

LalVigne™ RESILIENS™

Balance abiotic stress



Warum LALVIGNE RESILIENS?

In jeder Weinbauregion ist die Rebe verschiedenen unvorteilhaften Umgebungsbedingungen ausgesetzt. Dazu gehören extreme Temperaturen, Frostereignisse, starke Winde, Dürreperioden, Bodensalinität und Hochwasser.

Diesen ungünstigen Ereignissen gegenüber, kann die Anwendung von **LalVigne RESILIENS**:

- Die Resistenz der Reben verbessern
- Den Ertrag sichern
- Die Erholung nach Stressereignissen beschleunigen

SCHÜTZT DIE REBE VOR ABIOTISCHEN STRESSFAKTOREN

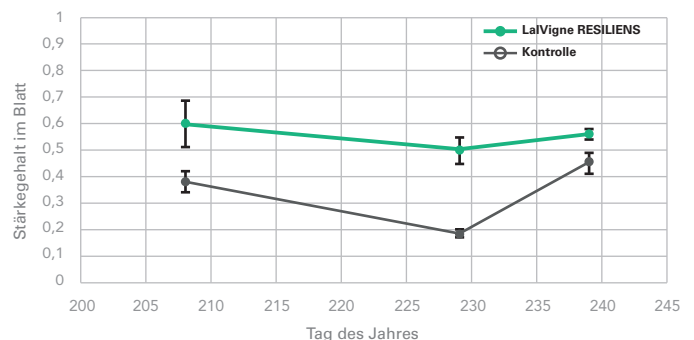
LalVigne RESILIENS™ fördert die Resistenz der Weinrebe gegenüber abiotischem Stress. Durch die verbesserte Anpassung gegenüber Stressfaktoren, kann die Rebe Stressperioden besser überstehen und zeigt eine schnellere Erholung.

Abiotische Stressfaktoren nehmen negativen Einfluss auf die physiologischen und biochemischen Prozesse der Rebe. Sie haben damit Einfluss auf das Pflanzenwachstum und auf die Quantität und Qualität der Trauben.

Die vorbeugende Anwendung von **LalVigne RESILIENS™** erhöht die Toleranz gegenüber diversen Stressfaktoren und erhält somit das Ertragspotenzial der Rebe.



Saccharomyces cerevisiae (Lallemand)
© Getty Image



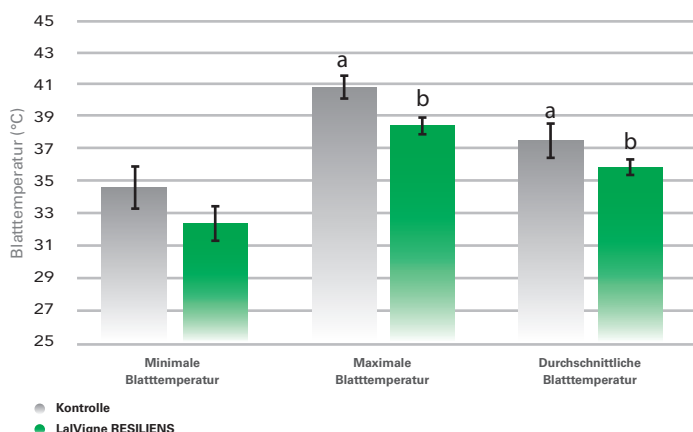
Die Abbildung (Ergebnisse Anwendungsversuch **LalVigne RESILIENS** Universität Catolica de Piacenza, Italien) stellt den signifikant höheren Stärkegehalt der Blätter nach der Anwendung von **LalVigne RESILIENS** dar.

Stärke ist ein primäres Produkt der Photosynthese und wird in den Chloroplasten der Blätter gespeichert. Die Rebe verwendet Stärke während der Nacht um die Atmung, das Wachstum und weitere Stoffwechselfvorgänge zu unterstützen. Höhere Stärkegehalte weisen auf eine höhere Photosyntheseleistung hin und tragen zur verbesserten Kohlenstoffbilanz während Stressperioden bei.

VORTEILE

Verbesserte Anpassungsfähigkeit bei ungünstigen Umweltbedingungen.

- Eine natürliche Anwendung, die die negativen Einflüsse durch abiotische Stressfaktoren minimiert.
- Sichert den Ertrag
- Verbessert die Traubenqualität
- Verbessert die physiologische Aktivität der Rebe
- Verbessert das Blattwasserpotenzial
- Verhindert Stressreaktionen bei extremen Temperaturen, Frostereignissen, starken Winden, Dürreperioden, Bodensalinität und Hochwasser
- Verbessert die Erholung der Rebe nach Frostereignissen
- Verbessertes Mikroklima in der Traube
- Reduziert negative Auswirkungen auf die Traubenverarbeitung und Weinqualität



Die Abbildung (Ergebnisse Anwendungsversuch **LaVigne RESILIENS** Universität Catolica de Piacenza, Italien) stellt die verbesserte physiologische Aktivität von Weinreben nach der Behandlung mit **LaVigne RESILIENS** dar.

Die behandelten Reben weisen niedrigere Blatttemperaturen auf. Diese verbesserte Thermoregulation der Rebe führt zu vermindertem Hitzestress und trägt zur Erntemenge und Traubenqualität bei.

HINWEIS

Die hierin enthaltenen Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen wahrheitsgemäß und genau. Dieses Dokument sollte jedoch nicht als Vertrag oder Garantie angesehen werden. Andererseits sind sich Käufer und Verkäufer darüber im Klaren, dass der Anbau von Wein von vielen Umständen beeinflusst wird. Es liegt in der Verantwortung des Käufers, die Verwendung unserer Produkte an diese Umstände anzupassen. Es gibt keinen Ersatz für gute Weinbau- und Weinbereitungspraktiken und ständige Überwachung.

März 2022

CHARAKTERISTIK

Produkt zur Anwendung auf der Laubwand.

Zusammensetzung

Hefederivate (*Saccharomyces cerevisiae*) von Lallemand Oenology.

LaVigne RESILIENS ist frei von GVO.

Verpackung

10 kg Karton beinhaltet 10 x 1 kg.

Lagerung

Nicht brennbares Produkt.

Verschlössen, kühl und trocken lagern. Extreme Lagerbedingungen vermeiden.

Biologische Landwirtschaft

Das Produkt ist für die biologische Bewirtschaftung nach EU-Richtlinien No 2018/848 und No 2021/1165 geeignet.

DOSIERUNG UND APPLIKATION

Es wird empfohlen mit der Anwendung zu beginnen bevor Stressfaktoren auftreten.

Empfohlene Dosierung: 0,5 kg/ha

Es wird empfohlen mit der Anwendung zu beginnen, sobald die Triebe eine Länge von 10-20 cm erreicht haben. Die Anwendung sollte alle 14 Tage wiederholt werden.

Wenn **LaVigne RESILIENS** nicht vorbeugend eingesetzt wurde, kann die Anwendung nach Eintreten der Stressfaktoren zur verbesserten Erholung der Rebe erfolgen.

In Wasser suspendieren (100-1000 L/ha) und auf die Laubwand applizieren.

Die Anweisungen der Applikationsmethode befolgen.