

ANGREB AF SKADEGØRERE I VINTERSÆD, ALM. RAJGRÆS OG VINTERRAPS I REGISTRERINGSNETTET I UGE 18

**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'

Der er udløst meldugbekæmpelse i de første marker med Torp hvede. I vinterbyg giver det fugtige vejr gode betingelser for skoldplet.

VINTERHVEDE

Der er udløst meldugbekæmpelse i de første marker. Der er fundet meldug ved Gørløse på Sjælland i Torp, Creator og Elixer (5 – 15 pct. angrebne planter). Ved Flakkebjerg hhv. Viborg er fundet 30 hhv. 10 procent angrebne planter i Torp. Fra praksis er i den forløbne uge modtaget meldinger om meget meldug i Torp ved Jyderup og Eskebjerg på Sjælland og i en mark på Østfyn hhv. ved Agerskov i Sønderjylland. Ved Holstebro er også fundet meget meldug i en mark med Sheriff.

Meldug anbefales bekæmpet med 0,15 l Talus pr. ha indtil vækststadium 31 (1 knæ udviklet). Fra og med vækststadium 31 anbefales bredspektrede løsninger, dvs. f.eks. Prosaro eller Proline Xpert, hvor der afhængig af smittetryk kan tilsættes 0,1 l Talus pr. ha.

Der er ikke fundet gulrust. Fra praksis er heller ikke modtaget meldinger om fund af gulrust.

Der er fundet angreb af brunrust (20 procent angrebne planter) i en mark med Graham ved Bramstrup på Fyn.

Det gennemsnitlige vækststadie er 30 (begyndende strækning af hovedskud), mens de længst udviklede marker er i vækststadium 32 (2 knæ udviklet).

VINTERBYG

Indtil vækststadie 32 (2 knæ udviklet) bedømmes angrebene i registreringsnettet på hele planten. Fra og med vækststadium 32 bedømmes ikke på hele planten men kun på de 3 øverste fuldt udviklede blade.

Der er angreb af bygrust i ca. 5 procent af observationerne (1-20 pct. angrebne planter) og i flere sorter.

Bygrust bekæmpes i modtagelige sorter fra vækststadium 32 (2 knæ udviklet) ved over 10 procent angrebne planter.

Meldug er fundet i enkelte marker med 1-100 procent angrebne planter, og der er udløst bekæmpelse i en enkelt mark med KWS Infinity. Bekæmpelse anbefales i modtagelige sorter fra vækststadium 32 (2 knæ udviklet) ved over 25 procent angrebne planter.

Skoldplet er fortsat mest udbredt og findes hovedsagelig på de nedre blade i flere marker, men det fugtige vejr kan medføre ny smitte. Optælling af dage med nedbør starter i modtagelige sorter i vækststadium 31 (1 knæ udviklet), og 3 dage med nedbør indenfor 14 dage udløser bekæmpelse, hvis der er skoldplet på mindst 10 procent af planterne.

Til tidlig svampebekæmpelse i vinterbyg rettet mod meldug og bygrust kan f.eks. anvendes 0,3 l Orius. Det fugtige vejr giver dog gode betingelser for udvikling af skoldplet, hvorfor f.eks. 0,25 l Prosaro eller 0,25 l Proline Xpert foretrækkes ved skoldplet. Sidstnævnte to midler kan blandes ud fra Proline + Orius.

Det gennemsnitlige vækststadie er 31 (1 knæ udviklet), mens de længst udviklede marker er i vækststadium 33 (3 knæ udviklet).

[Til top](#)

TRITICALE

Indtil vækststadie 32 (2 knæ udviklet) bedømmes angrebene i registreringsnettet på hele planten. Fra og med vækststadium 32 bedømmes ikke på hele planten med kun på de 3 øverste fuldt udviklede blade.

I registreringsnettet bedømmes kun i sorterne Neogen, Travoris og Cappricia. Der er denne uge fundet gulrust i Cappricia ved Nr. Åby (5 pct. angrebne planter i vækststadium 32), og der er udløst bekæmpelse.

Tidligere er der også fundet gulrust (1 pct. angrebne planter) i alle tre sorter ved Tystofte og Nr. Åby. Fra Flakkebjerg er også tidligere meldt om fund af gulrust i sorten Jura og fra Skanderborg om gulrust i Neogen.

Gulrust bekæmpes ved konstateret forekomst i modtagelige sorter fra vækststadie 30 (begyndende strækning af hovedskud). Til bekæmpelse kan f.eks. anvendes 0,25-0,3 l Orius.

Der er fundet angreb af meldug i Tavoris (5 procent angrebne planter). Fra praksis er i den forløbne uge fundet meget meldug i sorten Jura i en mark ved Holstebro. Meldug bekæmpes ved over 25 procent angrebne planter fra vækststadium 31 (1 knæ udviklet).

Det gennemsnitlige vækststadie er 31 (1 knæ udviklet), mens de længst udviklede marker er i vækststadium 32 (2 knæ udviklet).

I tritcale foretages kun et begrænset antal registreringer.

[Til top](#)

RUG

Der er fundet meldug i et enkelt tilfælde (1 procent angrebne planter) i Binntto. Der er ikke fundet brunrust.

Der er fundet skoldplet i mange marker på de nedre blade. Evt. bekæmpelse af skoldplet kan være aktuel fra vækststadium 32 (2 knæ udviklet). Skoldplet anbefales bekæmpet efter fugtige forhold, og såfremt angreb breder sig opad planterne.

Det gennemsnitlige vækststadie er 32 (2 knæ udviklet), mens de længst udviklede marker er i vækststadium 37 (fanebladet synligt).

[Til top](#)

Se yderligere data på linkene nedenfor:

- [Vinterhvede](#)
- [Vinterbyg](#)
- [Triticale](#)
- [Rug](#)





Billede 1. Meldug i Sheriff ved Holstebro fotograferet 23. april 2018 af Michael D. Fleng, SAGRO. Der er tale om en varm lokalitet på sandjord. Planterne er fra hvor der er mest læ, men man kunne finde betydelige angreb i hele marken.

ALM. RAJGRÆS

Der er ikke fundet angreb af svampesygdomme af betydning. Kronrust er kun fundet i to tilfælde med meget svage angreb (0,1 pct. dækning). Meldug er også fundet i to tilfælde (0,01 til 1 procent dækning).

Der er pt. ikke bekæmpelsesbehov.

Se yderligere data på linket nedenfor.

[Til top](#)

[Alm. rajgræs](#)

VINTERRAPS

Bladribbesnudebiller

Forekomsten af bladribbesnudebiller følges via gule fangbakker i planteavlskonsulenternes registreringsnet i ca. 45 vinterrapsmarker.

Bekæmpelse anbefales ved mindst 15 bladribbesnudebiller pr. fangbakke. Der er ikke nogen bestemt tidsperiode for fangsterne. Ved bekæmpelsesbehov skal bekæmpelse tidligst udføres ca. 10 dage efter, at de første bladribbesnudebiller er observeret i fangbakkerne, da bladribbesnudebillerne ikke straks lægger æg. Bekæmpelse skal ske, før larverne søger ind i stænglerne.

Det er vigtigt at bemærke, at bekæmpelsestærsklen ikke er sikker. Der er både set tilfælde af små fangster og efterfølgende kraftige angreb og tilfælde af store fangster og efterfølgende svage angreb. Årsagen hertil er, at æglægningsintensiteten er meget afhængig af temperaturforholdene. Ved høje temperaturer lægger hver hun flere æg.

Aktiviteten er nu aftagende. Tærsklen på de 15 bladribbesnudebiller er denne uge overskredet på 1 lokalitet.

En generel bekæmpelse af bladribbesnudebiller anbefales ikke, men i marker med fangbakker og fangster over tærsklen er bekæmpelse med Karate eller Kaiso Sorbie i år blevet anbefalet. Tømningen af fangbakker i den kommende uge er sidste tømning i år.

[Til top](#)

[Se data og yderligere kommentarer for bladribbesnudebiller.](#)

LYS BLADPLET

Forekomsten af lys bladplet følges i planteavlskonsulenternes registreringsnet. Der er denne uge foretaget 35 registreringer, hvor der er fundet lys bladplet i ca. halvdelen af tilfældene (1-25 procent angrebne planter). Bekæmpelsestærsklen på 5 procent angrebne planter gælder kun i de tidlige vækststadier og gælder ikke på nuværende sene tidspunkt.

Der er meget store forskelle i markernes angrebsgrad. I marker, hvor lys bladplet bevæger sig opad planterne, anbefales der anvendt midler under blomstring i vækststadium 65, som ikke kun har effekt mod knoldbægersvamp og skulpesvamp, men yderligere har effekt mod lys bladplet. Se nærmere i [Svampebekæmpelse under blomstring i vinterraps](#).

Lys bladplet breder sig især opad planterne under fugtige forhold, og når strækningsvæksten er langsom. Inkubationstiden (tiden fra smitte til symptomer ses) er ca. 170 graddage. Dvs. at hvis gennemsnitstemperaturen en periode er 12 grader, så er inkubationstiden 14 dage ($170:12=14$). Symptomerne på lys bladplet er nu meget tydelige. Der ses skæve blade og blade med hvide melede områder, som er tørre og læderagtige.

[Til top](#)

[Se data og yderligere kommentarer for lys bladplet](#)

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