



SVAMPEBEKÆMPELSE I RUG

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Hold især øje med brunrust, da alle sorter er ret modtagelige.

KNÆKKEFODSYGE

Bekæmpelse af knækkefodsyge anbefales kun undtagelsesvis, hvor der er et anstrengt kornsædskifte, sået tidligt og en meget kraftig plantebestand. Læs mere i [Plantenyt nr. 227, 2016](#). I tabel 2 nedenfor er også angivet løsningsforslag mod knækkefodsyge.

SORTERNES MODTAGELIGHED

I tabel 1 ses de dyrkede sorters modtagelighed mod bladsvampe. Det fremgår, at alle sorter er ret modtagelige for brunrust.

Tabel 1. De dyrkede rugsorters modtagelighed mod svampe.

Sort	Procent af rugareal 2016 1)	Meldug (0-3)*	Skoldplet (0-3)*	Brunrust (0-3)*
Palazzo	52,3	1	2	3
KWS-Bono	10,7	1	2	3
KWS-Magnifico	10,2	1	2	3
SU-Performer	4,9	0	2	2
SU-Mephisto	3,5	0	2	3
Kapitän	2,5	2	2	3
SU-Bonelli	2,2	0	2	2

* 0 = ikke modtagelig, 3 = meget modtagelig, () = færre data.

1) Angivelsen er lidt usikker pga. eksport af udsæd.

Meldug bekæmpes i modtagelige sorter i vækststadium 31- 40 (1. knæ udviklet indtil begyndende skridning) ved over 25 pct. angrebne planter. Herefter ved over 50 procent angrebne planter til og med gennemskridning.

Skoldplet bekæmpes i vækststadium 32-59 (2 knæ udviklet til fuld gennemskridning) efter en periode med fugtige forhold, og når angrebet breder sig op ad planterne.

Brunrust bekæmpes, hvis der er over 10 pct. angrebne planter. Dette er meget svage angreb, da planten tæller som angrebet ved bare en enkelt pustel på et af bladene. Brunrust er den mest tabsgivende svampesygdom i rug, og selv ret sene angreb kan være tabsvoldende. Det er derfor vigtigt også at vurdere behovet for en evt. sen bekæmpelse af brunrust omkring blomstring primo juni.

LØSNINGSFORSLAG

I [tabel 2](#) ses løsningsforslag ved bekæmpelsesbehov. I starten (angivet som til og med vækststadium 32) er også angivet løsninger mod knækkefodsyge, selv om bekæmpelse sjældent er aktuel.

Mod bladsvampe er i vækststadium 31- 59 angivet 25 procent normaldosering, som hæves ved mere udbredte angreb på sprøjtetidspunktet.

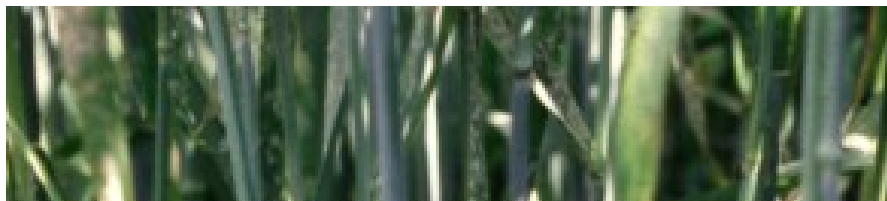
De angivne løsninger i vækststadium 59-65 er rettet mod brunrust, og dosis er hævet til 35 procent normaldosering for at få en længere virkningstid. Bedst effekt opnås ved bekæmpelse af meget svage angreb.

Følgende midler har bedst effekt mod brunrust: Orius/Folicur Xpert, Rubric/Maredo, Ceando, Bell og Viverda. Comet Pro har også god effekt og kan anvendes som blandingspartner. I forsøg hos Gefion har bekæmpelse af brunrust med 0,45 l Viverda resulteret i et højere nettomerudbytte end bekæmpelse med 0,3 l Opus. Effekten af Opus svarer til Rubric/Maredo.

Vær opmærksom på, at der som angivet er begrænsninger på antallet af behandlinger pr. vækstsæson for flere af midlerne.

REGLER FOR BRUG AF VISSE TRIAZOLER

Vær opmærksom på reglerne for den maksimalt tilladte mængde, som man må bruge af visse triazoler. Se nærmere i [PlanteNyt nr. 1183](#).





Billede 1. Meldug i rug.



Billede 2. Skoldplet i rug. Bladpletterne er lysere end ved skoldplet i byg.



Billede 3. Brunrust i rug.



Billede 4. Angreb af brunrust på stængler. På billedet til venstre ses også sorte vintersporer.

Kontakt din [lokale rådgivningsvirksomhed](#), hvis du vil vide mere om dette emne.