

# Sorteninformation Zuckerrübe

Region Südzucker  
Aussaat 2026

Sie haben Fragen?  
Rufen Sie uns gerne an!

## Plattling



**Dr. Werner Linzmeier**  
Mobil: 01 72 / 5 62 94 01  
[www.kws.de/linzmeier](http://www.kws.de/linzmeier)

## Rain



**Christoph Stauderer**  
Mobil: 01 51 / 61 27 32 10  
[www.kws.de/stauderer](http://www.kws.de/stauderer)

KWS SAAT SE & Co. KGaA, Grimsehlstr. 31, 37574 Einbeck

Diese Ergebnisse/Eigenschaften haben die beschriebenen Sorten in der Praxis und in den offiziellen Versuchen des IfZ 2022-2024 erreicht. Das Erreichen der Ergebnisse und die Ausprägung der Eigenschaften hängen in der Praxis jedoch auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab. Deshalb können wir keine Gewähr oder Haftung dafür übernehmen, dass diese Ergebnisse/Eigenschaften unter allen Bedingungen erreicht werden. Stand 04/2025

Haftungsausschluss  
Wenden Sie Pflanzenschutzmittel sicher an. Lesen Sie vor dem Gebrauch immer das Etikett und die Produktinformationen. Beachten Sie die Risikohinweise und befolgen Sie die auf dem Etikett angegebenen Sicherheitsvorkehrungen. Bitte wenden Sie ferner alle für eine verantwortliche Produktverwendung geforderten Vorgehensweisen an.

ZUKUNFT SÄEN  
SEIT 1856



# KWS Sorten zur Aussaat 2026:

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

Standortangepasste Sorten	Toleranzen					Ertrag und Qualität <sup>1)</sup>		Besondere Eigenschaften
	Rizomania (RZ)	Nematoden (NT)	Blattgesund (CR)	Rhizoctonia (RHC)	SBR	Bereinigter Zuckerertrag (BZ€)	Zuckergehalt (ZG)	
<b>CR+ Mehr Schutz und mehr Leistung bei Cercospora</b>								
LUDOVICA KWS	✓		CR+		✓	●●●●●	●●●●●	Für Top-Erträge und ausgezeichnete Blattgesundheit.
ANNEDORA KWS	✓		CR+			●●●●●	●●●●	Starke Leistung, gesunde Blätter.
BLANDINA KWS	✓	✓	CR+			●●●●●	●●	Die blattgesunde Nematoden-Spezialistin.
NOVATESSA KWS	RZ 2.0		CR+	✓		●●●●	●●●●●	Die robuste, blattgesunde RHC-Sorte.
<b>Für Flächen ohne Nematoden-Besatz</b>								
CALLEDIA KWS	RZ 2.0		✓			●●●●●	●●●●●●●	Leistungsstark, süß, blattgesund.
<b>Für Flächen mit Nematoden-Besatz oder -Verdacht</b>								
MARABELLA KWS 	RZ 2.0	✓	✓		✓	●●●●●●●	●●●●●	Süß, stark, blattgesund – Die Allrounderin.
JOSEPHINA KWS	✓	✓			✓	●●●●●	●●●●	Richtungsweisend in jeder Hinsicht.
LUNELLA KWS	✓	✓			✓	●●●●●●●	●●●●	Verlässlich. Stark.
<b>CONVISO® SMART System </b>								
SMART ADIELLA KWS	RZ 2.0	✓	CR+			●●●●●●●	●●●●●	Unser Multitalent.
SMART MANJA KWS	RZ 2.0		✓			●●●●	●●●●	Doppelt geschützt: RZ 2.0 und Blattgesundheit.
SMART MIREA KWS	✓		✓			●●●●●	●●●●	Die smarte Wahl für erstklassige Erträge.

<sup>1)</sup> Eigene Einschätzung nach offiziellen Prüfergebnissen (IfZ, BSA)

●●●●● sehr hoch ● sehr niedrig

# Bestellen Sie Ihr CONVISO® SMART Saatgut Direkt. Flexibel. Bequem.



[www.kws.de/shop](http://www.kws.de/shop)

## Direkt

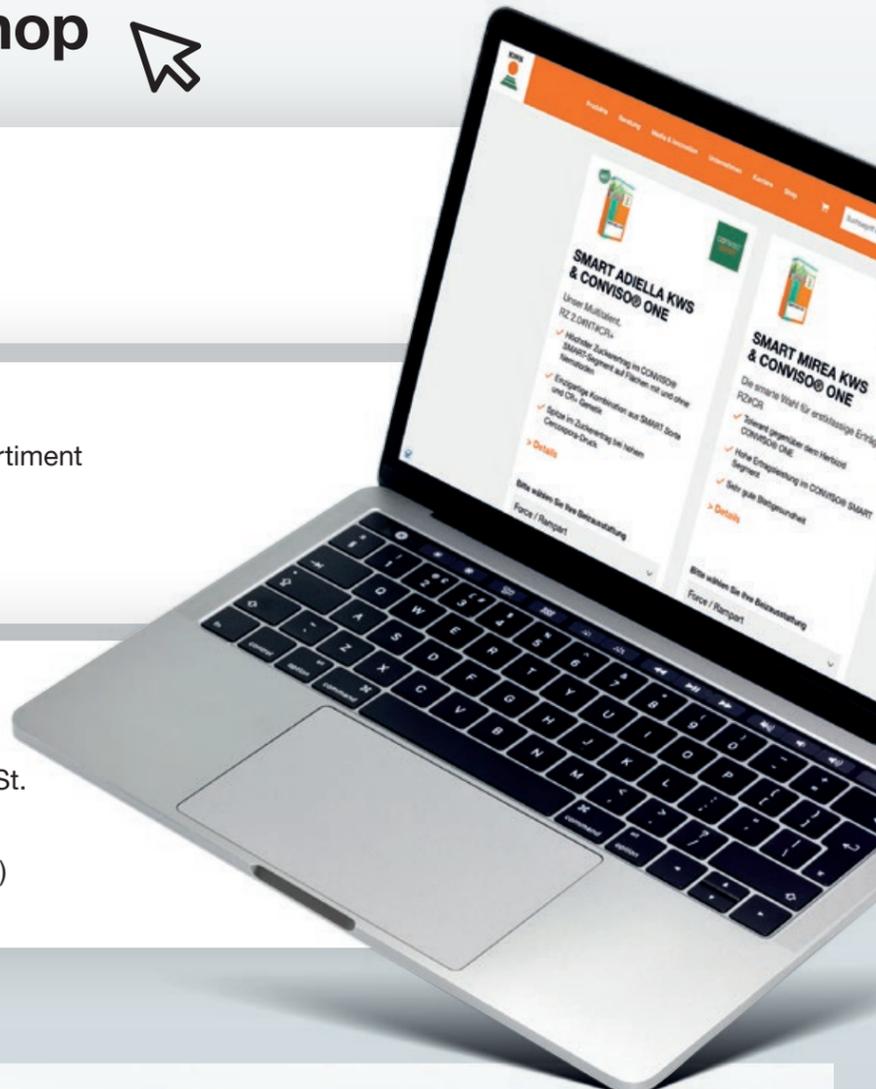
- Standard-Lieferung kostenfrei
- NEU: Same Day Lieferung – innerhalb weniger Stunden

## Flexibel

- Komplettes CONVISO® SMART-Sortiment verfügbar
- Ganzjährig geöffnet
- Frühbestellrabatt bis 30.08.2025

## Bequem

- Vorkasse-Rabatt (4 %) und -Rechnung mit ausgewiesener MwSt.
- Kauf auf Rechnung möglich
- Rabatt-Code für die Neusaat (50 %)
- KWS Beraterbestellung möglich



# The Power of + CR+ Mehr Schutz und mehr Leistung bei Cercospora.



“ LUDOVICA KWS hat uns auf ganzer Linie überzeugt, durch sehr gute Blattgesundheit und durch Spitzen-Rübenerträge im letzten Anbaujahr. Auch im Jahr 2025 setzen wir auf unserem Betrieb wieder auf die CR+ Sorten.

Claudia Schütz



## Ihr Dankeschön

Für Ihre Rübensaatgut-Bestellung bis zum 30.08.2025 im KWS Online-Shop erhalten Sie unser „bauernkind“ Rübenshirt.



Teilnahmebedingungen unter: [www.kws.de/shop](http://www.kws.de/shop)

[www.kws.de/cr+](http://www.kws.de/cr+)



TIPP

# LUDOVICA KWS

Für Top-Erträge und ausgezeichnete Blattgesundheit.

Mehr Schutz



Mehr Leistung

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

**Toleranzen:**

Rizomania (RZ)	Blattgesund (CR)	SBR
✓	<b>CR+</b>	✓

**Rodeempfehlung:**

früh	mittel	spät

**Leistungen nach offiziellen IfZ Prüfdaten (3-jährig):**

- Die **Nr. 1** im **Bereinigten Zuckerertrag (BZ€)**
- Höchstleistung** unabhängig vom Cercospora-Druck
- Gute Kombination aus Ertrag und Zuckergehalt

- ✓ Die blattgesündeste Sorte bei Cercospora
- ✓ Die stärkste Sorte für alle Flächen ohne Nematoden
- ✓ Gesund und robust – auch unter SBR-Befall

**Blattgesundheit zahlt sich aus**



**#FokusCR+**

Das sagt die Praxis.  
Aktuelle Videos: Erfahrungsberichte,  
Pflanzenbau & Züchtung  
[www.kws.de/cr+](http://www.kws.de/cr+)

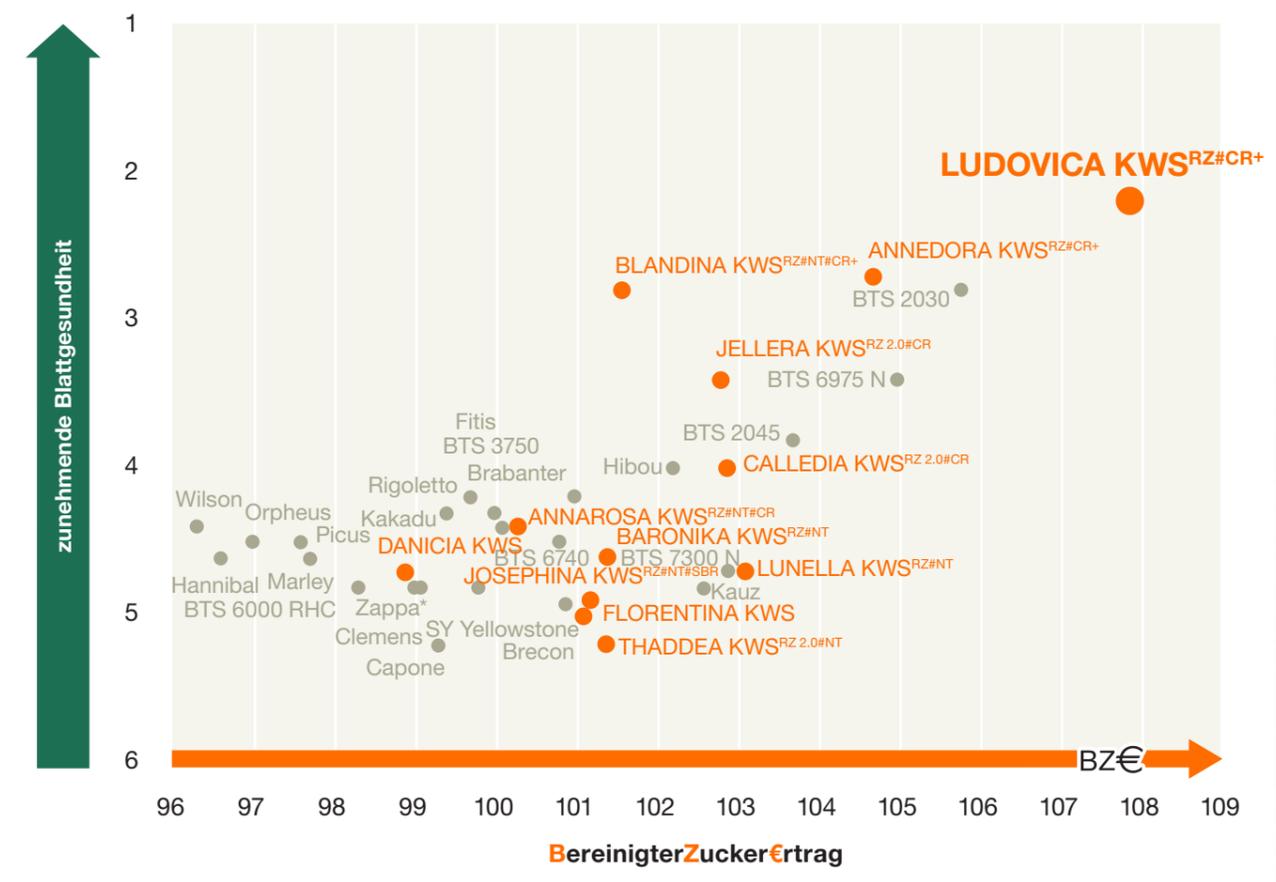
**Erscheinungsbild**

Blattfarbe					
Größe Einzelblatt					
Blattstellung					

Nach eigenen Bonituren

**Höchster BZ€ und beste Blattgesundheit**

**Cercospora-Bonitur**



\*Daten aus WP S2 2021, LNS 2023 und SV 2024; ohne Vanilla (94,5;3,5)  
Quelle: SV 2022-2024; IfZ Göttingen, 21.11.2024; Verrechnungsorten (relativ) DANICIA KWS, Marley, ANNAROSA KWS, LUNELLA KWS

# ANNEDORA KWS

Starke Leistung, gesunde Blätter

Mehr Schutz



Mehr Leistung

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

### Toleranzen:

Rizomania (RZ)	Blattgesund (CR)
✓	<b>CR+</b>

### Leistungen nach offiziellen IfZ Prüfdaten (3-jährig):

- Sehr hoher **Bereinigter Zuckerertrag (BZ€)**
- Leistungsstark bei **Cercospora-Starkbefall**
- Gute Kombination aus hohem Rübenertrag und Zuckergehalt

### Rodeempfehlung:

früh	mittel	spät
[Progressive bar from left to right]		

- ✓ Sehr blattgesunde Sorte bei Cercospora
- ✓ Leistungsstark auf Flächen ohne Nematoden
- ✓ Grüne Blätter bis zur Ernte: Ihr Baustein im Cercospora Management

**Blattgesundheit zahlt sich aus**

### Erscheinungsbild

Blattfarbe					
Größe Einzelblatt					
Blattstellung					

Nach eigenen Bonituren

# NOVATESSA KWS

Die robuste, blattgesunde RHC-Sorte.

Mehr Schutz



Mehr Leistung

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

### Toleranzen:

Rizomania (RZ)	Rhizoctonia (RHC)	Blattgesund (CR)
<b>RZ 2.0</b>	✓	<b>CR+</b>

### Rodeempfehlung:

früh	mittel	spät
[Progressive bar from left to right]		

### Leistungen nach offiziellen IfZ Prüfdaten (3-jährig):

- Hohes Leistungsniveau** auf Flächen mit Rhizoctonia-Befall und -Verdacht, insbesondere bei mittlerem bis höchstem Cercospora-Druck

- ✓ Kombiniert höchste Blattgesundheit bei Cercospora mit einer Rhizoctonia-Toleranz
- ✓ **Höchste Rizomania-Toleranz** durch mehrere Resistenzquellen (**RZ 2.0**)
- ✓ Grüne Blätter bis zur Ernte: Ihr Baustein im Cercospora Management

**RZ 2.0 Die beste Wahl bei Rizomania**

**Blattgesundheit zahlt sich aus**

### Erscheinungsbild

Blattfarbe					
Größe Einzelblatt					
Blattstellung					

Nach eigenen Bonituren

# CR+

## Mit blattgesunden Sorten zum Erfolg

Gesunde, grüne Rübenbestände bis zur Ernte sind die Basis für hohe Erträge und Zuckergehalte und damit für einen wettbewerbsfähigen, langfristig erfolgreichen Rübenanbau. Die effiziente Kontrolle von Blattkrankheiten, allen voran Cercospora, hat deshalb eine große Bedeutung. Gesunde Sorten bilden dafür die Basis, kombiniert mit einem gezielten, ergänzenden Fungizideinsatz und acker- und pflanzenbaulichen Maßnahmen.



### #FokusCR+

#### Das sagt die Praxis.

Aktuelle Videos:  
Erfahrungsberichte,  
Pflanzenbau & Züchtung  
[www.kws.de/cr+](http://www.kws.de/cr+)

Mehr Schutz  Mehr Leistung

#### Unsere Empfehlung:

LUDOVICA KWS<sup>RZ#CR+</sup>  
ANNEDORA KWS<sup>RZ#CR+</sup>  
BLANDINA KWS<sup>RZ#NT#CR+</sup>  
NOVATESSA KWS<sup>RZ 2.0#RHC#CR+</sup>  
SMART ADIELLA KWS<sup>RZ 2.0#NT#CR+</sup>



## Integriertes Cercospora-Management (ICM)

Unsere **CR+ Sorten** vereinen einen sehr hohen Schutz gegenüber Cercospora mit einem hohen Ertragspotenzial – sowohl bei starkem als auch bei schwachem Befallsdruck.

Im Rahmen des Integrierten Cercospora Managements (ICM) sind sie der zentrale Baustein für eine nachhaltige Cercospora-Kontrollstrategie mit dem Ziel: **GRÜNE BLÄTTER BIS ZUR ERNTE.**



Neuzulassungen 2025

## Erfolgreiche Zuckerrüben- züchtung bei KWS

Jedes Jahr werden in Deutschland neue Zuckerrübensorten zugelassen. Diese Sorten wurden zuvor mehrjährig und unter verschiedenen Anbaubedingungen geprüft. Das Hauptziel in der Zuckerrübenzüchtung ist weiterhin die Steigerung des Zuckerertrags und -gehalts als bezahlungsrelevante Merkmale in der Fabrik. Aber auch Resistenzen und Toleranzen gegenüber verschiedener Schaderreger stehen bereits seit vielen Jahren im Fokus der Züchtungsaktivitäten. Moderne, leistungsstarke Zuckerrübensorten kombinieren heute bereits mehrere Toleranz- und Resistenzeigenschaften, um sich gegen eine Vielzahl von Gegenspielern zu behaupten und paaren dies gleichzeitig mit einer hohen Ertragsleistung. Unsere aktuellen Neuzulassungen beweisen dies eindrucksvoll.

Insgesamt konnten im Februar dieses Jahres vier neue KWS Zuckerrübensorten erfolgreich zur Zulassung gebracht werden. Alle Sorten sind Nematoden-tolerant und stammen aus dem **CR+** Segment.

### **LORENZA KWS**<sup>RZ 2.0#NT#CR+</sup>

überzeugt sowohl in den Prüfungen mit als auch ohne Nematoden-Befall mit höchsten Zuckererträgen. Sie ist zudem sehr blattgesund, Rizomania-mehrfachtolerant (RZ 2.0) und überzeugt in der Sonderprüfung unter SBR-Befall mit einer sehr hohen Leistung.

### **BERTIDA KWS**<sup>RZ#NT#CR+</sup>

verfügt über die beste Blattgesundheit aller getesteter Nematoden- und Nicht-Nematoden-Sorten. Zudem ist sie sehr leistungsstark unter NT-Befall und ist in den Prüfungen ohne Nematoden die leistungsstärkste aller neu zugelassenen Sorten 2025.

### **FRANCINA KWS**<sup>RZ 2.0#NT#CR+</sup>

liefert höchste Zuckererträge mit und ohne Nematoden bei gleichzeitig sehr hohem Zuckergehalt. Zudem verfügt sie über eine Rizomania-Mehrfachtoleranz (RZ 2.0) und eine sehr gute Blattgesundheit.

### **SMART HERMA KWS**<sup>RZ#NT#CR+</sup>

erweitert das Portfolio der SMART Sorten und überzeugt mit einer sehr hohen Ertragsleistung bei einer nochmals verbesserten Blattgesundheit im Vergleich zu den anderen Sorten in diesem Segment.

# The Power of **+**

**CR+** Mehr Schutz und mehr Leistung bei Cercospora.

### **Mit Blattgesundheit zum Erfolg.**

CR+ Sorten besitzen einen **hohen Schutz gegenüber Cercospora** und überzeugen mit **sehr guten Erträgen - unter allen Anbaubedingungen**. Sie sind ein wichtiger Baustein im Integrierten Cercospora-Management: **Grüne Blätter bis zur Ernte.**

[www.kws.de/cr+](http://www.kws.de/cr+)

ZUKUNFT SÄEN  
SEIT 1856



# CALLEDIA KWS

Leistungsstark, süß, blattgesund.



Für Flächen ohne Nematoden-Besatz

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

### Toleranzen:

Rizomania (RZ)	Blattgesund (CR)
<b>RZ 2.0</b>	✓

### Rodeempfehlung:

früh	mittel	spät

### Leistungen nach offiziellen IfZ Prüfdaten:

- Sehr hoher **Bereinigter Zuckerertrag (BZ€)**
- Sehr hoher Zuckergehalt**
- Sehr gute Blattgesundheit

- ✓ **Höchste Rizomania-Toleranz** durch mehrere Resistenzquellen (**RZ 2.0**)
- ✓ Starke Leistung – auch bei hohem Druck mit Blattkrankheiten
- ✓ Für hohe Marktleistung

### RZ 2.0 Die beste Wahl bei Rizomania

**Die süße, blattgesunde Sorte für Flächen mit hohem Rizomania-Druck**

### Erscheinungsbild

Blattfarbe					
Größe Einzelblatt					
Blattstellung					

Nach eigenen Bonituren

## RZ 2.0

### Die beste Wahl bei Rizomania



Wurzelbart: typisches Rizomania-Symptom

### Rizomania-Mehrfachtoleranz – warum wird dieses Thema immer wichtiger?

Die Virusstämme von Rizomania unterliegen einer Entwicklung, sodass RZ 1 Sorten regional nicht mehr ausreichen. Besonders in den altbekannten „Rizomania-Regionen“ zeigen sich vermehrt Symptome eines steigenden Befallsdrucks und Flächen mit ersten Resistenzüberwindungen bei einfachtoleranten Sorten konnten nachgewiesen werden.

### Was macht die RZ 2.0 Genetik aus?

Herkömmliche Zuckerrübensorten beziehen ihre Resistenz gegenüber Rizomania nur aus einer genetischen Quelle (Rz 1). Die RZ 2.0 Sorten haben mehrere unterschiedliche Resistenzquellen gegenüber Rizomania, wodurch sie sowohl bei sehr hohem Rizomania-Druck als auch bei Resistenzüberwindung höchste Leistungen erbringen können.

### Was leisten RZ 2.0 Sorten?

Die Toleranzausstattung im RZ 2.0 Segment ist vielfältig, sodass diese Sorten sich für eine Vielzahl von Standorten mit unterschiedlichen Ansprüchen eignen. Darüber hinaus leisten die mehrfachtoleranten Sorten auf höchstem Niveau unabhängig vom Rizomania-Druck. Bei Verdacht auf erhöhten Rizomania-Druck empfehlen wir Ihnen eine RZ 2.0 Sorte anzubauen.

### Unsere Empfehlung:

#### Für Flächen mit Nematoden:

MARABELLA KWS<sup>RZ 2.0#NT#CR#SBR</sup>  
BARBARICA KWS<sup>RZ 2.0#NT</sup>

#### Für Flächen ohne Nematoden:

CALLEDIA KWS<sup>RZ 2.0#CR</sup>

#### Für Flächen mit Rhizoctonia:

NOVATESSA KWS<sup>RZ 2.0#RHC#CR+</sup>

#### CONVISO® SMART:

SMART MANJA KWS<sup>RZ 2.0#CR</sup>  
SMART ADIELLA KWS<sup>RZ 2.0#NT#CR+</sup>



TIPP

# MARABELLA KWS

Süß, stark, blattgesund – Die Allrounderin.

Für Flächen mit Nematoden-Besatz oder -Verdacht

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

**Toleranzen:**

Rizomania (RZ)	Nematoden (NT)
<b>RZ 2.0</b>	✓
Blattgesund (CR)	SBR
✓	✓

**Rodeempfehlung:**

früh	mittel	spät

**Leistungen nach offiziellen IfZ Prüfdaten (3-jährig):**

- **Sehr hoher Bereinigter Zuckertrag (BZ€)** auf Flächen mit und ohne Nematoden
- Kombiniert sehr hohe Leistung mit **sehr hohem Zuckergehalt**
- Sehr gute **Blattgesundheit**
- ✓ Sehr gute Leistung unter SBR-Befall in der Praxis und im SONAR Versuch\*
- ✓ Starke Leistung – auch bei hohem Druck mit Blattkrankheiten
- ✓ **Höchste Rizomania-Toleranz** durch mehrere Resistenzquellen (**RZ 2.0**)

\*SBR SONAR 2024

**Blattgesundheit zahlt sich aus**

**RZ 2.0 Die beste Wahl bei Rizomania**

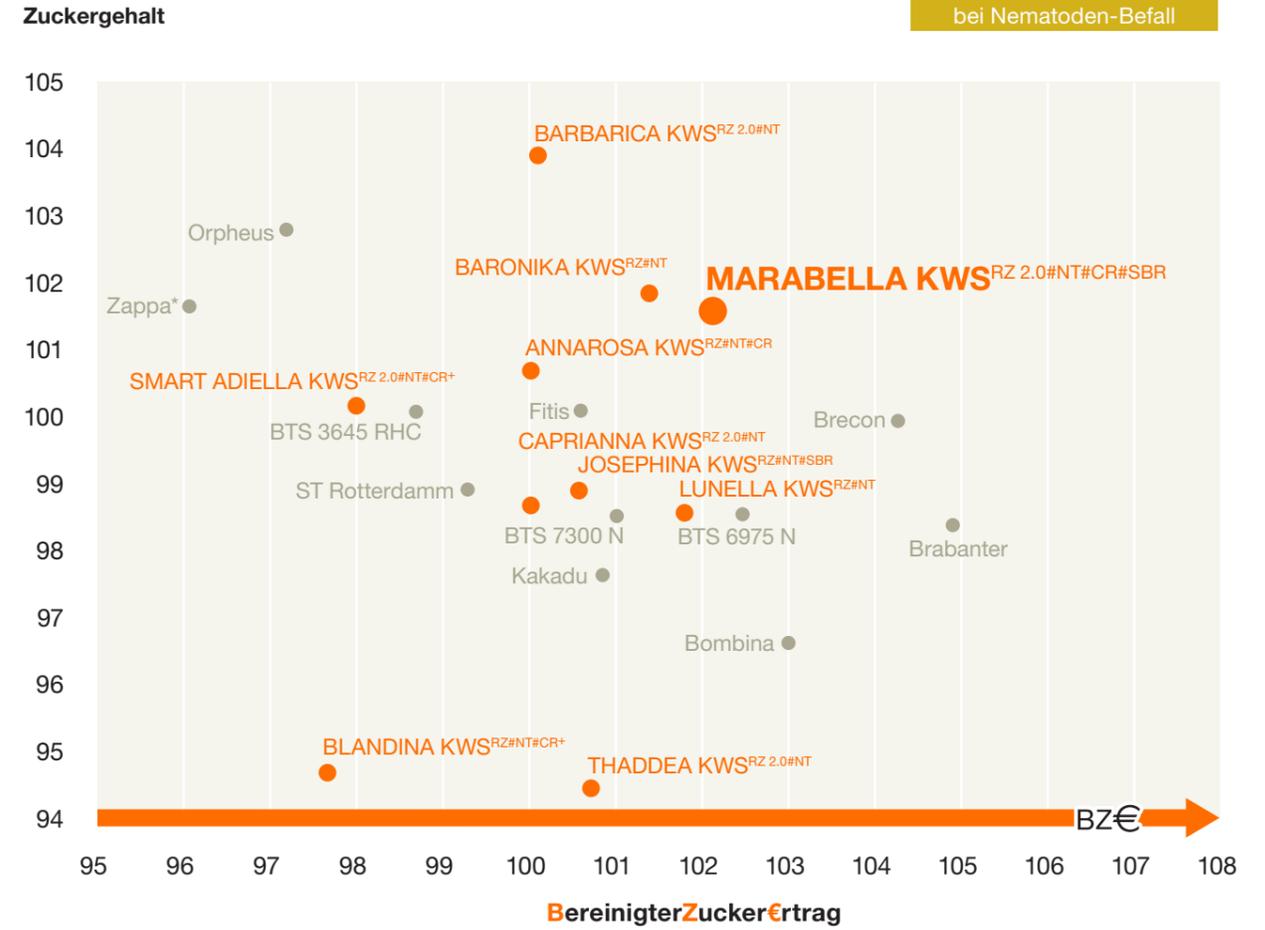
**Die Allrounderin – auf höchstem Niveau**

**Erscheinungsbild**

Blattfarbe					
Größe Einzelblatt					
Blattstellung					

Nach eigenen Bonituren

**Sehr hoher BZ€ mit sehr hohem Zuckergehalt**



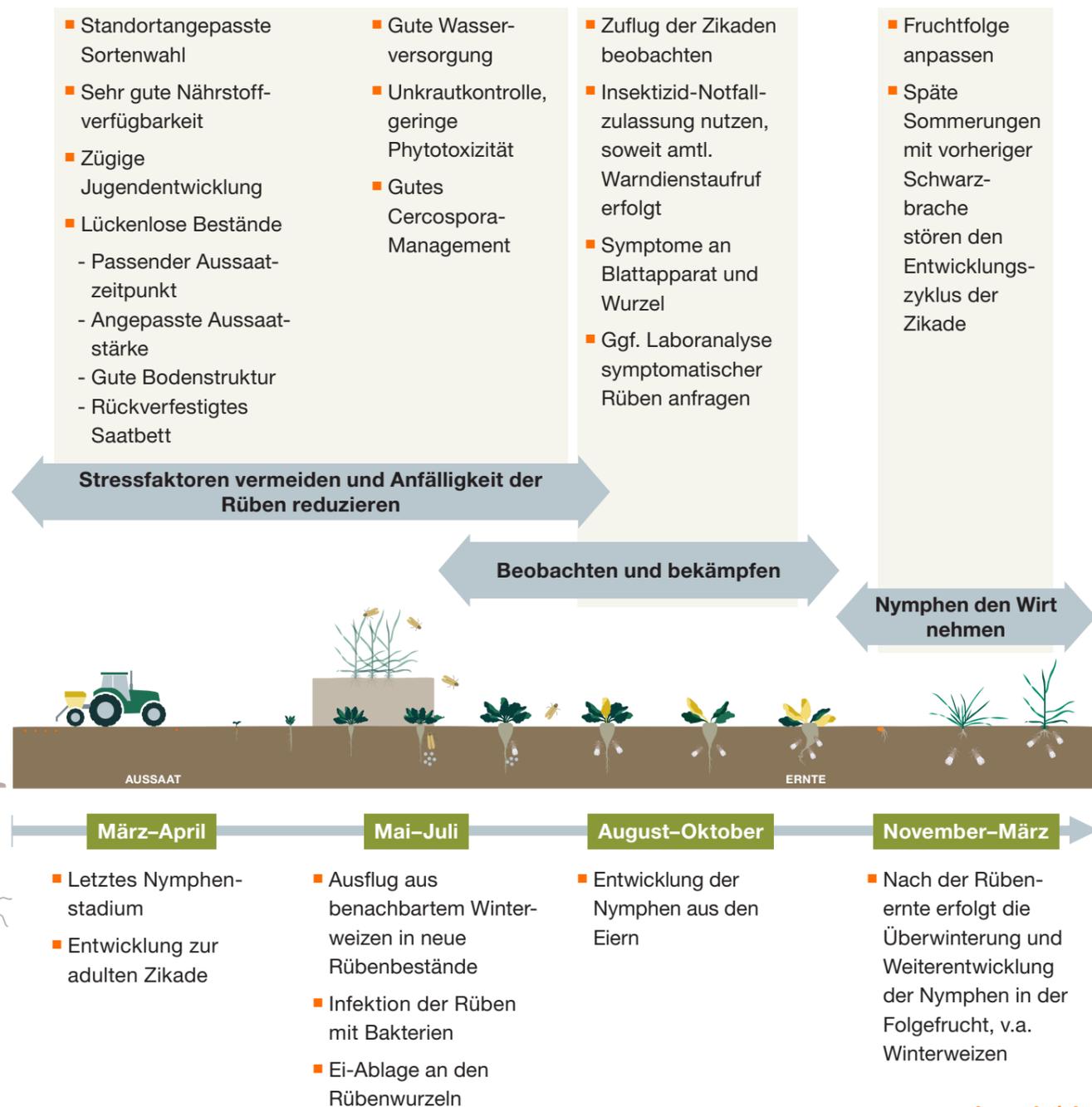
\*Daten aus WP NT 2021, SV-N 2023 und SV-N 2024 ohne FELICIANA KWS (99,6;94,5), BTS Smart 1215 N (89,1; 98,4), SMART THEKLA KWS (88,7; 100,4) Quelle: SV-N 2022-2024; IfZ Göttingen, 21.11.2024; Verrechnungsorten (relativ) BTS 7300 N, LUNELLA KWS, Orpheus

# SBR und „Gummirüben“

## Alles was die Rübe schwächt ist schlecht

Der Krankheitskomplex SBR und „Gummirüben“ stellt eine neue Herausforderung im Zuckerrübenanbau dar. Die Krankheiten werden durch bakterielle Erreger ausgelöst, die hauptsächlich von Glasflügelzikaden übertragen werden. Eine effektive Kontrolle der Krankheitserreger und der Vektoren gestaltet sich bisher als äußerst schwierig. Dieser Überblick zum aktuellen Wissensstand zeigt Ihnen betriebliche Möglichkeiten, Ihre Zuckerrüben möglichst robust und vital zu erhalten.

### Lebenszyklus der Zikade im Rübenjahr und Handlungsmöglichkeiten des Landwirts.



# TIPP SMART ADIELLA KWS

Unser Multitalent.

## CONVISO® SMART SYSTEM

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

### Toleranzen:

Rizomania (RZ)	Nematoden (NT)	Blattgesund (CR)
<b>RZ 2.0</b>	✓	<b>CR+</b>

### Rodeempfehlung:

früh	mittel	spät

### Leistungen nach offiziellen IfZ Prüfdaten (3-jährig):

- Höchster Bereinigter Zuckerertrag (BZ€) im CONVISO® SMART-Segment auf Flächen mit und ohne Nematoden
- Hoher Zuckergehalt
- Spitze im Zuckerertrag bei hohem Cercospora-Druck

- ✓ Tolerant gegenüber dem Herbizid CONVISO® ONE
- ✓ Für Flächen mit Nematoden-Besatz oder -Verdacht
- ✓ Grüne Blätter bis zur Ernte:  
Ihr Baustein im Cercospora Management

**RZ 2.0 Die beste Wahl bei Rizomania**

**Blattgesundheit zahlt sich aus**

## Das herausragende DUO

Die Kombination der zwei wichtigen Produktsegmente hilft Ihnen bei der Lösung elementarer Herausforderungen im Zuckerrübenanbau: CONVISO® SMART für eine verbesserte Unkrautkontrolle und die CR+ Technologie als starke Antwort bei Cercospora.

[www.kws.de/conviso](http://www.kws.de/conviso)

## Das herausragende DUO

CONVISO® SMART CR+

# SMART MIREA KWS

Die smarte Wahl für erstklassige Erträge.

## CONVISO® SMART SYSTEM

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

### Toleranzen:

Rizomania (RZ)	Blattgesund (CR)
✓	✓

### Rodeempfehlung:

früh	mittel	spät

### Leistungen:

- ✓ Tolerant gegenüber dem Herbizid CONVISO® ONE
- ✓ Hohe Ertragsleistung im CONVISO® SMART-Segment
- ✓ Sehr gute Blattgesundheit

SMART MIREA KWS ist eine Rizomania-tolerante Sorte mit **hohen Zuckererträgen** im CONVISO® SMART-Segment bei einer gleichzeitig **sehr guten Blattgesundheit**.

**Blattgesundheit zahlt sich aus**

# SMART MANJA KWS

Doppelt geschützt: RZ 2.0 und Blattgesundheit.

## CONVISO® SMART SYSTEM

Vom Bundessortenamt für Deutschland zugelassen.

### Toleranzen:

Rizomania (RZ)	Blattgesund (CR)
<b>RZ 2.0</b>	✓

### Rodeempfehlung:

früh	mittel	spät

### Leistungen:

- ✓ Tolerant gegenüber dem Herbizid CONVISO® ONE
- ✓ Guter Zuckergehalt
- ✓ **Höchste Rizomania-Toleranz** durch mehrere Resistenzquellen (**RZ 2.0**)

SMART MANJA KWS ist eine **Rizomania-mehrfachtolerante** Sorte mit **sehr guter Blattgesundheit** im CONVISO® SMART-Segment.

**RZ 2.0 Die beste Wahl bei Rizomania**

**Die blattgesunde CONVISO Sorte für Flächen mit hohem Rizomania Druck**

## Für Flächen **ohne** Drainage

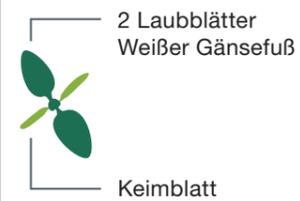
### Flächenapplikation



#### 1. Applikation

**0,5 l/ha**  
CONVISO® ONE\*\*

+ 1,0 l/ha Mero®



#### 2. Applikation

**0,5 l/ha**  
CONVISO® ONE\*\*

+ 1,0 l/ha Mero®



Mindestabstand zwischen  
der 1. und 2. Applikation  
**10 Tage**

Keimblatt-  
stadium der  
Zuckerrüben

8-Blatt-Stadium  
der Zuckerrüben

Zugelassenes Applikationsfenster von CONVISO® ONE  
Maximale jährliche Aufwandmenge: 1,0 l/ha

## Für Flächen **mit** Drainage

### Flächenapplikation



### Hacke-Band



#### 1. Applikation

**0,25 l/ha**  
CONVISO® ONE

+ je 1,0 l/ha  
Betanal® Tandem  
und Mero®

+ 1,0 l/ha Metamitron 700



#### 2. Applikation

**0,25 l/ha**  
CONVISO® ONE

+ je 1,5 l/ha  
Betanal® Tandem  
und Mero®

+ 1,0 l/ha Metamitron 700



Mindestabstand zwischen  
der 1. und 2. Applikation  
**10 Tage**

Keimblatt-  
stadium der  
Zuckerrüben

8-Blatt-Stadium  
der Zuckerrüben

Zugelassenes Applikationsfenster  
von CONVISO® ONE  
Maximale jährliche Aufwandmenge:  
0,5 l/ha

#### Das Hacke-Band-System:

- Maximal 45 % der Fläche (Rübenreihe) werden mit einer Bandspritzung behandelt.
- Das Applikationsschema entspricht der Anwendung auf undrainierten Flächen.
- Die Entfernung der Unkräuter zwischen den Zuckerrübenreihen erfolgt mechanisch mit Hacktechnik.

#### NEU bei myKWS

CONVISO® SMART-Applikationsmanager  
Bestimmen Sie den optimalen Zeitpunkt für  
Ihre erste CONVISO® ONE Anwendung.

[www.kws.de/cs-tool](http://www.kws.de/cs-tool)



# Erstklassiger Schutz für Ihre Zuckerrüben

**INITIO – Innovative Beizlösung von KWS**



Die Beizausstattung INITIO PRO kombiniert die Vorteile von INITIO EarlyPOWER mit einem zusätzlichen insektiziden Schutz gegen oberirdische Schaderreger.

## INITIO PRO

- Unterstützt die Keimung unter trockenen Bedingungen
- Förderung der Jugendentwicklung
- Stärkung des Wurzelsystems und der Nährstoffaufnahme
- Schnelle, gleichmäßige Keimung und Aufgang
- Starke Wirkung gegen unter- und oberirdische Schaderreger

[www.kws.de/initio](http://www.kws.de/initio)

ZUKUNFT SÄEN  
SEIT 1856



## INITIO PRO

### Die neue innovative Saatgutausstattung

Die Basis für eine starke und optimierte Jugendentwicklung ist ein geschütztes Saatgut. Mit KWS INITIO bieten wir Landwirten eine Lösung zur Saatgutbehandlung, die den Grundstein für starke und gesunde Pflanzen legt.

KWS INITIO ist eine innovative Saatgutbehandlung, um den landwirtschaftlichen Herausforderungen der Zukunft erfolgreich zu begegnen.

**NEU:** INITIO PRO kombiniert die Vorteile der Standardbeize mit unserer innovativen Saatgutausstattung und dem Insektizid **BUTEO® start**. Durch das neue systemische Insektizid bietet INITIO PRO den bestmöglichen Schutz vor oberirdischen Schädlingen für Ihre Zuckerrüben.



#### Systemisches Insektizid

Systemische Insektizide werden von der Pflanze über ihre Wurzeln, die Blattoberfläche oder die Spaltöffnungen aufgenommen. Der Wirkstoff verteilt sich mit dem Saftstrom systemisch in der ganzen Pflanze und schützt sie vor Schadinsekten.

INITIO PRO wirkt gegen:



Drahtwurm



Erdfloh



Moosknopfkäfer



Rübenfliegenlarve