



NYT OM SKADEGØRERE I REGISTRERINGSNETTET I VINTERSÆD, VÅRSÆD OG FRØGRÆS I UGE 21

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Hver uge i de sidste ca. 3 uger har der været mange dage med nedbør over det meste af landet, og det har skabt usædvanlig gode betingelser for angreb af Septoria. Det er derfor vigtigt at holde hveden beskyttet.

Vinterhvede: Gulrust har i den forløbne uge igen bredt sig i Substance, og der findes nu gulrust i ca. 55 procent af de ubehandlede marker med denne sort i registreringsnettet. Fra praksis er også meldt om angreb i sorten i flere tilfælde. I JB Asano har angrebene også bredt sig, og der er fundet gulrust i 40 procent af de ubehandlede marker. Ved Kolding er også fundet gulrust i Jensen (75 procent angrebne planter), KWS Cleveland (10 procent angrebne planter) samt i Nakskov og Torp (15 procent angrebne planter). Ved Tystofte er også fundet svage angreb i KWS Cleveland.

Meldug er fundet i alle sorter og mest i Mariboss, Hereford, Jensen, KWS Dacanto og Torp. Mest meldug ses erfaringsvis på lettere jord. Der er den forløbne uge udløst bekæmpelse i ca. 10 procent af de ubehandlede marker.

Hver uge i de sidste ca. 3 uger har der været mange dage med nedbør over det meste af landet, og det har skabt usædvanlig gode betingelser for angreb af Septoria. Det er derfor meget vigtigt, at hveden er beskyttet mod Septoria. Der går ca. 3 uger fra smitte til symptomer ses. Angrebene vil derfor vise sig løbende fra nu af og i de kommende 3 uger.

Antallet af dage med nedbør optælles fra st. 31-32, og 4 dage med nedbør udløser en sprøjtning. Virkningstiden af en behandling er 10 dage, hvorefter 4 dage med nedbør igen udløser en behandling.

Der er stor forskel på markernes udvikling. Det gennemsnitlige vækststadiet er 35, men udviklingen varierer fra st. 32 (2 knæ udviklet) til st. 37 (fanebladet synligt).

Ved svampebekæmpelse på nuværende tidspunkt anbefales 30-50 procent dosis. De højeste doser anvendes i de mest modtagelige sorter (Hereford, KWS Dacanto, JB Asano), hvor der er meget Septoria i afgrøden, og hvor der har været flest dage med nedbør. Jo mere kurativ sprøjtningen er jo højere dosis anvendes. Nedbør kan have medført, at sprøjtning har måttet udsættes.

30-50 procent dosis vil sige f.eks.: 0,45-0,75 l Bell, 0,3-0,5 l Bell + 0,1-0,15 l Comet/0,15-0,2 l Comet Pro, 0,45-0,75 l Viverda + 0,5-0,75 l Ultimate S, 0,25-0,375 l Bell + 0,1-0,2 l Proline, 0,25-0,375 l Bell + 0,15-0,25 l Prosaro, 0,1-0,2 l Proline + 0,15-0,25 l Rubric/Maredo, 0,15-0,25 l Prosaro + 0,15-0,25 l Rubric/Maredo.

Hvis meldug er et problem kan også anvendes 0,25-0,4 l Proline eller 0,3-0,5 l Prosaro. Proline har lidt svagere effekt mod gulrust, så i meget gulrustmodtagelige sorter (Substance, JB Asano) foretrækkes Prosaro. Ved den sidste del af aksbeskyttelsen senere benyttes i stedet nogle af ovennævnte løsninger.

Vinterbyg: Skoldplet har bredt sig i det fugtige vejr, og bygrust breder sig også fortsat. Mest bygrust findes fortsat i Wootan og herefter Trooper. I Wootan hhv. Trooper er denne uge udløst bekæmpelse af bygrust i ca. 60 hhv. 30 procent af de ubehandlede marker. Til sammenligning er der kun udløst bygrustbekæmpelse i ca. 5 procent af markerne med Matros. Fra praksis er også meldt om meget bygrust i hybridsorten SY LEOO.

Mest meldug er fundet i Padura, hvor der i denne uge er udløst bekæmpelse i ca. 20 procent af de ubehandlede marker. Meldug bekæmpes kun til omkring gennemskridning, mens de øvrige svampesygdomme bekæmpes til omkring blomstring.

Skoldplet er fundet i alle sorter, og udbredelsen vil øges som følge af det fugtige vejr. Bygbladplet er mindst udbredt, men mest er fundet i Matros. Vær især opmærksom på angreb af skoldplet og/eller bygbladplet i marker med forfrugt byg og samtidig reduceret jordbearbejdning.

Bygrust bekæmpes i modtagelige sorter ved over 10 procent angrebne planter. Skoldplet bekæmpes ved over 10 procent angrebne planter og 3-4 dage med nedbør, og der tælles maks. 14 dage tilbage i tiden.

Til afsluttende svampebehandling omkring skridning i vinterbyg kan anvendes 30-50 procent dosis afhængig af smittetryk og forudgående sprøjtning. Der kan f.eks. anvendes 0,15-0,3 l Prosaro + 0,15-0,2 l Comet/0,2+0,25 l Comet Pro eller 0,15-0,25 l Proline + 0,15-0,2 l Comet/0,2+0,25 l Comet Pro. I stedet for Comet kan også anvendes Aproach i samme dosis. Comet/Comet Pro må benyttes 1 gang pr. vækstsæson i byg.

I Tyskland anbefaler man, at sprøjtning sker før stakkene skygger for bladene, så man får en bedre nedtrængning af sprøjtevæske.

Det gennemsnitlige vækststadie er 49 (tæt på begyndende skridning), mens de længst udviklede marker er gennemskredne.

Rug: Skoldplet er mest udbredt og anbefales bekæmpet indtil omkring st. 59 (gennemskridning).

Rugen er nu så fremskreden i udviklingen de fleste steder, at der kun skal holdes øje med evt. angreb af brunrust. Brunrust bekæmpes ved svage angreb nemlig ved 10 procent planter med en rustpustel.

Til svampebekæmpelse i rug på nuværende tidspunkt kan f.eks. anvendes 0,25 l Prosaro eller 0,25 l Rubric/Maredo/Opus. Hvis skoldplet ikke er noget problem kan også anvendes 0,3 l Orius/0,25 Folicur. Til alle de nævnte løsninger tilsættes 0,15 l Comet/0,2 l Comet Pro, da det øger langtidsvirkningen mod brunrust. Hvis Comet/Comet Pro ikke tilsættes, anbefales højere doser af de førstnævnte midler nemlig 35-40 procent normaldosering. Hvis der behandles med en passende dosis efter skridning viser forsøg, at der ikke er behov for yderligere behandling.

Orius/Folicur må maksimalt anvendes 2 gange pr. vækstsæson. Prosaro må i rug maksimalt anvendes 1 gang pr. vækstsæson. Der er få nye dunke med ny etikette, hvor Prosaro må bruges 2 gange pr. vækstsæson.

Rugen er nu under skridning eller gennemskredet.

Triticale: Gulrust er mest udbredt og breder sig fortsat i Ragtac, Gringo og Jura. Der er udløst bekæmpelse i 75 procent af de ubehandlede marker.

Meldug findes også i en del marker og mest i Ragtac, hvor der denne uge er udløst bekæmpelse i 60 procent af de ubehandlede marker. Meldug anbefales bekæmpet ved over 25-50 procent angrebne planter.

Gulrust og meldug bekæmpes med f.eks. 0,3 l Orius eller 0,25 l Folicur, hvor Folicur ikke længere kan købes, men må bruges og opbevares indtil 31. august 2015. Ved højt smittetryk af gulrust kan kun regnes med en virkningstid på 14 dage.

Vær opmærksom på de nye triazolregler, hvor der sammenlagt kun må benyttes en normaldosering af triazoler pr. vækstsæson. Anvend evt. en blanding af Orius/Folicur og strobilurinet Comet/Comet Pro, hvor kun Orius/Folicur tæller med i triazolreglerne.

Orius og Folicur må maksimalt benyttes 2 gange pr. vækstsæson. Hvis meldug ikke er et problem kan også anvendes f.eks. 0,25 l af Rubric/Maredo/Opus, som også tæller med i de nye triazolregler. Rubric/Maredo/Opus har bedre effekt på Septoria end Orius/Folicur. Septoria fremmes af det nuværende fugtige vejr.

Det gennemsnitlige vækststadie er 38 (variation 37-43).

Vårbyg: Der er udløst meldugbekæmpelse i 8 procent af markerne med sorten Propino. Bekæmpelse anbefales i de tidlige vækststadier ved over 1 procent angrebne planter i

modtagelige sorter. Til bekæmpelse kan f.eks. anvendes 0,25-0,3 l Orius eller 0,2-0,25 l Folicur.

Der er begyndende angreb af skoldplet og bygbladplet i enkelte marker. Der er ikke fundet bygrust endnu.

Det gennemsnitlige vækststadium er 25 (23-31).

Havre: Der er ikke fundet angreb af sygdomme. Det gennemsnitlige vækststadium er 27 (23-30).

Engrapgræs: Der er fundet rust i ca. 65 procent af de ubehandlede marker. I enkelte marker er der lidt mere udbredte angreb af meldug. Bladplet er også fundet i flere marker.

Rust bekæmpes ved over 0,1 procent dækning. Til bekæmpelse kan anvendes 0,375 l Orius eller 0,3 l Folicur.

Evt. svampebekæmpelse i engrapgræs anbefales afsluttet senest omkring gennemskridning (st. 59). Det gennemsnitlige vækststadium er 51, mens toppen er fuldt synlig i de længst udviklede marker.

Strandsvingel: Meldug er fortsat meget udbredt. Mest meldug ses erfaringsmæssigt i 1. års marker. Meldugbekæmpelse anbefales ved over 1 procent dækning frem til st. 51 (begyndende skridning). Evt. meldugbekæmpelse skal derfor nu til at afsluttes.

Bladplet forekommer i flere marker med op til 3 procent dækning. Bekæmpelse kan være aktuel til omkring blomstring. Rust er fundet i en enkelt mark ved Køge med svage angreb (0,2 procent dækning).

Til bekæmpelse af bladplet kan anvendes omkring 0,45 l Bell. Hvis der også forekommer meldug kan tilsættes 0,375 l Orius eller 0,3 l Folicur. Dosis øges lidt ved meget kraftige meldugangreb.

Det gennemsnitlige vækststadium er 45 (variation 39-51).

Alm. rajgræs: Kronrust er fortsat mest udbredt og er fundet i ca. 60 procent af de ubehandlede marker med op til 5 procent dækning. Bekæmpelse af kronrust anbefales ved 0,1 procent dækning. Meldug forekommer også i nogle marker med op til 5 procent dækning.

Til bekæmpelse af kronrust på nuværende tidspunkt kan anvendes omkring 0,45 l Bell eller 0,3 l Bell + 0,1 l Comet/0,15 l Comet Pro. Hvis der samtidig forekommer meget meldug tilsættes Orius eller Folicur.

Det gennemsnitlige vækststadium er 37, mens de længst udviklede marker er under skridning.

Grundet pinse registreres der tirsdag og onsdag i den kommende uge.

Nedenfor ses link til registreringerne og uddybende kommentarer til de enkelte afgrøder.

- [Vinterhvede](#)

- Vinterbyg
- Triticale
- Vinterrug
- Vårbyg
- Havre
- Engrapgræs
- Strandsvingel
- Alm. rajgræs
-