



Einbeck, 29. Februar 2024

## Zulassung von drei KWS Zuckerrübensorten mit Mehrfachtoleranzen in den wichtigsten Segmenten

**Nach intensiver Prüfung hat das Bundessortenamt drei neue KWS Zuckerrübensorten zugelassen. MARABELLA KWS, BARBARICA KWS und SMART ADIELLA KWS besitzen unterschiedliche Kombinationen der bedeutenden Resistenzen RZ 2.0 (Rizomania-Mehrfachtoleranz) und Nematoden-Toleranz sowie eine exzellente Blattgesundheit insbesondere bei Cercospora (CR+).**

MARABELLA KWS ist eine zuckergehaltsbetonte Nematoden-tolerante Sorte mit einer Kombination aus sehr guter Blattgesundheit bei Cercospora sowie Rizomania-Mehrfachtoleranz. In der Leistung zeigt sie einen starken Bereinigten Zuckerertrag auf Flächen mit und ohne Nematoden. Insbesondere durch diese Merkmalsausstattung ist sie eine sehr attraktive Alternative zu den heutigen eher ertragsbetonten, blattgesunden Nematoden-toleranten Sorten.

Bei BARBARICA KWS handelt es sich um eine Nematoden-tolerante Sorte, die sich insbesondere durch einen sehr hohen Zuckergehalt auszeichnet. Sowohl in den Prüfungen mit als auch ohne Nematoden-Befall übertrifft sie andere zuckergehaltsbetonte Sorten auf dem Markt deutlich sowohl im Zuckergehalt als auch im Bereinigten Zuckerertrag. Zusätzlich besitzt BARBARICA KWS eine Mehrfachtoleranz bei Rizomania. BARBARICA KWS eignet sich daher besonders für früheste Rodetermine und weite Transportentfernungen.

Die Sorte SMART ADIELLA KWS stellt eine Besonderheit dar, da sie alle drei wichtigen Resistenzen, die KWS in den letzten Jahren entwickelt und auf den Markt gebracht hat, erfolgreich vereint. Es handelt sich um die erste SMART Sorte, die die Eigenschaften Rizomania-Mehrfachtoleranz, Nematoden-Toleranz und gleichzeitig höchste Blattgesundheit bei Cercospora (CR+) kombiniert. Ihre sehr gute Leistung im Bereinigten Zuckerertrag beweist sie sowohl auf Flächen mit als auch ohne Nematoden. SMART ADIELLA, welche unter deutschen Anbaubedingungen geprüft wurde, schließt damit in den Hohertragsbereich der klassischen Sorten auf und entwickelt das Segment der CONVISO® SMART Sorten weiter. Sie ist ein eindrucksvolles Beispiel für die Leistung des züchterischen Fortschritts bei KWS.

## Über KWS

KWS ist eines der führenden Pflanzenzüchtungsunternehmen weltweit. Über 5.000 Mitarbeiter\* in mehr als 70 Ländern erwirtschafteten im Geschäftsjahr 2022/2023 einen Umsatz von rund 1,8 Mrd. Euro. Seit über 165 Jahren wird KWS als familiengeprägtes Unternehmen eigenständig und unabhängig geführt. Schwerpunkte sind die Pflanzenzüchtung und die Produktion sowie der Verkauf von Mais-, Zuckerrüben-, Getreide-, Gemüse-, Raps- und Sonnenblumensaatgut. KWS setzt modernste Methoden der Pflanzenzüchtung ein, um die Erträge der Landwirte zu steigern sowie die Widerstandskraft von Pflanzen gegen Krankheiten, Schädlinge und abiotischen Stress weiter zu verbessern. Um dieses Ziel zu realisieren, investierte das Unternehmen im vergangenen Geschäftsjahr mehr als 300 Mio. Euro in Forschung und Entwicklung.

\*ohne Saisonarbeitskräfte

Weitere Informationen: [www.kws.de](http://www.kws.de). Folgen Sie uns auf X (twitter) unter [https://twitter.com/KWS\\_Group](https://twitter.com/KWS_Group).

## Fachkontakt:

Gerrit Behrens  
Leiter AgroService Zuckerrüben DE/ AT  
Tel. +49 5561 311 1785  
Mobil +49 151 551 56537  
[gerrit.behrens@kws.com](mailto:gerrit.behrens@kws.com)

KWS SAAT SE & Co. KGaA  
[www.kws.de](http://www.kws.de)

## Pressekontakt:

Britta Weiland  
Corporate Communications  
Mobil +49-151-18855950  
[britta.weiland@kws.com](mailto:britta.weiland@kws.com)

KWS SAAT SE & Co. KGaA  
[www.kws.de](http://www.kws.de)