

# Coragen®

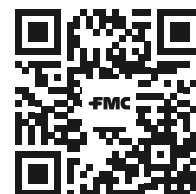
INSEKTIZID

## STÄRKER, LÄNGER, BESSER IN DER BEKÄMPFUNG DES MAISZÜNSLERS

**Coragen®** gehört zu den leistungsstärksten Insektiziden gegen den Maiszünsler.

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

- + Hochwirksam in einem weiten Temperaturbereich
- + Schnell, selektiv und nützlingschonend
- + Zuverlässig, mit geringer Wirkungsschwankung
- + Exzellente Regenfestigkeit und sehr gute Wirkungsdauer



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

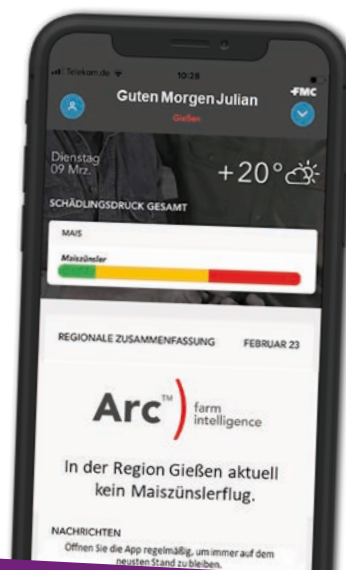
Zur Maiszünslersaison 2021 präsentieren wir Ihnen unser digitales Serviceangebot **Arc™ farm intelligence**. Über die kostenlose App erhalten Sie alles Wichtige rund um den Maiszünsler und sein Monitoring. Herzstück der Applikation ist ein ausgedehntes Monitoringnetzwerk über ganz Deutschland.

**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 werden die Effizienz der Bekämpfungsmaßnahme gesteigert und Maiserträge optimiert.

Details zum Funktionsumfang der App erhalten Sie auf [www.fmc-arc.de](http://www.fmc-arc.de)



Jetzt kostenlos laden!



**Arc™ farm intelligence**  
Neue App zum Maiszünslermonitoring.

Bei Fragen rufen Sie uns gerne an!  
**FMC-HOTLINE (kostenfrei)**  
**0800 362 362 3**

<b>Wirkstoff</b>	200 g/l Rynaxypyr® (Chlorantraniliprol)
<b>Formulierung</b>	Suspensionskonzentrat (SC)
<b>Wirkstoffgruppe</b>	IRAC 28
<b>Wirkungsweise</b>	Kontakt- und Fraßwirkung
<b>Wirkstoffverteilung in/auf der Pflanze</b>	Translaminar
<b>Kulturen</b>	<b>Mais, Zuckermais</b> , Kartoffel, Kernobst, Weinbau, Gemüsebau
<b>Schädling</b>	<b>Maiszünsler</b> (Mais und Zuckermais)
<b>Aufwandmenge</b>	<b>Mais, Zuckermais:</b> 125 ml/ha in min. 300 l/ha Wasser; max. 2 Anwendungen im Abstand von mindestens 14 Tagen
<b>Anwendungszeitpunkt</b>	Ab Eiablage vor dem Schlupf
<b>Wartezeit</b>	14 Tage
<b>Bienenschutz</b>	B4
<b>Gebindegröße</b>	0,5 l, 5 l
<b>Zulassung</b>	Bis 31.12.2025

## ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

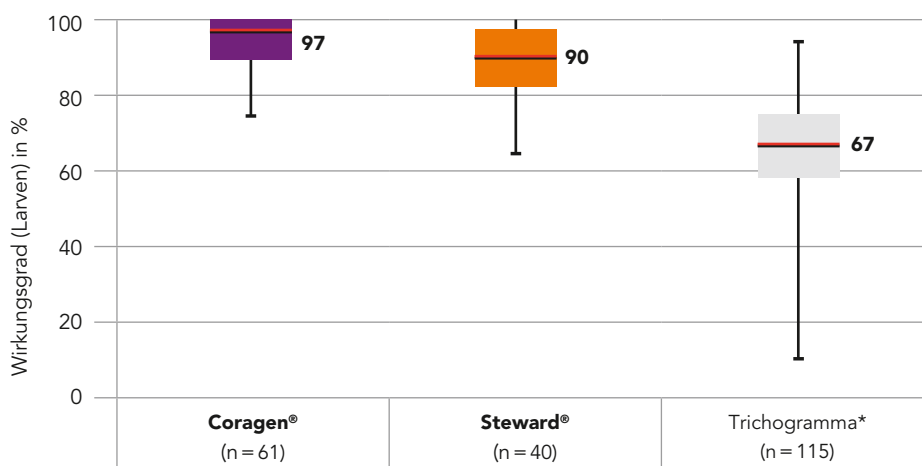
**Coragen®** ca. 4 bis 10 Tage nach Flughöhepunkt des Maiszünslers, zu Beginn des Hauptlarvenschlupfes applizieren.

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.

Bei lang anhaltendem Flug oder in Gebieten mit bivoltiner Maiszünsler-Rasse kann **Steward®** als zweite Maßnahme, ca. 3 Wochen nach **Coragen®**, eingesetzt werden.

## MAISZÜNSLERBEKÄMPFUNG IM VERGLEICH DEUTSCHE VERSUCHSREIHE, 2006–2020



Quelle: FMC

\*Trichogramma umfasst verschiedene Applikationshäufigkeiten, zwischen 1–4 Applikationen.



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 Eißebe, FMC