



SOLUÇÃO NATURAL APÓS OS DANOS CAUSADOS PELO GRANIZO

LalVigne CICATRIX™ melhora a recuperação das vinhas e do seu potencial produtivo, reduzindo o impacto negativo dos danos do granizo na planta, na uva e no vinho.

Em resposta aos danos causados pelo granizo, a videira tentará conter a área danificada formando barreiras físicas e químicas (Harris, 1992), uma vez que esses danos representam um novo espaço e nutrientes disponíveis para o desenvolvimento de insetos e de patogênicos. Os compostos fenólicos serão parte importante dessa resposta da planta, devido à sua atividade antioxidante e antifúngica, bem como pela sua função enquanto precursores de outros metabolitos secundários como a lenhina, componente fundamental da parede celular da planta. **LalVigne CICATRIX** estimula a síntese destes compostos, facilitando uma recomposição mais rápida da área foliar e consequente recuperação mais rápida e eficaz da vinha.



Levedura Saccharomyces cerevisiae yeast (Grupo Lallemand)
© Getty Image

PORQUÊ UTILIZAR LALVIGNE CICATRIX?

As tempestades de granizo podem causar danos significativos na vinha. Dependendo da intensidade e do momento do ciclo em que ocorrem, podem causar estragos graves nos pânpanos, folhas e cachos.

LalVigne CICATRIX é um tratamento natural que acelera o restabelecimento dos danos causados na planta pelo granizo. Aumentará a atividade fisiológica da videira para uma recuperação maior e mais rápida.

Solucione os problemas causados pelo granizo com
LalVigne CICATRIX



LalVigne CICATRIX aumentará o rendimento, reduzindo assim as perdas causadas pelo granizo. Em ensaios anteriores, verificou-se um aumento de produção $\geq 10\%$.

As tempestades de granizo podem causar graves danos na vinha, afetando a produção e a qualidade da uva:

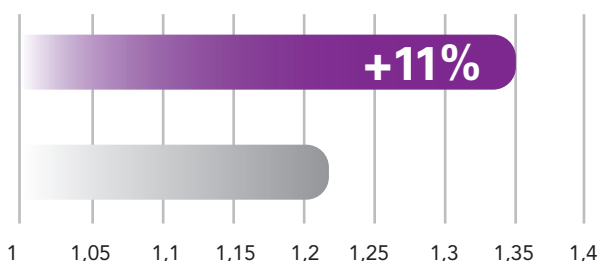


LalVigne CICATRIX irá reduzir o impacto negativo que o granizo tem na qualidade das uvas e do vinho, irá aumentar a homogeneidade dos cachos, equilibrando o seu desenvolvimento e grau de maturação. Melhora o equilíbrio dos diferentes componentes da uva, levando a uma maior qualidade do vinho.

BENEFÍCIOS

Aumenta o rendimento da vinha, reduzindo as perdas causadas pelo granizo. Em experiências anteriores verificou-se um aumento $\geq 10\%$

- Tratamento natural que acelera a recuperação das videiras danificadas pelo granizo.
- Aumento da atividade fisiológica da planta para uma recuperação maior e mais rápida.
- Aumenta a homogeneidade dos cachos, equilibrando o seu desenvolvimento e grau de maturação.
- Melhora o equilíbrio nos componentes da uva, levando a uma maior qualidade do vinho.



● Controlo
● LaVigne CICATRIX

Aumento do rendimento (kg/videira) na casta Tempranillo afetada pelo granizo.
Ensaio realizado pela Itacyl no âmbito do projeto Freshwines, liderado pela Lallemend Oenology, financiado pelo CDTI com fundos FEDER (Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional).



As tempestades de granizo podem provocar danos graves que reduzem de uma forma significativa o rendimento da vinha e consequentemente a rentabilidade para o viticultor.

AVISO

As informações aqui contidas são verdadeiras de acordo com o nosso melhor conhecimento. No entanto, este documento não deve ser interpretado como um contrato ou garantia. Por outro lado, o comprador e o distribuidor compreendem que o cultivo da videira é influenciado por muitos fatores. É responsabilidade do comprador adaptar o uso dos nossos produtos a tais circunstâncias. Nada substitui as boas práticas de cultivo e vinificação e a monitorização permanente e contínua.

Junho 2022

Proenol
investigar, produzir, aconselhar

CHARACTERÍSTICAS

Produto de aplicação foliar.

Composição

Derivado de levedura enológica (*Saccharomyces cerevisiae*) a Lallemend Oenology.

Packaging

Caixa de 10kg que contém 10 embalagens de 1kg.

Conservação

Produto não inflamável.

Armazenar na embalagem original devidamente selada.

Conservar de preferência em local fresco e seco.

Evitar condições extremas de armazenamento.

Agricultura biológica

Produto autorizado para Agricultura Biológica de acordo com os Regulamentos CE nº 834/2007 e 889/2008.

DOSE E TRATAMENTO

Eficaz desde a primeira aplicação.

Produto de aplicação foliar. Aplicar o mais rápido possível após danos causados pelo granizo.

Dose recomendada na vinha por aplicação.

1 kg/ha.

1ª aplicação: após granizo, desde que haja vegetação suficiente para receber a aplicação foliar. Caso o granizo elimine toda a superfície foliar, realizar esta primeira aplicação assim que os novos lançamentos apresentarem pelo menos 3-4 folhas.

Como recomendação geral, é aconselhável realizar 2 a 3 aplicações para aumentar a recuperação da planta e o seu rendimento.

Intervalo recomendado entre aplicações de 14 dias.

Diluir em água para aplicação (100 – 1000L/ha, dependendo do tipo de pulverizador).

Siga as indicações de aplicação e cultivo recomendadas.

Proenol
investigar, produzir, aconselhar



LEVEDURAS
ENOLOGICAS



BACTÉRIAS
ENOLOGICAS



NUTRIENTES
/PROTETORES



DERIVADOS DE
LEVEDURA ESPECIFICOS



ENZIMAS



QUITOSANO



SOLUÇÕES PARA
VITICULTURA

LALLEMAND
LALLEMAND OENOLOGY
Original by culture