

HVEDESORTERNES MODTAGELIGHED FOR HVEDEBLADPLET

STØTTET AF

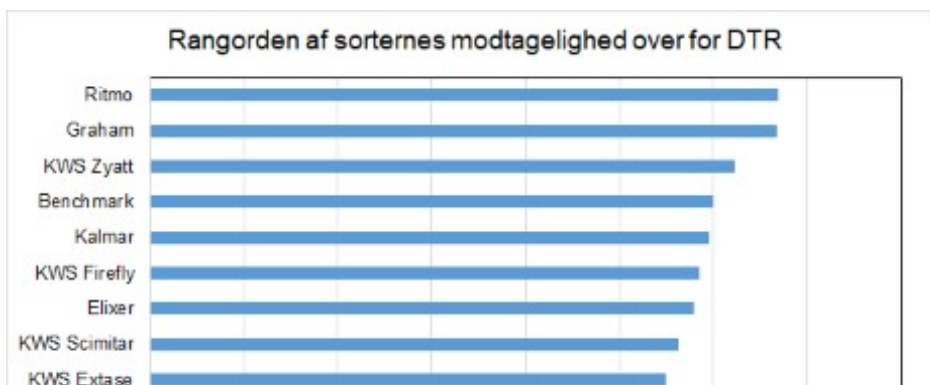
Promilleafgiftsfonden for landbrug

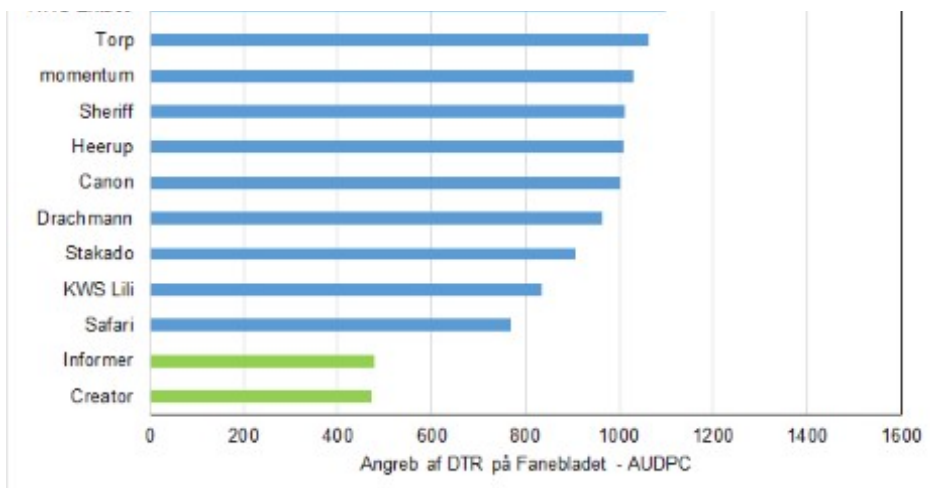
Kun Creator og Informer var mindre modtagelige.

Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, Flakkebjerg har i 2019 undersøgt 22 vinterhvedesorters modtagelighed for hvedebladplet (DTR). I forsøget har der været udsået 2 rækker pr. sort i fire gentagelser. Se resultater i figur 1.

Forsøget er smittet ved i efteråret 2018 at udlægge halm smittet med hvedebladplet. Dette giver normalt gode muligheder for at opnå betydelige angreb. I 2019 forsøget var der kraftige angreb af DTR og næsten ingen angreb af Septoria, hvilket gjorde det lettere at bedømme angrebene af DTR. Forsøget er sprøjtet med Comet Pro for at mindske angreb af gulrust, som i nogle vækstsæsoner også kan vanskeliggøre vurderingen af sygdomme. Forsøget er bedømt for angreb på 3 tidspunkter i vækstsæsonen. Generelt har det varme og fugtige vejr i vækstsæsonen været ideelt for udvikling af kraftige angreb af DTR.

De fleste af de dyrkede sorter er kendt som værende ret modtagelige. På linie med tidligere års forsøg adskilte kun 2 sorter sig ved at have lavere angreb nemlig Creator og Informer.





Figur 1. Angrebsgraden viser vægtet gennemsnit fra 3 bedømmelser på fanebladet. Angreb er bedømt som areal under sygdomskurven, AUDPC.



Billede 1. Tre sorter som er testet for angreb af DTR. Sorten længst til venstre er Creator, som får mindre angreb end de to andre sorter.