



## COSTO O INVESTIMENTO?

di Paolo Masi

LO SVILUPPO DELLA MODERNA VITIVINICOLTURA SI BASA SU ELEMENTI COME LA QUALITÀ, L'IMMAGINE, I COSTI

**U**n vino può essere più o meno pregiato ma i fattori di qualità rappresentati dalla genuinità e sicurezza sono un prerequisito per la commercializzazione.

L'immagine di un vino svolge un ruolo essenziale nel creare valore aggiunto. Legarlo al territorio, identificarlo con il produttore, serve a caratterizzarlo e a fidelizzare il consumatore.

Il contenimento dei costi è il terzo elemento che l'azienda vitivinicola deve considerare. Quanto più si riesce a trasformare i costi in investimenti, tanto più si riesce a far quadrare i conti.

Un esempio di questo concetto è il controllo dei polloni delle viti. In funzione di diversi fattori, quello varietale, dell'età e della vigoria della pianta, la vite emette lungo il fusto una quantità di tralci, i polloni, dannosa per la sottrazione di sostanze nutritive e acqua e per la limitazione della circolazione di aria all'interno della vegetazione. L'eliminazione dei polloni assicura la corretta attività vegetativa della pianta e previene condizioni favorevoli allo sviluppo di diverse malattie.

Da alcuni anni si è diffuso il controllo chimico dei polloni grazie ad una sostanza attiva, il glufosinate-ammonio, commercializzato da Bayer CropScience con il nome **BASTA®**, che riproduce l'attività erbicida di un microrganismo presente in natura nel terreno.

**BASTA®** può essere distribuito con normali pompe irroratrici ma la ditta **TECNOVICT** dell'Ing. Giancarlo Spezia,

ha messo a punto una macchina che migliora la distribuzione del prodotto favorendo il risultato finale.

Per dimostrare la validità di questa tecnica, Bayer CropScience e Tecnovict hanno organizzato nel maggio 2007, alcune prove in areali viticoli della provincia di Roma.

**Roberto Catena**, consigliere della Cantina di Cerveteri, ha ospitato una delle prove.

### **Sig. Catena che cosa è stato fatto?**

L'operazione da svolgere era l'eliminazione dei polloni e delle erbe infestanti presenti sotto il filare del vigneto. Per farlo abbiamo utilizzato il Basta® distribuito con la spollonatrice della ditta Tecnovict.

### **Come giudica il risultato?**

Preciso ed economico. Il Basta® ha portato al completo disseccamento dei polloni e delle erbe presenti lungo la fila, la macchina, grazie alla sua versatilità, ha permesso di colpire anche i polloni più vicini ai capi a frutto. Il tutto con notevole velocità di lavoro.

### **Quali sono gli aspetti che ritiene più interessanti?**

Già da alcuni anni utilizzo il Basta per le sue caratteristiche di sicurezza nei confronti della vite, anche negli impianti più giovani. Con questa macchina si migliora di molto la qualità della distribuzione e la precisione di lavoro. In particolare ritengo importanti due aspetti: per il montaggio e l'operatività della macchina bastano 4 - 5 minuti e la schermatura degli ugelli che impedisce la dispersione della soluzione erbicida al di fuori della zona interessata al trattamento.

### **Come avete risolto il problema dei polloni in passato?**

Manualmente con tutti i problemi relativi al costo ed al reperimento di manodopera.

### **Ing. Spezia, cosa l'ha spinto a progettare e realizzare questa macchina?**

Da quasi venti anni costruiamo macchine per la lavorazione della chioma del vigneto. La mancanza di una attrezzatura specifica per la distribuzione di Basta® come spollonante, ci ha spinto a studiare il problema, realizzando questa macchina che ha ricevuto il premio per le novità tecni-

*A confronto: trattato a sx, non trattato a dx*





*La macchina della Tecnovit al lavoro*

che della fiera EIMA 2005 di Bologna. Ma il successo più gradito è stato quello decretato dall'apprezzamento dei viticoltori che hanno ottenuto risultati sempre eccellenti con forte risparmio sui costi di esecuzione: su vigneti giovani si passa da trenta ore per ettaro dell'operazione manuale ad un'ora per ettaro, con un aspetto sanitario importante in quanto non si aprono ferite sul ceppo.

**A Maurizio Parente, Technical Area Manager di Bayer CropScience, chiedo quali sono le caratteristiche di questo prodotto.**

Basta è utilizzato ormai da diversi anni sia in viticoltura e frutticoltura sia su colture erbacee. Il prodotto non ha attività sistemica questo vuol dire che agisce solo sulla vegetazione colpita. In altre parole **Basta®** è attivo esclusivamente sulle parti verdi che vengono a contatto con il prodotto e questo rende il suo impiego sicuro anche su vigneti di nuovo impianto fin dal primo anno.

**A parte quello economico, ci sono altri benefici derivanti dall'uso del Basta?**

Ce ne sono almeno due, uno immediato, che è quello di controllare con una unica operazione i polloni e le erbe infestanti, comprese quelle più difficili come la malva o il convolvolo, ed un altro di lungo termine. Mantenere il vigneto pulito e senza polloni e non causare ferite sul ceppo della vite, ostacola la diffusione di pericolosi parassiti come gli insetti vettori dei giallumi della vite o il Mal dell'esca presente su molti vigneti laziali. Basta® è un investimento che aiuta a mantenere il vigneto sano e produttivo.