

# 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:

**Promille**afgiftsfonden for landbrug

**Fro**afgiftsfonden

Fonden for **økologisk landbrug**

**Kartoffel**afgiftsfonden

**Innovations**fonden



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

**TABEL 6.** Havresorter, der har dækket over 1,0 procent af udsædssalget i 2020.

Høstår	2016	2017	2018	2019	2020
Ton i alt	8.086	9.028	12.264	9.281	13.241
Dominik <sup>1)</sup>	55	42	46	40	27
Delfin				11	22
Symphony	12	16	12	22	20
Poseidon	24	28	29	17	16
Caddy					9
Max					2
Prokop					2
Elegant				1	1
Andre sorter	9	14	13	9	2

<sup>1)</sup> Resistent mod havrecystenematoder.

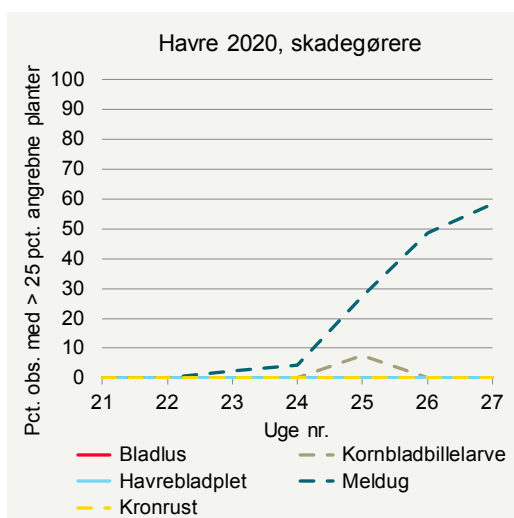
toder, og nye resistente sorter forventes på markedet i løbet af få år.

## Sygdomme

> GHITA CORDSEN NIELSEN, SEGES

I figur 1 ses udviklingen af skadegørere i planteavlskon-sulenternes registreringsnet i havre i 2020.

Meldug og kornbladlillelarver har været mest udbredte, og angrebene har været moderate til kraftige. Angrebene af øvrige skadegørere har overvejende været svage. Angrebene af havrepletbakteriose har været mere ud-bredt end normalt i 2020. I de fleste tilfælde har der dog været tale om svage angreb.



**FIGUR 1.** Udviklingen af skadegørere i havre i planteavlskon-sulenternes registreringsnet 2020.



FOTO: OLE SCHOU, VKST

Plet i marken med havrepletbakteriose. Angreb kan optræde på enkeltplanter eller i små pletter i marken. Sygdommen forårsages af bakterien *Pseudomonas syringae* pv. *coronafaciens* og kaldes "halo blight" på engelsk, fordi de angrebne områder på bladet kan være omgivet af en tydelig gul vanddrunken zone. Bakteriesygdommen kan ikke bekæmpes kemisk.



FOTO: GHITA CORDSEN NIELSEN, SEGES

Bladpletterne ved angreb af havrepletbakteriose kan have et meget variabelt udseende og kan i visse tilfælde forveksles med havrebladplet. I begyndelsen ses små vanddrukne ly-segrønne områder på bladet på op til 1 cm i diameter. Efterhånden bliver midten af pletten stråfarvet eller brun omgivet af en gul vanddrunken zone, som er mest udpræget ved høje temperaturer. Under kølige vejrforhold er symptomerne mere brune-sortede pletter. Nogle af pletterne sidder ofte i kanten af bladet. Læsionerne kan flyde sammen til større uregelmæssige områder. Ved kraftigere angreb visner bladene ofte begynden-de fra bladspidsen.