

## Rassenadvies zomertarwe 2022

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. Door de gestegen graanprijzen afgelopen seizoen wordt de teelt van zomertarwe steeds aantrekkelijker. Ook door de komst van nieuwe rassen komt de opbrengst van zomertarwe steeds dichterbij de opbrengst van wintertarwe. 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 basis 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:

#### WPB Duncan NIEUW

WPB Duncan is een nieuw baktarwe ras dat zowel op de zand/dalgrond als op de kleigrond een hoge opbrengst potentie heeft. Het ras rijpt middenvroeg af. Het ras beschikt over zeer goede resistentie cijfers op zowel de roesten als meeldauw. WPB Duncan is een stevig ras met een goede schot resistentie.

- Baktarwe
- Middenvroege afrijping
- Hoge opbrengstpotentie
- Geschikt voor wel zand/dal als kleigronden
- Zeer stevig en gezond
- Hoog hectolitergewicht en zetmeelgehalte

#### KWS Starlight NIEUW

KWS Starlight is een lange maar stevig zomertarwe ras. Het ras heeft een hoge opbrengst potentie vooral op de kleigronden. Het ras rijpt middenvroeg af en beschikt over goede resistentie cijfers. Ook geeft KWS Starlight een hoge stro opbrengst.

- Baktarwe
- Middenvroege afrijping
- Hoge opbrengstpotentie
- Geschikt voor de klei gronden
- Zeer stevig en gezond
- Hoge stro opbrengst

## Rasseneigenschappen zomertarwe 2018 t/m 2021

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>WPB Duncan</b>	99	7,5	6,5	6	7,5	9	8,5	8	8	6,5
<b>KWS Starlight</b>	105	7,5	7	6,5	7	6,5	7,5	7	8	7

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2022

## Opbrengstgegevens zomertarwe 2016 t/m 2021

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 ziekte bestrijding.

Ras	Kleigrond		Zand- en dalgrond
	Zonder ziekte bestrijding	Met ziekte bestrijding	Met ziektebestrijding
<b>WPB Duncan</b>	108	104	102
<b>KWS Starlight</b>	101	101	102

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2022

## 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



Zaaioomstandigheden	Hoeveelheid zaaizaad in kg/ha bij DKG			
	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

Alle rassen worden standaard ontsmet geleverd in 25 kg zakgoed of 500 kg Bigbags. Van sommige rassen is de beschikbaarheid beperkt, bestel tijdig uw zaaizaad 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)