

# Rassenadvies Wintertarwe Noordoost-Nederland

OOGST  
2023



The logo for agriant, featuring the word "agriant" in a bold, green, sans-serif font. A small green leaf icon is positioned above the letter 'i'.




groei door kennis

# Rassenkeuze

Het juiste tarweras zaaien is de sleutel tot succes om een goede opbrengst te realiseren. Denk hierbij niet alleen aan opbrengsteigenschappen, maar stem het ook af op bijvoorbeeld je grondsoort. Hierbij een aantal aandachtspunten ter ondersteuning van uw rassenkeuze:

- De resistentie van rassen tegen ziekten, met name aarfusarium, vormen een belangrijk criterium. Agriant adviseert rassen in te zetten met een fusariumresistentie hoger dan 6,5.
- Er komen steeds sneller nieuwe fysio's van gele roest. Kies een ras met een hoog cijfer voor gele roestresistentie.
- Een spreiding in vroegheid van rassen binnen uw bouwplan leidt tot minder oogstrisico en een goede arbeidsverdeling.
- Niet alle vroege rassen zijn geschikt voor late zaai. Zaai late rassen bij voorkeur vroeg, zodat ze alsnog op tijd rijp zijn.

## Wintertarweadvies Agriant oogst 2023

		Vroeg	Midden	Laat
<b>Baktarwe</b>		Chevignon	Talent Extase	
<b>Maaltarwe</b>			Calgary	
<b>Voertarwe</b>			Keitum Spearhead Skyscraper	
<b>Wintergerst</b>		Zebra		

# Resultaten proefvelden 2022

CropSolutions heeft op diverse locaties binnen haar werkgebied proefvelden met wintertarwe aangelegd. Op deze velden testen we de huidige rassen op kwaliteit, ziekteresistentie en opbrengst. Naast de huidige rassen worden ook nieuwe rassen, die het in onze buurlanden goed doen, uitgezaaid om te beoordelen of ze ook voor onze teeltomstandigheden geschikt zijn. Kwaliteit en gezondheid zijn een belangrijke pijlers in de selectie van rassen. Hieronder in de tabel zijn de resultaten weergegeven van de proefvelden van oogst 2022. In de laatste kolom is, zover van toepassing, de opbrengst van de Rassenlijst Noordoost-Nederland van het jaar 2022 opgenomen.

Rasnaam	Segment	Westmaas	Rusthoeve (Colijnsplaat)	Almkerk	Gewogen gemiddelde	Gemiddelde over jaren	Jaren onderzoek (max 6)	Cijfer rassenlijst ZW 2022
<i>Reform</i>		96	95	97	96	99	5	94
<i>Talent</i>		103	94	102	100	102	5	101
<i>Extase</i>		99	102	96	100	102	4	99
<b>Chevignon</b>		<b>102</b>	<b>101</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>101</b>	<b>5</b>	
<b>Calgary</b>		<b>99</b>	<b>100</b>	<b>107</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>5</b>	<b>97</b>
<i>Porthus</i>					97	100	5	
<i>Cubitus</i>		96	95	95	100	100	1	
<b>Keitum</b>					<b>105</b>	<b>103</b>	<b>5</b>	<b>101</b>
<i>Skyscraper</i>		103	102		102	102	2	
<b>Spearhead</b>		<b>106</b>	<b>110</b>		<b>108</b>	<b>106</b>	<b>2</b>	<b>103</b>

 Baktarwe  Maaltarwe  Voertarwe

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2022




# Raseigenschappen (2019-2022)

In onderstaande tabel een overzichtelijke weergave van de beoordeling op diverse eigenschappen per wintertarweras.

Rasnaam	Segment	Lengte stro (rel.)	Stevigheid	Vroegheid aar	Vroegrijpheid	Resistentie tegen						Hectoliter gewicht (rel.)
						Schot	Gele roest	Bruine roest	Meeldauw	Bladvlekken-ziekte	Fusarium in de aar	
Reform		98	8,0	6,0	7,0	7,0	6,5	7,5	8,0	7,0	7,0	104
Talent		113	7,5	7,5	7,0	7,0	4,0	8,0	8,0	6,5	6,5	105
Extase		98	8,0	8,0	7,0	7,0	9,0	7,0	8,0	8,5	6,5	103
<b>Calgary</b>		<b>100</b>	<b>7,5</b>	<b>7,5</b>	<b>7,0</b>	<b>7,0</b>	<b>9,0</b>	<b>7,0</b>	<b>8,5</b>	<b>7,5</b>	<b>6,5</b>	<b>102</b>
<b>Chevignon*</b>		<b>95</b>	<b>7,0</b>	<b>7,0</b>	<b>7,0</b>	<b>6,5</b>	<b>8,0</b>	<b>6,0</b>	<b>7,5</b>	<b>7,5</b>	<b>6,0</b>	<b>102</b>
Cubitus*		96	8,0	8,0	8,0	6,5	8,5	7,5	7,0	8,0	6,5	103
Informer		114	8,5	5,5	5,5	6,5	9,0	7,5	8,5	8,5	7,0	100
Porthus*		105	6,5	7,5	8,0	6,5	7,5	6,0	5,5	7,5	7,5	101
Residence*		102	6,0	7,5	7,5	5,5	9,0	7,5	8,0	6,5	7,0	101
<b>Keitum*</b>		<b>110</b>	<b>7,0</b>	<b>7,0</b>	<b>6,5</b>	-	<b>8,5</b>	<b>7,0</b>	<b>9,0</b>	<b>8,0</b>	<b>7,0</b>	<b>100</b>
Skyscraper*		93	8,0	7,0	7,5	6,5	7,5	6,5	8,0	7,0	6,5	99
<b>Spearhead</b>		<b>97</b>	<b>8,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,5</b>	<b>5,5</b>	<b>9,0</b>	<b>6,5</b>	<b>8,5</b>	<b>7,5</b>	<b>6,5</b>	<b>99</b>

100 = 87 cm

\* Staan niet op de rassenlijst: raseigenschappen en resistentie op basis van informatie kwekers en praktijk

 Baktarwe  Maaltarwe  Voertarwe

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2022



groei door kennis

[www.cropsolutions.nl](http://www.cropsolutions.nl)

# Aanbevolen rassen (2019-2022)

## Keitum

- Middenvroege voertarwe
- Zeer hoge opbrengstpotentie
- Zeer gezond
- Hoge stro-opbrengst

## Calgary

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

## Wintergerst: Zebra

- Tolerant tegen gerstevergelingsvirus
- Vroege afrijping
- Zeer stevig stro
- Hoge opbrengstpotentie
- Relatieve opbrengst 102%\*

## Tarwehalmdoder

Agriant kan sommige rassen die ontsmet zijn met Latitude leveren voor percelen waarbij tarwehalmdoder een rol speelt. Informeer bij uw adviseur naar de mogelijkheden. Wanneer u tarwe op tarwe teelt, kijk dan goed welke rassen hiervoor geschikt zijn.

## Gerstevergelingsvirus

Gerstevergelingsvirus is een hardnekkig virus dat door bladluizen wordt overgebracht. Vroeg gezaaide tarwe of gerst kan vooral in een relatief warm najaar besmet worden door invliegende bladluizen. Mogelijke maatregelen tegen bladluizen zijn:

- In het najaar een bladluisbestrijding uitvoeren (indien noodzakelijk).
- Beheersen van opslagplanten op graanpercelen.
- Wees alert bij naburige percelen wintergerst, ook als de betreffende wintergerst tolerant is tegen dwergvergelingsvirus.

## Spearhead

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

## Chevignon

- Vroege baktarwe
- Goede opbrengstpotentie
- Zeer gezond
- Geschikt voor tarwe-op-tarwe

## Slakkenbeheersing

We zien ondanks de droogte, de afgelopen jaren een toename van het slakkenprobleem. Op zware grond is het mogelijk slakken te beheersen door te zorgen voor een fijn zaai-bed. Bovendien heeft de vruchtwisseling invloed op tarwe. De korrels zijn op basis van de werkbare stof ijzer(III)fosfaat. Voor deze producten geldt een dosering van 7 kg per ha. Strooi de slakkenkorrels bij voorkeur direct na zaai en herhaal indien noodzakelijk.

# Zaaizaadhoeveelheid

De omstandigheden tijdens het zaaien zijn erg belangrijk voor een goede opbrengst. Dit wordt vaak onderschat. De zaaizaad hoeveelheid hangt dan ook af van het 1000-korrelgewicht en de zaaiomstandigheden. 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. Houd er rekening mee dat het duizendkorrelgewicht (DKG) dit jaar hoger is dan vorig jaar en u waarschijnlijk meer kg zaaizaad per hectare nodig heeft. Neem voor vragen over de geschikte zaaihoeveelheid voor uw situatie contact op met uw adviseur.

Alle rassen worden standaard ontsmet geleverd in 25 kg zakgoed of 500 kg Bigbags. Gezien de huidige graanmarkt verwachten we een grote vraag naar zaaizaad. Bestel tijdig uw zaadzaad om zeker te zijn van het gewenste ras voor uw situatie. Zit uw ras hier niet tussen? Andere rassen zijn op aanvraag leverbaar afhankelijk van de beschikbaarheid.

## Bestellen

Onze buitendienst kan u een deskundig advies geven bij het maken van de beste keuze. U kunt uw wintertarwe bestellen via **0591 64 22 22** of stuur een mail naar [bestellingen@agriant.nl](mailto:bestellingen@agriant.nl) of bij uw buitendienstmedewerker.

The logo for 'agriant' features the word 'agriant' in a bold, green, sans-serif font. A small green leaf icon is positioned above the letter 'i'.

T 0591 64 22 22  [www.agriant.nl](http://www.agriant.nl)



**groei door kennis**

**[www.cropsolutions.nl](http://www.cropsolutions.nl)**