

## NYT OM SKADEGØRERE I REGISTRERINGSNETTET I VINTERSÆD, VÅRSÆD, FRØGRÆS OG MAJS I UGE 25



Miljø- og  
Fødevareministeriet

gudsp

Dette projekt medfinansieres af "Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram", (GUDP) under Fødevareministeriet.

Svampebekæmpelse er nu ikke længere aktuel i de fleste hvedemarker. Bygrust har bredt sig en del i flere vårbygmarker. Der er fundet majshalvmøl på flere lokaliteter.

**Vinterhvede:** Som følge af de store forskelle i nedbørsmængderne i maj er angrebene af *Septoria pt.* meget forskellige. I områder med meget lidt nedbør tidligere ses fortsat kun lidt *Septoria*. Angreb ses ca. 3 uger efter nedbør. I områder med mere nedbør tidligere har angrebet af *Septoria* derimod bredt sig en del. I flere områder var der nedbør begyndende fra omkring 19.-21. maj, og symptomerne på *Septoria* er her løbende blevet synlige. I den østlige del af flere områder af Jylland ses mest *Septoria* og især i sorterne KWS Cleveland, KWS

Dacanto, Hereford og Mariboss.

Gulrust ses fortsat i de modtagelige sorter. Brunrust har bredt sig lidt i ugens løb, og mest ses i Pistoria, hvor der denne uge er fundet angreb i 5 marker (0,01 til 90 procent angrebne planter). Brunrust bekæmpes ved over 25 procent angrebne planter til omkring vækststadium 71 (de første kerner har nået halv størrelse, kerneindhold vandagtigt).

Bladlusene har bredt sig lidt i den forløbne uge og er fundet i ca. 65 procent af markerne og med op til 70 procent angrebne strå. Bladlus bekæmpes indtil vækststadium 73 (tidlig mælkemoden stadie) ved over 25 procent angrebne strå, såfremt der samtidig er behov for svampebekæmpelse og ellers ved over 40 procent angrebne strå. I vækststadium 73 til 75 (alle kerner fuld størrelse, kerneindhold mælket og let grynet) bekæmpes bladlus ved 100 procent angrebne strå. Til bladlusbekæmpelse kan f.eks. anvendes 0,1 kg Karate eller 0,05-0,1 l Mavrik eller 0,075 kg Kaiso Sorbie.

Det gennemsnitlige vækststadium er 72 (tidlig mælkemodenhed), mens de længst udviklede marker er i vækststadium 75 (alle kerner fuld størrelse, kerneindhold mælket og let grynet).

Evt. svampebekæmpelse skal afsluttes senest omkring vækststadium 71 (de første kerner har nået halv størrelse, kerneindhold vandagtigt), og svampebekæmpelse er derfor nu ikke længere aktuel i de fleste marker.

Registreringen i den kommende uge er sidste registrering i år.

**Rug:** Brunrusten har som forventet igen bredt sig i den forløbne uge. Rugen er dog nu så fremskreden i udviklingen, at svampebekæmpelse ikke længere er aktuel.

**Dette var sidste registrering i rug i år. Vi takker for indberetningerne.**

**Vårbyg:** I Propino er der fortsat meget meldug, og der er denne uge udløst meldugbekæmpelse i ca. 50 procent af de ubehandlede marker. Meldug bekæmpes til og med fuld gennemskridning ved over 50-75 procent angrebne planter.

I de øvrige sorter er bygrust og bygbladplet mest udbredt.

Bygrust har bredt sig mest i den forløbne uge, og der er udløst bekæmpelse i ca. 30 procent af de ubehandlede marker. Tilfælde af angreb er fundet i de fleste sorter. Bygrust bekæmpes i modtagelige sorter indtil omkring blomstring (vækststadium 65) ved over 10 procent angrebne planter.

Vær opmærksom på, at smittetrykket stiger i vækstsæsonen, og sentsåede marker kan derfor blive angrebet af bygrust på et tidligere udviklingstrin.

Bygbladplet har også bredt sig igen, og der er udløst bekæmpelse i ca. 10 procent af de ubehandlede marker. Mest er fundet i sorterne Columbus, Laurikka, RGT Planet, Quench og Odyssey. Bygbladplet bekæmpes i meget modtagelige sorter (Laurikka) indtil skridning ved over 10 procent angrebne planter og herefter ved over 25 procent angrebne planter indtil blomstring (vækststadium 65). I øvrige modtagelige sorter bekæmpes ved over 25 procent angrebne planter indtil omkring gennemskridning.

Skoldplet har også bredt sig, og mest er fundet i Quench og Columbus. Angreb bekæmpes i modtagelige sorter ved over 10 procent angrebne planter og 5 dage med nedbør indtil omkring blomstring (vækststadium 65).

Vær især opmærksom på evt. angreb af bygbladplet og skoldplet i marker med forfrugt byg og samtidig reduceret jordbearbejdning.

Der anbefales til svampebekæmpelse løsninger i intervallet 25-40 procent dosis, hvor de høje doser kan være aktuelle ved højt smittetryk og hvor der kun udføres 1 sprøjtning.

Til bekæmpelse af bygrust og bygbladplet omkring skridning kan f.eks. anvendes 30 procent dosering dvs. f.eks. 0,2 l Prosaro/ 0,3 Bell + 0,15 l Comet Pro/0,1 l Aproach. Comet Pro kun må benyttes 1 gang pr. sæson i byg. Aproach anbefales også kun anvendt 1 gang pr. vækstsæson.

Bladlus er fundet i ca. 40 procent af markerne og med op til 80 procent angrebne strå.

Bladlus bekæmpes indtil vækststadium 73 (tidlig mælke moden stadiet) ved over 25 procent angrebne strå, såfremt der samtidig er behov for svampebekæmpelse og ellers ved over 40 procent angrebne strå. I vækststadium 73 til 75 (alle kerner fuld størrelse, kerneindhold mælket og let grynet) bekæmpes bladlus ved 100 procent angrebne strå. Til bekæmpelse af bladlus kan f.eks. anvendes 0,15 kg Karate, 0,1 kg Kaiso Sorbie, 0,1 l Mavrik eller 0,125 kg Pirimor. Pirimor giver en hurtig synlig effekt. Hvis man ønsker at bruge Pirimor, og der samtidig er mange kornbladbillelarver kan også anvendes 0,05 kg Pirimor blandet med f.eks. 0,1 kg Karate eller 0,075 kg Kaiso Sorbie.

Kornbladbillens larve har bredt sig lidt og bekæmpes ved 0,5-1,0 larve pr. aksbærende strå indtil omkring begyndende skridning.

Som følge af den langstrakte såperiode er der stor spredning på vårbygmarkernes udviklingstrin. Det gennemsnitlige vækststadium er 57 (under skridning), mens variationen er vækststadium 37-75 (fanebladet synligt til alle kerner fuld størrelse og kerneindhold mælket og let grynet). I de længst udviklede marker er svampebekæmpelse således ikke længere aktuell.

**Havre:** Angrebene af svampesygdomme er overvejende svage. I en enkelt mark er dog fundet op til 75 procent planter angrebet af meldug.

Meldug anbefales bekæmpet ved over 50 procent angrebne planter i vækststadium 37-50 (faneblad synlig til begyndende skridning) og ved over 75 procent angrebne planter i vækststadium 51-65 (begyndende skridning til blomstring). Til bekæmpelse kan f.eks. anvendes 0,3-0,4 l Orius.

I havre er der også meldt om fund af havrepletbakteriose, der kan forveksles med havrebladplet.

Bladlus er fundet i ca. 65 procent af markerne og med op til 20 procent angrebne strå. Kornbladbillens larve findes også i en del marker.

Bladlus bekæmpes indtil vækststadium 73 (tidlig mælke moden stadiet) ved over 25 procent angrebne strå, såfremt der samtidig er behov for svampebekæmpelse og ellers ved over 40

procent angrebne strå. I vækststadium 73 til 75 (alle kerner fuld størrelse, kerneindhold mælket og let grynet) bekæmpes bladlus ved 100 procent angrebne strå. Til bekæmpelse af bladlus kan f.eks. anvendes 0,15 kg Karate, 0,1 kg Kaiso Sorbie, 0,1 l Mavrik eller 0,125 kg Pirimor. Pirimor giver en hurtig synlig effekt. Hvis man ønsker at bruge Pirimor, og der samtidig er mange kornbladbillelarver kan også anvendes 0,05 kg Pirimor blandet med f.eks. 0,1 kg Karate eller 0,075 kg Kaiso Sorbie.

Kornbladbillens larve bekæmpes ved 0,5-1,0 larve pr. aksbærende strå indtil omkring begyndende skridning.

Som følge af den langstrakte såperiode er der stor spredning på havremarkernes udviklingstrin. Det gennemsnitlige vækststadium er 58 (næsten gennemskredet), mens variationen i vækststadium er 37 til 73 (fanebladet synligt til tidlig mælkeodent stadium). I de længst udviklede marker er svampebekæmpelse således ikke længere aktuel.

Der er i havre kun et relativt begrænset antal registreringer.

**Alm. rajgræs:** Bekæmpelse af evt. kronrust vurderes nu udført i marker med behov, og kun angreb af evt. sortrust skal nu følges.

Der er ikke fundet sortrust.

Bekæmpelse af sortrust skal ske ved konstateret forekomst indtil ca. 3 uger før høst.

Det gennemsnitlige vækststadium er 68 (tæt på afblomstring), mens de længst udviklede marker har begyndt frøudviklingen.

Fra den kommende uge indberettes kun evt. fund af sortrust.

**Majshalvmøl:** Der er allerede begyndende flyvning på flere lokaliteter.

Se data og yderligere kommentarer på linkene nedenfor.

[Vinterhvede](#)

[Vinterrug](#)

[Vårbyg](#)

[Havre](#)

[Rajgræs](#)

[Majshalvmøl](#)

Se også [resultater fra TystofteFonden](#).





**Figur 1.** Udviklingen af bygrust i vårbyg (procent angrebne planter) i forhold til de to foregående år.



**Billede 1.** Majshalvmøl i feromonfælde fotograferet 20. juni af Hans Kristian Skovrup, Sønderjysk Landboforening.

---

© 2021 - SEGES Projektsitet