

## Rassenadvies zomertarwe

Het nieuwe teeltseizoen staat weer voor de deur. Rond half januari is het schakelmoment van wintertarwe naar zomertarwe. Wintertarwe heeft een vernalisatie nodig om een aar te vormen. In deze rassenadvies zomertarwe folder worden de raseigenschappen van de beschikbare rassen op een rijtje gezet.

### Voordelen zomertarwe in het bouwplan:

- 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
- Stevigheid en strolengte, wanneer er een stevig ras gekozen wordt neemt de kans op legering af.
- De resistentie van rassen tegen ziekten, met name aar fusarium, vormen een belangrijk criterium. Agriant adviseert bij voorkeur rassen in te zetten met een hoge fusariumresistentie.

Dit jaar heeft Agriant de volgende rassen vermeerderd:

#### Quintus

Quintus is een vroeg afrijpend baktarwe ras. Quintus heeft bebaarde aren en middellang stro. Hij beschikt over goede ziekteresistenties, waaronder een hoge aar fusarium resistentie. Quintus heeft een goede opbrengstpotentie, zowel op klei als zand- en dalgrond.

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

#### Nobless

Nobless is een middenvroeg afrijpend voertarwe ras. Nobless is een zeer stevig ras waardoor de kans op legering minimaal is. Nobless beschikt over goede ziekte resistenties en geeft zowel op klei als zand- en dalgrond een hoge opbrengst

- **Voertarwe**
- **Middenvroeg afrijping**
- **Goede opbrengstpotentie**
- **Stevig ras**
- **Zeer gezond**

## Rasseneigenschappen zomertarwe 2017 t/m 2020

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

### Resistentie tegen:

	Lengte van het stro	Stevigheid van het stro	Vroegheid aar	Vroegrijpheid	Schot	Gele roest	Bruine roest	Meeldauw	Bladvlekkenziekte	Aarfusarium
<b>Quintus</b>	99	6,5	7	7,5	6	7,5	5,5	6,5	7	7,5
<b>Nobless</b>	98	8	7	6,5	5,5	8	7,5	8,5	7	7

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2021

## Opbrengstgegevens zomertarwe 2015 t/m 2020

In onderstaande tabel vindt u de opbrengstgegevens van de zomertarwe rassen op kleigrond en zand en dal grond. Op klei zowel met en zonder ziekte bestrijding, op zand en dal alleen met zieke bestrijding.

Ras	Kleigrond		Zand- en dalgrond
	Zonder ziekte bestrijding	Met ziekte bestrijding	Met ziektebestrijding
<b>Quintus</b>	97	102	96
<b>Nobless</b>	101	96	104

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2021

## 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 zaaioomstandigheden. Voor een goede stand van het gewas zijn er tussen de 250-275 planten per m<sup>2</sup> nodig. Zomertarwe stoelt minder uit dan zomergerst waardoor er meer zaaizaad per hectare nodig is.

De volgende tabel geeft een richting aan van de zaaizaadhoeveelheid per hectare. Afhankelijk van de grondsoort en de omstandigheden ligt het advies tussen de 140 en 175 kg/ha



### Hoeveelheid zaaizaad in kg/ha bij DKG

Zaaioomstandigheden	40	45	50	55
<b>Zeer goed (90% opkomst)</b>	115	130	145	160
<b>Gemiddeld (80% opkomst)</b>	125	140	155	175
<b>Matig (70% opkomst)</b>	155	175	195	215

De beschikbaarheid van zomergranen is ook dit jaar schaars. Wilt u zeker zijn van een ras en zaaizaad, dan is tijdig bestellen wenselijk.

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

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