

## Rassenadvies wintertarwe oogst 2022

Het nieuwe wintergranenseizoen staat voor de deur. In deze rassenadvies wintertarwe folder worden de raseigenschappen van de beschikbare rassen op een rijtje gezet.

### Voordelen wintertarwe in het bouwplan:

- Meest bedrijfszeker rustgewas
- Verbetering van de bodemstructuur
- Goede kans om (probleem)onkruiden aan te pakken
- Nateelt van groenbemesters
- Aanvoer van organische stof



### Rassenkeuze

Het juiste tarwe ras zaaien is de sleutel tot succes om een goede opbrengst te realiseren. Hieronder een aantal aandachtspunten ter ondersteuning van uw rassenkeuze:

- Denk niet alleen aan opbrengsteigenschappen, maar let ook op andere factoren zoals vroegheid, grondsoort en ziekteresistentie
- De resistentie van rassen tegen ziekten, met name aarfusarium, vormen een belangrijk criterium. Agriant adviseert bij voorkeur rassen in te zetten met een hoge fusariumresistentie.
- Een spreiding in vroegheid van rassen binnen uw bouwplan leidt tot minder oogst risico en een goede arbeidsverdeling

### Rasseneigenschappen wintertarwe 2018 t/m 2021

In onderstaande tabel vindt u een overzicht van de beoordeling van diverse eigenschappen per ras.

	Noordelijke zeeklei		Centrale zeeklei					Resistentie tegen:					Bakkwaliteit:			
	Relatieve korrelopbrengst met ziektebestrijding	Relatieve korrelopbrengst met ziektebestrijding	Lengte van het stro	Stevigheid van het stro	Vroegheid aar	Vroegrijpheid	Schot	Gele roest	Bruine roest	Meeldauw	Bladvlekkenziekte	Aarfusarium	Broodkwaliteit	Deegkwaliteit	Zelenywaarde	Korrelhardheid
KWS Talent	102	103	112	7,5	7,5	7	7	5,5	7,5	7,5	6,5	7	7	6,5	7	7,5
WPB Calgary	99	98	99	7,5	7,5	6,5	6,5	9	7	8,5	7,5	6,5	7	6,5	7	7
KWS Keitum*	-	-	lang	7,5	7	6	-	8	7	9	8	7				
Spearhead	102	103	96	8	6	6,5	5,5	9	6,5	8	7,5	6,5				
Bennington	98	101	98	8,0	6,5	6	6	4	6	7,5	6,5	6				

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2021 \*gegevens vanuit Wiersum, staat niet vermeld op de rassenlijst.

### Opbrengstgegevens SPNA 2020-2021

In onderstaande tabel vindt u de opbrengstgegevens van de wintertarwe proef van SPNA in Ebelsheerd.

Ras	Zonder ziekte bestrijding (kg/ha)	Met ziekte bestrijding (kg/ha)
KWS Talent	7.343	11.763
WPB Calgary	10.859	11.777
KWS Keitum	10.967	13.107
Bennington	7.038	12.218
Spearhead	11.197	12.177

Bron: SPNA Agro research

Dit jaar heeft Agriant de volgende wintertarwe rassen vermeerderd:

### **KWS Talent**

Talent is een vroeg afrijpende tarwe en combineert goede ziekte resistenties met een goede bak- en maalkwaliteit en hoge opbrengsten. Talent is een langere, maar stevige tarwe. Daarnaast heeft het ras een goede stro-opbrengst.

- **Vroege baktarwe**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Hoge stro-opbrengst**
- **Gezond, aandacht voor gele roest**

### **WPB Calgary**

Calgary is een Nederlandse baktarwe. Calgary is een gezonde tarwe met zeer goede cijfers voor gele en bruine roest. Het ras komt vroeg in bloei en rijpt middenvroeg af. Calgary heeft een goede opbrengst potentie op zowel de klei als zand-dalgronden.

- **Middenvroege baktarwe**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Zeer gezond**
- **Goede droogte tolerantie**

### **KWS Keitum**

Keitum is een nieuwe Duitse voertarwe dat zowel op zand-dalgrond als kleigrond een hoge opbrengstpotentie heeft. Keitum is een middenvroeg ras met zeer goede ziekteresistentie cijfers. Ook geeft Keitum een goede stro-opbrengst.

- **Middenvroege voertarwe**
- **Zeer goede opbrengstpotentie**
- **Zeer gezond**
- **Hoge stro-opbrengst**

### **Bennigton**

Bennington is een gezonde en zeer stevige voertarwe. Het ras heeft een middenlate afrijping Bennington beschikt over matige ziekte resistenties maar met een goede T1 en T2 bespuiting is dit geen bezwaar. Bennington past goed op zowel de klei als zand en dalgrond. Zeer geschikt voor de tarwe op tarwe teelt.

- **Middenvroege voertarwe**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Gezond aandacht voor gele roest**
- **Geschikt voor tarwe op tarwe teelt**

### **Spearhead**

Spearhead is een nieuwe Engelse voertarwe. Het is een kort en stevig ras met een middenvroege afrijping. Spearhead heeft goede resistenties op onder andere gele en bruine roest. Spearhead is geschikt voor zowel klei als zand en dalgrond.

- **Middenvroege voertarwe**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Zeer gezond**
- **Kort en stevig ras**

### **Zaaidichtheid**

De omstandigheden tijdens het zaaien zijn erg belangrijk voor een goede opbrengst. Dit wordt vaak onderschat. De zaaizaadhoeveelheid hangt dan ook af van het 1000-korrelgewicht en de zaaioomstandigheden. Voor een goede opbrengst moeten er na de winter nog 300 planten per m<sup>2</sup> staan. Gemiddeld wordt er tussen de 170 en 250 kg/ha gezaaid afhankelijk van het tijdstip en de omstandigheden tijdens het zaaien. Neem voor vragen over de geschikte zaaiahoeveelheid voor uw situatie contact op met uw adviseur.



Alle rassen worden standaard ontsmet geleverd in 25 kg zakgoed of 500 kg Bigbags. Van sommige rassen is de beschikbaarheid beperkt, bestel tijdig uw zaadzaad om zeker te zijn van het gewenste ras voor uw situatie.

**Neem voor vragen contact op met uw adviseur**

**Voor bestellingen: 0591-642222 of [bestellingen@agriant.nl](mailto:bestellingen@agriant.nl)**