

[< Tilbage](#)

Planter

Registreringsnet uge 26: skadegørere i vinter- og vårsæd, rajgræs, hestebønner, majs, roer og kartofler

Svampebekæmpelse er ikke længere aktuel i korn bortset fra meget sent sået vårsæd. Angrebene af bladlus er stadig svage i korn. Der er udløst bekæmpelse af chokoladeplet i flere hestebønmarker.

Analyse | 28. juni 2022



I registreringsnettet medtælles i de tidlige vækststadier angreb på hele planten og fra og med vækststadium 32 (2 knæ udviklet) medtælles kun angreb på de 3 øverste fuldt udviklede blade af hovedstrå. Fra vækststadium 45 bedømmes yderligere procent dækning på faneblad og 2. øverste blad.

Tystofte bedømmer også løbende angreb af svampesygdomme i forskellige kornsorter, og bedømmelserne kan følges på 2022 – [TystofteFonden](https://www.tystofte.dk/resultater/observationsparceller/2022-2/) (<https://www.tystofte.dk/resultater/observationsparceller/2022-2/>)

Vinterhvede

11. registrering er foretaget. Svampebekæmpelse i vinterhvede er afsluttet, men udviklingen følges for at vurdere udviklingen sidst i sæsonen. Det gennemsnitlige vækststadium er 73 (tidlig mælkeodent stadium).

Angrebene af Septoria har bredt sig i den forløbne uge som følge af nedbøren for 3-4 uger siden. Der er fundet mindst Septoria i Pondus.

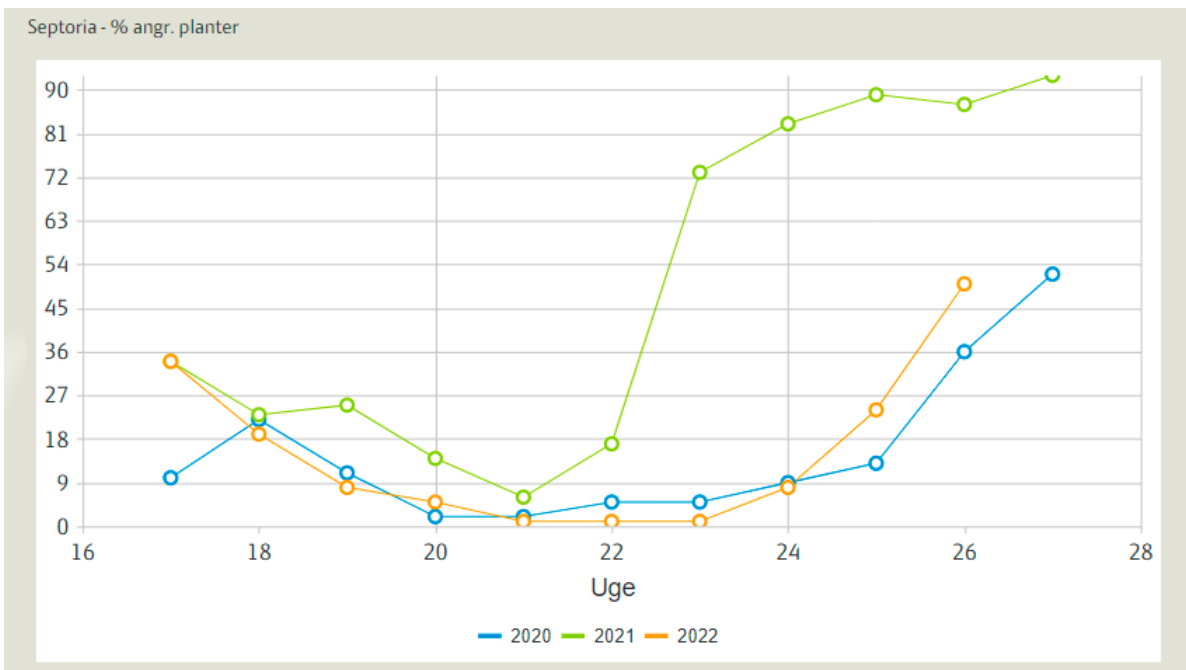
Brunrust er kun mindre udbredt, men har bredt sig i den forløbne uge. Mest er fundet i Kvium, hvor der er fundet brunrust (0,01- 20 procent angrebne planter) i ca. 30 procent af de ubehandlede marker. Næstmest er fundet i Pondus og sortsblandingen Wheat Mix 221 (Heerup, Kvium, Rembrandt), hvor der er fundet angreb i ca. 15 procent af de ubehandlede marker (0,01-100 procent angrebne planter). Mest er fundet i Holeby på Lolland nemlig: Pondus (75 procent angrebne planter), Heerup (40 pct.), KWS Extase, Graham og sortsblandingen Wheat Mix 221 (25 pct.), Kvium (20 pct.), Momentum (10 pct.), Allround Mix (5 pct.) og Informer (1 pct.).

Der er kun fundet gulrust i ca. 5 procent af de ubehandlede marker og mest i Heerup, hvor der er fundet gulrust i ca. 15 procent af de ubehandlede marker. Derudover er fundet tilfælde af svage angreb i flere andre sorter.

Angrebene af bladlus er fortsat meget svage. Der er kun registreret angreb af bladlus i ca. 30 procent af observationerne og med meget svage angreb (op til 35 procent angrebne strå i et enkelt tilfælde, ellers kun op til 5-10 procent angrebne strå). Den vejledende bekæmpelsestærskel er – såfremt der ikke samtidig er behov for svampebekæmpelse - 40 procent angrebne strå frem til og med vækststadium 73, og 100 procent angrebne strå i vækststadium 74-75.

Registreringen i den kommende uge er sidste registrering i hvede i år.





Figur 1. Udviklingen af Septoria pt. i hvede i forhold til de to foregående år.



Foto 1. Septoria har bredt sig på de nedre blade, og de første små firkanter med Septoria ses på fanebladet i ubehandlet Momentum ved Ringsted i registreringsnettet fotograferet 27. juni 2022 af Irene Skovby Rasmussen, VKST.

8. registrering af svampesygdomme i vårbyg og havre

Vårbyg

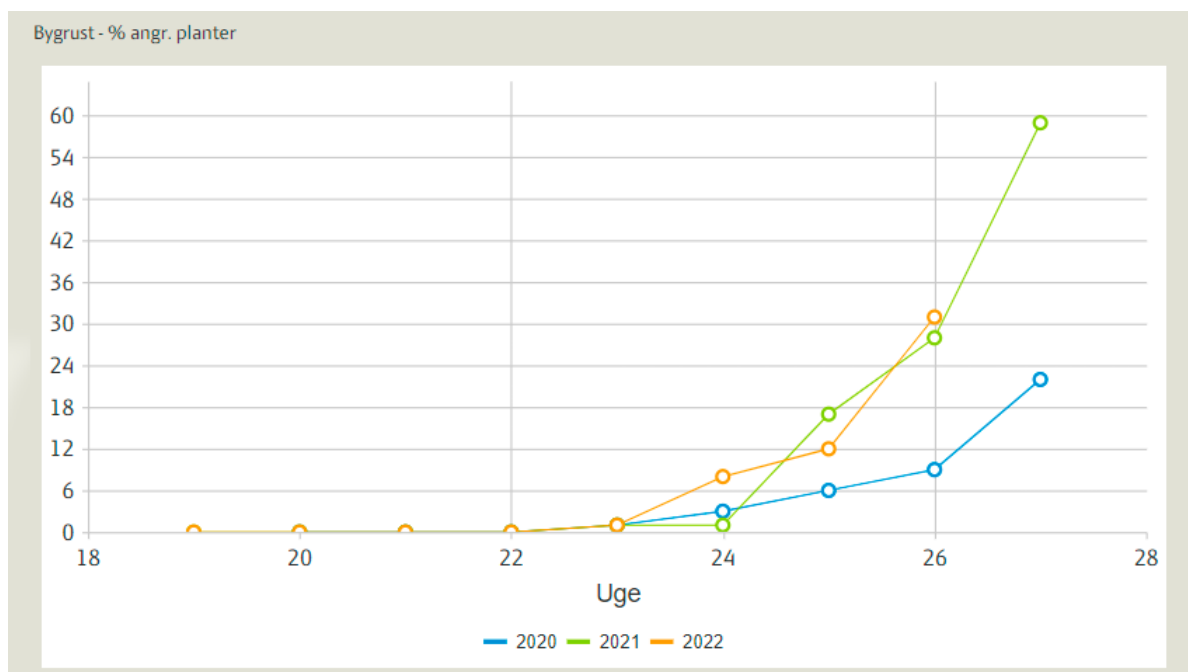
8. registrering er foretaget. Svampbekæmpelse er nu afsluttet. Kun i meget sent såede marker kan bekæmpelse endnu være aktuel. Det gennemsnitlige vækststadie er 72 (lidt forbi at de første kerner har halv størrelse).

Bygrust er stadig mest udbredt, og angrebene har igen bredt sig i den forløbne uge. Der er ingen klare sortsforskelle.

Mest bygbladplet er fundet i RGT Planet og Prospect og mest skoldplet i KWS Irina.

Angrebene af bladlus er fortsat meget svage. Der er kun registreret angreb af bladlus i 35 procent af observationerne og med meget svage angreb (op til 10 procent angrebne strå). Den vejledende bekæmpelsestærskel er – såfremt der ikke samtidig er behov for svampbekæmpelse - 40 procent angrebne strå frem til og med vækststadie 73, og 100 procent angrebne strå i vækststadie 74-75.





Figur 2. Udviklingen af bygrust pt. i vårbyg i forhold til de to foregående år.

Registreringen i den kommende uge er sidste registrering i vårbyg i år.

Havre

8. registrering er foretaget. Svampebekæmpelse er nu afsluttet. Kun i meget sent såede marker kan bekæmpelse endnu være aktuel. Det gennemsnitlige vækststadium er 71 (de første kerner er halv størrelse). Meldug er mest udbredt og har bredt sig den forløbne uge. Sorten Delfin er resistent mod meldug, og der er ikke fundet meldug i sorten.

Der er fundet kronrust i et enkelt tilfælde i Caddy og Symphony (5-10 procent angrebne planter).

Der er kun registreret angreb af bladlus i ca. 15 procent af observationerne og med meget svage angreb (op til 5 procent angrebne strå). Den vejledende bekæmpelsestærskel er – såfremt der ikke samtidig er behov for svampebekæmpelse - 40 procent angrebne strå frem til og med vækststadium 73, og 100 procent angrebne strå i vækststadium 74-75.

I havre foretages der relativ få registreringer.

Registreringen i den kommende uge er sidste registrering i havre i år.





Foto 2. Kronrust i havre fotograferet 28. juni 2022 af af Jens Peder Pedersen, Sagro. Kronrust ses typisk først meget sent i sæsonen.

11. registrering af svampesygdomme i alm. rajgræs

De vigtige behandlinger mod svampe i rajgræs er omkring vækststadiet 45-51 og 69. Det gennemsnitlige vækststadium er 71, og svampebekæmpelse er nu afsluttet i de fleste marker.

Der er ikke fundet sortrust.

Registreringen i den kommende uge er sidste registrering i rajgræs i år.

3. registrering af svampesygdomme og bladlus i hestebønner

3. registrering er foretaget. Der registreres i 20 marker. Der er pt. registreret i 18 marker.

Vikkeskimmel og chokoladeplet er stadig mest udbredt.

Vikkeskimmel er meget udbredt i flere marker og er fundet i 14 af 18 marker (10-100 procent angrebne planter) og med op til 30 procent dækning. Ingen af de godkendte midler har særlig god effekt mod vikkeskimmel. Vær opmærksom på, at symptomerne på angreb kan være meget variable.

Chokoladeplet har bredt sig og er fundet i 13 af 18 marker (1-100 procent angrebne planter) og med op til 5 procent dækning. Chokoladeplet trives bedst i fugtigt og varmt vejr og bekæmpes ved 5-10 procent angrebne planter. Der er udløst bekæmpelse i flere marker.

Der er ikke registreret hestebønnebladplet. Angreb kan kendes på de små sorte pyknider i det brune væv.

Der er registreret hestebønnerust i 2 marker (1 hhv. 10 procent angrebne planter). Svampen trives især ved høje temperaturer.

Følgende midler har en mindre anvendelse til svampebekæmpelse i hestebønner: Amistar, Orius Max, Folicur Xpert og Pictor Active, hvor sidstnævnte er udsolgt flere steder. Hvis der satses på en enkelt behandling kan anvendes halv dosis af midlerne. 1,0 l er normaldosering for midlerne dog er 1,25 l normaldosering for Orius Max. Man kan også blande Amistar og Pictor Active med de andre midler. Satses der på to behandlinger, anvendes 30-40 procent dosis pr. gang. Amistar må kun anvendes 1 gang pr. sæson.

Den 7. juni 2022 blev også givet en mindre anvendelse til Orius Gold og Folicur Xpert EC 240, som er omfattet af de nye triazolregler og erstatter Orius Max hhv. Folicur Xpert. Der må i vækststadium 60-71 maksimalt anvendes 0,5 l Orius Gold eller maks. 0,62 l Folicur Xpert EC 240, såfremt der ikke anvendes andre midler omfattet af reglerne.



Der er kun registreret angreb af bededbladlus på en enkelt lokalitet (1 procent angrebne planter), mens der er fundet ærtebladlus på 5 lokaliteter (1-100 procent angrebne planter). Bladlus bekæmpes ved 10-15 procent angrebne planter og begyndende kolonidannelse. Fra praksis er meldt om enkelte tilfælde af angreb af bededbladlus i de sydlige egne.

De bedømte marker er i vækststadiet 65-71.



Foto 3. Chokoladeplet i hestebønner fotograferet 21. juni 2022 af Anna Hald Ladegaard, Fjordland.



Foto 4. Vikkeskimmel i hestebønner fotograferet 27. Juni 2022 af Irene Skovby Rasmussen, VKST. Symptomerne kan være meget variable. Rødbrune nekroser kan også optræde ved angreb, som det fremgår af billedet.

2. registrering majshalvmøl

Forekomsten af majshalvmøl følges i 18 majsmarker fra uge 25 til 33 (medio august). Majshalvmøl er et relativt nyt skadedyr i Danmark. For at følge udbredelsen har der de senere år været udstationeret feromonfælder.

I den forløbne uge er der fanget majshalvmøl på 10 af 18 lokaliteter med 1-16 majshalvmøl i alt i fælderne.



Fangsterne i fælderne kan ikke anvendes til at vurdere bekæmpelsesbehovet. Efter at Steward (samme aktivstof som i Avaunt) er blevet forbudt (evt. indkøbt mængde må anvendes indtil 20. september 2022), er der pt. ikke godkendte midler. Lamdex har nogen effekt og må anvendes, hvis der også forekommer bladlus (mindre anvendelse til st. 51).

9. registrering af skadedyr i roer

NBR og Nordic Sugar følger forekomsten af skadedyr i sukeroer til sidst i juni, og resultaterne kan også følges på registreringsnettet. Data og kommentarer opdateres hver torsdag.

Der er i monitoringen fundet enkelte grønne ferskenbladlus 2 steder på Lolland, så det er nu vigtigt at følge udviklingen. Ferskenbladlusene kan overføre virusgulshot og optræder oftest enkeltvis. De sidder især på undersiden af de ældre og store blade. Planter med færre end 12 blade foretrækkes, så kig også i omsåede marker.

Bekæmpelsestærsklen for ferskenbladlus er: Planter med under 12 blade: forekomst af 1 uvinget bladlus pr. 10 planter. Fra 12 bladstadiet: forekomst af 1 uvinget bladlus pr. plante. Til bekæmpelse kan anvendes Teppeki, Pirimor eller Movento SC (mindre anvendelse). Se yderligere under kommentarer på regnet siden.

6. registrering af cikader i kartofler

Der blev opsat gule limplader i uge 20, og de første aflæsninger blev foretaget i uge 21.

Allerede ved 1. aflæsning var der igen i år en del indflyvning af cikader. Evt. bekæmpelse er tidligst aktuel 4 uger efter indflyvning. Indflyvning er i de tidligst fremspirede marker sket i uge 20. Bekæmpelse blev derfor anbefalet i uge 24 i de tidligst fremspirede marker og i de øvrige marker i uge 25. Til bekæmpelse er anbefalet 0,15 kg Mospilan.

I stivelseskartofler er der ofte behov for 2 behandlinger mod cikader, mens der sjældent er behov for bekæmpelse i lægge- og spisekartofler.

Fra den kommende uge 27 bedømmes det gennemsnitlige antal nymfer pr. blad. Der registreres cikadenymfer på bladenes underside ugentligt ved at udtage det nederste, aktive blad fra i alt 10 planter. Der registreres indtil uge 33 (15.-16. august).

[Se registreringer i Registreringsnettet](#)

[Følg udviklingen af skadegørere i registreringsnettet 2022](#)

Se alle ugekommentarer til udviklingen af skadegørere

Emneord

Bælgsæd

Fodersukkerroer

Kartofler

+4

Vil du vide mere?



Ghita Cordsen Nielsen

Landskonsulent, Planteværn

SEGES

gcn@seges.dk

+45 2028 2695

Støttet af



Promilleafgiftsfonden for landbrug

SEGES Innovation P/S Tlf. 8740 5000
Agro Food Park 15 Fax. 8740 5010
8200 Aarhus N Email info@seges.dk

