

Rassenadvies wintertarwe oogst 2021

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 tarweras 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

Dit jaar heeft Agriant de volgende rassen vermeerderd:

Talent

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

- **Baktarwe**
- **Vroege afrijping**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Zeer gezond**

Bennington

Bennington is een gezonde en zeer stevige voertarwe. Het ras heeft een middenlate afrijping. Bennington beschikt over zeer goede ziekteresistenties. Bennington past goed op zowel de klei als zand en dalgronden.

- **Voertarwe**
- **Middenvroege afrijping**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Zeer gezond**

Benchmark

Benchmark heeft een middenvroege afrijping. Benchmark geeft een goede uitstoeling, is stevig en geeft ook een hoge stro-opbrengst. Zowel geschikt voor vroege als late zaai.

- **Voertarwe**
- **Middenvroege afrijping**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Geschikt voor tarwe op tarwe**

Rasseneigenschappen wintertarwe 2015 t/m 2020

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
Talent	104	104	111	7,5	7,5	7,0	7	7	8	7,5	7	7	7	6,5	7	7,5
Bennington	101	102	98	8,5	6,5	6	6	5	6,5	7,5	7,5	6				
Benchmark	101	102	105	7,5	7	6,5	6	4	5,5	8	7	6,5				

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2021

Opbrengstgegevens SPNA 2019-2020

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)
Talent	8.468	11.398
Bennington	9.212	12.113
Benchmark	7.757	11.153

Bron: SPNA Agro research



Zaadichtheid

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 zaaioverstandigheden.

In het project 'Tarwe naar 15 ton' onderzoekt CropSolutions alle teeltmaatregelen die nodig zijn om een hogere opbrengst te behalen in de tarweteelt. Hieruit blijkt dat voor bovengemiddelde opbrengsten minimaal 700 aren per m² nodig zijn. Om dit te bereiken moeten er minimaal 300 planten per m² na de winter overgebleven zijn.

De volgende tabel geeft een richting aan van de zaaizaadhoeveelheid per hectare.

Zaaimoment	Duizend korrelgewicht (DKG)				Zaaioverstandigheden	
	40	45	50	55	Goed/ lichte grond	Slecht/ zware grond
Eerste helft oktober	130	145	160	175	0%	+10%
Tweede helft oktober	145	170	180	200	0%	+10%
Eerste helft november	165	185	205	225	-5%	+5%
Tweede helft november	180	200	225	245	-5%	+5%
Eerste helft december	195	220	240	265	-5%	0%
Tweede helft december	200	225	250	275	-5%	0%

Neem voor vragen contact op met uw adviseur

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