

With *nature*  
to *future*



# Widerstandsfähige Reben Natürlich gesunde Trauben

Die ganzheitliche Lösung für den Weinbau

*Pflanzen stärken  
Qualität sichern*

# Die *ganzheitliche* Lösung für **gesunde Weinreben**

Die Nourivit Pflanzen- und Bodentechnologie – kombiniert mit den neu entwickelten Valibiotics Produkten – ermöglicht eine signifikante Reduktion von chemisch-synthetischen und kupferbasierten Mitteln in der Kulturführung im Weinbau. Nourivit und Valibiotics setzen auf Vorbeugung. Dies wird durch Aufbau und Erhalt der Bodengesundheit und gezielte Pflanzenstärkung während des Wachstums erreicht. Gesunde Böden und vitale Pflanzen bauen natürliche Abwehrkräfte auf und sind

resilient gegen den Befall mit Krankheitserregern aber auch gegen Trockenheit.

## **Kombinierte Strategien**

Die angewendeten Produkte – Nourivit, Nourivit Plus, Valibiotics forte, Valibiotics Ca liquid – sind natürliche Wirkstoffe. **Grundlage ist eine Mehrfach-Wirkstoffstrategie, daher werden die Produkte in kombinierter Form während der gesamten Vegetationsperiode ausgebracht.** Entscheidend dabei ist eine konsequente regelmäßige Anwendung, damit sich die natürlichen Abwehrkräfte im Boden und in der Pflanze ausbilden können.

## **Ihre Vorteile**

- ✓ Optimale Vorbeugung gegen Krankheiten
- ✓ Reduktion von chemisch-synthetischen oder kupferbasierten Fungiziden
- ✓ Vitalitätseffekt auf rein biologischer Grundlage durch Erhöhung der Nährstoffverfügbarkeit
- ✓ Praktische und einfache Handhabung
- ✓ Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ✓ Keine Wartezeiten und keine Rückstände auf den Trauben
- ✓ Sicher für den Anwender, keine toxischen Nebenwirkungen

## Gesunde Pflanzen und Böden

### Nourivit Plus

für die Blattbehandlung in den ersten Entwicklungsstadien, Bodenbehandlung und Jungrebenbehandlung. Nourivit Plus enthält Milchsäurebakterien, Hefen und phototrophe Bakterien.

Bei der Bodenbearbeitung (Einarbeiten von Ernterückständen, Wirtschaftsdünger oder Gründüngung) werden durch Nourivit Plus nützliche Mikroorganismen in den Boden eingearbeitet. Die organische Masse wird dadurch schneller abgebaut und als pflanzenverfügbare Nährstoffe gespeichert. Der Humusaufbau wird unterstützt, der Boden wird fruchtbarer und ertragssicherer.

### Nourivit

für die Blattbehandlung in den ersten Entwicklungsstadien. Nourivit wird aus natürlichen mineralischen Rohstoffen hergestellt.

Calcium ist ein essenzieller Makronährstoff für das Pflanzenwachstum, jedoch über das Wurzelsystem schwer verfügbar. Die direkte Aufbringung von Nourivit auf die Blattoberfläche versorgt die Pflanzen optimal mit Calcium im Wachstum.

Nourivit verstärkt die Zellwände und die Ausbildung von Chloroplasten und erhöht damit die Photosyntheseleistung der Pflanze.

## Starke Pflanzen sind immun gegen Pilzbefall

### Valibiotics forte

für die Stärkung der Pflanze in den kritischen Entwicklungsstadien und zur Absicherung der Traubenqualität. Valibiotics forte enthält natürliche Milchsäurebakterien und Hefen. Valibiotics forte aktiviert das natürliche Abwehrsystem der Pflanze, wodurch die Qualität der Trauben und der Traubenertrag gesichert sind.

Valibiotics forte hinterlässt keine chemischen Rückstände auf der Pflanze. Es müssen keine Wartezeiten beachtet werden. Valibiotics forte ist toxikologisch unbedenklich und stellt für den Anwender kein Gesundheitsrisiko dar.

### Valibiotics Ca liquid

für die Stärkung der Zellwände in den kritischen Entwicklungsstadien und zur Ausbildung einer stabilen Beerenhaut. Valibiotics Ca liquid ist eine flüssige Formulierung von vollständig gelösten Calcium-Ionen.

Valibiotics Ca liquid versorgt die Rebe optimal mit schnell verfügbaren Calcium-Kationen direkt über das Blatt. Valibiotics Ca liquid stabilisiert und stärkt die Zellwände der Blätter und der Beerenhaut. Damit wird die Resilienz der Pflanze gegenüber Krankheiten, Schädlingen und Trockenheit erhöht.

# Anwendung

## Jungrebenbehandlung

Jede einzelne Jungpflanze wird vor dem Einsetzen in eine Nourivit Plus Nährlösung eingetaucht und nach der Einpflanzung eingegossen.

Anwendungszeitpunkt	Produkt	Dosierung
Setzlingsbehandlung	Nourivit Plus (1:10)	Setzlinge eintauchen
Eingießen	Nourivit Plus (1:10)	100 L / ha

## Bodenbehandlung

Anwendungszeitpunkt	Produkt	Dosierung
Frühjahr oder Herbst	Nourivit Plus	50 L / ha

## Blattbehandlung

Nourivit Plus und Valibiotics forte als letzte Komponenten dazumischen. Produkte können mit handelsüblichen Mitteln gemeinsam ausgebracht werden. Eine Kombination mit Schwefelpräparaten ist möglich.

Entwicklungsstadium	Produkt	Dosierung
Austrieb	Nourivit Plus	3 L / ha
	Nourivit	3 kg / ha
5- bis 7-Blattstadium	Nourivit Plus	3 L / ha
	Nourivit	3 kg / ha
Vorblüte	Valibiotics forte	1 L / ha
	Valibiotics Ca liquid	2 L / ha
Abgehende Blüte	Valibiotics forte	1 L / ha
	Valibiotics Ca liquid	2 L / ha
Nachblüte	Valibiotics forte	1 L / ha
	Valibiotics Ca liquid	2 L / ha
Vor Traubenschluss	Valibiotics forte	1 L / ha
	Valibiotics Ca liquid	2 L / ha
Nach Traubenschluss	Valibiotics forte	1 L / ha
	Valibiotics Ca liquid	2 L / ha
Reifebeginn	Valibiotics forte	1 L / ha
	Valibiotics Ca liquid	2 L / ha
Abschlussbehandlung	Valibiotics forte	1 L / ha
	Valibiotics Ca liquid	2 L / ha

58865-DE