



► [Visita axsm31.com](http://axsm31.com)

► [Visita bioaksxter.com](http://bioaksxter.com)

Consigli Tecnici è una rubrica d'informazione agricola dedicata a coloro che desiderano salute e reddito in agricoltura.

## RIDUZIONE DEI DANNI DA VENTO E GRANDINE

Dedicato a tutti i produttori agricoli, ed in particolare ai viticoltori, le cui colture non sono protette da intensi eventi atmosferici.

Temporali particolarmente intensi, associati a vento forte e grandine, sono sempre più frequenti e distribuiti su aree molto estese. Gli effetti sulle colture sono spesso devastanti non solo per il danno arrecato nell'immediato, ma anche per le ripercussioni che possono crearsi nel tempo.

Innanzitutto, l'inibizione delle autodifese della pianta conseguentemente allo stress subito e le lesioni ai tessuti vegetali che favoriscono la penetrazione di batteri e funghi.

La defogliazione, la cicatrizzazione delle ferite e la ricostruzione dell'apparato fogliare, inoltre, comportano un'alterazione del programma di crescita e di sviluppo della pianta, quindi, una riduzione della maturazione delle bacche e dei frutti, della differenziazione delle gemme e della lignificazione di rami e tralci.

L'impiego di Bio Aksxter limita considerevolmente i danni da grandine e vento. La sua proprietà antisettica disinfetta le ferite evitando le infezioni fungine e batteriche e la diffusione di malattie particolarmente pericolose come, ad esempio, il colpo di fuoco batterico. La sua azione antistress fa sì che la pianta mantenga le autodifese. La pianta trattata si riprogramma molto più rapidamente e pertanto il ricaccio della vegetazione avviene più velocemente, a vantaggio di tutte le altre funzioni metaboliche.

Le colture trattate con Bio Aksxter, anche se fortemente danneggiate raggiungono ugualmente risultati eccellenti: in viticoltura, lo sviluppo della botrite successivo alla lesione degli acini rimane circoscritto, mentre la maturazione fenolica viene raggiunta al pari delle colture non danneggiate; le coltivazioni orticole si rigenerano, ricostituendo in breve tempo l'apparato vegetativo e raggiungendo la piena capacità produttiva; nelle colture vivaistiche frutticole, viticole e ornamentali anche le ferite più profonde sugli organi legnosi rimarginano rapidamente e in maniera completa, evitando la formazione di calli anomali e di necrosi che impongono la declassazione della pianta e che potrebbero pregiudicare la soddisfazione dei loro clienti; in generale, tutte le colture arboree riescono a completare la differenziazione e la maturazione delle gemme evitando danni che si ripercuotano anche sull'annata successiva.

Per limitare i danni da vento e grandine è importante intervenire tempestivamente dopo l'evento meteorologico: minore sarà il tempo intercorso dall'inizio della fase di stress ed il trattamento, minori saranno i tempi necessari al recupero della coltura.

Nel caso di fenomeni molto intensi si consiglia un dosaggio più alto di Bio Aksxter M31, anche di 1 litro per ettaro se la situazione è particolarmente grave.

Infine, per ottenere i massimi risultati, si consiglia di eseguire il trattamento per via fogliare in modo da velocizzare l'assorbimento del prodotto e favorire l'azione disinfettante su corteccia, foglie e frutti.

LEGGI GLI ULTIMI CONSIGLI TECNICI:

► [Miglior impollinazione](#)

► [Come far fronte agli sbalzi termici](#)

► [Carenze o eccessi di luminosità nella pianta](#)