



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

STØTTET AF

### Promilleafgiftsfonden for landbrug

**Vinterhvede.** *Gulrust* har igen bredt sig en del i de modtagelige sorter i den forløbne uge. Mest findes i Substance og JB Asano, hvor der er udløst gulrustbekæmpelse i ca. 80 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 knap 50 procent af de ubehandlede marker.

I følgende sorter er der også fundet gulrust: Hereford og Torp (9 marker), KWS Dacanto og Elixer (8 marker), Nakskov (7 marker) og KWS Cleveland (5 marker). I Mariboss er der kun fundet angreb på 1 lokalitet (0,5 procent angrebne planter). Det oplyses, at der på denne lokalitet er et massivt smittetryk af gulrust i forsøget, og i Substance er der eksempelvis 80 procent dækning af gulrust på fanebladene.

I vårhvede er der også meldt om gulrustangreb i flere tilfælde.

*Meldug:* angreb er fundet i alle sorter og mest i Mariboss. Evt. meldugbekæmpelse anbefales kun frem til omkring begyndende skridning og er derfor ikke længere aktuel.

*Septoria:* angrebene har igen bredt sig en del i den forløbne uge som følge af tidligere nedbør. Mest Septoria er fundet i Hereford og KWS Cleveland.

Det gennemsnitlige vækststadiet er 58 (gennemskridning), mens de længst udviklede marker er under blomstring.

Til svampebekæmpelse anbefales 30-50 procent dosis afhængig af smittetryk og forudgående behandling. 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 | Comet Pro, 0,45-0,75 | Viverda + 0,5-0,75 | Ultimate S, 0,25-0,375 | Bell + 0,1-0,2 | Proline, 0,25-0,375 | Bell + 0,15-0,25 | Prosaro, 0,1-0,2 | Proline + 0,15-0,25 | Rubric/Maredo, 0,15-0,25 | Prosaro + 0,15-0,25 | 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.

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*: der er kun fundet bladlus på en enkelt lokalitet (1 procent angrebne strå).

**Vinterbyg.** Bygrust har igen bredt sig især i hybridsorterne. Skoldplet har også bredt sig i flere sorter.

Evt. svampebekæmpelse er nu ikke længere aktuel. Det gennemsnitlige vækststadium er 71 (kerneindhold vandagtigt, første kerner har nået halv størrelse).

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

**Triticale.** Der er fortsat meget gulrust i Ragtac, Gringo og Jura. Der er udløst bekæmpelse i ca. 80 procent af de ubehandlede marker. Flere melder også om forekomst af de sorte vintersporer af gulrust.

Meldug findes også i en del marker og mest i Ragtac. Angrebene af Septoria er endnu moderate.

Evt. svampebekæmpelse kan være aktuel indtil omkring blomstring (st. 65). Det gennemsnitlige vækststadium er 64 (under blomstring), mens de længst udviklede marker er afblomstrede.

Vær i triticales opmærksom på triazolreglerne og maks. antal behandlinger med de enkelte svampemidler.

**Bedømmelsen i den kommende uge er sidste bedømmelse i triticales.**

**Rug.** Angrebene af brunrust har igen bredt sig i den forløbne uge. Der er fundet angreb i ca. 60 procent af markerne. Der er denne uge udløst brunrustbekæmpelse i ca. 30 procent af de ubehandlede marker.

Evt. svampebekæmpelse i rug skal afsluttes i indeværende uge.

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

**Vårbyg.** Bygbladplet og skoldplet er mest udbredt.

Bygbladplet er fundet med mere udbredte angreb i flere sorter, men mest er fundet i Quench og Laurikka, hvor der denne uge er udløst bekæmpelse i 10-15 procent af de ubehandlede marker. Bladplet bekæmpes i modtagelige sorter ved over 10 procent angrebne planter.

Skoldplet er også fundet med mere udbredte angreb i flere sorter og mest i Quench. 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).

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

Bygrust har også bredt sig en del i den forløbne uge. Mest er fundet i Quench og Odyssej, hvor der er udløst bekæmpelse i knap 20 procent af de ubehandlede marker. Bygrust bekæmpes i modtagelige sorter ved over 10 procent angrebne planter.

I Propino er også en del meldug. Der er udløst meldugbekæmpelse i ca. 40 procent af de ubehandlede marker med sorten Propino. Meldug bekæmpes indtil gennemskridning ved over 50 procent angrebne planter.

Der er stor spredning på vårbygmarkernes udvikling (st. 29-55). Det gennemsnitlige vækststadium er 41 (tæt på begyndende skridning). 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. Hvis bygrust også er udbredt vælges ikke Stereo. Ved behandling omkring skridning tilsættes Comet/Comet Pro eller Approach 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.

Angrebene af skadedyr er meget svage. Der er kun fundet bladlus på 4 lokaliteter og kun med 1 procent angrebne strå.

**Havre.** Der er svage angreb af meldug i enkelte marker. Der er fundet angreb af havrepletbakteriose i flere marker, og angrebene kan forveksles med havrebladplet.

Angrebene af skadedyr er svage. Der er fundet bladlus i enkelte marker og kun med 1 procent angrebne strå.

Der er stor variation på markernes udvikling. Det gennemsnitlige vækststadium er 38 (variation 31-47). Der er udført relativt få registreringer i havre.

**Alm. rajgræs.** Kronrust er fortsat mest udbredt, og der er udløst bekæmpelse i ca. 60 procent af de ubehandlede marker. Bekæmpelse af kronrust anbefales ved 0,1 procent dækning. Bladplet forekommer også i flere marker. Der er ikke fundet sortrust.

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 vækststadium er 57, mens de længst udviklede marker er under blomstring.

**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. Den høje tærskel er pt. ikke overskredet på nogen af lokaliteterne, mens den lave tærskel kun er overskredet på to

lokaliteter.

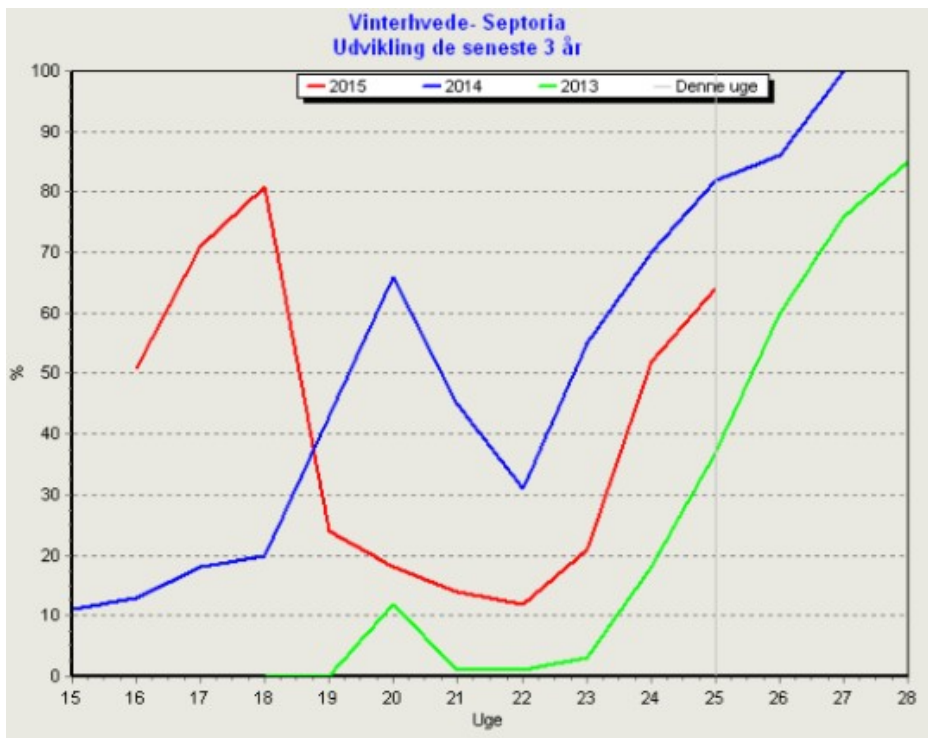
**Majshalvmøl.** Første registrering er foretaget, og der er fundet majshalvmøl på 2 lokaliteter i Sønderjylland.

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](#)
- [Alm. rajgræs](#)
- [Hvedegalmyg](#)
- [Majshalvmøl](#)

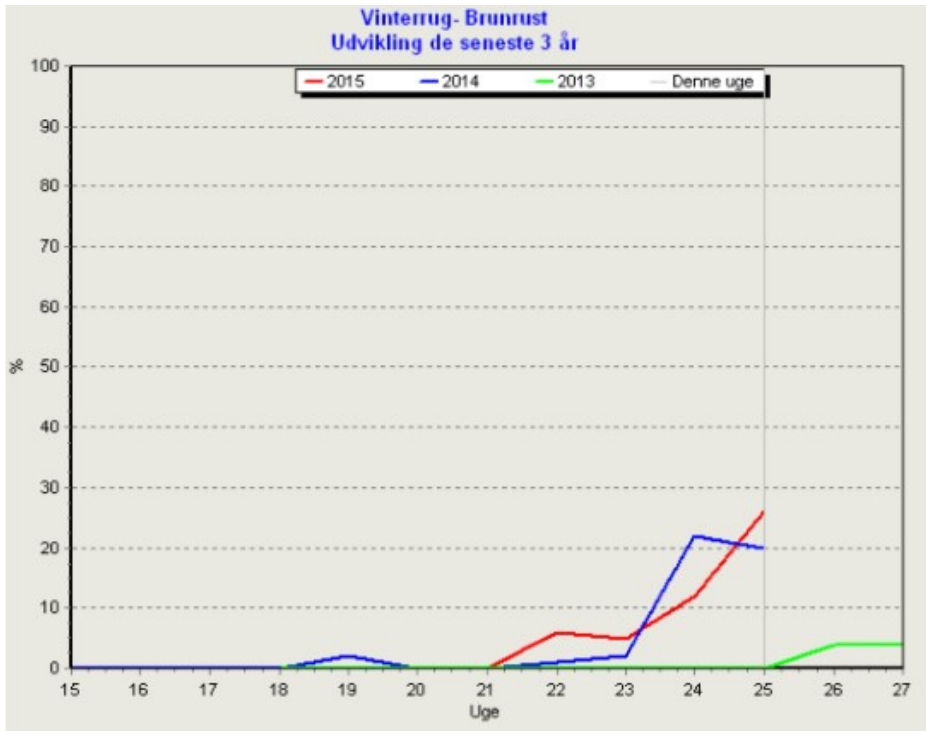


Figur 1. Udviklingen af Septoria i 2015 og de to foregående år, procent angrebne planter.

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.



**Figur 2.** Udviklingen af brunrust, procent angrebne planter i rug i 2015 i forhold til de foregående to år.



**Billede 1.** Friske angreb af brunrust i rug ved Borris i uge 24.  
Foto: Lars Møller-Christensen, Vestjysk Landboforening.





**Billede 2.** Gulrust i triticaleaks. Foto: Jens Clausen Good, LandboSyd.



**Billede 3.** Samme mark som billede 2. Foto: Jens Clausen Good, LandboSyd.





**Billede 3.** I flere vårbygmarker ses pt. ret udbredte angreb af bygbladplet. Her angreb i Quench i uge 24.

**Kontakt din lokale rådgivningsvirksomhed, hvis du vil vide mere om dette emne.**