

PLANTEVÆRN

Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og FiskeriDen Europæiske
Landbrugsfond for Udvikling
af Landdistrikterne

Naturerhverv.dk



Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



PLANTEVÆRN

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

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

Status på årets svampesygdomme i majs

**Angrebene af majs-
øjeplet har overvejende
været moderate, men
har været høje i flere
upløjede marker med
forfrugt majs.**

Der er i år som noget nyt startet en rapportering fra planteavlskonsulenterne til Videncentret for Landbrug omkring bladsvampe i majs. Herudfra er netop opgjort en status på årets svampeangreb i majs.

- Konklusionen på årets svampeangreb i majs er, at

angrebene af majsbladplet har været lave. Angrebene af majsøjeplet har derimod overvejende været moderate, men har været høje i flere upløjede marker med forfrugt majs, oplyser landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen og fortsætter:

- Endelig har der været en tendens til, at dækningen af bladsvampe i majs har været højere på de to blade under kolben, sammenlignet med de to blade over kolben.

Bedømmelser af svampesygdomme

Der har været udført be-

dømmelser i 19 marker med majshelsæd, heraf 4 upløjede marker, samt 7 marker med kernemajs, heraf 2 upløjede marker. De fleste af de upløjede marker har forfrugt majs. Konsulenterne har valgt marker, som med hensyn til sort, såtidspunkt og vækst er repræsentative for deres område.

I perioden 8. juli til 8. oktober er der bedømt angreb af svampesygdomme i et område i majsmarkerne på 48 x 40 meter, hvor der ikke er udført svampebekæmpelse. I et andet område af markerne er der udført svampesprøjtning med Opera for at se synlige forskelle mellem behandlet og ubehandlet.

Angreb i de fleste marker

- Der er i 80 procent af markerne fundet angreb af majsøjeplet, oplyser Ghita Cordsen Nielsen. Den gennemsnitlige procent dækning med majsøjeplet har været højere på de to blade under kolben sammenlignet med de to blade over kolben.

Den gennemsnitlige procent dækning med majsøjeplet på de to blade under kolben er registreret som 1 procent i uge 29 stigende til 10 procent dækning i uge 39.

Registreringsnettet er startet



Majs til helsæd dyrket uden pløjning. Ubehandlet (tv.) og behandlet (th.) med Opera. Her er der store synlige forskelle mellem behandlet og ubehandlet. Fotograferet den 24. september. (Foto: Bent Hansen, Jysk Landbrugsrådgivning)



Kernemajs dyrket i pløjet mark. Ubehandlet (tv.) og behandlet (th.) med Opera. Her er der ikke synlige forskelle mellem behandlet og ubehandlet. Fotograferet den 1. oktober. (Foto: Anders Tobiasen, Dansk Landbrug Sydhavsøerne)



Angreb af majsøjeplet. De talrige runde brune pletter med en gul zone omkring er typiske. Symptomerne er især tydelige, når bladet holdes op mod lyset. (Foto: Ghita Cordsen Nielsen, Videncentret for Landbrug)

for at få et bedre kendskab til udviklingen af bladsvampe i majs. Samtidig med bedømmelserne er der derfor også indberettet dyrkningsoplys-

ninger om markerne, så eventuelle sammenhænge mellem angrebsgrad og jordbearbejdning, sort, klima og andet kan klarlægges. Denne analyse vil

først foreligge senere. BASF har givet et tilskud til registreringsnettet.