

# VÆKST

2019 – uge 19

## Foretag en svampebekæmpelse i vinterbygmarkerne nu

I nogle vinterbygmarker har det været nødvendigt at foretage en bekæmpelse af bl.a. bygrust i den begyndende strækningsfase. Nu er de fleste marker ved begyndende skridning, og det afgørende tidspunkt for en effektiv svampebekæmpelse, og herunder det bedste tidspunkt til forebyggelse af eventuelle angreb af ramularia, er nu. Er vinterbyggen i god kondition (*ikke stresset*), og er det samtidig 6-radede sorter, herunder også hybrider, kan en svampebekæmpelse ved begyndende skridning kombineres med en forebyggende behandling mod aksnedknækning med ca. 0,2 l/ha Cerone.

Uanset sort vil der altid være god betaling for en svampebekæmpelse ved begyndende skridning i vinterbyg. Svampesygdommen ramularia kan oftest først ses efter gennemskridning, men når først sygdommen er synlig på bladene, er det for sent at gøre noget, da angreb i udbrud ikke kan bekæmpes. Risikoen for angreb øges ved perioder med bladfugt, og hvis planterne er stressede. De i år store temperaturudsving mellem dag og nat sammenholdt med i flere marker en dårlig næringsstand på samme tidspunkt, har givet stressede vinterbygmarker. I 2017 oplevede vi lignende vejrforhold med stressede planter til følge, og i de marker, som var dårligt beskyttede, og som visnede ned før tiden, kostede det typisk 3-5 hkg/ha i tab.

Ved et højt smittetryk af bygrust kan der i nogle tilfælde være behov for en sen supplerende bekæmpelse efter gennemskridning.

**Tablet 1.** Anbefalede løsninger mod svampe og som forebyggelse af ramularia i vinterbyg.

Strategi	Middel	Dosis pr. ha	Bemærkninger
<b>Vinterbyg:</b>			
St. 39-55 Jo tidligere i dette interval jo bedre ift. forebyggelse af ramularia.	Propulse + Comet Pro	0,4-0,5 + 0,2 ltr.	Timing og anvendelse af SDHI-midler er meget afgørende for forebyggelse af ramularia. Behandlingen foretages optimalt ved begyndende skridning. Alternativt kan andre SDHI-holdige løsninger som Bell + Comet Pro eller Viverda + Ultimate anvendes mod bygrust og ramularia med 50-60% normaldosering.
St. 59-69	Orius Max 200 EW	0,25 ltr.	Efter behov som opfølgning på akset mod bygrust.



**Billede 1.** Bygrust på de nederste blade.



**Billede 2.** Udbredte angreb af ramularia, som vi oplevede i 2017.

Allan G B Poulsen, 9698 2388

**HIMMERLANDS  
GROVVARER A/S**

Aars Afd. Rostrup Afd. Skals Afd. Skalmstrup Afd. Aarhus Afd.  
TEL 98 62 22 66 TEL 98 56 62 11 TEL 86 69 60 55 TEL 86 47 81 43

**DLA Agro**

Vibeke Fabricius