



# KWS

## hybridråg sorter

### 2022/2023

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



# KWS Berado

## Hybridråg

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856



# Pollen

## PLUS

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

- PollenPlus® = marknadens 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 Berado

#### Avkastning, reltivtal, behandlade försök

Sverige	2021	114
Sverige	2020-2021	112

#### Sjukdomsmottaglighet, officiella försök

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

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

4 omdöme

#### Agronomi & kvalitet

Stråstyrka <sup>3</sup> %	71 (121 rel)
Strålägg <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 svampbehandling i kombination med tillväxtreglering.

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

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

Källa: Fältforsk sortprovning (SE)

# KWS Detektor

## Hybridråg

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856



Pollen

PLUS

## PollenPlus®- sort, toppavkastning på styvt strå

- **PollenPlus® = marknadens bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!**
- **Senaste generationen hybridråg med topp avkastningspotential.**
- **Mycket god stråstyrka, som trots ett längre strå som 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 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

#### 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> %	66 (111 rel)
Strå längd <sup>3</sup> cm	128 (102 rel)
Mogand dagar	318 (100 rel)
Övervintring %	95 (100 rel)
Rymdvikt g/l	791 (101 rel)
Falltal sek	311 (108 rel)

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svampbehandling i kombination med tillväxtreglering.

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

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

Källa: Fälthforsk sortprovning (SE)

# KWS Serafino

## Hybridråg

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856

KWS



Pollen

PLUS

## PollenPlus®- sort, säker och frisk avkastare

- PollenPlus® = marknadens 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

## KWS Serafino

### Avkastning, relativt, behandlade försök

Sverige	2021	109
Sverige	2019-2021	108

### Sjukdomsmottaglighet, officiella försök

Respons skörd <sup>1</sup>	2021	+ 1480 kg/ha
Respons skörd <sup>1</sup>	19-21	+ 1320 kg/ha
Mjöldagg %		5
Brunrost %		5
Sköldfläcksjuka %		9

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

3 omdöme

### Agronomi & kvalitet

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)

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svampbehandling i kombination med tillväxtreglering.

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

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

Källa: Fältforsk sortprovning (SE)

# KWS Tayo

## Hybridråg

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856

KWS



Pollen

PLUS

## PollenPlus®- sort, i allra högsta avkastningsligan

- PollenPlus® = marknadens bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!
- Marknadens, utan konkurrens, högst avkastande råg.
- Gynnsamma strågenskaper, 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 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 Tayo

### Avkastning, relativt, behandlade försök

Sverige	2021	117
Sverige	2019-2021	113

### Sjukdomsmottaglighet, officiella försök

Respons skörd <sup>1</sup>	2021	+ 1850 kg/ha
Respons skörd <sup>1</sup>	19-21	+ 1250 kg/ha
Mjöldagg %		4
Brunrost %		7
Sköldfläcksjuka %		10

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

4 omdöme

### Agronomi & kvalitet

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)

<sup>1</sup> Sortens respons, som kg/ha, för svampbehandling i kombination med tillväxtreglering.

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

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

Källa: Fältforsk sortprovning (SE)

# KWS Vinetto

## Hybridråg

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856

KWS



Pollen

PLUS

## PollenPlus®- sort, med ööverträffad stråstyrka

- **PollenPlus® = marknadens bästa och säkraste sätt att förhindra kostsamma mjöldryga-angrepp!**
- **Oproblematisk högavkastande råg.**
- **Mycket starka strägenskaper, sort för jordar där mängden tillgängligt kväve är svårt 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. Sidokott 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 Vinetto

#### Avkastning, relativt, behandlade försök

Sverige	2021	112
Sverige	2019-2021	106

#### Sjukdomsmottaglighet, officiella försök

Respons skörd <sup>1</sup>	2021	+ 1400 kg/ha
Respons skörd <sup>1</sup>	19-21	+ 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)
Strålägg <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 svampbehandling i kombination med tillväxtreglering.

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

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

Källa: Fältforsk sortprovning (SE)