



Varmt vejr og svampesprøjtning kan give svidninger

Gule bladspidser ses nu flere steder efter svampesprøjtning i det varme vejr. Det tillægges dog i de fleste tilfælde ikke stor betydning, bemærker landskonsulent. Derimod har det varme vejr dæmpet det voldsomme smittetryk i vinterhveden fra især septoria. Og Balaya-sprøjtningerne har virket helt optimalt.



8-9

gudp

tema om
generations-
skifte



11-39



Hvem kan og vil drive det hele videre?

Effektivt Landbrug

LANDBRUGETS ERHVERVSAVIS | HVER DAG

NR. 114 | 19. JUNI 2021
52. ÅRGANG

Weekend

WWW.EFFEKTIVTLANDBRUG.DK

Placering af gylle i fokus til Grovfoderekskursion

Alle 500 tilladte pladser var fyldte, da Seges i samarbejde med Sagro forleden afholdt Grovfoderekskursion i det sydjyske nær Ribe. På markerne hos kvægproducent Mads Stokholm Pedersen kunne deltagerne inspicere majs, som er vokset op efter forsøg med en nyudviklet nedfælder til placeret gylle i majs.

Landskonsulent i Seges, Henning Sjørlev Lyngvig, fortalte, at man med de seneste landsforsøg med placeret gylle i majs er kommet et skridt nærmere at udvikle en maskine, der kan placere præcist – også i et ujævnt såbed.

- Vi er der ikke helt endnu med præcisionen, men vi ved, hvor der skal sættes ind, og de, der udvikler, er godt på vej, fortalte han.



6-7



Foto: Henriette Lyngvig

Brødr. Ewers tilbyder et bredt sortiment i vinterraps og vinterhvede



Vinterraps

- AURELIA hybrid
- HEMINENCE hybrid
- DINOSAUR hybrid

Vinterhvede

- GRAHAM
- KWS FIREFLY
- SY INSITOR

Se hele vort
såsædsprogram
på
www.brdr-ewers.dk



7012 7030 • www.brdr-ewers.dk

LEVERANDØR TIL DANSK LANDBRUG SIDEN 1848

PLANTEFOKUS



■ Hanesporen er tydelig i majsmarken og skal bekæmpes kraftigt for ikke at sætte endnu flere frø næste år. Blandt udfordringerne er også en begyndende resistens mod de i Danmark tilladte virksomme midler.



■ Alle 500 tilladte pladser var fyldte, da Seges i samarbejde med Sagro afholdt Grovfoderekursion i det sydlige nær Ribe. Dagen bød på besøg hos kvægproducenterne Mads Stokholm Pedersen og Svend Ebsen Schøler. Fotos: Henriette Lemvig

Grovfoder-ekskursion meldte alt udsolgt

Ny teknologi til gylle-nedfældning og verdens værste ukrudt var blandt meget andet på programmet, da Seges og Sagro i fællesskab afholdt velbesøgt Grovfoderekursion i det sydlige.

Af Henriette Lemvig
40 21 97 57 - hl@effektivtlandbrug.dk

De »kun« 500 heldige deltagere, der på grund af coronabegrænsninger måtte være med denne dag, nød solen og de mange faglige indlæg, da Seges og Sagro i samarbejde tirsdag afholdt Grovfoderekursion i det sydlige omkring Ribe.

Inddelt i fem grupper kom deltagerne rundt til forskellige demonstrationer og indlæg. Programmet bød blandt andet på strategi for bekæmpelse af hanesporer og forsøg med placeret gylle i majs. For blot at nævne et meget lille udpluk.

På markerne hos kvægproducent Mads Stokholm Pedersen kunne

deltagerne inspicere majs, som er vokset op efter forsøg med en nyudviklet nedfælder til placeret gylle i majs. Nedfælderens er udviklet i et samarbejde mellem Seges, Aarhus Universitet, DM&E, Samson og Varde Maskinstation.

Målet har været at udvikle en nedfælder, der kan placere gyllen optimalt i forhold til majsens vækst, hvilket vil sige i 9-10 centimeters dybde i hele gyllenedfælderens bredde.

Ny teknologi til gyllenedfældning

- Vi er der ikke helt endnu med præcisionen, men vi ved, hvor der skal sættes ind, og de, der udvikler, er godt på vej, fortalte landskonsulent fra Seges, Henning Sjørlev Lyngvig.

- Placeret gylle bliver mere og mere aktuelt i en tid, hvor flere bedrifter bliver begrænset i, hvor meget startgødning der kan anvendes til dyrkning af majs som følge af nye fosforlofter.

- Vi ved gennem flere års forsøg, at gylle, der nedfældes placeret fire til fem centimeter under majsfrøene, kan erstatte startfosfor. Den viden skal vi udbytte til at udvikle nye og endnu mere præcise maskiner, sagde han.

Den foreløbige viden viser, at det blandt andet er vigtigt, at der bruges GPS med RTK-niveau, samt at GPS'en er monteret på nedfælderens, da der er erfaret problemer med, at bagenden på en gyllevogn, ifølge landskonsulenten, kan drive i forhold til traktoren, hvor GPS-modtageren typisk er monteret.

Præcise krav

Derudover har Aarhus Universitet i forsøg belyst, at gyllen skal udlægges i et mindst 17 centimeters bånd.

- Det skal den både for at få plads til de 50-60 tons gylle, en fuldgodskning med gylle typisk kræver, men også for at sikre, at majsrodderne rammer gyllestrengen, hvis gyllevognen eller såmaskinen skulle drive nogle centimeter, forklarede Henning Sjørlev Lyngvig, og understregede, at man derfor skal vælge enten en gyllemaskine, der kører dogwalk, hvorved sporene fordeles og man undgår de fire til fem gentagende overkørsler, et gyllevogn tog medfører, eller vælge at anvende VF-dæk, der giver mulighed for at køre med en bars dæktryk i alle otte til ti dæk, hvilket er den strategi, Samson anvender i landsforsøget.

- Konklusionen er, at vi skal frem til



■ Landskonsulent Henning Sjørlev Lyngvig glæder sig over, at man med de seneste landsforsøg med placeret gylle i majs er kommet et skridt nærmere at udvikle en maskine, der kan placere præcist – også i et ujævnt såbed.

udviklingen af en nedfælder, der kan placere præcist i 9-10 centimeters dybde og som kan kompensere for eventuelle ujævnheder, furer, revner og lignende, hvis såbedet ikke er helt jævnt, sagde landskonsulenten og gentog, at udviklerne er rigtig godt på vej.

Verdens værste ukrudt

Hos kvæglandmand Svend Ebsen Schøler blev blandt andet problemer med hanesporer i majs gennemgået.

Her kaldte landskonsulent Poul Henning Petersen fra Seges hanesporer for verdens værste ukrudt og påpegede, at frø fra hanesporer lever i fem til seks år i jorden og nogle gange helt op til 10-15 år.

- Så de forsvinder ikke af at blive pløjet ned, som meget andet græsukrudt. De her ligger altså temmelig lang tid, understregede han.

Frøene spredes med markens maskiner, og landskonsulenten rådede især til, at man tjekker områder af marker med indkørsel, og der hvor man starter med snitteren.

Risiko for resistens

- Et er, at det er en alvorlig ukrudtsart. Noget andet er, at vi snart ser

**PLANTEAVL VEST**

Kontakt: Henriette Lemvig
henriette@effektivtlandbrug.dk
40 21 97 57

**PLANTEAVL ØST**

Kontakt: Jørgen P. Jensen
jpjensen@effektivtlandbrug.dk
40 41 76 84

den første resistens. I udlandet har man talt op og set, at det varer cirka 15 år, hvor man har brugt et middel som MaisTer, altså det vi kalder en ALS-hæmmer, så udvikler hanesporer resistens.

- I Danmark er vi ret afhængige af at have MaisTer til at bekæmpe, da vi ikke har ret meget andet, der virker, kommenterede Poul Henning Petersen, og påpegede, at bekæmpelsen også er en vanskelig ting, da der skal en stor andel af efterafgrøder i maj-sen.

- Vi må som udgangspunkt bruge op til 150 gram MaisTer pr. hektar, men når der skal være efterafgrøder efterfølgende, anbefaler vi ikke at bruge mere end 100 gram til sammen. Det skyldes, at firmaet anbefaler at have 14 dage mellem MaisTer og såning af efterafgrøder.

- Men hanesporer spirer jo over rigtig lang tid, så vi vil jo gerne trække bekæmpelsen så langt hen mod at så efterafgrøden som overhovedet muligt. Så derfor har vi vovet det ene øje, og siger fire til fem dages afstand til gengæld for at sænke dosis af MaisTer ned til 100 gram totalt, sagde han, og uddybede med problemer i forhold til at få det hele timet i forhold til såning af efterafgrøder.

Der, hvor der ikke er efterafgrøder, er der lidt friere hænder, da man kan bruge op til 150 gram pr. hektar og op til to sprøjtninger.

- Vi foreslår, at man bruger relativ høj dosis af Tocalis eller Stars-hip i første sprøjtning, fordi vi kan opnå omkring 80 procent effekt ved fuld dosis. Det har en anden virkemekanisme og forebygger til en vis grad resistensudviklingen.

Man kan eventuel gemme en portion Tocalis til pletterne, når man har sået efterafgrøderne.

Sædskifte, sædskifte, sædskifte

- Ellers er det sædskifte, der skal til. Den bedste forebyggelse er at få forskellige afgrøder på arealet. Græs er oplagt. Her får man frøene til at ligge en del år i jorden uden, at det sætter frø. På den vis bliver frøpuljen efterhånden mindre.

- I korn er hanesporer udsat for konkurrence, og - yderligere - så kan man der bekæmpe den med andre midler.

- Så sædskifte er ret afgørende, understregede Poul Henning Petersen.

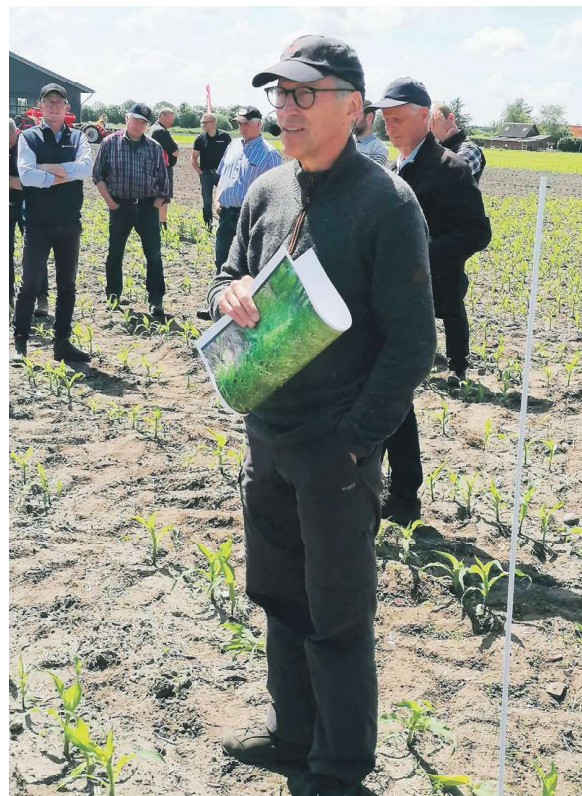
Lille trøst på vej

Fra næste år bliver det muligt at benytte en Duo-majssort.

■ **Landskonsulent Poul Henning Petersen** fortalte til årets Grovfoder-ekskursion blandt andet om »verdens værste ukrudt« - hanesporen.

- Dette betyder, at majsens har nogle gener, der gør, at majsens kan tåle Focus Ultra, som allerede er godkendt i majs med indbygget Duo-gen. Og så har vi af den vej endnu et middel til anvendelse.

- Men igen, så kommer det jo lidt i kambolage med efterafgrøderne, for man kan ikke brug Focus Ultra, når græsefterafgrøder er spiret frem, lød det fra landskonsulenten.



Lyngfeldt

**New Holland CR9.90 TRAX**

600 hk motor, 14.500 l korntank, IntelliCruise, IntelliSense (automatisk hastighedsoptimering), LED lyspakke, fugt- og udbyttemåler, kompressor, motorudblæsning, High Capacity tømmesegl, kabine m/luftaffj. Deluxe sæde, m.m. Med 30 eller 35' skærebord. Se den hos Lyngfeldt



Pris **FORHØR**

New Holland CX 8.85 SLH

Årg. 17, 465 t., stor tærskercylinder 10 slagler, kerneudskillere m/justerbar bro under, 6 halmryster m/Opti-Speed variabel hastighed, Opti-Fan selvopr. soldkasse på 6,5 m² under luft, forbliver vandret op til 17%, halmsnitte 6-rk. m/Opti-Spread fordeler, m.m.



Pris **1.699.000**

New Holland CX8060

Årg. 08, 1866 t., med den store 750 mm tærskercylinder, roterende kerneudskillere, 6 ryster, selvoprettende 6,5 m² stor soldkasse, el justerbare sold, udtaglige tilløbsplan, avnspreder, snitter, styraksel med træk, 24' skærebord på vogn, top klargjort



Pris **FORHØR**

Claas Lexion 460

Årg. 02, 2274 hestt., 6 rysters maskine, 3D soldkasse, 9600 l korntank, snitter, 25' skærebord m/automatik, vogn, kabine m/aircon velholdt maskine



Pris **469.000**



Der tilbydes attraktiv finansiering. Maskinen er til omgående levering. Pris er excl. moms og afgifter, forbehold for mellem salg.



Kom ind og
se vores brugte maskiner og få
ET GODT TILBUD

Lyngfeldt

Langskovvej 4, 8370 Hadsten
Telefon 8761 3333
www.lyngfeldt.dk

Rasmus Olesgaard
30 21 25 99

Lasse Jensen
29 81 00 53