



**Ampelos<sup>®</sup>**  
Geolife technology



Unsere Produkte

**Chemical-free  
Programm für die  
Bewirtschaftung  
von Weinbergen**

**Bioma<sup>®</sup>**  
Nature technologized.

# Absolute Sicherheit

Alle unsere Produkte sind:

- **Chemikal-free:** nur Substanzen natürlichen Ursprungs.
- **OGM-free:** nur in der Natur vorkommende und ungefährliche Mikroorganismen (Klasse 1 WHO).
- **Risk-free:** Anwendung ohne persönliche Schutzausrüstung.\*

\* Produkt in Pulver und flüssiger Form: Für Menschen mit Atemwegsproblemen wird der Einsatz von Masken empfohlen.

# Phase 1: Vorbereitung des Bodens

## Ampelos Humificant

- Inokulum von Mykorrhizapilzen - Spezifisches mikrobielle enzymespezifische Bodenverbesserungsmittel für den Weinbau.
- Es stimuliert die autochthone Mikrobiologie der Rebe zur korrekten Durchführung von Mineralisierungs- und Humifizierungsprozessen, welche die Nährstoffe sofort freisetzen und der Pflanze zur Verfügung stellen.
- Es führt zur Bildung von humus- und kolloidalen Strukturen, die den Boden stabilisieren und das Wasser im Wurzelbereich halten.

## Gallygon

- Inokulum von Mykorrhizapilzen - Spezifisches mikrobielle enzymespezifisches Bodenverbesserungsmittel, wird zusammen mit Ampelos Humificant angewendet.
- Optimiert die Aktivität der autochthonen Mikrobiologie bei der Produktion von biologisch aktiven sekundären Metaboliten, die zur Erhaltung des Wohlbefindens der Pflanze dienen.
- Stimuliert eine räumliche Besetzungsstrategie, die die Ansiedlung unerwünschter Substanzen in der Rhizosphäre verhindert.



## Phase 2: Behandlung des Bodens

### Ampelos Booster Fertilizer

- Stickstoffhaltiges organisches Mittel auf Basis von flüssigem Hefeextrakt mit Braunalgen.
- Beschleunigt den mikrobiellen Stoffwechsel, der für die Mineralisierungs- und Humifizierungsprozesse verantwortlich ist.
- Gleicht die biologische Beschaffenheit des Bodens aus und ermöglicht eine Bioverfügbarkeit von Nährstoffen, die für das Leben und die Produktivität der Reben notwendig sind.

## Phase 3: Behandlung der Pflanzenblätter

### Fylo-Leaf Treatment

- Stickstoffhaltiges organisches Mittel auf Basis von flüssigem Hefeextrakt mit Braunalgen.
- Verstärkt die Aktivität der Photosynthese und optimiert den Lymphfluss zwischen Boden-Blatt und Blatt-Boden.
- Ermöglicht eine ausgeglichene Blattentwicklung mit stärkerem und elastischerem Gewebe (weniger spröde), stärkeren Zellwänden und verstärktem Zellsaft, der spürbar zur Vitalität der Pflanzen beiträgt.

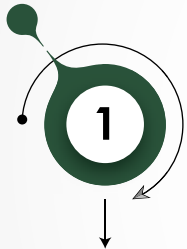
**Das Programm Ampelos ist in der biologischen Landwirtschaft erlaubt** und konform mit der FiBL Schweiz, der Europäischen Verordnung EG 834/2007 und der amerikanischen Verordnung NOP (National Organic Program).

# Einfache Anwendung

Wird einmal im Jahr angewendet und integriert sich in die normalen Bewirtschaftungsprozesse des Weinbergs.

## Ampelos Humificant

1 Kit mit 2 Kg pro Hektar

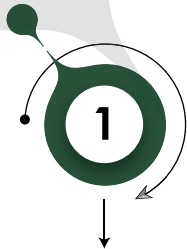


Inokulum von Mykorrhizapilzen, zur Vereinheitlichung und Mineralisierung der vorhandenen organischen und/oder in den Boden eingebrachten Substanz.

1 mal im Jahr, um den Boden für das vegetative Erwachen vorzubereiten. Ampelos Humificant und Gallygon zusammen in 300/500 Liter Wasser pro Hektar vorbereiten und auftragen.

## Gallygon

1 Kit mit 750 gr pro Hektar



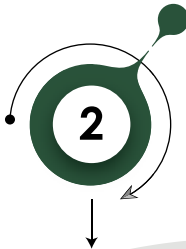
Inokulum von Mykorrhizapilzen zur Stärkung der Mikrobiologie der Rhizosphäre.



1 mal im Jahr, um den Boden für das vegetative Erwachen vorzubereiten. Ampelos Humificant und Gallygon zusammen in 300/500 Liter Wasser pro Hektar vorbereiten und auftragen.

## Ampelos Booster Fertilizer

10 Liter pro Hektar

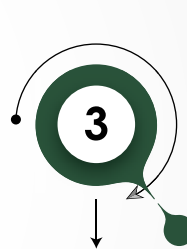


Organisches Mittel zur Stimulierung der autochthonen Biologie und zur Optimierung der Nährstoffverarbeitung und Übertragung.

1 Mal im Jahr. 15-20 Tage nach der Anwendung von Ampelos Humificant in 350 Liter Wasser pro Hektar verdünnt verwenden.

## Fylo-Leaf Treatment

1 Liter pro Hektar



Stickstoffhaltiges organisches Mittel zur Optimierung der Photosynthese und des Lymphflusses der Pflanze.

1 Mal pro Jahr in der Blütezeit, verdünnt in 200 Liter Wasser pro Hektar auftragen. Anschließend bei Bedarf, besonders wenn die Rebe unter vegetativen Belastungen ausgesetzt steht (Dürre, heftige Regenfälle, Pflanzenschutzbehandlungen, usw.).



I am chemical free

**BIOMA SA**

Via Luserte SUD 8  
CH - 6572 Quartino  
T. +41 91 840 1015  
F. +41 91 840 1019  
info@bioma.com  
bioma.com