# ÖLKÜRBIS

BLATTGEMÜSE
ERDBEEREN
FRUCHTGEMÜSE
GURKE
HIMBEERARTIGES BEERENOBST
JOHANNISBEERARTIGES BEERENOBST
HEIDELBEERARTIGES BEERENOBST
KRÄUTER
MELANZANI (AUBERGINEN)
PAPRIKA
PATISSON
PEPINO
ROSEN
TOMATEN
WEINREBEN
ZIERPFLANZEN
ZUCCHINI

## Natürlicher Schutz gegen ECHTEN MEHLTAU in vielen Kulturen

FytoSave®

syngenta®

®

FytoSave® NEU

# Natürlicher Schutz gegen Echten Mehltau in Ölkürbis!

Der Echte Mehltau ist eine weit verbreitete und bedeutende Krankheit im Kürbisanbau.
Mit FytoSave kann die Kürbispflanze selbst einen Schutz gegen Echten Mehltau aufbauen. Der Wirkstoff COS-OGA **aktiviert mit seinem besonderen Wirkungsmechanismus die Abwehrkräfte der Pflanzen** gegen wichtige Pilzkrankheiten. **COS-OGA ist natürlichen Ursprungs.** Die Bestandteile werden in einem speziell entwickelten Verfahren aus Krustentieren bzw. Zitrusfrüchten gewonnen. Der Wirkstoff wird als „low risk" Substanz eingestuft. Aufgrund der Eigenschaften der Aktivsubstanz und der Formulierung schont der Einsatz von FytoSave Anwender und Umwelt.

**COS-OGA, der Wirkstoff von FytoSave besteht aus:**

**COS** (chito-oligosaccharides):
Wird aus den Schalen von Krustentieren gewonnen. Es simuliert die Anwesenheit von Pathogenen (Schadpilzen).

**OGA** (oligo-galacturonic acid):
Pektine werden dafür aus Zitrusfrüchten gewonnen. Sie simulieren den Abbau von Zellwänden (durch Schadpilze).

Beide Wirkstoffbestandteile setzen in der Pflanze Signalketten in Gange, die natürliche Abwehrmechanismen der Kulturpflanzen aktivieren. Der Wirkungsmechanismus ist nicht resistenzgefährdet und nicht kreuzresistent zu dem anderer Wirkgruppen. FytoSave erweitert damit die Möglichkeiten nachhaltiger Anti-Resistenz-Strategien.

## TIPPS ZUM ERFOLGREICHEN EINSATZ VON FYTOSAVE:

- Wichtig beim Einsatz von FytoSave ist die protektive Applikation in befallsfreie Bestände bei einer guten Benetzung der Pflanze.
- **Für eine optimale Stimulierung der Abwehrkräfte sind mindestens zwei bis drei Behandlungen erforderlich – in Abständen von 7 Tagen.**
- Eine gute Applikationstechnik mit ausreichenden Wasseraufwandmengen sichert die Wirkung ab.
- Bei hohem Befallsdruck durch den Echten Mehltau ist die Zumischung von Schwefel und/oder anderen Fungiziden empfehlenswert.

## VORTEILE:

FytoSave eignet sich sowohl für einen Einsatz im biologischen als auch im konventionellen Anbau:

- Reduzierung der chemisch-synthetischen Pflanzenschutzmittel
- Vereinfacht die Einhaltung der LEH-Kriterien
- Nicht rückstandsrelevant

## PRODUKTPROFIL FÜR ÖLKÜRBIS

| | |
|---|---|
| Aktivsubstanz | 12,5 g/l COS-OGA |
| Formulierung | Wasserlösliches Konzentrat (SL) |
| Kulturen | Ölkürbis |
| Indikationen | Echter Mehltau |
| Anwendungen | max. 5x (7 Tage Abstand) |
| Wartezeit | keine |
| Aufwandmenge | 2-3 l/ha (max. 5 l/ha) |
| Einsatzzeitraum | BBCH 13–73 |
| Verkaufsgebinde | 5 l Kanister |

FytoSave®

syngenta®

**Syngenta Agro GmbH – Zweigniederlassung Österreich**
Anton Baumgartner Straße 125/2/3/1, 1230 Wien
**www.syngenta.at**

Tel.: 01-662 31 30
Fax: 01-662 31 30-250

Beratungs-Hotline
0800/207181

FytoSave Zul. Nr.: 3870. Diese Infobroschüre ersetzt nicht die Gebrauchsanweisung. Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor der Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und -symbole und befolgen Sie die Sicherheitsratschläge auf der Etikette. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand März 2022.

®