

OVERSIGT OVER LANDSFORSØGENE 2020

Forsøg og undersøgelser i
Dansk Landbrugsrådgivning

Samlet og udarbejdet af
LANDBRUG & FØDEVARER, PLANTEPRODUKTION
ved chefkonsulent Jon Birger Pedersen

Aktiviteterne er blandt andet støttet af:

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Froafgiftsfonden

Fonden for **økologisk** landbrug

Kartoffelafgiftsfonden

/nnovationsfonden



The project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 727284



The project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 727672



The project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 774340



The project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 727230

nes angivelser og opgørelsen ved Sveriges Landbrugsuniversitet. Antallet af verificerede majshalvmøl ligger i 2020 lavere end antallet fra registreringsnettet. Det skyldes dels, at nogle limplader ved en fejl blev smidt ud og derfor ikke blev sendt til Sverige dels at nogle af de indberettede majshalvmøl ikke var majshalvmøl, men andre arter.

Der er i 2020 fanget flest majshalvmøl i fælderne med feromonet E i lighed med de fleste tidligere år.

Som det fremgår af tabel 19, er der fundet 3-5 procent angrebne planter på Bornholm. Velas har desuden oplyst, at angrebene på Fyn i 2020 er mere udbredte end i 2014. Der er set enkeltplanter med angreb i mange marker og små pletter med angreb. Angrebene er i de fleste tilfælde svage. De højeste angreb vurderes til 3-5 procent angrebne planter. Angreb ses især på Langeland, Ærø og Sydfyn, men også på Vest-, Midt- og Østfyn.

Høst

> MARTIN MIKKELSEN, SEGES

Jævn ændring i tørstofindholdet i kolbe- og kernemajs i september

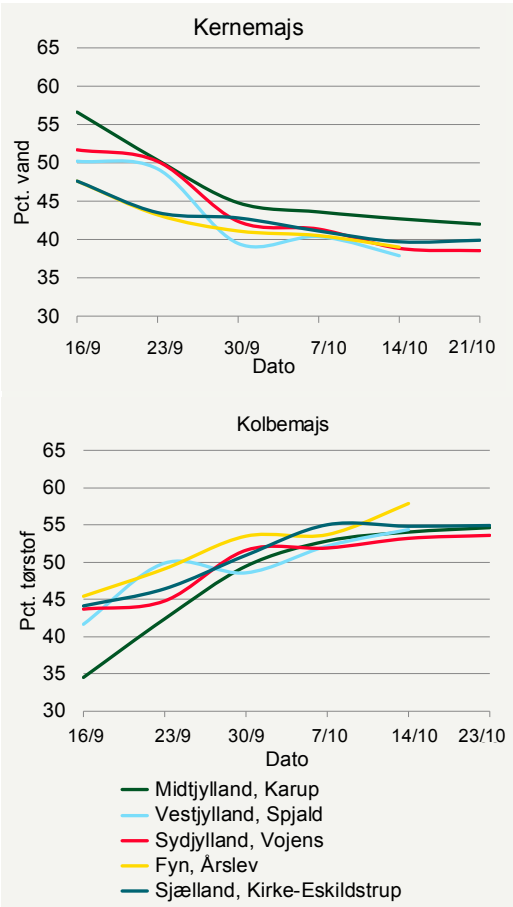
Vandprocenterne i kernemajs og tørstofindholdet i kolbemajs er stagneret i sidste halvdel af oktober i det nedbørsrige efterårsvejr. Prøverne er udtaget hver mandag fra 21. september indtil høst eller 26. oktober.

I fire majsmarker er vandprocenten i kernemajs kommet ned på 40 eller derunder, og i fem marker er tørstofprocenten i kolber med svøblade kommet op på omkring 55, hvilket er målene. For både kernemajs og kolbemajs er det sket midt i oktober. Tørstofindholdet er omkring 6 procentpoint højere i kernemajs end i kolbemajs med svøblade.

Basisoplysninger for de fem marker ses i tabel 21. Forløbet af vandprocent i kerner og tørstofprocent i kolber i de fem marker i tiden op til høst ses i figur 8.

Tabel 22 viser ændringen i tørstofprocent i kolbemajs og vandprocent i kernemajs pr. døgn i september og oktober.

Moniteringen fortsætter.



FIGUR 8. Monitering af vandprocent i kernemajs og tørstofprocent i kolbemajs i fem marker i tiden op til høst.

TABEL 21. Monitering af vandprocent i kernemajs og tørstofprocent i kolbemajs med svøblade. (U24)

Majs	Lokalitet	Sort	Sådato	Jordtype
2019. 5 demonstrationer				
1.	Midtjylland, Karup	Ambition	25/4	1
2.	Vestjylland, Spjald	Yukon	17/4	1
3.	Sydjylland, Vojens	Ambition	17/4	4
4.	Fyn, Årslev	Pinnacle	20/4	5
5.	Sjælland, Kirke-Eskildstrup	Pinnacle	21/4	5