig op til skridningen. De har de bedste betingelser for æglægning i hveden, hvis det er vindstille og lunt vejr ("grill-vejr") omkring skridning. Aktiviteten er størst om aftenen, hvor lysstyrken falder. I år vil risikoen for angreb primært afhænge af temperaturerne fra begyndende skridning. Vær på vagt og klar til at iværksætte en behandling hvis stor flyvning indenfor ganske få dage. I så tilfælde skal galmyggene bekæmpes hurtigst muligt.

Middelvalg og dosis

Ved behov for bekæmpelse kan anvendes 0,2 kg/ha Karate 2,5WG/Lamdex eller 0,15 l/ha Mavrik Vita.

Billede 1. Hun af orange-gul hvedegalmyg i hvedeaks.

Vårhvede er også modtagelig

Vær også opmærksom på evt. angreb i vårhvede, som blomstrer senere, og hvor der derfor oftere end i vinterhvede er sammenfald mellem flyvning og et modtageligt udviklingstrin. Efterårssået vårhvede er dog i mindre risiko for angreb, da den ofte er længere fremme i udviklingen, når flyvningen forekommer.