

# KWS hybridråg sorter 2021/2022



Pollen

**PLUS**

CO<sub>2</sub>

**EFFICIENT**

Kontakt: Nils Yngveson  
Telefon 0761 163 211  
[nils.yngveson@kws.com](mailto:nils.yngveson@kws.com)

**SEEDING  
THE FUTURE**  
SINCE 1856

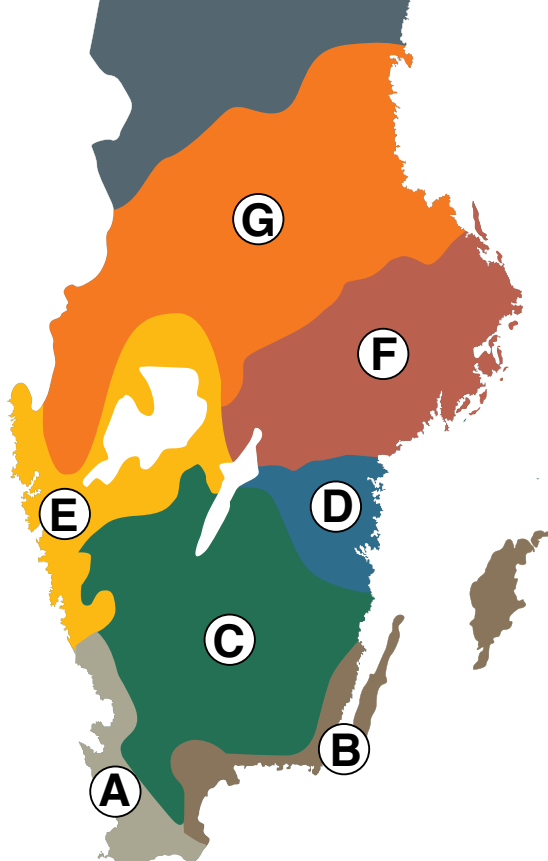
**KWS**



## Områdesindelning

Områdesindelning av sortförsök i södra halvan av Sverige.

Källa: Svensk Raps



### Råg: Utsädesmängd som kg/ha

Beräkning för KWS rågsorter med 12 enheter per storsäck.

Utsädetets totala vikt i storsäcken, som kilo, framgår på utsidan, om inte kontakta säljaren.

grobara frö/m <sup>2</sup>	Storsäcken vikt i kg (innehållande 12 enheter, totalt 12 miljoner kärnor)											enheten räcker til hektar/ storsäck
	360	372	384	396	408	420	432	444	456	468	480	
75	23	23	24	25	26	26	27	28	29	29	30	16,0
100	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	12,0
125	38	39	40	41	43	44	45	46	48	49	50	9,6
150	45	47	48	50	51	53	54	56	57	59	60	8,0
175	53	54	56	58	60	61	63	65	67	68	70	6,9
200	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	6,0
225	68	70	72	74	77	79	81	83	86	88	90	5,3
250	75	78	80	83	85	88	90	93	95	98	100	4,8

1 enhet innehåller 1.000.000 grobara frön, 1 storsäck innehåller 12 enheter, 12 miljoner grobara frön!

# KWS BERADO

Hybridråg

Pollen

PLUS

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856



## PollenPLUS®-sort, med bästa avkastning och strå

KWS BERADO		
<b>Avkastning, relativt, behandlade försök</b>		
Sverige	2021	114
Sverige	2020-2021	112
<b>Sjukdomsmottaglighet, officiella försök</b>		
Respons skörd <sup>1</sup> 2021	+1700 kg/ha	
Respons skörd <sup>1</sup> 20-21	+1160 kg/ha	
Mjöldagg %	5	
Brunrost %	9	
Sköldfläcksjuka %	14	
<b>Mjöldryga mottaglighet<sup>2</sup></b>		
	4 omdöme	
<b>Agronomi &amp; kvalitet</b>		
Stråstyrka <sup>3</sup> %	71 (121 rel)	
Strållängd <sup>3</sup> cm	125 (98 rel)	
Mogand dagar	317 (100 rel)	
Övervintring %	95 (100 rel)	
Rymdvikt g/l	790 (100 rel)	
Falltal sek	308 (107 rel)	

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svamp-behandling i kombination med tillväxt-reglering.

<sup>2</sup> Mjöldryga, omdöme mottaglighet: skala 1-9, 1 = mycket liten 9 = mycket stor

<sup>3</sup> Resultat från ej behandlade försök.

Källa: Fältforsknings sortprovning (SE)

- PollenPLUS® = marknads bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!
- Säkert avkastande hybridråg med gynnsamma odlingsegenskaper.
- Mycket god stråstyrka på ett något kortare strå.
- Väl avvägd sjukdomsmottaglighet och ett alldeles utmärkt falltal.
- Utmärkt och säker övervintring.

### Etablering hybridråg:

#### Sådatum:

I tid, så att hybridrågen kan bestocka sig på hösten, detta för bästa utnyttjande av dess skördepotential. Sidoskott från vårbetockning är labila, oftast i vägen och sällan skördehöjande. Bestockningen inleds med 4:e bladet.

#### Utsädesmängd:

Mkt tidigt - tidigt; 1,5-1,75 enheter/ha  
Normalt - sent; 2,0-2,25 enheter/ha  
Oavsett sådatum; max 2,5 enheter/ha

#### Sådjup:

2-3 cm

alltför djupt, mindre bestockning  
alltför grunt, ökad risk herbicidskador

# KWS DETEKTOR

Hybridråg

Pollen

PLUS

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856



## PollenPLUS®-sort, toppavkastning på styvt strå

### KWS DETEKTOR

#### Avkastning, relativt, behandlade försök

Sverige	2021	113
Sverige	2020-2021	111

#### Sjukdomsmottaglighet, officiella försök

Respons skörd <sup>1</sup> 2021	+1860 kg/ha
Respons skörd <sup>1</sup> 20-21	+1210 kg/ha
Mjöldagg %	5
Brunrost %	9
Sköldfläcksjuka %	10

#### Mjöldryga mottaglighet<sup>2</sup>

4 omdöme

#### Agronomi & kvalitet

Stråstyrka <sup>3</sup> %	71 (121 rel)
Strållängd <sup>3</sup> cm	125 (98 rel)
Mogand dagar	317 (100 rel)
Övervintring %	95 (100 rel)
Rymdvikt g/l	790 (100 rel)
Falltal sek	308 (107 rel)

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svamp-behandling i kombination med tillväxt-reglering.

<sup>2</sup> Mjöldryga, omdöme mottaglighet: skala 1-9, 1 = mycket liten 9 = mycket stor

<sup>3</sup> Resultat från ej behandlade försök.

Källa: Fältforsknings sortprovning (SE)

- PollenPLUS® = marknads bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!
- Senaste generationen hybridråg med topp avkastningspotential.
- Mycket god stråstyrka, som trots ett längre strå går att lita på.
- Väl avvägd sjukdomsmottaglighet och ett alldeles utmärkt falltal.
- Utmärkt och säker övervintring.

#### Etablering hybridråg:

##### Sådatum:

I tid, så att hybridrågen kan bestocka sig på hösten, detta för bästa utnyttjande av dess skördepotential.

Sidoskott från vårbestockning är labila, oftast i vägen och sällan skördehöjande. Bestockningen inleds med 4:e bladet.

##### Utsädesmängd:

Mkt tidigt - tidigt; 1,5-1,75 enheter/ha  
Normalt - sent; 2,0-2,25 enheter/ha  
Oavsett sådatum; max 2,5 enheter/ha

##### Sådjup:

2-3 cm

alltför djupt, mindre bestockning  
alltför grunt, ökad risk herbicidskador.

# KWS SERAFINO

Hybridråg

Pollen

PLUS

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856



## PollenPLUS®-sort, säker och frisk avkastare

KWS SERAFINO	
<b>Avkastning, relativt, behandlade försök</b>	
Sverige 2021	109
Sverige 2020-2021	108
<b>Sjukdomsmottaglighet, officiella försök</b>	
Respons skörd <sup>1</sup> 2021	+1480 kg/ha
Respons skörd <sup>1</sup> 20-21	+1320 kg/ha
Mjöldagg %	5
Brunrost %	5
Sköldfläcksjuka %	9
<b>Mjöldryga mottaglighet<sup>2</sup></b>	
	3 omdöme
<b>Agronomi &amp; kvalitet</b>	
Stråstyrka <sup>3</sup> %	60 (101 rel)
Strållängd <sup>3</sup> cm	127 (98 rel)
Mogand dagar	318 (100 rel)
Övervintring %	97 (101 rel)
Rymdvikt g/l	781 (99 rel)
Falltal sek	310 (108 rel)

- PollenPLUS® = marknads bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!
- Alltid säkert avkastande hybridråg också på de allra lättaste jordarna.
- Hybridrågssort med mycket ringa mottaglighet för mjöldryga.
- Väl avvägd sjukdomsmottaglighet och ett pålitligt falltal.
- Utmärkt och säker övervintring.

### Etablering hybridråg:

#### Sådatum:

I tid, så att hybridrågen kan bestocka sig på hösten, detta för bästa utnyttjande av dess skördepotential.

Sidoskott från vårbetockning är labila, oftast i vägen och sällan skördehöjande. Bestockningen inleds med 4:e bladet.

#### Utsädesmängd:

Mkt tidigt - tidigt; 1,5-1,75 enheter/ha  
Normalt - sent; 2,0-2,25 enheter/ha  
Oavsett sådatum; max 2,5 enheter/ha

#### Sådjup:

2-3 cm  
alltför djupt, mindre bestockning  
alltför grunt, ökad risk herbicidskador.

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svamp-behandling i kombination med tillväxt-reglering.

<sup>2</sup> Mjöldryga, omdöme mottaglighet: skala 1-9, 1 = mycket liten 9 = mycket stor

<sup>3</sup> Resultat från ej behandlade försök.

Källa: Fältforsknings sortprovning (SE)

# KWS TAYO

Hybridråg

Pollen

PLUS

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856



## PollenPLUS®-sort, i allra högsta avkastningsligan

KWS TAYO		
<b>Avkastning, relativt, behandlade försök</b>		
Sverige	2021	117
Sverige	2020-2021	113
<b>Sjukdomsmottaglighet, officiella försök</b>		
Respons skörd <sup>1</sup> 2021	+1850 kg/ha	
Respons skörd <sup>1</sup> 20-21	+1250 kg/ha	
Mjöldagg %	4	
Brunrost %	7	
Sköldfläcksjuka %	10	
<b>Mjöldryga mottaglighet<sup>2</sup></b>		
	4	omdöme
<b>Agronomi &amp; kvalitet</b>		
Stråstyrka <sup>3</sup> %	68	(115 rel)
Strållängd <sup>3</sup> cm	124	(97 rel)
Mogand dagar	317	(100 rel)
Övervintring %	96	(100 rel)
Rymdvikt g/l	787	(100 rel)
Falltal sek	310	(108 rel)

- PollenPLUS® = marknads bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!
- Marknadens, utan konkurrens, högst avkastande råg.
- Gynnsamma stråegenskaper, lämplig för intensiv rågodling.
- Väl avvägd sjukdomsmottaglighet och ett pålitligt falltal.
- Utmärkt och säker övervintring.

### Etablering hybridråg:

#### Sådatum:

I tid, så att hybridrågen kan bestocka sig på hösten, detta för bästa utnyttjande av dess skördepotential.

Sidoskott från vårbestockning är labila, oftast i vägen och sällan skördehöjande. Bestockningen inleds med 4:e bladet.

#### Utsädesmängd:

Mkt tidigt - tidigt; 1,5-1,75 enheter/ha

Normalt - sent; 2,0-2,25 enheter/ha

Oavsett sådatum; max 2,5 enheter/ha

#### Sådjup:

2-3 cm

alltför djupt, mindre bestockning

alltför grunt, ökad risk herbicidskador.

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svamp-behandling i kombination med tillväxt-reglering.

<sup>2</sup> Mjöldryga, omdöme mottaglighet: skala 1-9, 1 = mycket liten 9 = mycket stor

<sup>3</sup> Resultat från ej behandlade försök.

Källa: Fältforsknings sortprovning (SE)

# KWS VINETTO

Hybridråg

Pollen

PLUS

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856



## PollenPLUS®-sort, med ööverträffad stråstyrka

### KWS TAYO

#### Avkastning, relativt, behandlade försök

Sverige	2021	112
Sverige	2020-2021	106

#### Sjukdomsmottaglighet, officiella försök

Respons skörd <sup>1</sup> 2021	+1400 kg/ha
Respons skörd <sup>1</sup> 20-21	+950 kg/ha
Mjöldagg %	8
Brunrost %	6
Sköldfläcksjuka %	16

#### Mjöldryga mottaglighet<sup>2</sup>

4 omdöme

#### Agronomi & kvalitet

Stråstyrka <sup>3</sup> %	76 (129 rel)
Strållängd <sup>3</sup> cm	123 (95 rel)
Mogand dagar	318 (100 rel)
Övervintring %	92 (96 rel)
Rymdvikt g/l	789 (100 rel)
Falltal sek	310 (108 rel)

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svamp-behandling i kombination med tillväxt-reglering.

<sup>2</sup> Mjöldryga, omdöme mottaglighet: skala 1-9, 1 = mycket liten 9 = mycket stor

<sup>3</sup> Resultat från ej behandlade försök.

Källa: Fältforsknings sortprovning (SE)

- PollenPLUS® = marknads bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!
- Oproblematiskt högvakastande råg.
- Mycket starka strägenskaper, sort för jordar där mängden tillgängligt kväve är svår att kontrollera.
- Väl avvägd sjukdomsmottaglighet och ett pålitligt falltal.
- Övervintring som går att lita på.

### Etablering hybridråg:

#### Sådatum:

I tid, så att hybridrågen kan bestocka sig på hösten, detta för bästa utnyttjande av dess skördepotential.

Sidoskott från vårbetockning är labila, oftast i vägen och sällan skördehöjande. Bestockningen inleds med 4:e bladet.

#### Utsädesmängd:

Mkt tidigt - tidigt; 1,5-1,75 enheter/ha  
Normalt - sent; 2,0-2,25 enheter/ha  
Oavsett sådatum; max 2,5 enheter/ha

#### Sådjup:

2-3 cm

alltför djupt, mindre bestockning  
alltför grunt, ökad risk herbicidskador.

[www.kws.se](http://www.kws.se)

**SEEDING  
THE FUTURE**  
SINCE 1856

