



REGISTRERING AF SKADEGØRERE I MAJS, KARTOFLER OG SUKKERROER I UGE 30

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Udviklingen i bladsvampe i majs følges i pløjede og upløjede marker, men bekæmpelse er endnu ikke aktuel. De længst udviklede marker er i vækststadium 51 (hanblomsterstand mærkbar).

BLADSVAMPE I MAJS

3. registrering af bladsvampe i majs er foretaget.

Der bedømmes i 14 pløjede og 7 upløjede marker, og alle marker har forfrugt majs. Majsøjeplet og majsbladplet overlever på planterester af majs, og der er derfor mere smitstof ved pløjefri dyrkning og samtidig forfrugt majs.

Der er bedømt procent angrebne planter. Der er fundet angreb af majsøjeplet i 3 af 7 upløjede marker (alle med 100 procent angrebne planter) og i 6 af 12 pløjede marker (1, 1, 80, 90, 100 og 100 procent angrebne planter). Der er fundet angreb af majsbladplet i 1 ud af 7 upløjede marker (5 procent angrebne planter) og i 2 ud af 12 pløjede marker (5 og 10 procent angrebne planter). Der er ikke registreret majsrust.

Når det kan anes, hvor kolben dannes, bedømmes yderligere procent planter med angreb på bladet, der støtter kolben. Derudover bedømmes procent dækning på bladet, der støtter kolben samt dækning på de 2 blade under hhv. 2 blade over kolben. Disse bedømmelser giver et mere retvisende billede af angrebene end procent angrebne planter. På nuværende tidspunkt er der bedømt på bladene ved kolben på 10 lokaliteter.

Der er fundet majsøjeplet på 2 ud af i alt 3 upløjede lokaliteter, hvor der er bedømt på bladene ved kolben (70 og 95 procent angrebne planter med angreb på blad ved kolbe). Der er fundet

angreb af majsbladplet i 1 mark (5 procent angrebne planter med angreb på blad ved kolbe).

Der er fundet majsøjeplet på 3 ud af 7 i alt pløjede lokaliteter, hvor der er bedømt på bladene ved kolben (60, 75 og 80 procent angrebne planter med angreb på blad ved kolbe) og majsbladplet i 2 marker (5 og 10 procent angrebne planter med angreb på blad ved kolbe).

Evt. bekæmpelse anbefales i pløjede marker ved over 60 procent planter med angreb på bladet, der støtter kolben. Der skal samtidig have været mindst én risikoperiode (mindst 36 sammenhængende timer med bladfugt) og minimum vækststadium 51 (hanblomsterstand mærkbar), for at udløse bekæmpelse. I upløjede marker er risikoen for angreb større og bekæmpelsestærsklen derfor lavere. Tærsklen er ikke kendt, så bekæmpelse anbefales ved begyndende angreb på bladet, der støtter kolben.

Det gennemsnitlige vækststadium er 43, hvor de længst udviklede marker er i vækststadium 51 (hanblomsterstand mærkbar).

Det vurderes ikke at der er bekæmpelsesbehov endnu, men udviklingen bør følges. I de marker hvor der er angreb på bladene ved kolben er angrebene nu på 0,01 procent af bladarealet.

CIKADER I KARTOFLER

9. aflæsning af fangster af cikader er foretaget. Fokus er nu rettet mod bekæmpelse af cikadenymferne i stivelseskartofler. Der er fundet cikadenymfer på 6 af 7 lokaliteter med i gennemsnit 0,1 til 1,4 nymfer pr. blad. Ved en hurtig stigning og udbredt forekomst af cikadenymfer på undersiden af de nedre blade behandles med 0,25 kg Mospilan pr. ha. Niveauet er ikke steget i forhold til sidste uge. Bekæmpelsesbehov vurderes derfor i den kommende uge 31.

MAJSHALVMØL

Der blev primo juni udstationeret feromonfælder i 17 majsmarker for at følge forekomsten af majshalvmøl, som er et relativt nyt skadedyr i Danmark. Forekomsten følges til primo august. Formålet er ikke at vurdere bekæmpelsesbehovet, men at vurdere om skadedyret breder sig.

6. aflæsning af fangster i fælderne er nu foretaget. Fangsterne er fra uge 29 og de første dage i indeværende uge. Der er den forløbne uge registreret majshalvmøl (1-3 pr. fælde) på 5 af 17 lokaliteter nemlig på Bornholm (3 tilfælde) og 1 tilfælde ved hhv. Tørring, Ribe, Kliplev og Ærø.

BLADSVAMPE I SUKKERROER

NBR Nordic Beet Research og Nordic Sugar Agricenter registrerer angreb af bladsvampe i roer.

Første registrering er foretaget i uge 29 og siden opdateres hver onsdag.

I første uge af varslingstjenesten for bladsvampe, er der fundet sporadiske angreb af rust i mange marker, men ikke i et omfang, hvor bekæmpelse bør iværksættes.

Se de detaljerede registreringer i alle ovennævnte afgrøder på siden [varsling/registreringsnet](#).