

PLANTEVÆRN



PLANTEVÆRN
Kontakt: Jørgen P. Jensen
jppjensen@effektivtlandbrug.dk
40 41 76 84 - 63 38 25 26

Majs kan svampebekæmpes indtil blomstring

Majsmarker med særlig risiko anbefales svampebekæmpet, da sygdommene ofte ikke kan ses indenfor sprøjtefristen.

AF JØRGEN P. JENSEN

Svampesygdommene i majs er primært majsbladplet og majsøjeplet, som ses sent i vækstperioden. Majsøjeplet er ofte mest udbredt på de øvre blade, mens majsbladplet ofte er mest udbredt på de nedre blade.

Da symptomerne ofte først optræder, når det ikke længere er tilladt at sprøjte, er det svært at fastlægge behovet, oplyser Videncentret for Landbrug.

Man må derfor se på hvilken risiko, der er i den aktuelle majs-mark, for angreb af svampesygdomme. Giver det en såkaldt »risikomark« anbefaler videncentret en svampesprøjtning.

Risikomarker

De majsmarker, der er mest

udsatte for angreb, er især marker med forfrugt majs og samtidig reduceret jordbearbejdning med mange planterester, oplyser videncentret. Smitstof af majsbladplet og majsøjeplet overlever nemlig på planterester af majs.

Desuden er kernemajs og kolbemajs mere udsatte for angreb end majshelsæd, fordi vækstperioden er længere, og svampene derfor har længere tid til at brede sig.

Sortens betydning er ikke helt klarlagt endnu. Foreløbig er det vurderet, at blandt andet sorterne Adept, Astiano og Artist er modtagelige for majsbladplet og blandt andet Chavoxx, Ampezzo og Treasure er modtagelige for majsøjeplet.

En analyse viste ingen sammenhæng mellem sorterens tidlighed og angrebsstyrke, understreger videncentret.

Svampesprøjtning nu frem til 1. august

Kun Opera er godkendt til svampebekæmpelse i majs.



Majsbladplet. Pletterne er aflange og brune. Farven kan variere lidt. (Fotos: Ghita Cordsen Nielsen)



Majsøjeplet. De talrige runde brune pletter med en gul zone omkring er typiske. Symptomerne er især tydelige, når bladet holdes op mod lyset.

Den maksimale dosis er 1,5 liter pr. hektar, men videncentret oplyser, at omkring 0,7 liter pr. hektar anbefales.

Miljøstyrelsen har givet dispensation til i vækstsæsonen

2013 at anvende Opera frem til fuld blomstring, som ofte er omkring 1. august.

jppjensen@effektivtlandbrug.dk
telefon 40 41 76 84

Ugens angreb af skadegørere i korn og alm. rajgræs

I vinterhvede har septoria bredt sig den sidste uges tid på lokaliteter med tidligere meget nedbør. Der er fundet gulrust i fire tilfælde i sorten JB Asano, og der er begyndende angreb af bladlus.

Det oplyser Videncentret for Landbrug i den ugentlige indberetning fra landets planteavlskonsulenter til det såkaldte registreringsnet.

I vinterbyg er svampebekæmpelse nu kun aktuel i meget sent udviklede marker.

I rug er det aktuelt at holde øje med brunrust en uges tid endnu.

Der er fundet brunrust på fem procent af lokaliteterne.

I triticale er gulrusten gået lidt i stå, hvilket måske kan skyldes en form for voksenplanteresistens. Svampebekæmpelse i triticale skal nu til at afsluttes.



Der er nu indberetning om begyndende bladlus i hvede. (Foto: Videncentret for Landbrug)


Naturerhverv.dk

 Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

 Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

 Danmark og Europa investerer i landdistrikterne

Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)

I rajgræs er der tundet kronrust i cirka 20 procent af de usprøjtede marker, og angrebene er relativt svage med op til 5 procent dækning.

Pletvingefrugtfluen er et nyt frygtet skadedyr i Europa

Det er sjældent, at et nyt skadedyr får så massiv omtale, som pletvingefrugtfluen får, oplyser Videncentret for Landbrug.

I alle europæiske frugtavlstidsskrifter får det frygtede skadedyr massiv omtale. Den er primært skadegører i blibær, jordbær, hindbær, kirsebær, blommer, brombær og druer, men kan også findes i æbler, pærer og flere andre

Anbefaling omkring brug af Viverda

På basis af henvendelser fra landmænd og konsulenter, har BASF undersøgt problemet omkring Viverda med tilslemning af linie- og dysefiltre.

Firmaet har derfor lavet en række undersøgelser ved Agrolab, og er kommet frem til:

- Tilsætning af 0,5-1,0 liter ammonium sulfat (svovlsur ammoniak) pr. 100 liter vand reducerer risiko for udfaldning i linie- og dysefiltre

Hjælp med at indsamle viden

- For at blive klogere anbefaler videncentret, at man udlægger både et sprøjtet og usprøjtet træk med Opera i sine marker.
- Her kan man iagttage forskellen på, hvor hurtigt bladene visner.
- Har man flere sorter på ejendommen, anbefales dette i alle sorter.
- Tag gerne et foto af forskellen.
- Billederne bedes videregivet til planteavlskonsulenterne, således at erfaringerne kan indsamles.