



Jahres-Pressegespräch Ackerbau 2022

Führend im Marktumfeld – Schwerpunkte bei Saatgut, Pflanzenschutz und Digitalisierung



**Bayer CropScience
Deutschland GmbH**

10. März 2022

Andreas Knupp
Leiter Marketing





Themenübersicht

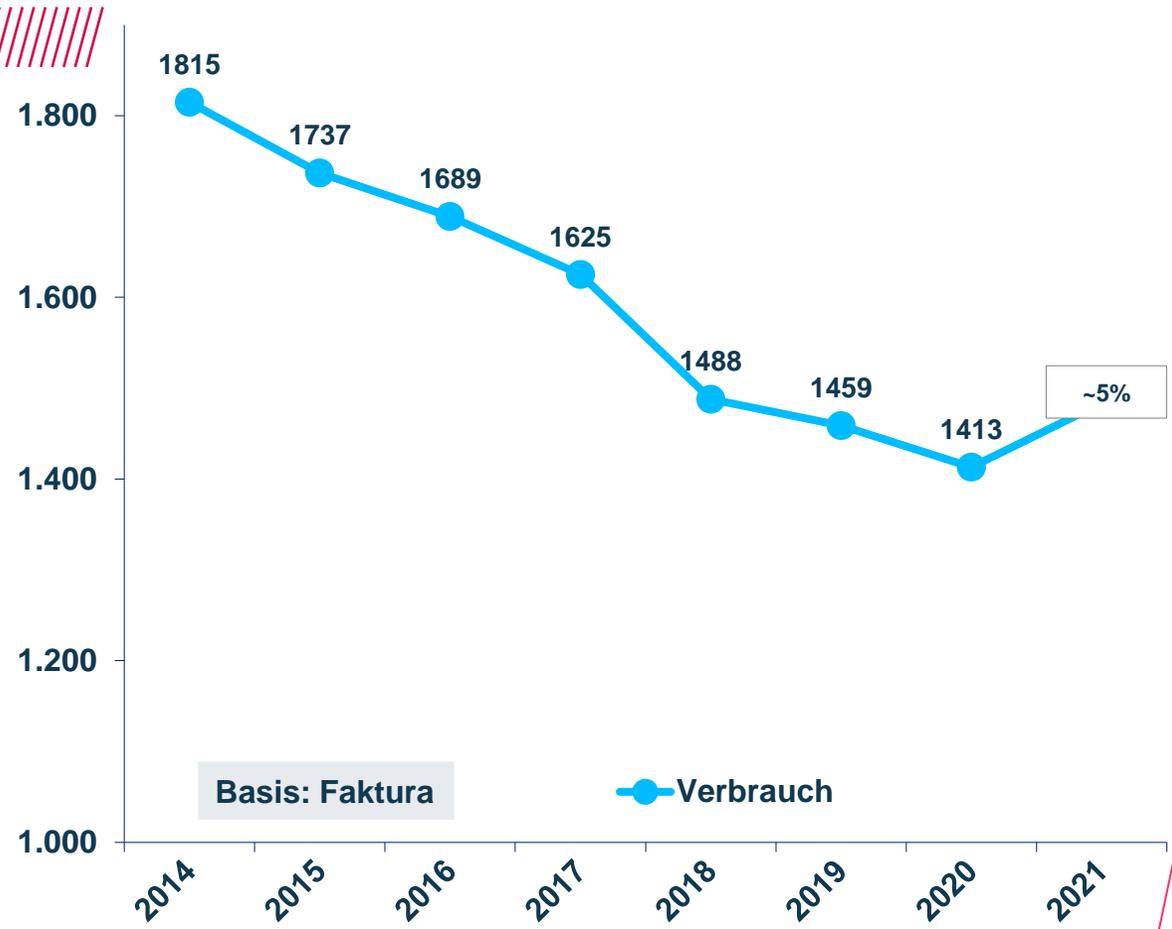
- // Rückblick 2021
- // Markteinschätzung 2022
- // Highlights Pflanzenschutz
- // Neues aus der digitalen Beratung
- // Digitales Produktportfolio
- // Ausgewählte Innovationen für die kommenden Jahre





Deutscher Pflanzenschutzmarkt verzeichnet in 2021 erstmals nach mehr als fünf Jahren ein positives Wachstum

Pflanzenschutz Verbrauchsentwicklung in m€



Marktrückblick 2021

- // Leicht rückläufige Anbaufläche im **Getreide**
- // Starker **Anstieg** der **Rapsfläche**
- // **Maisanbaufläche** rückläufig
- // **Gestiegene Intensitäten** für die **Fungizid-Anwendungen** in 2021 aufgrund feuchter Witterung
- // **Unterdurchschnittliche** Behandlungsquote bei **Getreideherbiziden** im Frühjahr unter vorherigem Rekordjahr; Trend zur Herbstbehandlung setzt sich fort
- // **Gestiegener Verbrauch** führt zu **Bestandsabbau** auf Handelsebene, insbesondere bei Getreidefungiziden



In 2021 konnte Bayer seine führende Position in Kernsegmenten halten und ausbauen

Marktposition in ausgewählten Segmenten im Pflanzenschutz



#1: Getreidefungizide



#2: Getreideherbizide



#1: Maisherbizide



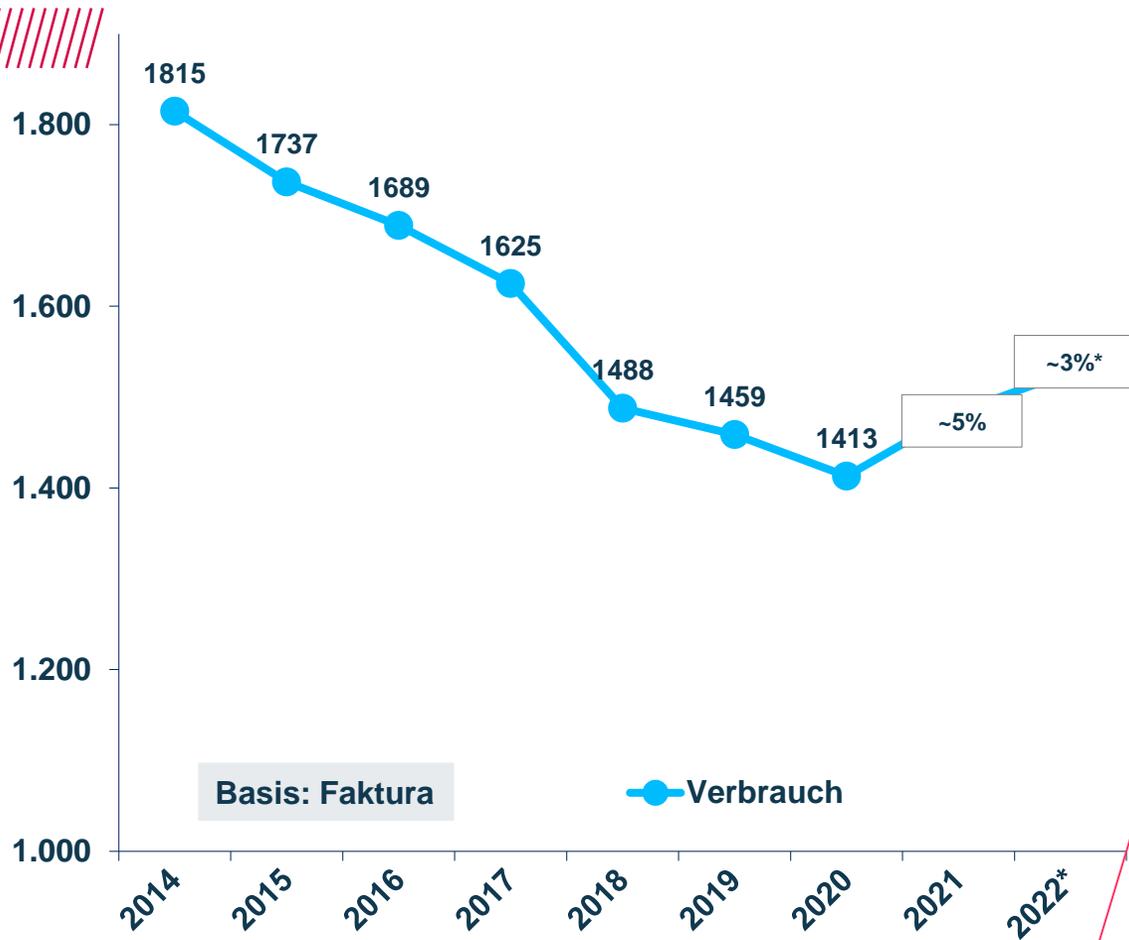
#2: Rapsfungizide





Auch für 2022 erwarten wir eine Fortsetzung des Wachstumstrends im deutschen Pflanzenschutzmarkt

Pflanzenschutz Verbrauchsentwicklung in m€



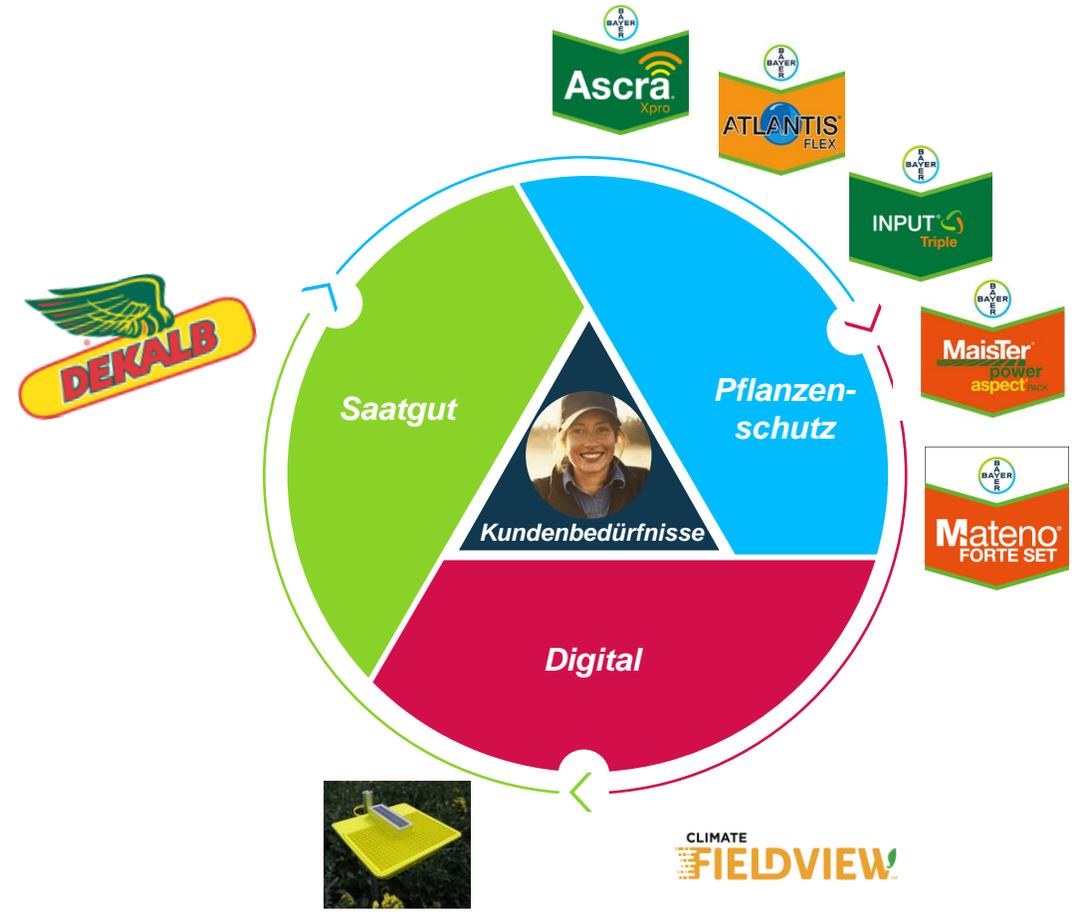
Marktausblick 2022

- // **Stabile Anbaufläche im Getreide**
- // Weiterer, **moderater Anstieg** der **Rapsfläche** erwartet
- // **Maisanbaufläche** weiterhin **rückläufig**
- // Weiterhin **hohe Rohstoffpreise** prognostiziert
- // **Erhöhte Investitionsbereitschaft** für Pflanzenschutzmittel, um Erträge und Qualitäten abzusichern
- // **Preisentwicklung** im Pflanzenschutz aufgrund gestiegener Kosten*



Ein differenziertes Portfolio im Pflanzenschutz gepaart mit starken Sorten und einem digitalen Angebot für einen dynamischen Markt

Starke Lösungen für die moderne Landwirtschaft





Keine Kompromisse bei Ackerfuchsschwanz, Windhalm und Co.!

Führendes Portfolio im Frühjahr und Herbst

Bewährt im Frühjahr...

// **Atlantis Flex:** Der Experte zur Ackerfuchsschwanzkontrolle mit zuverlässig hohen Wirkungsgraden



// **Husar Plus** unsere etablierte Lösung im Windhalmsegment



...innovativ im Herbst!

// **Mateno Forte Set:** Aktives Resistenzmanagement durch 3-fach Wirkstoffkombination und neuen Wirkungsmechanismus im Getreide



BAYER
RESISTENZ
FORSCHUNG

Wirkungsstärke - ein wesentlicher Baustein beim Resistenzmanagement



Die leistungsstärksten Getreidefungizide für den Xtra Ertrag

Beste Wirkung mit Input Triple und Ascra

- // **Leistungsstärkste Fungizide** gegen alle relevanten Krankheiten im T1, T2 & T3 Bereich
- // **Integriertes Resistenzmanagement** mit Input Triple & Ascra Xpro durch die Kombination von jeweils drei starken Wirkstoffen
- // **Exzellente Formulierung** für schnelle Regenfestigkeit, starken Schutz vor UV-Strahlung und hohe Wassermengen Flexibilität





Weiterentwicklung „Aus der Praxis“ und der „Standortreports der Beratungszentren“

Regionalität stärken, Reichweite erhöhen und Kompetenzen zeigen

Ansprechpartnerin
 Dr. Ulrike Kaiser
 Mobilnummer
 + 49 174 - 24 09 839
 Email
 ulrike.kaiser@bayer.com




Empfohlene Produkte: Skyway® Xpro /// Fandango® /// Follicur®

Pflanzenschutzmittel | Saatgut | Kulturen | Regionales | Agrar Magazin | Agrar Wetter | Resistenzen

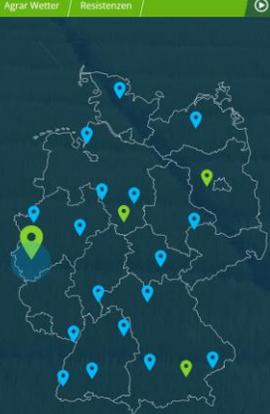
Beratungszentren

Beratungszentrum & ForwardFarm
 Nordrhein-Westfalen
Rommerskirchen

Im Versuch
 Rübe / Weizen, Winter / Gerste, Winter / Raps, Winter / Mais

Videoberichte | Versuchsergebnisse

STANDORT ANSEHEN




Dr. Ernst Kühnle
 Vertriebsberater Saatgut Süd



Standortreport Bäumenheim -
 Herbizideinsatz in der
 Wintergerste

06.07.2021

VIDEO ANSCHAUEN




Skyway® Xpro
 Praxistipp: 1,0 - 1,25 l/ha



2021
 Fungizidversuche
 Winterweizen

Beratungszentrum
 Döberitz






Stärkung der digitalen Außendienstpräsenz mit Fokus auf regionale Beratungskompetenz

„Meine Beratung“ – individuelle Berater*innen Seite auf agrar.bayer.de



Meine Beratung

Kontakt, Meldungen, Präsenzveranstaltungen, Online-Veranstaltungen und Videos - aus ihre Region.

Berater:innen nach PLZ oder Namen suchen

oder





Unterstützung der Unkrautkontrolle mit dem „Herbizid Fruchtfolge Berater“

Basis-Baustein für ein integriertes Herbizid Management



- // Ermittlung Resistenz Risiko der Fläche
 - // Fruchtfolge (2 – 6 Jahre)
 - // Problemverunkrautung
- // Schlagspezifische Herbizid Empfehlungen

1. RESISTENZ RISIKOENTWICKLUNG | 2. FRUCHTFOHLEPLANNER | EINSATZEMPFEHLUNG

Bewertung der generellen Resistenz-Risikoentwicklung auf Ihrer Fläche

Bitte wählen Sie die Faktoren aus, die auf Ihre Fläche zutreffen

FRUCHTFOHLE

- Dominiert von Winterkulturen
- Dominiert von Frühjahrskulturen
- Gemischte Winter-/Frühjahr-Fruchtfolge

BODENBEARBEITUNG

- Häufiger Pflügen
- Reduzierte Bodenbearbeitung mit geringstem Pflügen
- Reduzierte Bodenbearbeitung (10-15 cm)
- Reduzierte Bodenbearbeitung (0-3 cm)
- Minimale Bodenbearbeitung (0-3 cm)

SAATZEIT WINTERGETREIDE

- Spät (ab Mitte Oktober)
- Mittel (Mitte September bis Mitte Oktober)
- Früh (August bis Mitte September)

Resistenz-Risiko: Hoch!

Auf Ihren Flächen herrscht ein **hohes Risiko** der Entstehung von Herbizidresistenzen bzw. es herrschen sogar schon welche vor. Hier gilt es verschiedene Maßnahmen zu ergreifen, damit sich die resistenten Ungräser nicht weiter ausbreiten.

Bitte kontaktieren Sie hierfür Ihren Ansprechpartner im Außendienst.

HERBIZID PLANEN

1. Jahr 2. Jahr 3. Jahr

Wichtigster Hinweis: Vor Anwendung des Produktes ist zur Vermeidung von Nachteilen das Produktblatt bitte die Produktinformationen zu lesen und nur nach Instruktion anzuwenden.



Weiteres Wachstum unserer digitalen Plattform Climate FieldView

FIELDVIEW^{prime}

- // Vegetationskarten
- // Wassernutzungskarten

FIELDVIEW^{plus}

- // Erstellung von Aussaat- und Applikationskarten
- // Maschinenanbindung zur automatischen Erfassung von Felddaten
- // Herstellerunabhängige Ertragskartierung und –auswertung
- // Erfolgsmessung bis in die Teilfläche

**NEU in
2022**

- // **Ertragskartierung auch für ältere Mähdrescher ohne Sensorik und GPS – mit unserem neuen Nachrüst-Kit ab April 2022**



Magic Trap: Waren Sie schon einmal im Feld ohne im Feld gewesen zu sein?

- // Mobilfunkangebundene Gelbfangschale
- // Kamera nimmt hochauflösende Bilder auf mit Übertragung an Smartphone des Nutzers
- // Solarpanel liefert benötigte Energie
- // Weniger Kontrollfahrten nötig
- // Lernfähige Algorithmen werten Fangzahlen aus
- // Wasserreservoir schützt vor Austrocknung
- // Geplante Markteinführung bis Ende 2022





Conviso Smart[®]: Innovatives agronomisches System als neuer Maßstab in der Unkrautkontrolle

Kombinierte Innovation von Bayer und KWS

- // Das **CONVISO SMART** System basiert auf klassisch gezüchteten ALS-Inhibitor toleranten Zuckerrübensorten und dem breit wirksamen Herbizid CONVISO ONE
- // **CONVISO ONE** ist eine Kombination aus den bekannten Wirkstoffen Foramsulfuron und Thiencarbazonemethyl
- // Breit wirksames Herbizid mit einer kombinierten Blatt- und Bodenwirkung
- // Durch hohe Effizienz können Pflanzenschutzmittel eingespart werden
- // Deutsche Registrierung stellt derzeit auf Hacke-Band ab

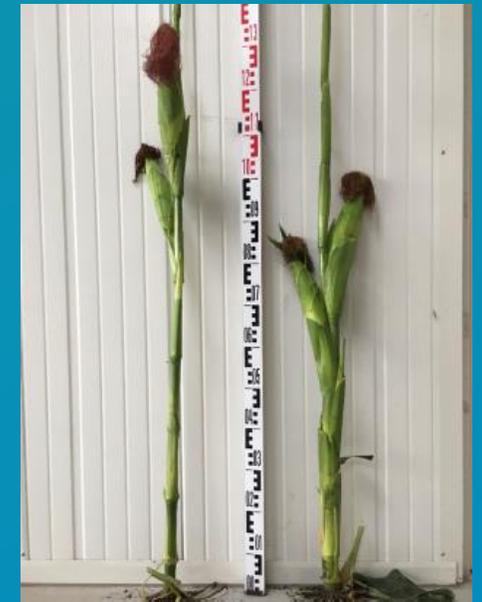




Short Stature Corn: Ein revolutionäres Anbausystem mit neuen Möglichkeiten und Vorteilen

Auf Basis konventioneller Züchtungsmethoden

- // **Verbesserte Standfestigkeit** für stabile Bestände auch bei starkem Wind und herausfordernden Wetterbedingungen
- // Potenzial zur verbesserten Ausnutzung **wichtiger Nährstoffe** wie Stickstoff
- // **Hervorragende Trockenmassequalität** inkl. sehr guter Zellwandverdaulichkeit
- // **Erhöhte Flächenerträge** durch höhere Bestandsdichte





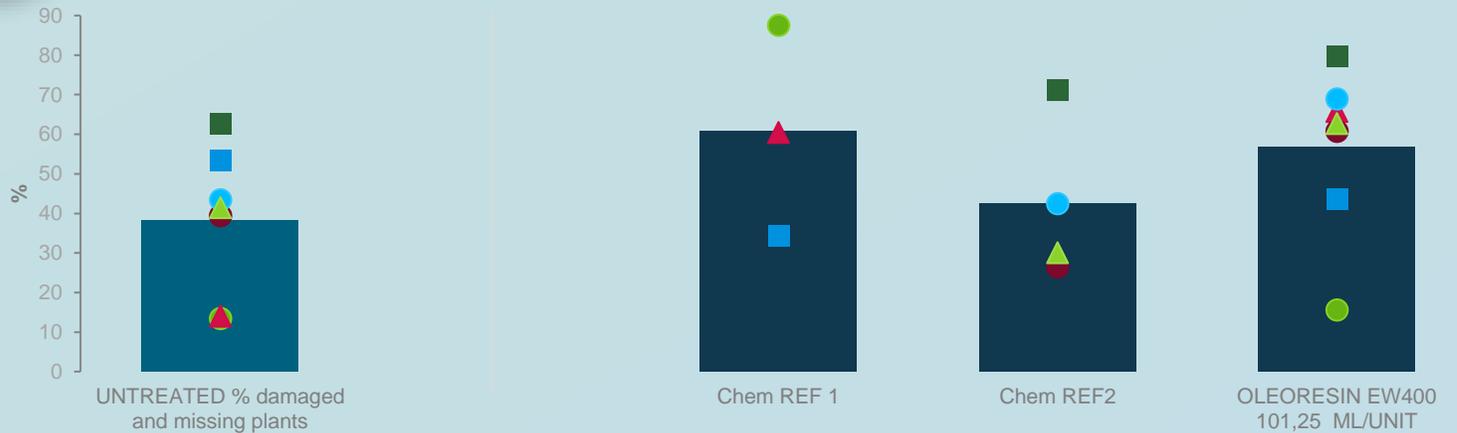
Ibisio[®]: Innovativer biologischer Vogelrepellent basierend auf einem Pfefferextrakt

Lösen eines wichtigen Praxisproblems mit Hilfe eines biologischen Produktes



WIRKSAMKEIT BEI KRÄHEN (EU Feldversuche 2020 /// n=7)

% efficacy Abbott on damaged & missing plants /// 29-43 Days after planting /// BBCH 15-16



// Erste Versuchsergebnisse zeigen Wirkung auf Level von Vergleichsmitteln





*Vielen
Dank!*



andreas.knupp@bayer.com

