



## VETRINA

### ILSAFITOCELL, nuovo biostimolante vegetale per l'allungamento del rachide

Ottenere uno sviluppo maggiore del rachide è un obiettivo importante per l'uva da vino, in quanto un grappolo più allungato permette un regolare sviluppo degli acini e limita l'incidenza di *Botrytis*, Muffa Acida e altri marciumi in fase di maturazione e questo ancor di più se si pensa a varietà a grappolo molto chiuso, come ad esempio Pinot grigio, Pinot nero, Primitivo e molte altre. Per questo obiettivo specifico, ILSA ha sviluppato un nuovo biostimolante fogliare a base di idrolizzato proteico di erba medica, chiamato

ILSAFITOCELL, un vero biostimolante in base al D.Lgs. 75/2010. Applicato a partire dalla fase "grappoli visibili", ILSAFITOCELL favorisce l'allungamento del rachide con effetti sia sulla divisione che soprattutto sulla distensione cellulare, grazie all'azione di aminoacidi, triacontanolo e altri estratti vegetali che esercitano un'azione ormono-similare comparabile a quella delle gibberelline. Le prove effettuate

negli ultimi tre anni con centri di saggio e altri istituti di ricerca autorevoli hanno dimostrato come ILSAFITOCELL, con due o

al massimo tre applicazioni ogni due settimane a una dose di 3 kg/ha, favorisca nettamente la formazione di rachidi più allungati rispetto al non trattato, limitando così la formazione di grappoli troppo compatti e suscettibili a marciumi. Risultati che assumono un'importanza ancora maggiore se si considera che ILSAFITOCELL, grazie alla sua origine vegetale e al processo di produzione di idrolisi enzimatica FCEH<sup>®</sup>, è un biostimolante consentito anche in agricoltura biologica.

