

Rassengids 2023 - 2024



Wiersum
Plantbreeding



Semundo

Wiersum Plantbreeding

Wiersum Plantbreeding is een modern veredelingsbedrijf dat met een omvangrijk programma; wintertarwe, zomertarwe, haver en vezelvlसरassen op de (internationale) markt brengt. Naast eigen rassen worden ook rassen van buitenlandse kwekers getest. Rassen die onder Nederlandse omstandigheden zeer goed scoren worden aangemeld voor de Nederlandse Aanbevelende Rassenlijst. Zo heeft Wiersum Plantbreeding een pakket aan betrouwbare rassen die passen bij de wensen van de Nederlandse telers. Naast granen en vezelvlसर hebben wij in ons pakket: veldbonen, erwten en koolzaad.

Inhoudsopgave

Semundo	4
Baktarwe	6
Wintertarwe	7
Wintergerst	16
Zomertarwe	18
Zomertriticale	21
Zomergerst	22
Zomerhaver	25
Veldbonen	26
Zomererwten	28
Koolzaad	29
Vezelvlसर	30



@WiersumPB



Wiersum Plantbreeding BV





Semundo

Semundo BV is een graanveredelingsbedrijf met een eigen programma voor wintertarwe. Voor verschillende graangewassen heeft Semundo een testprogramma waarin naast eigen lijnen, tal van lijnen/rassen worden getest van gerenommeerde Europese veredelingsbedrijven. Rassen met goede agronomische eigenschappen, goede ziekteresistenties en een zeer hoge opbrengst worden aangemeld voor de Nederlandse Aanbevelende Rassenlijst.

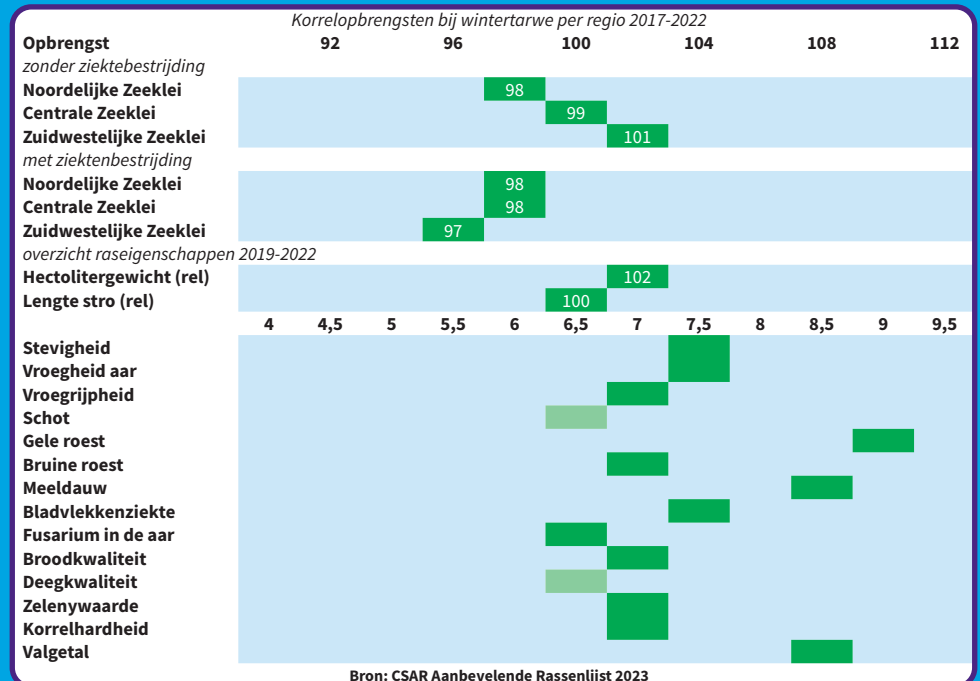
Baktarwe

Baktarwe afkomstig uit de eigen regio, door alle perikelen in de wereld vanwege oorlog en klimaat, staat dit bovenaan de agenda van de bakindustrie. Kun je een goede kwaliteit baktarwe telen in Nederland? Die vraag is eenvoudig te beantwoorden met ja! Naast de keuze voor het telen van goede baktarwe is het belangrijk om voldoende stikstof beschikbaar te hebben in de fase van korrelvulling. De huidige generatie baktarwerassen heeft zeer hoge opbrengsten en kan zich meten met de hoge opbrengst van voertarwe.

Wintertarwe

WPB Calgary

- ✓ Betrouwbare Nederlandse baktarwe
- ✓ Zeer hoge opbrengsten
- ✓ Goede bakeigenschappen
- ✓ Zeer goede ziekteresistenties
- ✓ Excellente gele roest resistentie
- ✓ Goede stevigheid en prima uitstoeling
- ✓ Goede wintervastheid
- ✓ Zeer geschikt voor zandgronden
- ✓ Ook beschikbaar voor de biologische landbouw



KWS Talent

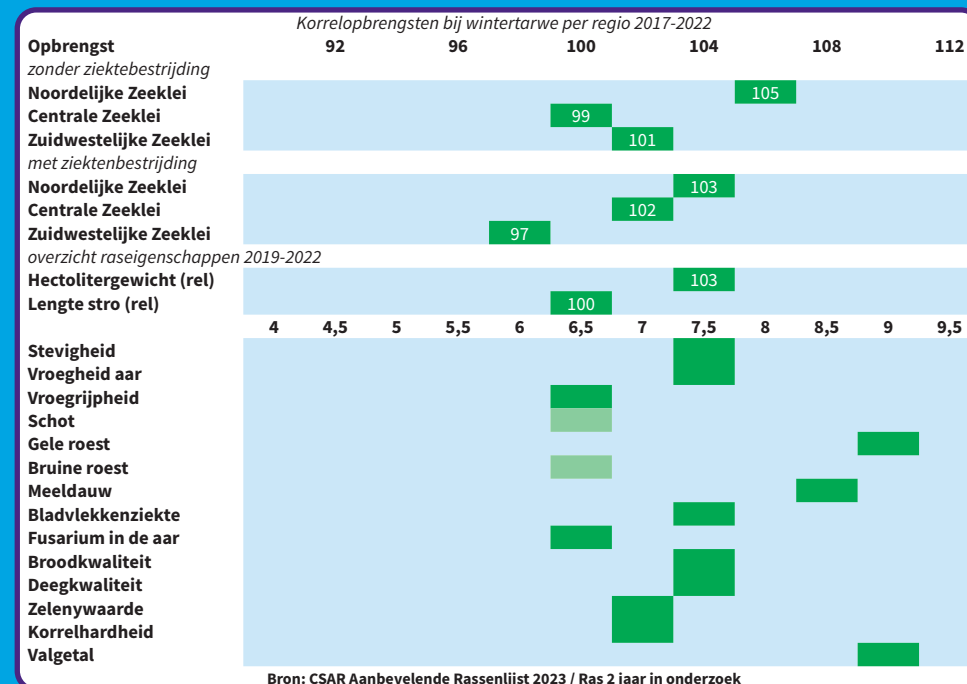
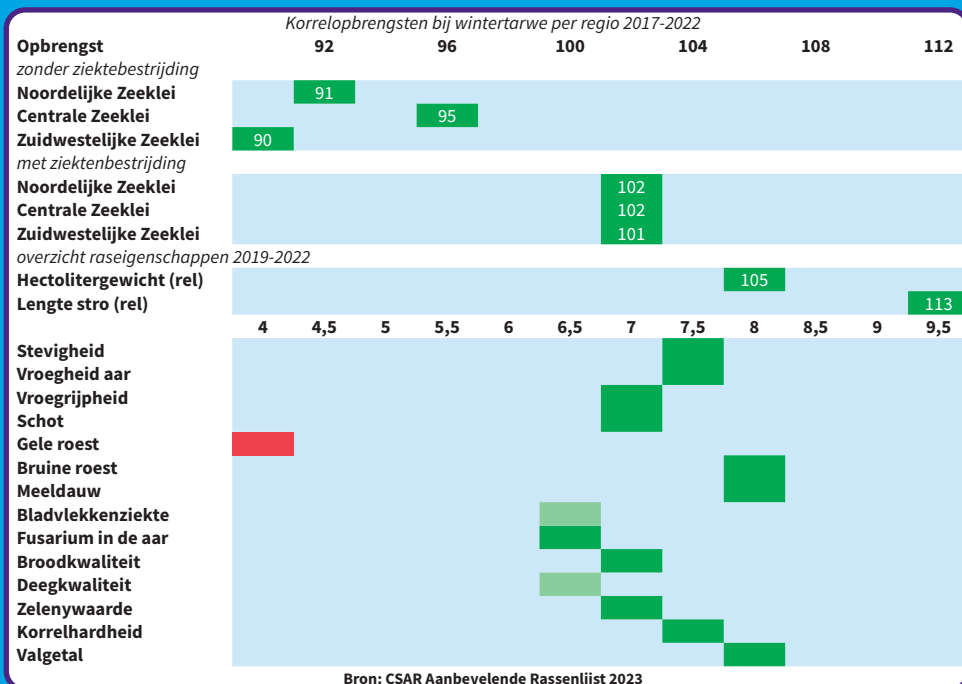
- ✓ Hoog opbrengende baktarwe
- ✓ Vroege afrijping
- ✓ Goede uitstoeling
- ✓ Goede bakeigenschappen
- ✓ Goede aarfusariumresistentie
- ✓ Lange tarwe met een hoge stro-opbrengst
- ✓ Geschikt voor tarwe op tarwe



WPB Gambit

NIEUW

- ✓ Nieuwe Nederlandse baktarwe
- ✓ Zeer hoge opbrengsten
- ✓ Goede hectolitergewichten
- ✓ Zeer goede bakeigenschappen
- ✓ Zeer goede ziekteresistenties
- ✓ Excellente gele roest resistentie
- ✓ Goede stevigheid en prima uitstoeling
- ✓ Geschikt voor zandgronden
- ✓ Ook beschikbaar voor de biologische landbouw



Cubitus

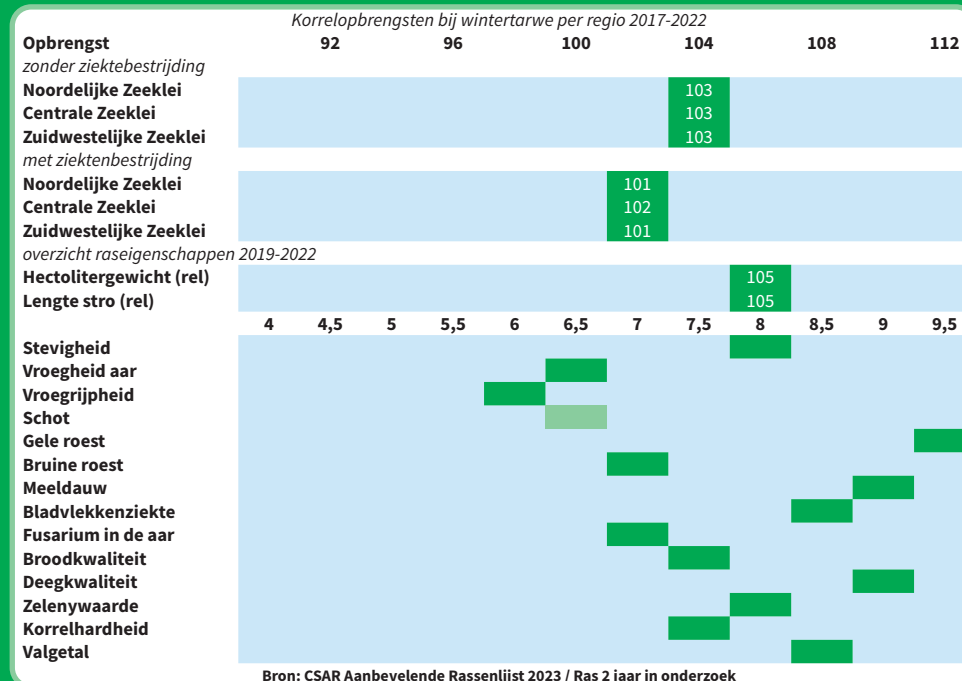
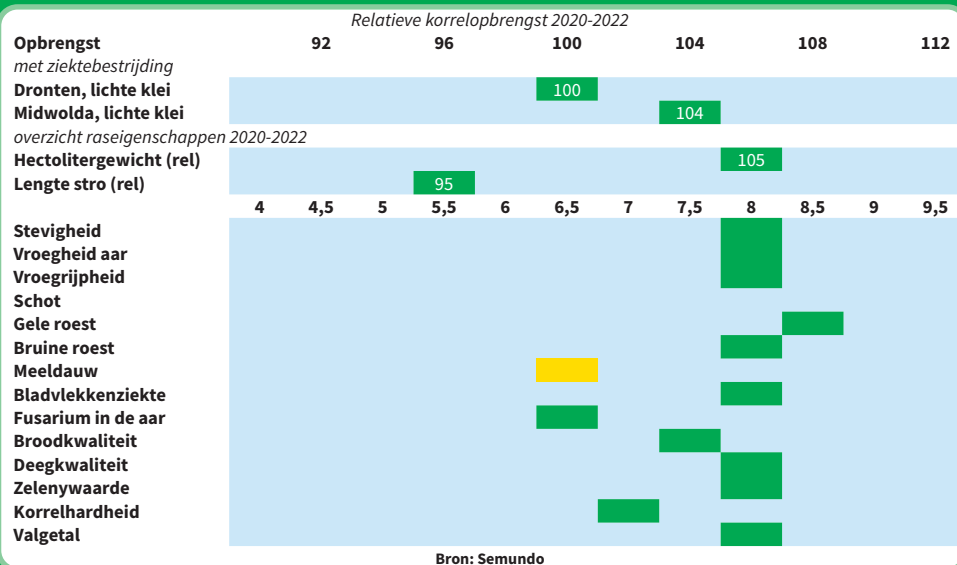
- ✓ Vroeg afrijpende Franse baardtarwe
- ✓ Goede kwaliteit baktarwe
- ✓ Hoge hectolitergewichten
- ✓ Goede ziekteresistenties m.u.v. meeldauw
- ✓ Goede aarfusariumresistentie
- ✓ Bezit Pch-1 gen tegen oogvlekkenziekte
- ✓ Zeer geschikt voor tarwe op tarwe



Stanwix

NIEUW

- ✓ Veelbelovend nieuw baktarwe ras
- ✓ Midden-late afrijping
- ✓ Uitgesproken goede bakeigenschappen
- ✓ Mooi broodvolume en mooie deegkwaliteit
- ✓ Zeer hoge hectolitergewichten
- ✓ Zeer goede ziekteresistenties
- ✓ Goede aarfusariumresistentie
- ✓ Zaaizaad najaar 2023 beperkt beschikbaar



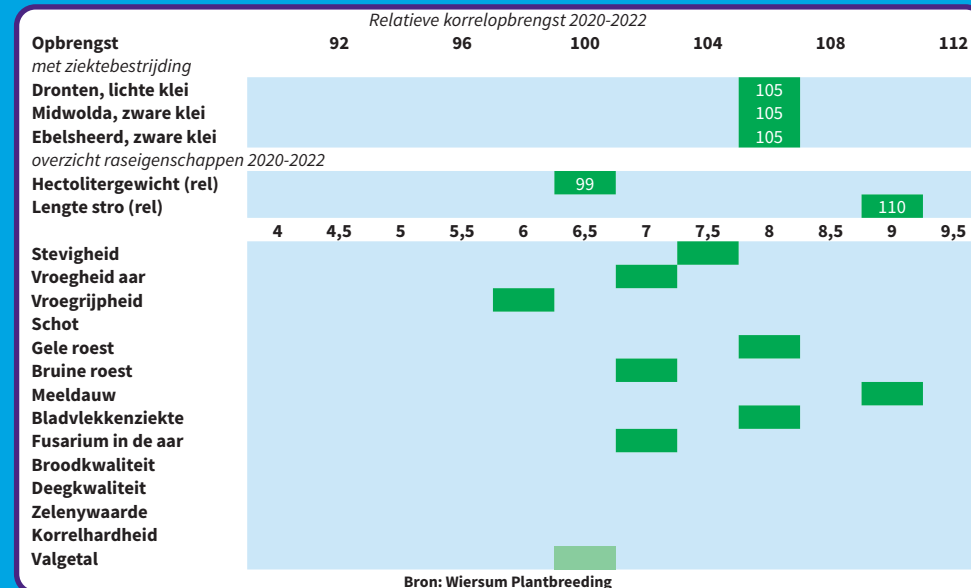
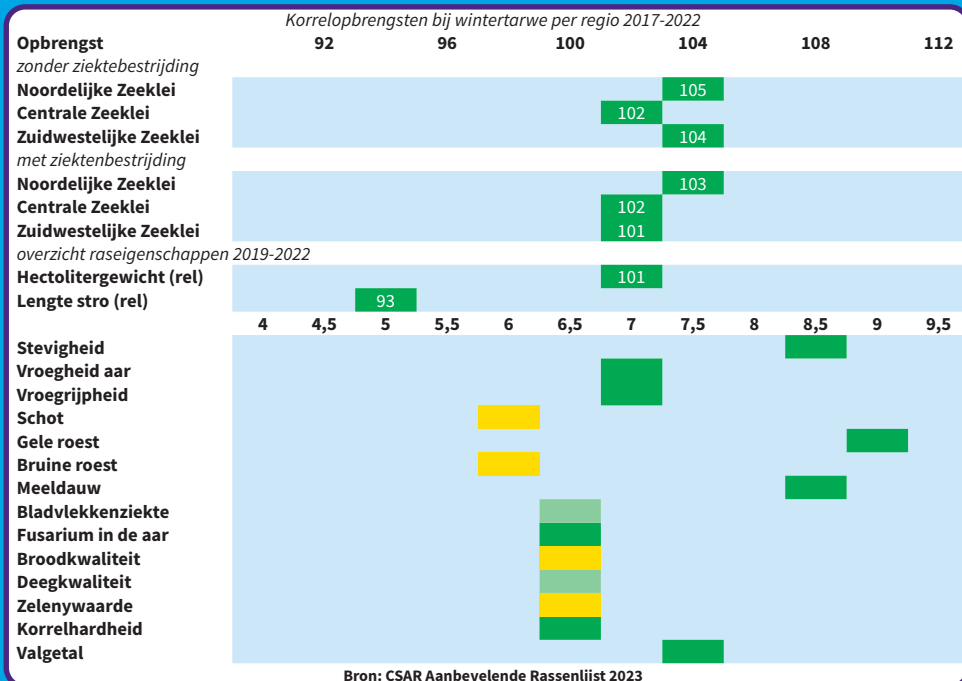
NIEUW

KWS Sabrum

- ✓ Vroeg afrijpende Engelse vultarwe
- ✓ Zeer hoge opbrengsten
- ✓ Goede hectolitergewichten
- ✓ Excellente gele roest resistentie
- ✓ Kort en zeer stevig ras
- ✓ Geschikt voor zware- en lichte klei
- ✓ Geschikt voor tarwe op tarwe

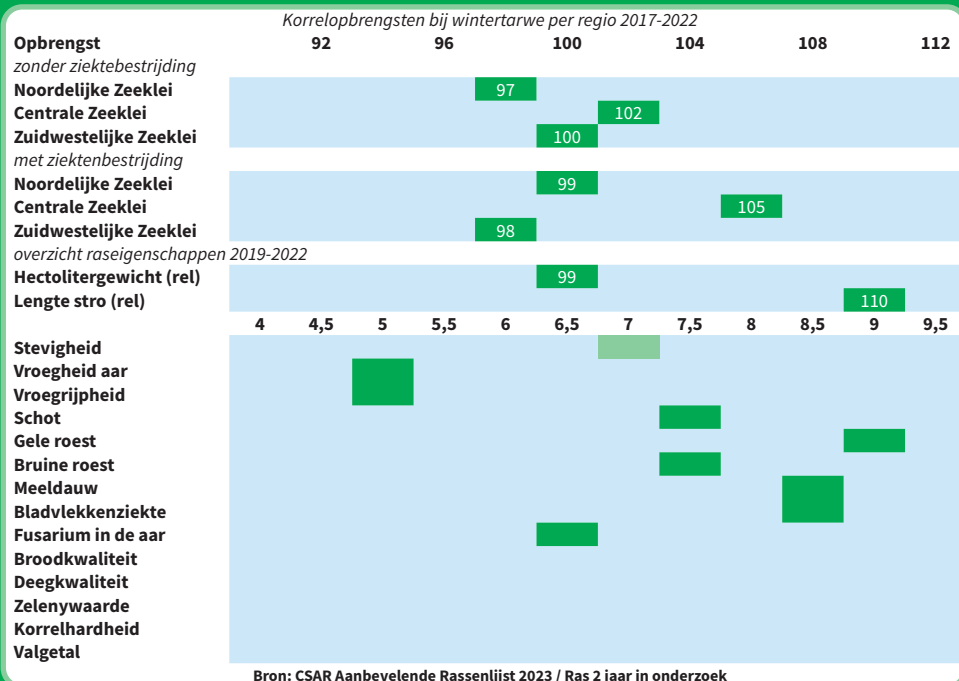
KWS Keitum

- ✓ Midden-laag afrijpende voertarwe
- ✓ Spectaculair hoge opbrengst
- ✓ Goede uitstoeling
- ✓ Resistentie tegen de oranje aargalmug
- ✓ Geschikt voor tarwe op tarwe
- ✓ Zeer geschikt voor zware- en lichte klei
- ✓ Langere strorijke tarwe
- ✓ Goede aarfusariumresistentie



Allison

- ✓ Laat afrijpende voertarwe
- ✓ Zeer hoge korrel- en stro-opbrengst
- ✓ Geschikt voor de vroege uitzaaiperiode
- ✓ Zeer goede ziekteresistenties
- ✓ Zeer goede schotresistentie
- ✓ Goede aarfusariumresistentie
- ✓ Geschikt voor tarwe op tarwe



Zaai kalender wintertarwe

	september	oktober	november	december
WPB Calgary				
WPB Gambit				
KWS Talent				
Stanwix				
Cubitus				
KWS Sabrum				
KWS Keitum				
Allison				

Zaaizaadhoeveelheid van de belangrijkste granen per hectare:

Wintertarwe	175 - 230 kg
Wintergerst	140 - 180 kg
Zomertarwe	140 - 180 kg
Zomergerst	120 - 150 kg
Zomerhaver	110 - 140 kg
Winterveldbonen	130 - 175 kg (20 zaden/m ²)
Zomerveldbonen	200 - 300 kg (35 - 45 zaden/m ²)

Wintergerst

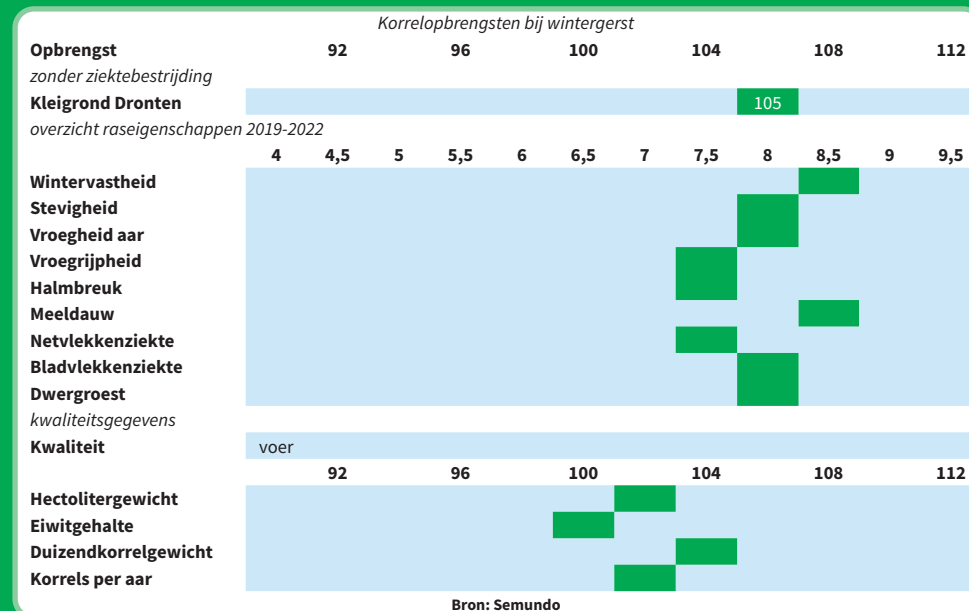
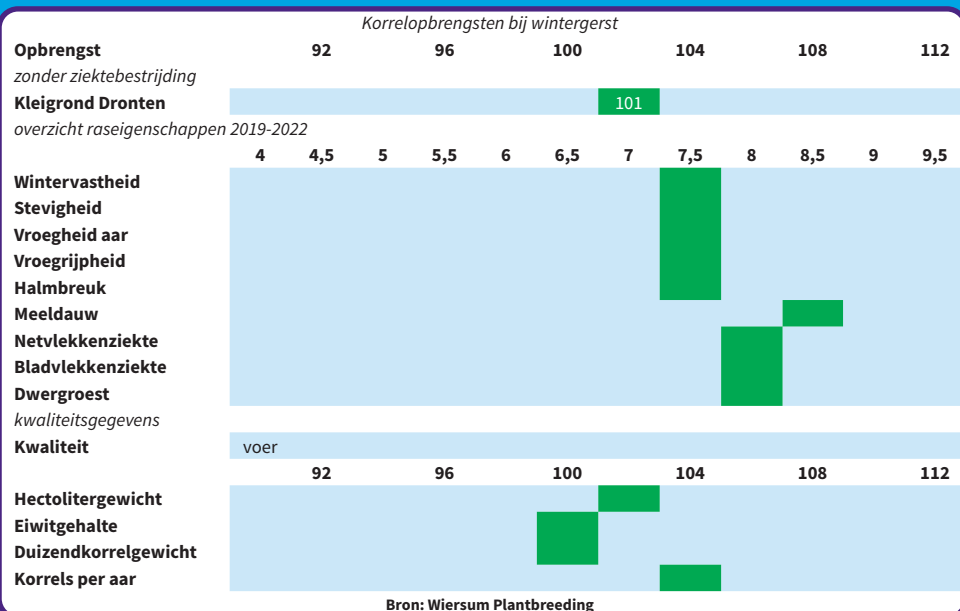
KWS Flemming

- ✓ Meerrijige voergerst
- ✓ Hoge hectolitergewichten
- ✓ Zeer goede opbrengst
- ✓ Goede stevigheid
- ✓ Uitmuntende ziekteresistenties
- ✓ Bijzonder weinig hinder van rhynchosporium
- 🌿 Ook voor biologische landbouw beschikbaar

SU Midnight

NIEUW

- ✓ Zeer stevige meerrijige voergerst
- ✓ Zeer hoge opbrengsten
- ✓ Zeer goede ziekteresistenties
- ✓ Goede korrelkwaliteit en hoog hectolitergewicht
- ✓ Weinig hinder van arenknikken
- ✓ Meervoudige resistentie tegen bodemvirussen
- 🌿 Ook beschikbaar voor de biologische landbouw



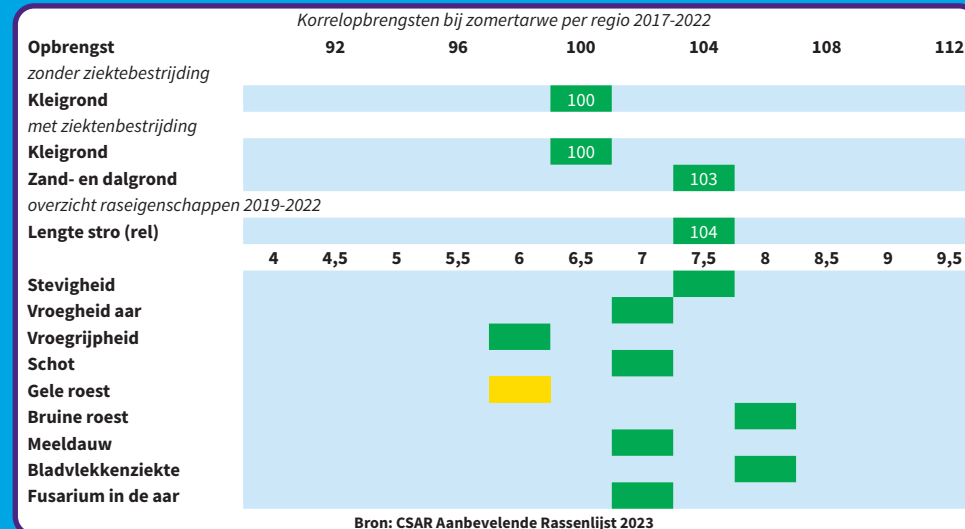
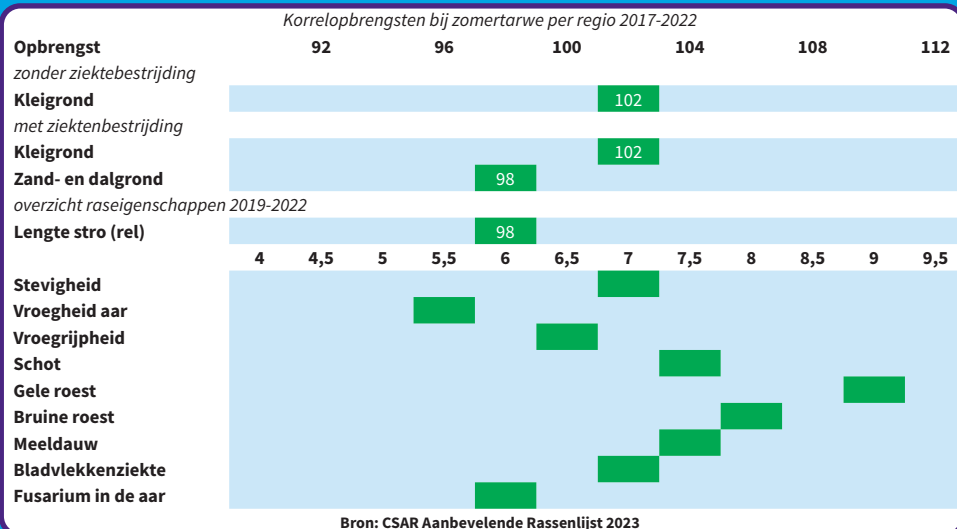
Zomertarwe

Hexham

- ✓ Korte zeer stevige zomertarwe
- ✓ Zeer hoge stabiele opbrengsten
- ✓ Goede ziekteresistenties
- ✓ Uitmuntende gele roest resistentie
- ✓ Goede schotresistentie
- ✓ Geschikt voor zand- en kleigronden
- 🌱 Ook biologisch zaaizaad beschikbaar

KWS Starlight

- ✓ Hoog opbrengende zomertarwe
- ✓ Zeer goede ziekteresistenties
- ✓ Zeer goede aarfusariumresistentie
- ✓ Goede schot resistentie
- ✓ Stevige tarwe met bakkwaliteit
- ✓ Geschikt voor zand- en kleigronden
- 🌱 Ook biologisch zaaizaad beschikbaar



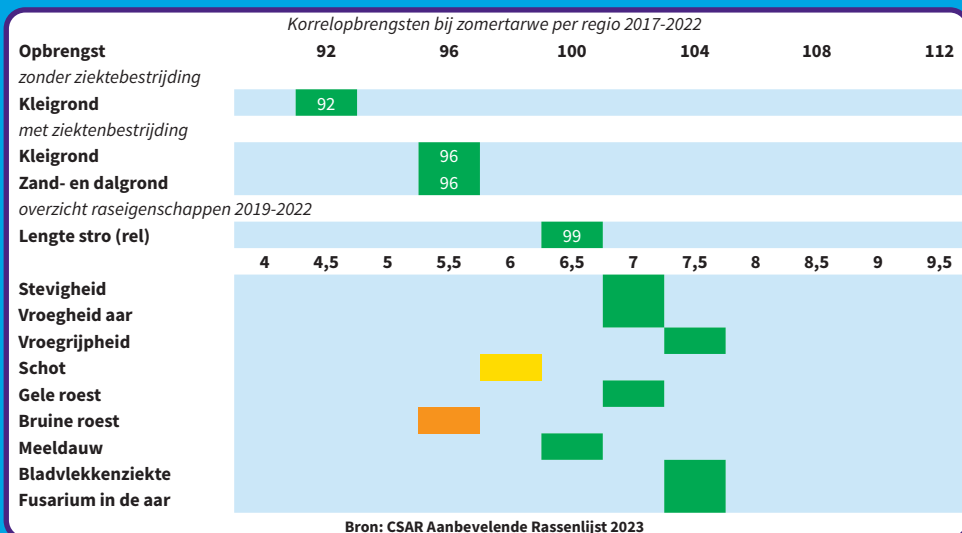
Quintus

- ✓ Vroeg afrijpende zomertarwe
- ✓ Hoge korrelopbrengst
- ✓ Gezonde zomertarwe met bakkwaliteiten
- ✓ Uitstekende fusariumresistentie
- ✓ De lengte verdient wat aandacht
- ✓ Zaaïen kan vanaf begin januari
- ✓ Geschikt om te zaaïen na de teelt van maïs



KWS Carusum

- ✓ Kwaliteits baktarwe
- ✓ Zeer goede opbrengst in bio-proeven
- ✓ Hoge valgetallen en goede zelenywaarden
- ✓ Zeer hoog bakvolume
- ✓ Zeer goede meeldauwresistentie
- ✓ Goede aarfusariumresistentie
- ✓ Zeer hoog hl-gewicht
- ✓ Alleen biologische vermeerdering in Nederland



Zomertriticale

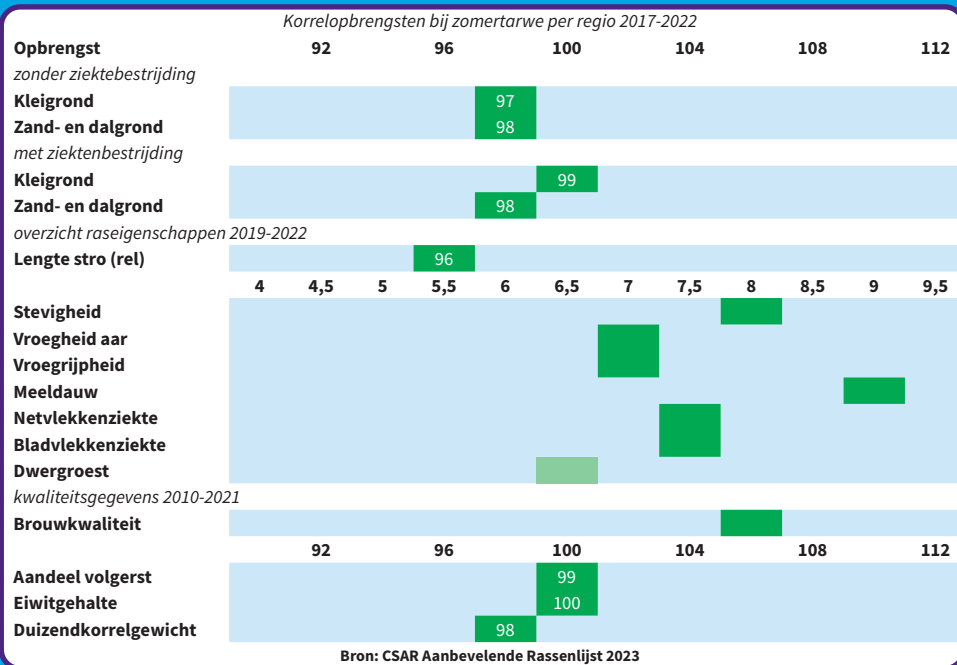
PZO Clayton

- ✓ Voor een goede opbrengst GPS of korrel
- ✓ Zeer goede meeldauwresistentie
- ✓ Goede bruine roest resistentie
- ✓ Vlotte groeier voor een goede onkruid onderdrukking
- ✓ Alleen biologische vermeerdering in Nederland

Zomergerst

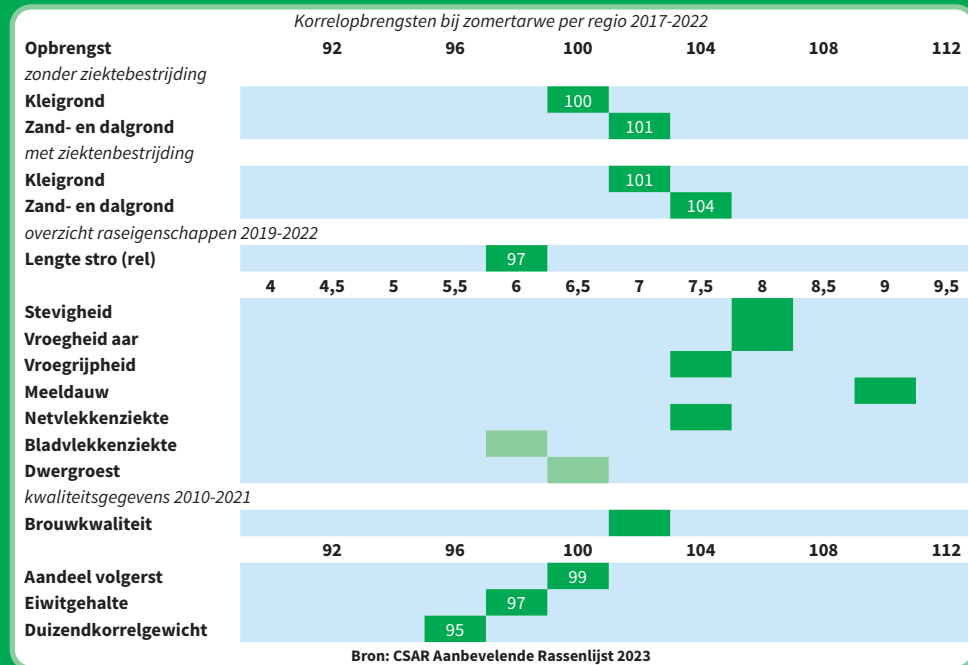
KWS Irina

- ✓ Internationaal aanbevolen brouwgerst
- ✓ Zeer gewaardeerd door brouwers en mouters
- ✓ Hoge korrel opbrengsten
- ✓ Goede ziekteresistenties
- ✓ Kort en zeer stevig
- ✓ Weinig hinder van aren- en stroknikken
- ✓ Zeer goede strostabiliteit
- ✓ Ook voor biologische landbouw beschikbaar



Applaus

- ✓ Zeer stevig brouwgerstras
- ✓ Zeer hoge opbrengsten op zand en kleigronden
- ✓ Vroege afrijping
- ✓ Goede meeldauwresistentie
- ✓ Goede ziekteresistenties
- ✓ Gewaardeerd door de Nederlandse mouters en brouwers



Firefoxx

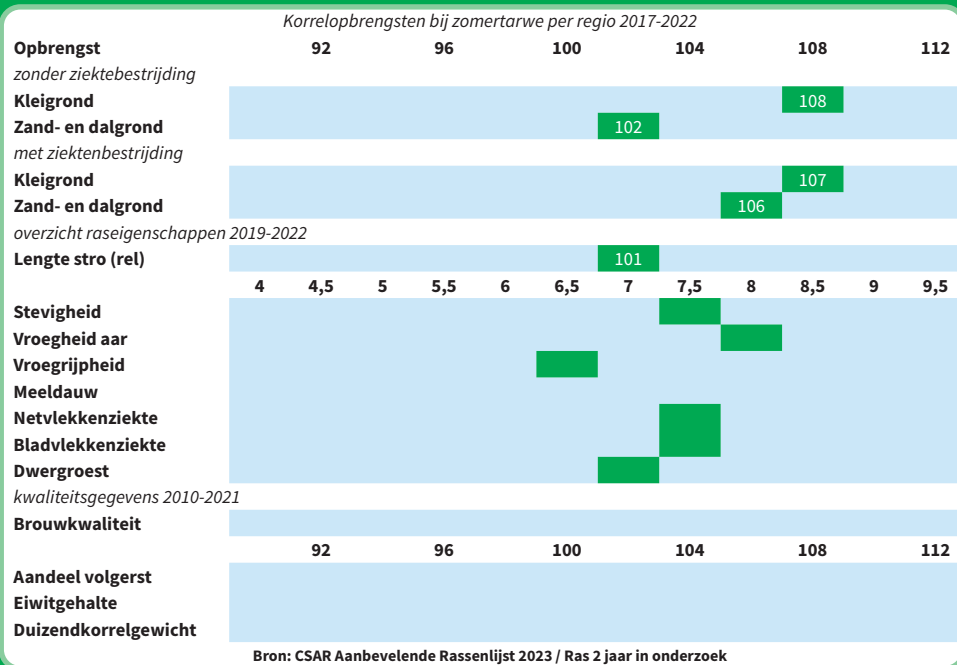
NIEUW

- ✓ Nieuw veelbelovend brouwgerstras
- ✓ Zeer hoge opbrengsten
- ✓ Vroege afrijping
- ✓ Goede ziekteresistenties
- ✓ Non GN-ras ook geschikt voor whiskey vermouting
- ✓ Momenteel in industriële beproeving in Nederland
- 🌿 Ook voor biologische landbouw beschikbaar

Haver

WPB Oskar

- ✓ Zeer hoog opbrengende blanke haver
- ✓ Gemakkelijk pelbaar
- ✓ Laag bastgehalte
- ✓ Goede stevigheid
- ✓ Zeer goede meeldauwresistentie
- ✓ Goede kroonroestresistentie
- ✓ Zeer hoog hl-gewicht
- 🌿 Ook voor de biologische landbouw beschikbaar



WPB Elyann

- ✓ Stevige blanke haver
- ✓ Vlotte voorjaarsontwikkeling
- ✓ Goede korrel-opbrengst
- ✓ Goede meeldauw- en kroonroestresistentie
- ✓ Uniek laag bastgehalte
- ✓ Gemakkelijk pelbaar
- ✓ Veel gevraagd door de verwerkende industrie
- 🌿 Ook voor de biologische landbouw beschikbaar

Augusta

- ✓ Winterveldboon
- ✓ Hoge opbrengst
- ✓ Zeer goede wintervastheid
- ✓ Zeer hoog duizendkorrelgewicht
- ✓ Gemiddelde lengte en stevig
- ✓ Zeer smakelijk veevoer



Tiffany Lvc

- ✓ Laag vicin/convicin gehalte
- ✓ Goede standvastigheid
- ✓ Middellang en iets later afrijpend
- ✓ Zeer geschikt voor humane consumptie
- ✓ Ook geschikt voor vervoeding aan kippen en varkens
- ✓ Het eiwit % is hoger dan gemiddeld.
- 🌱 Ook voor de biologische landbouw beschikbaar



Trumpet

- ✓ Hoogste kilogram opbrengst
- ✓ Goede stevigheid
- ✓ Hoog eiwit %
- ✓ Goed eiwit gehalte
- ✓ Goede ziekteresistenties



Victus Lvc

- ✓ Laag vicin/convicin gehalte
- ✓ Zeer hoge opbrengst
- ✓ Goede stevigheid
- ✓ Goed eiwit gehalte
- ✓ Goede ziekteresistenties
- ✓ Zeer geschikt voor humane consumptie
- ✓ Ook geschikt voor vervoeding aan kippen en varkens



Macho

- ✓ Hoogste kilogram opbrengst
- ✓ Rijpt iets vroeger af
- ✓ Goede stevigheid
- ✓ Zeer grove zaden
- ✓ Goede ziekteresistenties
- ✓ Goede roestresistentie



Zomererwten

Orchestra

- ✓ Betrouwbare, droog te oogsten gele erwt
- ✓ Zeer hoge opbrengsten in Duitsland en Engeland
- ✓ Zeer goede standvastigheid
- ✓ Vlotte voorjaarsontwikkeling
- ✓ Goed eiwit gehalte
- ✓ Ook geschikt voor de biologische landbouw



Koolzaad

Picard

- ✓ Winterkoolzaadras met een goede wintervastheid
- ✓ Zeer hoge korrel- en olieopbrengst
- ✓ Resistentie tegen het vergelingsvirus TuYV
- ✓ Goede stevigheid
- ✓ Stikstof-efficiënt koolzaad ras
- ✓ Goede phoma- en verticiliumresistentie
- ✓ Vroege tot midden vroege bloei en afrijping

Mirakel

- ✓ Vroeg afrijpend hybride zomerkoolzaadras
- ✓ Goede korrelopbrengst en hoog oliegehalte
- ✓ Snelle krachtige beginontwikkeling
- ✓ Goede droogtetolerantie
- ✓ Gemiddelde lengte en een goede stevigheid
- ✓ Goede phoma- en verticiliumresistentie
- ✓ Geschikt voor zand- en kleigronden



**Avian
Christine
Lisette
WPB Celeste
WPB Eloise
WPB Felice
WPB Laurine
WPB Iris
WPB Jacky**



TOP WINTERTARWE VAN NEDERLANDSE BODEM



WPB CALGARY HOLLANDSE BAKTARWE

De uitzaai staat voor de deur. Hét moment om voorbereidingen te treffen voor het winterseizoen. Op zoek naar een wintertarwe van topkwaliteit? Zoek niet verder!

WPB Calgary is een door ons gekweekt ras. Groot geworden op Hollandse bodem en met uitmuntende ziekteresistenties, waardoor de baktarwe een hoge opbrengst heeft. Daar zijn we trots op!

Van ons, naar u en uiteindelijk door naar de bakker: de lijnen zijn kort. Goed voor de wereld, goed voor u.

**Goede voorbereiding is het halve werk.
Bestel uw wintertarwe nu!**

