



TILVÆKST Salgsafgrøder nr. 19, 23. juni 2021

Indhold

- **MARK**
 - Aktuelt i marken
 - Tid i overskud?
- **VANDING**
 - Vandbalancen uge 25
- **ARRANGEMENTER OG KURSER**
 - YTTEBORG Planteaften
 - HERNING Demodag om etablering af efterafgrøder før høst

MARK

Aktuelt i marken

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

Brunrust i rug

Brunrust kommer som regel sent og normalt i forbindelse med en varm periode, hvis den overhovedet dukker op. Indtil nu har vi kun set ganske lidt brunrust, men ganske få steder er der dog set lidt større angreb. Det er ved at være allersidste chance for at gøre noget, og det er kun relevant, hvis der er mange rustpustler pr blad – se billede 1, blade som disse, skal kunne findes udbredt i afgrøden, for at det er rentabelt at bekæmpe.

Rust bekæmpes med 0,3 Orius Max 200 EW, og må bruges frem til stadie 69 (dvs. afsluttet blomstring). Husk Orius Max 200 EW kun må bruges 2 gange i sæsonen, og den bidrager til triazolregnskabet.



Billede 1 Brunrust i rug. Svampen kendes let på de rust-røde pustler. Modsat gulrust former brunrust sig ikke i striber på bladet (Foto: Finn Poulsen, SAGRO).

Hvedegalmyg

Der har været nogle varme dage, og vi ser en lille stigning i antallet af hvedegalmyg. Vinterhveden er dog så langt i udviklingen, at det ikke længere er aktuelt at bekæmpe hvedegalmyg.

Du skal dog stadig være opmærksom, hvis du har vårhvede. Det gælder forårssået vårhvede i områder, hvor der har været hvede i de omkringliggende marker sidste år. Hvedegalmyggene kan kun gøre skade fra omkring svulmning af fanebladets bladskede til begyndende blomstring (43-61). Husk på, at når støvknapperne hænger ud, så er hveden afblomstret, og bekæmpelse er ikke længere aktuel.

Til bekæmpelse kan bruges 0,15-0,2 l/ha Lamdex/Karate 2,5WG eller 0,1-0,15 l/ha Mavrik/Mavrik Vita. Husk at Karate 2,5 WG kun kan benyttes frem til 1. juli 2021, og Mavrik Vita frem til 15. juni 2022.

Flyvehavren skal bekæmpes

I de kommende uger vil flyvehavren begynde at stikke op i vintersæden, og i vårsæd kommer den normalt i starten af juli. Der skal derfor afsættes tid til at kontrollere markerne for flyvehavre, medmindre de er bekæmpet kemisk. Når du er i marken, og hvis du finder flyvehavre, så brug et kort eller FarmTracking til at notere, hvor de er. På den måde er det lettest at huske fokusområderne til næste år, og har du et kort fra sidste år, så brug det. Der skal blot være en enkelt tilbageværende fra sidste års bekæmpelse for potentielt at lave en ny koloni.



Billede 2 Flyvehavren stikker snart op i markerne, husk at afsætte tid at kigge markerne efter (foto: Finn Poulsen, SAGRO).

Tid i overskud?

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

Her i perioden mellem de sidste svampebehandlinger og inden høsten går løs, bør tiden bruges fornuftigt. Sørg for at mejetærskeren og kornlageret er rengjort og klar, når høsten starter. Dernæst kan det være et godt tidspunkt at overveje, om der er afspadsering eller ferie, der skal afholdes blandt dine medarbejdere. Inden længe er der nok andet at se til.

Rengøring af kornlagrene

En grundig rengøring af kornlagrene mindsker risikoen for skadedyr. Ved rengøring i god tid inden lageret igen fyldes op vil den lange udtørring minimere risikoen for skadedyr. Samtidig sikres det, at kornlageret er klar, når høsten pludselig går i gang.

Start med en grundig rengøring med kost, trykluft og støvsuger. Støv og kornrester skal fjernes fra silosiderne. Vær opmærksom på, at profilerede stålplader ofte har støv og kornrester siddende. Det skal væk. Undlad at bruge stige, når høje sider skal rengøres, da arbejds højden gør det for farligt. Anvend hellere et langt trykluftrør, og fej eller støvsug skidt sammen bagefter.

Er der træ i lageret, skal du være særlig opmærksom omkring revner og sprækker, og få det blæst rent. I nedstøbte tørrekanaler kan der ophobe sig meget skidt, som skal fjernes, hvis det er muligt. I værste fald reduceres luftgennemgangen af ophobet skidt.

Skadevoldere

Kemisk bekæmpelse på lagre anbefales ikke generelt. Men hvis der før er konstateret skadevoldere, bør man i alle tilfælde bruge en af de få lovlig midler, der er til rådighed.

Kemisk

K-Obiol EC 25 er godkendt til bekæmpelse af kornskadedyr i tomme kornlagre. Midlet udbringes med rygspøjte.

Der anvendes følgende doser af K-Obiol EC 25:

grove overflader: 30 ml K-Obiol opløses i 5 l vand. 5 l opløsning rækker til 50 m² overflade,

jævne overflader: 60 ml K-Obiol opløses i 5 l vand. 5 l opløsning rækker til 100 m² overflade.

For at få maksimal effekt skal behandlingen ske på rengjorte overflader. Midlets virkningstid er 6-16 uger afhængig af overfladens beskaffenhed, længst på glatte overflader og kortest på porøse overflader og beton. Mod risemelbillen, som er langt mindre udbredt end kornsnudebiller, er virkningstiden 4 uger. Midlet må maksimalt anvendes 1 gang pr. år.

Derudover er AquaPy (naturligt pyrethrum fra Chrysanthemum) godkendt til skadedyrsbekæmpelse i tomme kornlagre.

AquaPy er godkendt til bekæmpelse af den voksne kornsnudebille og andre kravlende insekter i tomme kornlagre. Midlet virker kun få timer, og insekterne skal derfor rammes direkte.

Der anvendes følgende dosis af AquaPy:

0,5 l AquaPy blandes med 4,5 l vand, og det rækker til 100 m².

Behandling udføres to gange med omkring en times mellemrum. Første behandling har også til formål at aktivere billerne.

Gasning

Større anlæg og større kornpartier kan "gasses" med et fosforbrinteprodukt. Temperaturen i kornet skal være over 12°C. Kun firmaer med særligt udstyr og speciel tilladelse må foretage denne behandling. For eksempel Anticimex, tlf. 7514 5822 og Nomus, tlf. 8643 0100.

Gastætte siloer

Efter grundig rengøring af en gastæt silo skal den udluftes i en længere periode. Der høres hvert år om alvorlig kvalitetsforringelse af korn i ældre gastætte siloer. Det særlige ved gastætte siloer er, at kornet ikke kan kontrolleres i lagerperioden. Derfor opdages fordærvet korn ofte først efter udtagning – og i værste fald ved problemer i stalden. Når det forekommer, er det økonomiske tab ofte markant. Gastætte siloer bør trykprøves hvert eller hvert andet år.



Billede 3 Kornlager med gammelt korn - og mange kornbiller. Er du i tvivl, om der er kommet skadedyr i kornet i løbet af vinteren, så fyld en plastikpose med korn fra forskellige steder i lageret og sæt den på et lunt underlag. Hvis der er skadedyr, vil de efterhånden samle sig i posens top (foto: Finn Poulsen, SAGRO).

VANDING

Vandbalancen uge 25

Den seneste uge har budt på 11-18 mm nedbør på de lokationer vi følger. Der er dog ikke udsigt til regn i den kommende uge, og dermed er der stadig vandingsbehov. Selvom det er blevet køligere, er der stadig en stor fordampning fra afgrøderne, i den kommende uge forventes 3-4 mm fordampning pr dag, og dermed vil behovet for vand fortsat stige. Kommer der nedbør, så mål hvor meget, da der skal en del til for at modsvare fordampningen.

Prioriter vårbyg, ærter og hestebønner i blomst, frøgræs, dernæst vandes vintersæd og vinterraps frem til kernerne er

seje eller skulperne bliver gullige. I hestebønner og ærter er vandmanglen mest kritisk under blomstringen, og der vandes frem til at bælgene er brunlige.

Du finder vandbalancen på sagro.dk

ARRANGEMENTER OG KURSER

YTTEBORG Planteaften

Tid: Torsdag den 24. juni kl. 18.30-22.00

Sted: Ytteborg, Hjermvej 94, 7560 Hjerm

Årets tema hos Ytteborg er pløjefri dyrkning, sorter, majs, proteinafgrøder og meget andet.

Læs mere på sagro.dk

HERNING Demodag om etablering af efterafgrøder før høst

Tid: torsdag den 1. juli kl. 13.00-15.00

Sted: Buskvej 7, 7400 Herning

Så dine efterafgrøder før høst, og få mere is i maven og bedre effekt.

Læs mere på sagro.dk