

DAS WICHTIGSTE ÜBER TAEGR0® IN REBEN

Der Mikroorganismus, der in Ihr Schutzprogramm gegen den Echten Mehltau integriert werden soll.



syngenta®
Biologicals

Natürliche Lösung ohne Einstufung für den Anwender und die Umwelt, schonend für Nützlinge und Bestäuber.

- Breite Mischbarkeit und gute Verträglichkeit, auch bei hohen Temperaturen
- Biozid-Lösung, die auch in der biologischen Landwirtschaft und im VARIO-Programm eingesetzt werden kann
- Keine Rückstände – von der Einstufung als Höchstmengenrückstand (LMR) befreit

DIE 3 WIRKUNGSMECHANISMEN VON TAEGR0®

Die Wirksamkeit von Taegro® beruht auf «*Bacillus amyloliquefaciens*», das in der Natur als Bodenbakterium vorkommt. Es hemmt das Wachstum der Schadpilze auf mehrfache Weise:

Produktion fungizider Metaboliten

Bacillus amyloliquefaciens scheidet Stoffwechselprodukte (Metaboliten) mit fungiziden Eigenschaften aus.

Botrytis cinerea



Phaeosphaeria nodorum

Alternaria solani

Unbehandeltes Wachstum von drei verschiedenen Pilzen

Botrytis cinerea



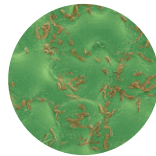
Phaeosphaeria nodorum

Alternaria solani

Streifen mit TAEGR0® schränken den Schadenbefall ein

Wettbewerb um Pflanzenoberfläche

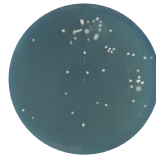
Die blockierende Besiedlung auf der Infektionsfläche verhindert das Eindringen von Schadpilzen in das Pflanzengewebe. TAEGR0® wird somit vor dem Befall eingesetzt.



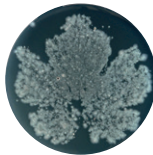
3 Stunden nach der Applikation



Vollständige Besiedlung (links) im Vergleich zu unbehandelt (rechts)



unbehandelt



TAEGR0® behandelt

Bereits 2 Stunden nach der Behandlung mit TAEGR0® sieht man eine starke Entwicklung des Bakteriums.

Aktivierung von Abwehrmechanismen

Das Bakterium löst pflanzeigene Abwehrmechanismen gegen Krankheiten der Rebe aus.



DIE ERFOLGSFAKTOREN

- Zubereitung der Spritzbrühe: 15 bis 20 Minuten in Wasser bei Raumtemperatur, um den Bacillus zu reaktivieren.
- Temperaturen über 15 °C und hohe Luftfeuchtigkeit (um die schnelle Vermehrung der Bakterien zu optimieren)
- Empfohlene Anwendung außerhalb der Zeiten starker Lichtintensität
- Wiederholung bei Regenfällen über 20 mm

Für weitere Details scannen Sie hier



POSITIONIERUNG IN REBEN

TAEGRÖ® ist kompatibel mit den meisten Produkten, einschließlich Schwefel und Kupfer, und ist ein besonders interessanter Partner im Programm, vor allem gegen Ende der Saison.



TAEGRÖ® IM VARIO-SPRITZPROGRAMM INTEGRIEREN

Beispiel

	Bis zur Nachblüte			Nachblüte			
	Vorblüte G	Vorblüte H	Blüte	Beginn der Fruchtentwicklung	Beginn des Traubenschlusses	Traubenschluss	Reifung
Echter Mehltau	TopasVino® oder ThiovitJet®	Dynali® oder Cidely®	RondoSky® oder TopasVino®	Dynali® oder Cidely®	Auralis® + ThiovitJet® + Ghekkko® + Taegro®		
Falscher Mehltau	RidomilVino®	RidomilVino®	QuadrisMax® oder Cyrano®	Pergado®	+ CuprofixFluid		

VERWENDUNG

Warum ist es essenziell, TAEGRÖ® in ein VARIO-Programm aufzunehmen?

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- **Konzentration:** 1,1013 x 10⁹ KBE/kg (entspricht 130 g/kg) Bacillus amyloliquifaciens Stamm FZB24
- **Formulierung:** Nassmischbares Pulver (WP)
- Keine Einstufung.
- **Verpackung:** 370 g
- **Haltbarkeitsdauer:** 3 Jahre

FÜR WEINREBEN

- **Anwendungsgebiet:** Echter Mehltau
- **Dosierung:** 0,023% (0,37 kg/ha)
- **Anzahl der Anwendungen:** 10/Jahr
- Ebenfalls zugelassen für Tomaten, Auberginen, Paprika, Gurken, Salate, Melonen, Wassermelonen, Zucchini und Erdbeeren (teilweise nur im Gewächshaus)



Bekämpfung von innen

Stimuliert die natürliche Fähigkeit der Pflanze, sich zu verteidigen.



Bekämpfung von außen

Diese Produkte bekämpfen Pilze direkt.

