

## Mirakel vårhvete

Klasse 1 vårhvete - god bakekvalitet

### Sortsegenskaper

Mirakel er en sein vårhvete, seks dager seinere enn Bjarne. Mirakel er sterk mot soppsjukdommer og godt egnet til økologisk produksjon. Mirakel er sterk mot gulrust. Mirakel har langt mjukt strå og bør vekstreguleres for å hindre legde. Svært god bakekvalitet – Klasse 1.

### Tidlighet

Mirakel har en veksttid på ca 126 dager. Dette er en dag tidligere enn Zebra.

### Såmengde

Mirakel kan ha noe varierende kornstørrelse. Aktuell såmengde vil være i området 22-24 kg. Såmengden justeres ut fra spire% og tusenkornvekt på det enkelte såkornparti. Det bør korrigeres for egne erfaringer, jordart og såtidspunkt.

### Gjødsling

Optimal gjødsling til Mirakel ligger i området 14-18 kg nitrogen per dekar. Som vårgjødsling gis 8-12 kg N, supplert med nitrogengjødsling 4-6 kg N ved skyting. De største totale N-mengdene gis ved tidlig såing, ensidig korndyrking og forventning om stor avling. Egne erfaringer og lokale forsøksresultater bør telle med i vurderingen.

### Vekstregulering

Mirakel har langt, svakt strå. Vekstregulering vil som regel være aktuelt. CCC er en effektiv vekstregulator i Mirakel, men høye doser kan gi redusert HI-vekt. Se Plantevernkatalogen for aktuelle tidspunkter og midler.

### Ugraskontroll

Mirakel dekker brukbart mot ugras. Unngå å så Mirakel på skifter der kveke eller annet ugras begynner å bli et problem.

### Sjukdommer

Mirakel har god sjukdomsresistens.

### Avling

I perioden 2017-2019 ligger Mirakel på linje med Zebra i usprøyta forsøk.

Forsøk med vårhvete 2017-2019. Usprøyta felt. Relativ avling (kg/daa)

Sort	Hele Østlandet	Sør-Østlandet	Nord-Østlandet
Zebra	100 (507)	100 (478)	100 (554)
Bjarne	89	89	89
Krabat	101	105	97
Mirakel	100	103	96
Seniorita	99	100	97
Caress	106	109	102
Betong	106	108	104

Kilde: NIBIO Bok Vol 6 nr 1 2020



### Sortsegenskaper til vårhvetesorter

Sort	Veksttid*	Stråstyrke	Strå-lengde	Mjøldogg	Bladfl. sjukd.	Gulrust	DON-verdi	HI-vekt	1000-kornvekt	Spire-treghet	Falltall	Protein%	Klasse
Bjarne	0	3	8	5	3	1	3	4	1	4	6	7	2
Krabat	+5	7	6	5	6	7	5	6	5	7	8	6	3
Caress	+5	8	6	8	5	7	7	8	6	5	6	6	3
Mirakel	+6	2	1	8	7	9	7	7	7	7	6	7	1
Seniorita	+6	7	5	8	6	6	7	8	3	3	7	7	2
Betong	+6	6	5	9	5	7	6	8	5	4	6	6	2
Zebra	+7	7	3	5	6	4	2	6	7	7	7	5	3

\*Veksttid: Antall dager seinere enn Bjarne

Andre egenskaper: 1= dårlig stråstyrke, langt strå, dårlig sjukdomsresistens, høye DON-tall, lav HI-vekt/1000-kornvekt, høy spiretreghet, lavt falltall, lavt proteininnhold

Kilde: NIBIO Bok Vol 6 nr 1 2020

Sortseier: Graminor

Tlf: 72 50 50 50  
www.felleskjøpet.no

