

Rassenadvies zomergerst 2024

Het nieuwe teeltseizoen staat weer voor de deur. De basis van een geslaagde teelt is een goede rassenkeuze. Het voordeel van zomergerst ten opzichte van zomertarwe is dat deze zelfs bij late zaai nog een goede opbrengstpotentie heeft. In deze rassenadvies zomergerst folder worden de raseigenschappen van de beschikbare rassen op een rijtje gezet.



Voordelen zomergerst in het bouwplan:

- Nateelt van groenbemesters
- Aanvoer van organische stof
- Rustgewas voor het 7e actieprogramma en GLB

Brouwgerst of voergerst

Bij de rassenkeuze moet er rekening gehouden worden met het teeltdoel. Brouwgerst moet aan een aantal eisen voldoen om brouwwaardig te zijn. De belangrijkste daarvan is het eiwitgehalte. Het voordeel van brouwgerst ten opzichte van voergerst is dat wanneer er aan de kwaliteitseisen voldaan wordt er een premie uitgekeerd wordt.

Kwaliteitseisen brouwgerst:

- Eiwitgehalte, het eiwitgehalte mag niet hoger zijn dan 11,5 % en niet lager dan 9,5 %. Het optimum ligt tussen 10 en 11 %.
- Korrelgrote, het aandeel volgerst (korrels > 2,5 mm) moet minimaal 90 % zijn en mag het aandeel doorval (korrels < 2,2 mm) maximaal 2 % zijn.

Het advies van Agriant is om altijd te gaan voor een brouwgerst ras, dit voor de mogelijk hogere financiële opbrengst. Mocht het gewas niet brouwwaardig zijn kan deze altijd nog als voergerst afgezet worden.

Rassenkeuze

Het juiste gerstras 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, zoals bladvlekken- en netvlekkenziekte.

Dit jaar heeft Agriant de volgende rassen vermeerderd:

RGT Planet

RGT Planet is een vroeg afrijpend brouwgerst ras. RGT Planet heeft een hoge opbrengst potentie op zowel de zand/dal als op de kleigrond. Tevens beschikt RGT Planet over goede resistentie eigenschappen. Het is een stevig ras wat de kans op legering verkleint.

- Brouwgerst
- Vroege afrijping
- Hoge opbrengstpotentie
- Zeer stevig en gezond ras
- Geschikt voor alle grondsoorten

KWS Irina

KWS Irina is een middenvroeg afrijpend brouwgerst ras. Irina heeft een goede opbrengst potentie op de zand en dalgronden en beschikt over goede resistentie eigenschappen. Het is een makkelijk te telen ras die geschikt is voor legeringsgevoelige gronden.

- Brouwgerst
- Midden vroege afrijping
- Goede opbrengstpotentie
- Zeer stevig en gezond
- Geschikt voor zand en dalgrond

Rasseneigenschappen zomergerst 2020 t/m 2023

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

Ras:	Resistente tegen:								Kwaliteitsgegevens:			
	Lengte van het stro	Stevigheid van het stro	Vroegheid aar	Vroegrijpheid	Meeldauw	Netvlekkenziekte	Bladvlekkenziekte	Dwergroest	Brouwkwiteit	Aandeel volgerst	Eiwitgehalte	Duizendkorrelgewicht
RGT Planet	102	7,5	8	7	9	7,5	7	7	8	99	101	98
KWS Irina	94	8	7	6,5	9	7,5	7,5	7	8	99	101	96

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2024

Opbrengstgegevens zomergerst 2018 t/m 2023

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	Zonder ziektebestrijding	Met ziektebestrijding
RGT Planet	99	99	101	101
KWS Irina	97	97	99	98

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2024

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 175-225 planten per m² nodig. Meer zaaizaad gebruiken dan nodig heeft een negatief effect op de kwaliteiten eigenschappen van brouwerst

Afhankelijk van de grondsoort en de omstandigheden ligt het advies tussen de 130 en 150 kg/ha



Alle rassen worden standaard ontsmet geleverd in 25 kg zakgoed of 500 kg Bigbags. Door het nieuwe GLB en de weersomstandigheden afgelopen najaar verwachten we een grote vraag naar zomergranen. Bestel tijdig uw zaadzaad om zeker te zijn van het gewenste ras voor uw situatie.

Retourbeleid: zaaizaad kan tot 1 mei retour, na 1 mei alleen wanneer het herplaats kan worden.

Neem bij vragen contact op met uw adviseur of kantoor

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

Eddy Schepers: (Drenthe/Groningen)	06-53 35 90 37	Henk Maalderink (Gelderland/Overijssel)	06-53 93 22 68
Johan Kunst: (Drenthe/Overijssel)	06-12 41 88 86	Gijs Krajenbrink (Gelderland/Overijssel)	06-57 90 80 06
Niek Naber: (Drenthe)	06-53 93 22 69	Ruud Wansink (Gelderland/Overijssel)	06-51 33 46 80
Jasper Speelman (Groningen/Drenthe)	06-82 20 10 87		