

NYT OM SKADEGØRERE I REGISTRERINGSNETTET I VINTERSÆD, VÅRSÆD OG FRØGRÆS I UGE 24

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se 'EU-kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne'

Smitten med Septoria begynder nu at vise sig. Evt. svampebekæmpelse i vinterbyg og rug skal nu afsluttes.

Vinterhvede. Gulrust: angrebene har bredt sig i de modtagelige sorter i den forløbne uge. Mest findes i Substance og JB Asano, hvor der er udløst gulrustbekæmpelse i ca. 75 procent hhv. 70 procent af de ubehandlede marker. I mange af markerne er der 100 procent angrebne planter. 3. mest gulrust er fundet i Jensen, hvor der er udløst bekæmpelse i ca. 30 procent af markerne (op til 50 procent angrebne planter).

I de øvrige sorter er der kun fundet gulrust i følgende tilfælde: 6 marker med KWS Cleveland, 5 marker med Elixer, 3 marker med Hereford hhv. Torp og 2 marker med KWS Dacanto hhv. Nakskov.

I vårhvede er der også meldt om ret udbredte gulrustangreb i en mark med Trappe ved Kolding og i flere sorter ved Slagelse.

Meldug: angreb er fundet i alle sorter og mest i Mariboss, KWS Dacanto og Torp. Evt.

meldugbekæmpelse anbefales kun frem til omkring begyndende skridning og er derfor ikke længere aktuel i mange marker.

Septoria: angrebene har bredt sig en del i den forløbne uge, og smitten som følge af de mange dage med nedbør tidligere begynder nu at vise sig. Se figur 1 nedenfor.

Det gennemsnitlige vækststadium er 51 (begyndende skridning), mens de længst udviklede marker er gennemskredne.

Til 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.

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.

Ved højt smittetryk af gulrust i Substance og JB Asano kan kun regnes med en virkningstid på 14 dage.

Hvis sidste sprøjtning udføres med en passende dosering fra begyndende skridning (st. 52-53) eller senere, er der i pløjede marker oftest ikke behov for yderligere behandling mod Septoria. Hvor effekten ebber ud tidligere, kan det være aktuel at udføre en behandling mere eller evt. kan dosis øges.

I de meget gulrustmodtagelige sorter Substance og JB Asano kan bekæmpelse til vækststadium 71 (kerneindhold vandagtigt, de første kerner har halv størrelse) dog være nødvendig.

Bladlus: de første registreringer er foretaget, og der er ikke fundet bladlus.

Vinterbyg. Bygrust og skoldplet er fortsat mest udbredt og har igen bredt sig i den forløbne uge. Mest bygrust er fortsat fundet i Wootan og Trooper, mens der er tilfælde af meget skoldplet i de fleste sorter.

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.

Evt. svampebekæmpelse i vinterbyg er aktuel til omkring vækststadium 65 (blomstring). Det gennemsnitlige vækststadium er 68 (snart afblomstret), mens de længst udviklede marker er i st. 71 (kerneindhold vandagtigt, de første kerner har nået halv størrelse). Evt. svampebekæmpelse er derfor nu ikke længere aktuel i de fleste marker.

Hvor der i de rustmodtagelige sorter er udløst en rustbekæmpelse omkring blomstring kan anvendes omkring 20-25 procent dosis af et middel med god rusteffekt for at beskytte de øverste blade. Vær opmærksom på svampemidlernes sprøjtefrister.

Bedømmelsen i den kommende uge er sidste bedømmelse i vinterbyg.

Triticale. Gulrust breder sig fortsat i Ragtac, Gringo og Jura. Der er udløst bekæmpelse i knap 90 procent af de ubehandlede marker. Meldug findes også i en del marker og mest i Ragtac. Meldug anbefales bekæmpet ved over 50 procent angrebne planter indtil omkring blomstring.

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. Comet/Comet Pro og Orius/Folicur må kun benyttes to gange pr. sæson i triticale.

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 er blevet fremmet af det tidligere fugtige vejr.

Det gennemsnitlige vækststadium er 58 (snart gennemskredet), mens de længst udviklede marker er under blomstring. Der er udført relativ få registreringer i triticale.

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

Angrebene af brunrust har bredt sig i den forløbne uge, og der er fundet angreb i ca. 40 procent af markerne. Der er denne uge udløst brunrustbekæmpelse i ca. 20 procent af de ubehandlede marker.

Til svampebekæmpelse i rug kan f.eks. anvendes 0,3 l Orius/0,25 l Folicur, 0,25 l Prosaro eller 0,25 l Rubric/Maredo/Opus. 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 gennemskredet og har med det tørre og solrige vejr nu også blomstret mange steder. Evt. svampebekæmpelse i rug skal nu til at afsluttes. Der er udført relativ få registreringer i rug.

Bedømmelsen i den kommende uge er sidste bedømmelse i rug.

Vårbyg. Bygbladplet og skoldplet er mest udbredt. I Propino er også en del meldug. Der er udløst meldugbekæmpelse i knap 60 procent af de ubehandlede marker med sorten Propino.

Bygbladplet er fundet med mere udbredte angreb i flere sorter, men mest er fundet i Quench og Laurikka. Fra praksis er også meldt om flere tilfælde af mere udbredte angreb af bygbladplet. Bladplet bekæmpes i modtagelige sorter ved over 10 procent angrebne planter.

Skoldplet er også fundet med mere udbredte angreb i flere sorter. Skoldplet bekæmpes i modtagelige sorter ved over 10 procent angrebne planter og mindst 5 dage med nedbør (over 1 mm og indenfor 14 dage) optalt fra st. 31 (1 knæ udviklet).

Der er stor spredning på vårbygmarkernes udvikling. Det gennemsnitlige vækststadie er 36 (variation 30-49). Til bekæmpelse af bygbladplet og skoldplet på de tidlige vækststadier anvendes omkring 25 procent dosering, dvs. f.eks. 0,2 l Proline eller 0,4 l Stereo eller evt. 0,25 l Rubric/Maredo/Opus eller 0,25 l Prosaro. Ved behandling omkring skridning tilsættes Comet/Comet Pro eller Aproach til Proline/Prosaro, hvor Comet/Comet Pro kun må benyttes 1 gang pr. sæson i byg. På det sene tidspunkt anbefales 25-40 procent dosis afhængig af smittetryk og evt. forudgående behandling.

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

Angrebene af bygrust er overvejende svage. Mest er fundet i Quench, hvor der denne uge er udløst bekæmpelse i 5 procent af de ubehandlede marker. Bygrust bekæmpes ved over 10 procent angrebne planter.

Angrebene af skadedyr er meget svage.

Havre. Angrebene af sygdomme og skadedyr er overvejende svage. Det gennemsnitlige vækststadie er 36 (variation 33-41). Der er udført relativ få registreringer i havre.

Strandsvingel. Udviklingen er nu så fremskreden, at evt. bekæmpelse af bladplet skal afsluttes. Denne uge er der kun foretaget få registreringer i strandsvingel.

Dette var sidste registrering i strandsvingel i år. Vi takker for indberetningerne.

Alm. rajgræs. Kronrust er fortsat mest udbredt, og der er udløst bekæmpelse i ca. 50 procent af de ubehandlede marker. Bekæmpelse af kronrust anbefales ved 0,1 procent dækning. Meldug forekommer også i nogle marker, men anbefales kun bekæmpet indtil skridning. Bladplet forekommer også i flere marker.

Til bekæmpelse af kronrust og bladplet kan anvendes omkring 0,45 l Bell eller 0,3 l Bell + 0,1 l Comet/0,15 l Comet Pro.

Det gennemsnitlige vækststadie er 55, mens de længst udviklede marker er gennemskredne.

Hvedegalmyg. Med det mere tørre og solrige vejr er der fremkommet lidt flere hvedegalmyg.

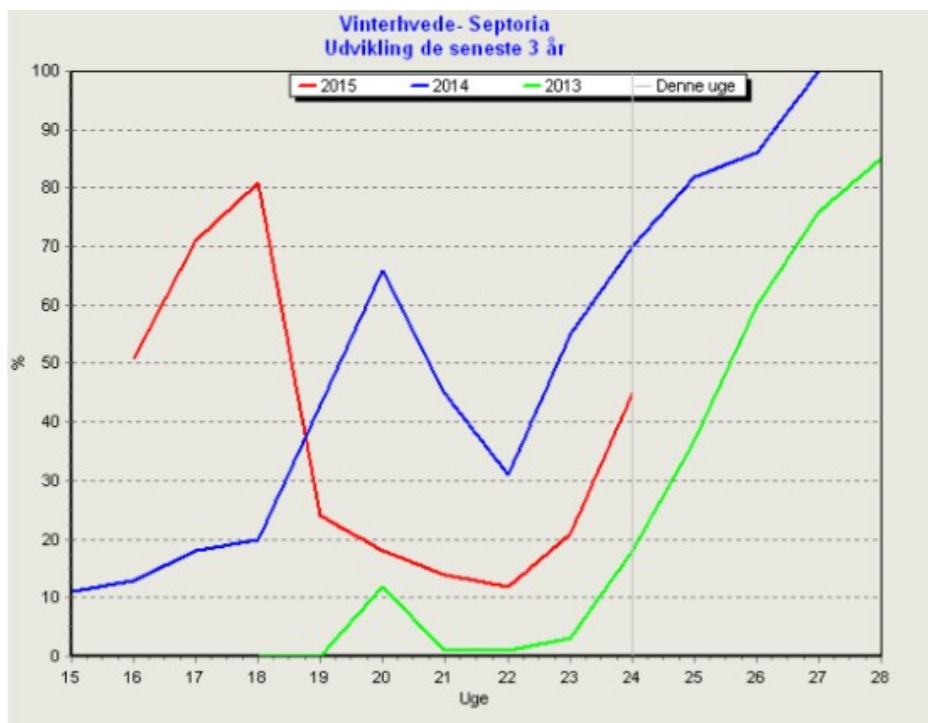
Bekæmpelse anbefales ved fangst af 120 hvedegalmyg pr. fælde pr. dag, såfremt hveden samtidig er i vækststadium 41-61. Ved fangst af over 30 hvedegalmyg pr. dag er der også en risiko, men det er usikkert, om bekæmpelse er rentabel. Ingen af de to tærskler er pt. overskredet på nogen af lokaliteterne.

Følg også bedømmelserne i korn i observationsparcellerne på følgende link:

<http://pdsorter.pdir.dk>

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

- [Vinterhvede](#)
- [Vinterbyg](#)
- [Triticale](#)
- [Vinterrug](#)
- [Vårbyg](#)
- [Havre](#)
- [Strandsvingel](#)
- [Alm. rajgræs](#)
- [Hvedegalmyg](#)



Figur 1. Udviklingen af Septoria i 2015 og de to foregående år, procent angrebne planter. Udviklingen kan kun vurderes fra omkring uge 21. Dette skyldes, at der før er bedømt angreb på hele planten, ligesom der er færre registreringer. De seneste uger er der derimod bedømt procent planter med angreb på et af de 3 øverste fuldt udviklede blade.

Kontakt din [lokale rådgivningsvirksomhed](#), hvis du vil vide mere om dette emne.