

CHAMPION

Voor een duurzame mééropbrengst



Wintertarwe
kampioen!

- ✓ Nummer 1 in opbrengst in alle regio's van Nederland
- ✓ Stabiele opbrengst onder sterk wisselende klimaatomstandigheden
- ✓ Uitstekend resistentiepakket voor lage input gewasbeschermingsmiddelen
- ✓ Ook topper in Engeland en Denemarken



Groei door
innovatie

De veredeling van een sterk graanras

De veredeling van een sterk ras als Champion vergt veel specialisme. Martin Koch zegt hierover: "Al vele jaren veredelen wij innovatieve graanrassen en werken wij aan praktijkgerichte, efficiënte en gezonde rassen die aan de steeds hogere eisen voldoen."

Toekomstbestendige rassen

Het sterk veranderende klimaat met de daarbij behorende veranderingen in ziekten en plagen en de steeds grotere beperkingen in kunstmest en chemie zorgen ervoor dat de productieomstandigheden zeer sterk veranderen. Daarom zijn nieuwe, aangepaste en robuustere rassen nodig om ook in de toekomst een goede opbrengst voor de akkerbouwer te kunnen garanderen, waarbij tegelijk voldaan wordt aan de steeds groter wordende maatschappelijke eisen."

Champion is een echte kampioen

Het nieuwe wintertarweras Champion uit het Engelse kweekprogramma van DSV laat zien dat DSV zich bij de veredeling niet alleen richt op resistentie, maar ook op opbrengst. Champion scoort de hoogste opbrengst in Engeland en is ook een topper in Denemarken.



Martin Koch

Hoofd Productmanagement Granen
bij DSV in Lippstadt

"Het veredelen van rassen met een zo breed en hoog mogelijke resistentie vormt de basis van toekomstige strategieën voor gewasbescherming."



Matt Kerton

Veredelaar bij DSV UK te Waddington (Engeland)

"Vanaf het eerste jaar van testen (2016) staat Champion bovenaan in de opbrengstproeven! DSV veredelt haar rassen door al in een vroeg stadium te selecteren op ziekteresistentie om zo een hoge basis te hebben in ziekteresistentieprofiel. Het is de laatste jaren gebleken dat Champion de ziekteresistenties op een hoog niveau behoudt maar ook de zeer hoge opbrengsten. Champion blijkt op dit moment onverslaanbaar te zijn."



CHAMPION

Voor een duurzame mééropbrengst

Champion is als nieuw wintertarveras opgenomen in de aanbevolen rassenlijst wintertarwe 2022 met de hoogste cijfers voor opbrengst in alle regio's! Champion combineert deze nummer 1 opbrengst met indrukwekkende cijfers voor ziekteresistentie en goede landbouwkundige eigenschappen zoals een hoog cijfer voor stevigheid. De input van gewasbeschermingsmiddelen is dus zo laag mogelijk.

Korrelopbrengst (gemiddelde resultaten over de jaren 2016 t/m 2021, relatief)

	Zonder ziektebestrijding	Met ziektebestrijding
Noordelijke zeeklei	104	107
Centrale zeeklei	102	108
Zuidwestelijke zeeklei	102	106

Bron: CSAR/Rassenlijst 2022

Rasprofiel 2022 (waardering raseigenschappen)

Landbouwkundig	Waardering	Resistentieniveau	Waardering
Lengte stro*	94	Gele roest	9,0
Stevigheid	8,0	Bruine roest	6,0
Vroegheid in de aar	6,0	Meeldauw	7,5
Vroegheid	6,0	Bladvlekkenziekte	8,0
		Fusarium in de aar	6,0
		Schot	6,5
		Hectolitergewicht	96**

*100=85 cm ** 100=78 kg Bron: CSAR/Rassenlijst 2022



Scan hier de QR-code voor de
volledige wintertarwe rassenlijst 2022

Bernard Bles

Sales manager DSV zaden

"Champion is het ideale wintertarveras: de hoogste opbrengst wordt gecombineerd met een sterk resistentiepakket en met heel goede landbouwkundige eigenschappen. Champion draagt bij aan een duurzamere mééropbrengst! Champion laat een stabiele topopbrengst zien in zowel droge als natte jaren."



Wintergerst

Resistente wintergerstrassen

In wintergerst kan schade door virale ziekten zoals het gerstevergelingsvirus (BYDV) en het gerstegeelmozaïekvirus (BaYMV) voorkomen worden door resistentie in onze nieuwe rassen (bv. Sensation). Het kweken van een resistent ras is een langdurig proces. Met behulp van moderne veredelingsstechnieken kunnen planten met de gewenste eigenschappen sneller en gericht worden geïdentificeerd en geselecteerd. Dit kan ook het verdelingsproces versnellen. Tenslotte ondergaan de geselecteerde kandidaten verschillende jaren van interne en officiële tests totdat zij officieel worden toegelaten op de rassenlijst. De ontwikkeling van de 6-rijige wintergerstvariëteiten Sensation, en recentelijk Julia en Fascination zijn een succes voor de resistentieveredeling van DSV. Maar ze leiden ook tot een méér duurzame wintergerstteelt in Europa.

Esprit



- ✓ Met plezier wintergerst telen
- ✓ Zeer hoge opbrengst
- ✓ Goede bladgezondheid
- ✓ Rasprofiel zorgt voor lage input gewasbeschermingsmiddelen
- ✓ Hoog hectolitergewicht

Sensation



- ✓ Multiresistente wintergerst
- ✓ Hoog opbrengstpotentieel en vroeg afrijpend
- ✓ Hoge bladgezondheid
- ✓ Multiresistent
- ✓ Hoog hectolitergewicht



Julia



NIEUW

- ✓ Resistent tegen het gerstegeelmozaïekvirus BaYMV (= Barley Yellow Mosaic) type 1 + 2
- ✓ Hoge opbrengstpotentie
- ✓ Toegelaten in Frankrijk, staat voor opname in Duitsland maart 2022
- ✓ Prima bladgezondheid
- ✓ Inzet gewasbeschermingsmiddelen laag tot middel



Fascination



NIEUW

- ✓ Veelbelovend nieuw ras
- ✓ Zeer hoge opbrengst
- ✓ BYDV resistent
- ✓ Uitgebalanceerd resistentiepakket
- ✓ Hoog hectolitergewicht



De belangrijkste virusziekten bij gerst zijn het gerstevergelingsvirus (BYDV) en het gerstegeelmozaïekvirus (BaYMV).



Scan de QR-code voor **meer informatie en hoe virusziekten te voorkomen**



Resistent tegen gerstegeelmozaïekvirus



Resistent tegen gerstevergelingsvirus

Volg ons op social media:



DSV zaden Nederland B.V.

Zelder 1, 6599 EG Ven-Zelderheide
0485-550983



Groei door
innovatie