

Coragen®

INSEKTIZID

- Hochwirksam
- Schneller Fraß-Stopp
- Hervorragende Wirkungsdauer
- Nützlingsschonend, nicht bienengefährlich (B4)
- Sehr gute Regenfestigkeit

Wirkstoff	200g/l Rynaxypyr® (Chlorantraniliprol)
Formulierung	Suspensionskonzentrat (SC)
Wirkstoffgruppe	Diamide (Anthranildiamide), IRAC 28
Wirkungsweise	Kontakt- und Fraßwirkung
Wirkstoffverteilung in/auf der Pflanze	Translaminar
Kulturen	Kernobst, Weinbau, Gemüsebau, Ackerbau
Indikationen	Apfelwickler, Schalenwickler
Aufwandmenge	Im Kernobst: Ab BBCH 71, bei Beginn der Eiablage: 87,5 ml/ha in 500 l Wasser/ha und je Meter Kronenhöhe; max. 2 Anwendungen
Bienen/Nützlinge	B4 / NN3001, NN410, NN1002
Wartezeit	14 Tage
Gebindegröße	0,5 l, 5 l
Zulassung	Bis 31.12.2025

Anwendungsempfehlung:

- Um den bestmöglichen Schutz der Früchte zu erzielen, sollte Coragen® während der Eiablage appliziert werden, das heißt, bevor die Larven schlüpfen und in die Früchte eindringen.
- Wir empfehlen den Einsatz von Coragen® zum Beginn der Eiablage in der ersten Generation des Apfelwicklers. Eine zweite Behandlung mit Coragen® sollte nach 14–21 Tagen erfolgen.
- Um Resistenzbildung zu vermeiden, Coragen® nicht gegen zwei aufeinander folgende Generationen eines Schädlings einsetzen.
- Bitte beachten Sie die Warndienstaufrufe Ihres regionalen Pflanzenschutzdienstes!



Apfelwickler bei der Eiablage



Coragen® – Anwendungsempfehlung gegen Apfelwickler

	Fruchtbildung 71–74	Fruchtbildung 75–79	Fruchtwachstum und -reife 81–89
Strategie gegen Apfelwickler	Coragen® 1 x 87,5 ml/ha mKh	Coragen® 1 x 87,5 ml/ha mKh	Produkt aus einer anderen Wirkstoffgruppe

Coragen® – Wirkung auf den Apfelwickler 2022

Behandlungszeitpunkte – Versuchsglieder (Aufwand I bzw. kg/ha und mKH) je VG 4 Wdh.:

2 x Coragen®/VGM 1 Granuloseviren + Haftmittel (0,0875/0,05 + 5 l/ha)

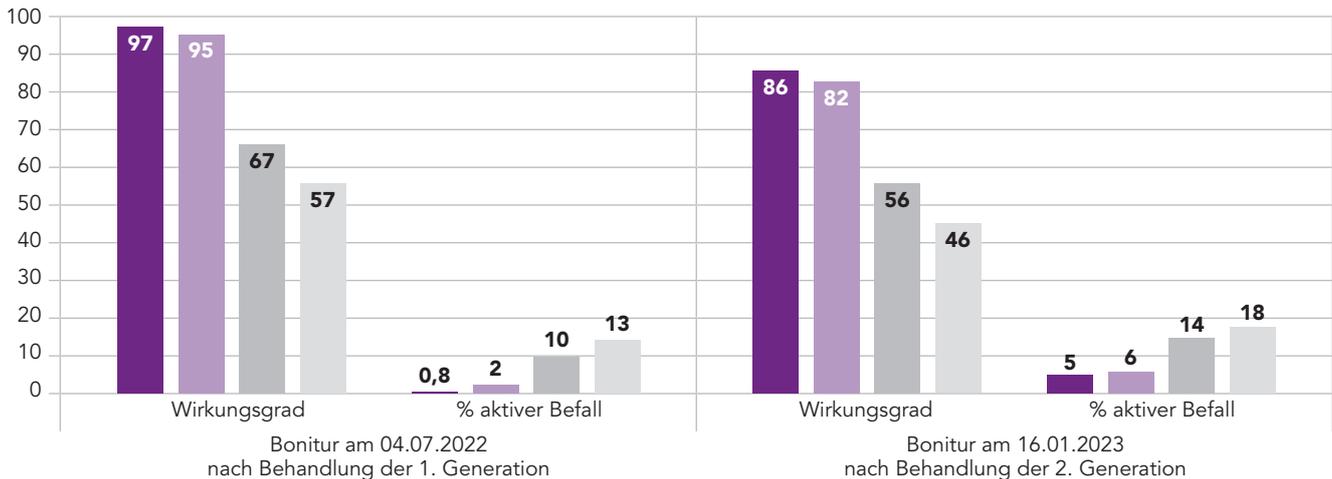
1 x Coragen®/VGM 1 Granuloseviren + Haftmittel (0,0875/0,05 + 5 l/ha)

VGM 1 Granuloseviren + Haftmittel (0,05 + 5 l/ha)

VGM 2 Granuloseviren + Haftmittel (0,5 + 5 l/ha)

Bonitur: 04.07.2022, 16.01.2023

Sorte: Gala



■ 2x Coragen® ■ 1x Coragen® ■ VGM 1 + Haftmittel ■ VGM 2 + Haftmittel

Fazit:

- Coragen® (2 x) bestätigte erneut seine hohe Leistungsfähigkeit
- Der Verzicht auf nur eine Coragen®-Anwendung führte zu einem Leistungsverlust
- VGM 1 bzw. VGM 2 erreichten das Leistungspotential von Coragen® nicht ganz

Quelle: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Schmadlak 2022)