



# SAMA s.n.c.

di **SABENA Giovanni e MAURINO Ezio & C.**

Lavori conto terzi, commercio prodotti per l'agricoltura, ritiro ed essiccazione cereali

**Sede legale:** Vicolo Losana,8 - 10067 Vigone (TO) –  
Tel.(+39) 011.9801107 – Fax 011/9809196 - e-mail : info@samasnc.com

**Unità Locale 1:** Via Susa-Pinerolo, 87 - 10090 Bruino (TO) – Tel. e fax: (+39) 011.9086827 –  
e-mail : info.bruino@samasnc.com

**Unità Locale 2:** Via Pratobocchiardo, 3 - 10067 Vigone (TO) – Tel. e fax: (+39) 011.9802240

Cod. Fisc. e P.I. 08037600015 R.E.A. 940112 Reg. Impr. TO-08037600015 Albo Artigiani 272333



La SAMA snc pone molta attenzione sulla qualità dei propri prodotti, indirizzando gran parte dei propri sforzi al contenimento delle micotossine per garantire al consumatore finale un prodotto sano da ogni punto di vista.

Nella fase di coltivazione le tecniche adottate si basano sull'attuazione di pratiche agronomiche volte a contrastare le condizioni favorevoli allo sviluppo delle muffe tossigene nel corso della maturazione e il controllo di insetti fitofagi (piralide e diabrotica). Si osserva come per le fumonisine la modalità di semina ed il controllo da insetti (piralide) siano le tecniche più efficaci per contenere la contaminazione.

Utilizzando ibridi a cicli precoci e medi (FAO 500 e 600) seminati tempestivamente (entro le prime due decadi di aprile) con un investimento di semina contenuto negli anni si sono ottenuti i risultati migliori sul contenimento di tossine. Questo perchè si riduce la durata della seconda parte della maturazione e la si colloca in un periodo ottimale quando le temperature atmosferiche presenti accelerano al massimo lo sviluppo della pianta. La seconda tecnica colturale che negli anni è stata adottata con successo è il trattamento contro le uova e le larve di seconda generazione della piralide. Il trattamento chimico è effettuato nel momento di massima efficacia e cioè in prossimità del picco di sfarfallamento degli adulti di piralide.

L'ultimo aspetto dell'agrotecnica da considerare è l'epoca di raccolta, infatti raccolte anticipate garantiscono sempre un raccolto di sanità superiore, evitando la raccolta con umidità inferiore a 20%. Per contro si è osservato come se si tralascia questo aspetto e si procede alla raccolta tardivamente (autunno inoltrato) l'incremento di tossine che si osserva varia dal 50% al 90%. Utilizzando dunque queste agrotecniche corrette volte a minimizzare il rischio di contaminazione si è creato un percorso colturale che è in grado di offrirci ogni anno partite di mais con elevata qualità, idonee a soddisfare i requisiti richiesti dai nostri clienti.

Vigone, 08/07/2013

**Responsabile Unità Operativa**