

Rassenadvies wintertarwe oogst 2023

Het nieuwe wintergranenseizoen staat voor de deur. Afgelopen seizoen was een goed jaar voor de wintergranen. In ons gehele werkgebied waren de opbrengsten goed. In deze rassenadvies wintertarwe folder worden de raseigenschappen van de beschikbare rassen op een rijtje gezet om zo voor komend seizoen weer een goede uitgangspunt te hebben voor een goede oogst van de wintertarwe.



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 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 oogstrisico en een goede arbeidsverdeling

Rasseneigenschappen wintertarwe 2019 t/m 2022

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

	Noordelijke zeeklei		Centrale zeeklei		Resistentie tegen:							Bakkwaliteit:				
	Relatieve opbrengst met ziektebestrijding	Relatieve opbrengst met ziektebestrijding	Lengte van het stro	Stevigheid van het stro	Vroegheid aar	Vroegrijpheid	Schot	Gele roest	Bruine roest	Meeldauw	Bladvlekken-ziekte	Aarfusarium	Broodkwaliteit	Deegkwaliteit	Zelenywaarde	Korrelhardheid
KWS Keitum*	-	-	110	7,0	7,0	6,5	-	8,5	7,0	9,0	8,0	7,0	-	-	-	-
Spearhead	102	103	97	8,0	6,0	6,5	5,5	9,0	6,5	8,5	7,5	6,5	-	-	-	-
WPB Calgary	98	98	100	7,5	7,5	7,0	7,0	9,0	7,0	8,5	7,5	6,5	7	6,5	7	7
Chevignon*	-	-	95	7,0	7,0	7,0	6,5	8,0	6,0	7,5	7,5	6,0	G			G

100= 12,44 ton/ha 100= 12,3 ton/ha

Bron: CSAR Aanbevelende Rassenlijst 2022 *gegevens vanuit de kweker, staat niet vermeld op de rassenlijst.

Opbrengstgegevens SPNA 2021-2022 en LWK Niedersachsen

In onderstaande tabel vindt u de opbrengstgegevens van de wintertarwe proef van SPNA in Ebelsheerd. En van de Landessortenversuche 2022 van de Landwirtschaftskammer Niedersachsen.

Ras	Zonder ziekte bestrijding (kg/ha)	Met ziekte bestrijding (kg/ha)	Relatieve opbrengst met ziektebestrijding	Relatieve opbrengst LWK Niedersachsen
KWS Keitum*	13.451,3	14.343,1	102	114
Spearhead	13.276,8	14.267,1	102	-
WPB Calgary	-	-	-	-
Chevignon*	13.579,8	13.768,2	98	101

Bron: SPNA Agro research en LWK Niedersachsen

100= 14 ton/ha

100= 7,78 ton/ha

Dit jaar heeft Agriant de volgende wintertarwe rassen vermeerderd:

KWS Keitum

KWS Keitum is een Duitse voertarwe die spectaculaire opbrengsten heeft laten zien in de officiële Duitse proeven. KWS Keitum heeft zowel op klei als zand-dalgrond een zeer hoge opbrengstpotentie. KWS Keitum is een middenvroeg ras en heeft uitstekende gele roest en meeldauw resistenties. Ook op de andere blad en aarziekten scoort de KWS Keitum bovengemiddeld. Daarnaast heeft KWS Keitum ook een goede stro-opbrengst.

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

Spearhead

Spearhead is een nieuwe Engelse voertarwe. Het is een kort en stevig ras met een middenvroeg afrijping. Spearhead stoelt in het voorjaar sterk uit waardoor men al vroeg een goede grondbedekking heeft. Spearhead heeft goede resistenties op onder andere gele en bruine roest. Spearhead is geschikt voor zowel klei als de zand en dalgronden.

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

WPB Calgary

WPB 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. De stevigheid is met een cijfer van 7.5 goed te noemen. WPB Calgary heeft een goede opbrengstpotentie op zowel de klei als zand-dalgronden.

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

Chevignon

Chevignon is een Franse baktarwe ras die vroeg tot middenvroeg afrijpt en een goede opbrengstpotentie heeft. Chevignon is geschikt voor de tarwe op tarwe teelt en voor de late zaai. Het ras kan goed tegen droogte en heeft zeer goede resistentie cijfers. Geschikt voor alle grondsoorten.

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

Zaadichtheid

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 zaaioverstandigheden. Voor een goede opbrengst moeten er na de winter nog 300 planten per m² 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 zaaioverveeheid 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 zaaizaad om zeker te zijn van het gewenste ras voor uw situatie. Zit uw ras hier niet tussen? Andere rassen (o.a. KWS Extase en LG Skyscraper) zijn op aanvraag leverbaar afhankelijk van de beschikbaarheid.

Agriant kan sommige rassen die ontsmet zijn met Latitude leveren voor percelen waarbij tarwehalmdoder een rol speelt. Informeer bij uw adviseur naar de mogelijkheden.

Retourbeleid: Standaard zaaizaad kan tot 1 december retour. Zaaizaad behandeld met Latitude en rassen op aanvraag bestelt kunnen niet retour.

Neem voor vragen contact op met uw adviseur

Voor bestellingen: 0591-642222 of bestellingen@agriant.nl