



Einbeck, 28. April 2025

## Optimaler Zeitpunkt der ersten Herbizidanwendung mit dem CONVISO® SMART Applikationsmanager

**Das CONVISO® SMART System bietet eine effiziente, wirkungssichere und nachhaltige Möglichkeit der Unkrautkontrolle in Zuckerrüben. Durch das digitale myKWS Tool CONVISO® SMART Applikationsmanager steht dem Landwirt jetzt eine neue Möglichkeit zur Verfügung, den optimalen und termingerechten Zeitpunkt des ersten Einsatzes des Herbizides CONVISO® ONE zu ermitteln.**

Mit dem CONVISO® SMART System – bestehend aus klassisch gezüchteten SMART KWS Sorten, die gegenüber dem Herbizid CONVISO® ONE tolerant sind – kann nicht nur die Anzahl und die Menge der eingesetzten Herbizide verringert werden, auch die Anzahl der Applikationen reduziert sich in der Regel auf zwei notwendige Behandlungen. Umso wichtiger ist es, den Zeitpunkt für die erste Applikation optimal zu wählen, um die Wirksamkeit dieses innovativen Systems weiterhin langfristig sicherzustellen.

Das kostenlose myKWS Tool CONVISO® SMART Applikationsmanager unterstützt Rübenanbauer genau dabei. Im Gegensatz zur klassischen Herbizidanwendung wird der Spritzzeitpunkt im CONVISO® SMART System durch das 2-Blatt-Stadium (BBCH 12) des Weißen Gänsefußes vorgegeben. Das kritische Wachstumsstadium dieses Indikatorunkrautes muss kontinuierlich und über längere Zeiträume auf dem Feld kontrolliert werden. Wenn Landwirte ihre Flächen nun vorab in der myKWS Plattform registrieren, bestimmt das Tool anhand von Wetter- und Standortdaten sowie Informationen zum Tag der letzten Bodenbearbeitung und Aussaatdatum, wann der Weiße Gänsefuß das kritische Entwicklungsstadium erreicht hat. Der Landwirt wird dann umgehend informiert, er kann seine Flächen kontrollieren und wird anhand exakter Daten effektiv bei seiner Entscheidungsfindung unterstützt. Um diese Verlässlichkeit für das Tool zu erreichen, hat KWS über viele Jahre hinweg Versuche durchgeführt. Ziel ist, den Applikationsmanager sukzessive weiterzuentwickeln, sodass künftig auch eine zweite Applikationsempfehlung möglich sein soll.

Die Tools der myKWS Plattform begleiten den Landwirt – kulturartenübergreifend – von der Sortenwahl bis zur Ernte mit betriebs- und schlagspezifischen Empfehlungen.

## **Über KWS**

KWS ist eines der führenden Pflanzenzüchtungsunternehmen weltweit. Knapp 5.000 Mitarbeiter\* in mehr als 70 Ländern erwirtschafteten im Geschäftsjahr 2023/2024 einen Umsatz von rund 1,68 Mrd. Euro. Seit fast 170 Jahren wird KWS als familiengeprägtes Unternehmen eigenständig und unabhängig geführt. Schwerpunkte sind die Pflanzenzüchtung und die Produktion sowie der Verkauf von Zuckerrüben-, Mais-, 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.

\*exklusive Saisonkräfte

Weitere Informationen: [www.kws.com/corp/de](http://www.kws.com/corp/de). Folgen Sie uns auf LinkedIn: [LinkedIn 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)

## **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)