

Bygg Rødhette

SPIRE

Sein, yterik 6-rader

Tidlighet

Rødhette har en veksttid på om lag 110 dager. Dette er 6 dager seinere enn Brage og 3 dager tidligere enn Fairytale.

Såmengde

1000-kornvekta (TKV) for Rødhette er i forsøka målt til ca 39 gram. Med et ønsket plantetall på 450 pl/m² vil såmengden være omtrent 19-21 kg/daa ved en spire% på 90.

Gjødsling

Rødhette har et behov for 10-14 kg N per dekar gitt med mineralgjødsel eller i kombinasjon med husdyrgjødsel. Gjødselbehovet er størst ved tidlig såing, forventning om høy avling og ensidig korndyrking. Delt gjødsling kan utføres for å utnytte sortens avlingspotensiale. Da tilføres 7-

10 kg N per daa ved såing; 3-4 kg mellom busking og stråstrekking.

Vekstregulering

Rødhette har stråstyrke på linje med Brage. Sorten vil ofte ha behov for vekstregulering.

Ugraskontroll

Rødhette dekker godt mot ugras. Ugraskampen bør startes når kornplantene har 2-3 blad. Dersom sprøyteforholdene er gode, kan dosene av frøugrasmiddel reduseres.

Sjukdommer

Rødhette er sterk mot sjukdommer med unntak av grå øyeflekk. Ved sterkt sjukdomspress og mye bygg i omløpet må Rødhette passes og bekjempelse settes inn. Sopp-sprøyting ved

skyting kan kombineres med vekstregulering for å hindre strå- og aksknekk.

Avling

Rødhette gir gode avlinger. Sorten ligger omtrent 7% over Brage, og nesten på nivå med Fairytale i perioden 2014-2017.

Sortsegenskaper

Rødhette er en sein 6-radssort med høyt avlingspotensiale. Blant 6-raderne er den best mot stråknekk og aksknekk. Den er sterk mot sjukdommer, men har vist seg litt svak med tanke på soppgifter (DON-verdier). I forsøka har den ligget lavt i proteininnhold – dette må ses i sammenheng med det høye avlingsnivået. Småkomet.

Forsøk med 6-radsbygg 2014-2017 – usprøyta felt

Sort	Relative avlinger (kg/daa)			
	Hele Østlandet	Sør-Østlandet	Nord-Østlandet	Trøndelag
Heder	100 (589)	100 (576)	100 (599)	100 (509)
Brage	102	103	101	103
Rødhette	109	108	110	111

Kilde: NIBIO Bok Vol 4, Nr 1, 2018

Sortsegenskaper hos byggsorter*

Sort	Vekst-tid**	Strå-styrke	Strå-kvalitet	Mjøl-dogg	Grå øyeflekk	DON-verdi	Hl-vekt	Protein-innhold	Tresk-barhet	Spire-treghet
Heder	-5	6	4	9	4	5	5	6	8	4
Brage	-4	5	4	4	7	7	5	5	8	3
Arild	-1	4	6	8	6	8	8	7	6	4
Edel	0	5	4	10	5	4	6	3	8	7
Rødhette	2	5	6	9	3	3	5	3	8	7
Marigold	3	6	7	10	7	7	6	4	4	8
Fairytale	5	7	8	9	7	3	6	4	5	5
Thermus	5	7	8	9	7	8	6	4	5	5

*Sortsegenskaper: 1= dårlig stråstyrke, dårlig stråkvalitet, dårlig sjukdomsresistens, høye DON-tall, lav hl-vekt, lavt proteininnhold, dårlig treskbarhet, høy spiretreghet

**Veksttid: Antall dager tidligere (-) eller seinere (+) enn Edel. Kilde: NIBIO Bok Vol 4, Nr 1, 2018

Sortseier: Graminor AS

Godkjenningsår: 2015

04-18

Tlf: 72 50 50 50
www.felleskjopet.no

