

Start på sæson for bladsvampe 2010



Af
Forsøgsleder
Anne Lisbet
Hansen



Af
Volontør, stud.
agro.
Thies M.
Wieczorek

Varslingstjenesten for bladsvampe startede i juli og forventes afsluttet til oktober. Igen i år undersøges ugentligt et antal sorter i observationsmarker fordelt i hele dyrkningsområdet. Sorterne Angus, Julietta, Jenny og Rosalinda KWS er jævnt repræsenteret i området, og på en enkelt lokalitet undersøges desuden sorterne Hereford og Mars. I markerne er afsat 2 x 3 observationsparceller med henblik på at følge udvikling i angreb af bladsvampe ved 0, 1 eller 2 sprøjtninger, dog ikke flere end observationsværten foretager.

Efter en meget varm juli uden sympto-

mer er der i første uge af august observeret begyndende angreb af rust ved kystnære områder for eksempel på Vestlolland og ved Drøsselbjerg. At de første rustangreb ses ved kystnære lokaliteter, kan skyldes smitte fra strandbeder. På en enkel lokalitet ved Guldborgsund er der desuden fundet meldug.

De første observerede symptomer på bladsvampe og udsigt til gunstige vejrforhold for yderligere udvikling udløste i uge 31 første varsling for at undersøge markerne for eventuelle angreb, og i tilfælde heraf at gennemføre en sprøjtning med en dosis afhængig af angrebets etableringsgrad.

Ved begyndende angreb kan dosis sættes til 0,25 l/ha af et af midlerne Opera eller Opus/Maredo/Rubric. Forsøg har vist, at Opera har effekt i længere tid overfor meldug, mens der er en tendens til at Opus virker i lidt længere tid overfor rust. Er der både meldug og rust bør Opera foretrækkes. Et etableret angreb bør bekæmpes med 0,5 l/ha af et af midlerne. Midlerne virker mest effektivt ved behandling, der udføres på angrebets begyndelsesstadium. Herefter taber midlerne effekt.

Observationerne per medio august viser, at symptomer på rust har spredt sig til næsten hele dyrkningsområdet, men udviklingen er svag, og smittetrykket må betegnes som lavt. Angreb af meldug ses kun på Nord- og Midtfalster per medio august (figur 1).

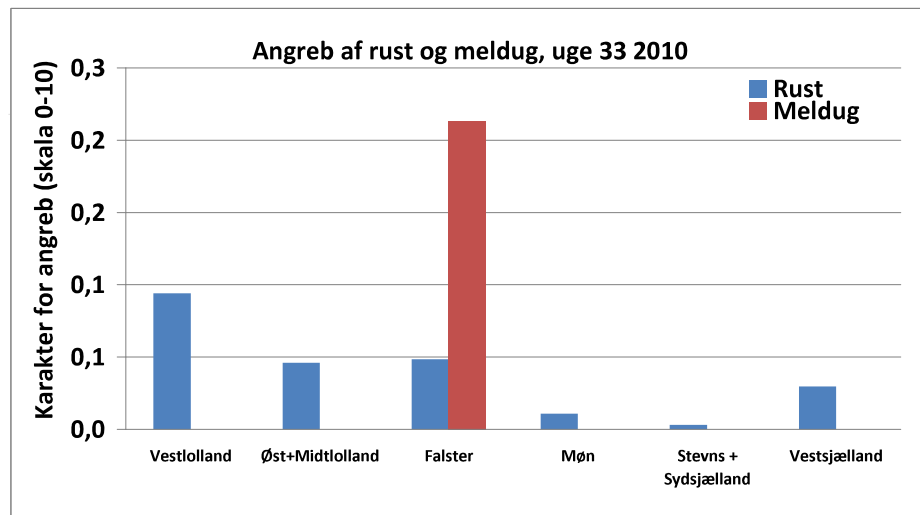
Hvis roerne planlægges optaget efter medio oktober, og der er et smittetryk af svampe, har forsøg vist, at en opfølgende behandling kan være rentabel. - Følg den aktuelle udvikling og varsling på hjemmesider og sms-service fra Nordic Sugar og DLSyd eller på Registreringsnettet ved LandbrugsInfo ■



Rust er i august den mest forekommende bladsvamp i roerne omend udviklingen er svag.



Thies M. Wieczorek, der er agronomstuderende og volontør hos NBR, undersøger observationsmarkerne for forekomst af bladsvampe.



Figur 1. Angreb af rust og meldug i uge 33 (16.-19. august) i dyrkningsområdet opdelt i seks regioner. Generelt er angrebsstyrken af rust i alle områder meget lave.