



► [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.

## NUOVI IMPIANTI

Consiglio dedicato alla realizzazione di nuovi frutteti e vigneti.

Quando il frutticoltore rinnova o costituisce un impianto è certo solo dei costi. Investe, ma non è sicuro di ottenere quello che gli è stato prospettato, perché le piante faticano ad attecchire, impiegano troppo tempo a radicare e attraversano una fase iniziale di stress che limita lo sviluppo dell'apparato fogliare e degli organi vegetativi. L'incompleta maturazione del legno e delle gemme aumenta i danni da freddo e causa una minor produzione nel secondo anno. Le ripercussioni sul sistema immunitario della pianta favoriscono il contagio da parte dei patogeni presenti nel suolo dalla coltura precedente, che puntualmente minano l'impianto proprio quando inizia a produrre; si manifestano marciumi, morie, gravi patologie e il rimpiazzo delle fallanze è solo un costoso palliativo perché anche con le nuove piante il copione si ripete.

Dopo alcuni anni l'agricoltore si rende conto di quanto siano regredite le caratteristiche genetiche e che quella varietà è ormai superata; insomma, l'impianto è da rifare.

Ma allora come fa ad essere certo che i nuovi impianti siano redditizi?

Il primo passo per ottenere un giovane impianto di successo è quello di avere un terreno sano. Così Bio Aksxter rivitalizza il suolo e lo disinquina dalle sostanze chimiche e radioattive, degrada i residui di fitofarmaci e concimi, elimina gli accumuli delle sostanze nocive trasformandole in strutture di assorbimento utili allo sviluppo della pianta; ripristina la capacità di umificazione e la decomposizione delle radici dell'impianto precedente, favorisce lo sviluppo di naturali microrganismi antagonisti e riportando quelli patogeni al di sotto della soglia di aggressività evita la proliferazione di marciumi e morie. L'aumento degli scambi ossigenativi rende il terreno soffice, aumenta la capacità drenante, riduce i ristagni idrici favorendo lo sviluppo di radici e microradici.

Il passo successivo è ridurre lo stress da trapianto e favorire un veloce attecchimento. Con Bio Aksxter l'adattamento al nuovo habitat avviene in poco tempo, evitando la disidratazione dei tessuti e la perdita delle autodifese e favorendo la crescita delle prime foglie e lo sviluppo dei nuovi getti; la contaminazione da agenti patogeni è controllata.

Le giovani piante trattate con Bio Aksxter, già al primo anno di impianto si caratterizzano per la crescita vegetativa, il ricaccio delle radici, lo sviluppo e la maturazione delle gemme per l'anno dopo, l'ingrossamento del fusto. Al secondo anno d'impianto la produzione è considerevole sia per qualità che per quantità, mentre al terzo anno si è quasi in piena produzione.

I frutteti e i vigneti trattati con Bio Aksxter al terzo anno di coltivazione appaiono come quelli al quarto anno non trattato, e si distinguono per l'ottimo stato sanitario, la qualità, la produzione e quindi la redditività.

Risultati ancora migliori si notano quando Bio Aksxter è stato impiegato negli anni precedenti al nuovo impianto, conseguentemente alla rapida degradazione dei residui vegetali, al terreno particolarmente soffice e areato, e soprattutto all'assenza dei fenomeni di stanchezza.

Per la preparazione di un nuovo impianto si consiglia un intervento dopo l'estirpo, indipendentemente dallo stato di lavorazione del terreno per depurarlo dai residui della coltura precedente e per un habitat ottimale allo sviluppo delle nuove radici. Il

LEGGI GLI ULTIMI CONSIGLI  
TECNICI:

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

► [Riduzione dei danni da  
vento e grandine](#)

► [Bio Aksxter  
quando si inizia](#)

trattamento di preparazione del terreno, con 800 ml/ettaro di Bio Aksxter M31 nel primo anno di impiego o 400 ml/ettaro nei successivi, va eseguito 10-15 giorni prima del trapianto oppure, nel caso di trapianti primaverili, 4-5 mesi prima come trattamento preinvernale.

Inoltre, per far superare velocemente lo stress da trapianto e favorire un rapido attecchimento delle giovani piante (o barbatelle) si consiglia di bagnarle subito prima della messa a dimora con 50 ml/hl di Bio Aksxter M31, continuando poi per via fogliare o fertirrigazione. Naturalmente il risultato ottimale si ottiene quando le piante provengono da vivai trattati con Bio Aksxter.

---

[AXS M31 di Zambanini Silvana bio-formulazione avanzata per l'agricoltura](#) • Località Deggia 28 • 38078 San Lorenzo in Banale (TN) Italia • Tel: +39 0465 734591 • E-mail: [info@axsm31.com](mailto:info@axsm31.com) • [axsm31.com](http://axsm31.com) • [bioaksxter.com](http://bioaksxter.com)

---