FMC An Agricultural Sciences Company

Coragen®
INSEKTIZID

STÄRKER, LÄNGER, BESSER IN DER BEKÄMPFUNG DES MAISZÜNSLERS

Coragen® gehört zu den leistungsstärksten Insektiziden gegen den Maiszünsler (*Ostrinia nubilalis*).

Der einzigartige Wirkungsmechanismus unterscheidet sich deutlich von anderen Insektiziden und führt gezielt durch Muskellähmung zum Fraßstopp.

- Langjährig bewährt, zuverlässig und temperaturunabhängig
- Hohe Regenfestigkeit und UV-Stabilität für exzellente Wirkungsdauer
- Schnell und nützlingsschonend

JEDERZEIT INFORMIERT MIT ARC™ FARM INTELLIGENCE – MAISZÜNSLER-MONITORING IM HOSENTASCHENFORMAT

Zur Maiszünslersaison präsentieren wir Ihnen unser digitales Serviceangebot **Arc™ farm intelligence**. Über die kostenlose App erhalten Sie alles Wichtige rund um den Maiszünsler und sein Monitoring. Herzstück der Applikation ist ein ausgedehntes Monitoringnetzwerk über ganz Deutschland.

Arc™ farm intelligence vereinfacht und präzisiert die Bekämpfung des Maiszünslers. Die App hilft Ihnen beim Monitoring des Maiszünslers und unterstützt bei der Terminierung der Bekämpfungsmaßnahme. Damit wird die Effizienz der Bekämpfungsmaßnahme gesteigert und der Ertrag optimiert.

Details zum Funktionsumfang der App erhalten Sie auf **www.fmc-arc.de**

Neu in 2023: Detaillierte Wettervorhersage für Ihren Standort

Jetzt kostenlos laden!

JETZT BEI Google Play

Laden im App Store

Arc™ farm intelligence
Die App zum Maiszünsler-Monitoring.

®/™ Marke der FMC Corporation oder einer ihrer Tochtergesellschaften. Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung. Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google Inc. Stand: April 2023
Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG | Stader Elbstraße 26 | DE-21683 Stade | Tel. +49 41 41-92 04-0 | Fax +49 41 41-92 04-210 | info.germany@fmc.com | fmcagro.de

Bei Fragen rufen Sie uns gerne an!
FMC-HOTLINE (kostenfrei) 0800 362 362 3
Folgen Sie uns auf Instagram: @fmc_agro_de

PROFIL

Wirkstoff	200 g/l Rynaxypyr® (Chlorantraniliprol)
Formulierung	Suspensionskonzentrat (SC)
Wirkstoffgruppe	Diamide (Anthranildiamide), IRAC: 28
Wirkungsweise	Kontakt- und Fraßwirkung
Wirkstoffverteilung in/auf der Pflanze	Translaminar
Kulturen	**Mais**, **Zuckermais**, Kopfkohle (Rot-, Weiß-, Spitzkohl und Wirsing), Blumenkohle (Brokkoli, Blumenkohl), Kernobst, Weinrebe, Kartoffeln
Schädling	**Mais, Zuckermais:** Maiszünsler
Aufwandmenge	**Mais, Zuckermais:** 125 ml/ha in min. 300 l/ha Wasser; max. 2 Anwendungen im Abstand von mindestens 14 Tagen
Anwendungszeitpunkt	Ab Eiablage vor dem Schlupf
Wartezeit	14 Tage
Bienenschutz	B4
Gebindegröße	0,5 l, 5 l
Zulassung	Bis 31.12.2025

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

Coragen® ca. 4 bis 10 Tage nach Flughöhepunkt des Maiszünslers, zu Beginn des Hauptlarvenschlupfes applizieren.

Die Tankmischung von **Coragen®** und **Bo La** (150 g/l Bor + 7,5 g/l Molybdän) ist problemlos möglich.

Die gemeinsame Ausbringung von Pflanzenschutz und Mikronährstoffen steigert die Wertschöpfung der Applikationsmaßnahme. Lohnunternehmen setzen das Konzept bereits erfolgreich um.

Coragen® kann bei langanhaltendem Flug zweimal eingesetzt werden. In Gebieten mit bivoltiner Maiszünsler-Rasse empfehlen wir ein Produkt aus einer anderen Wirkstoffgruppe oder eine biologische Maßnahme.

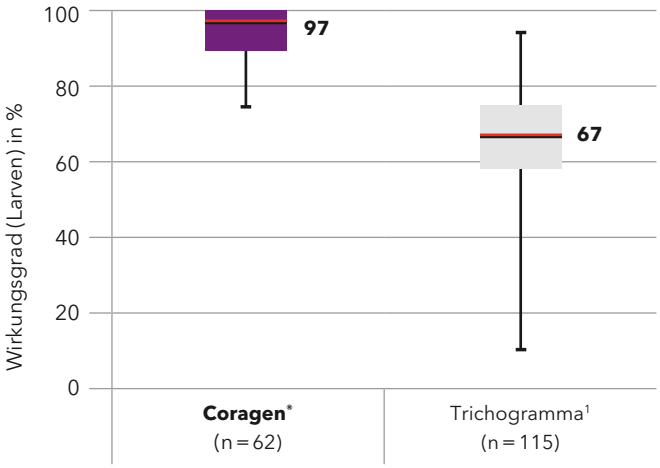
Die Maiszünsler legen ihre Eier auf der Blattunterseite ab.

Nach Stadium 2 fressen Zünslerlarven im Inneren des Stängels abwärts.

Die Zünslerlarven bohren sich auch in den Kolben ein. Dies kann zu Pilzbefall und erhöhten Mykotoxingehalten im Erntegut führen.

Fotos: Gerhard Eißele, FMC

MAISZÜNSLERBEKÄMPFUNG IM VERGLEICH
DEUTSCHE VERSUCHSREIHE, 2006 – 2022



¹ Trichogramma umfasst verschiedene Applikationshäufigkeiten, zwischen 1 – 4 Applikationen.
Quelle: FMC