

# Soluzioni di qualità per un grande raccolto

81logon.it

## Steward®



<b>COMPOSIZIONE</b>	Indoxacarb 30%
<b>FORMULAZIONE</b>	Granuli idrodispersibili (WG)
<b>CONFEZIONI</b>	Barattolo con dosatore da 250 g (x 10)
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Xn-Nocivo N-Pericoloso per l'ambiente
<b>REGISTRAZIONE</b>	Min. Salute n. 10752 del 19/03/01

Steward® è un insetticida dal meccanismo d'azione innovativo ed unico. Steward® si utilizza alla schiusura delle prime uova, permettendo in questo modo di anticipare l'applicazione rispetto agli altri insetticidi comunemente utilizzati (piretroidi ed esteri fosforici), e offrendo così da 5 a 8 giorni utili in più per l'esecuzione del trattamento. Steward®, oltre alla sua elevata efficacia nei confronti della piralide, offre una serie di importanti vantaggi:

- selettività nei confronti degli artropodi utili
- non favorisce attacchi di ragno rosso
- nessuna influenza negativa alle alte temperature
- buona persistenza d'azione
- buona resistenza al dilavamento
- assenza di odori
- tempi di rientro e intervalli di sicurezza brevissimi
- basso dosaggio (125 g/ha)
- formulazione in granuli idrodispersibili
- facilità di smaltimento delle confezioni

## Nurelle® D



<b>COMPOSIZIONE</b>	Clorpirifos 500 g/L Cipermetrina 50 g/L
<b>FORMULAZIONE</b>	Concentrato emulsionabile
<b>CONFEZIONI</b>	Bottiglia da 1 L (x 12)
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Xn-Nocivo N-Pericoloso per l'ambiente
<b>REGISTRAZIONE</b>	Min. Salute n. 7889 del 15/11/89

Nurelle®D è un insetticida attivo per ingestione, contatto ed asfissia. È composto da una miscela di due principi attivi con differente e sinergica modalità d'azione. Nurelle®D possiede un elevato potere abbattente, una prolungata persistenza d'azione e permette, quindi, una buona flessibilità d'impiego in una "finestra" applicativa ampia. È particolarmente indicato per il controllo della piralide del mais dove mostra un'altissima efficacia. Nurelle®D è registrato anche per il controllo della diabrotica.

## Bayteroid™ EW



<b>COMPOSIZIONE</b>	Ciflutrin 50 g/L
<b>FORMULAZIONE</b>	Emulsione olio acqua
<b>CONFEZIONI</b>	Bottiglia da 1 L (x 12) Flacone da 250 ml (x 24)
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	N-Pericoloso per l'ambiente
<b>REGISTRAZIONE</b>	Min. Salute n. 7733 del 23/03/89

Bayteroid™ EW è un piretroide a base di ciflutrin che agisce per contatto e ingestione. Può essere applicato da solo a circa 8 giorni dall'inizio del volo, oppure, a dose ridotta, in miscela con Steward® per trattamenti anticipati. Bayteroid™ EW rappresenta la soluzione classica per il problema della piralide ad un costo contenuto. Bayteroid™ EW è registrato anche per il controllo della diabrotica.

Copyright © 2007 DuPont. Tutti i diritti riservati. Il logo ovale di DuPont, DuPont™, The miracles of science™, Steward®, Nurelle®D è un marchio Dow AgroSciences, Company o di sue società affiliate. Bayteroid™ EW è un marchio Marckthechim.



# DuPont la linea più completa ed efficace contro la Piralide del mais



*The miracles of science™*

**Du Pont de Nemours Italiana s.r.l. Crop Protection**  
Centro Direzionale "Villa Fiorita" - Via P. Gobetti, 2/C - 20063 Cernusco S/N (MI)  
e-mail: dp.agro@ita.dupont.com - [www.ita.ag.dupont.com](http://www.ita.ag.dupont.com)



*The miracles of science™*

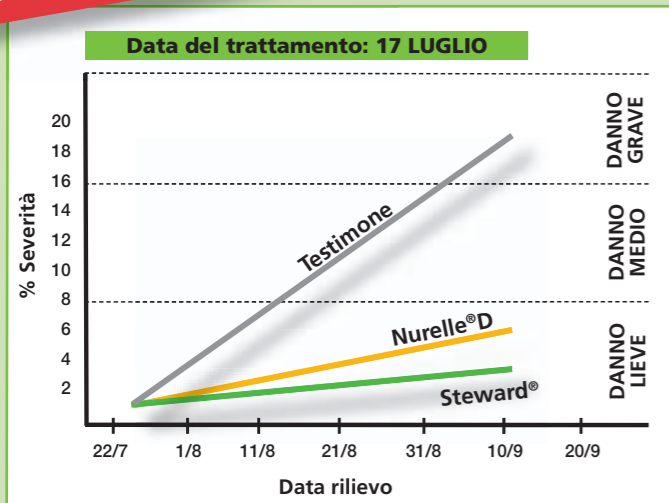
DuPont è una società basata sulla scienza. Fondata nel 1802, DuPont utilizza la scienza per sviluppare soluzioni sostenibili essenziali per una vita di migliore qualità, più sicura e salutare in tutto il mondo. Presente in oltre 70 paesi, DuPont offre una vasta gamma di prodotti e servizi destinati a una varietà di mercati quali agricoltura e alimentazione, elettronica e comunicazioni, sicurezza e protezione, arredamento e costruzioni, trasporti e abbigliamento.

Prodotti Fitosanitari autorizzati dal Ministero della Sanità, per composizione e n° di registrazione rifarsi al catalogo o al sito internet.

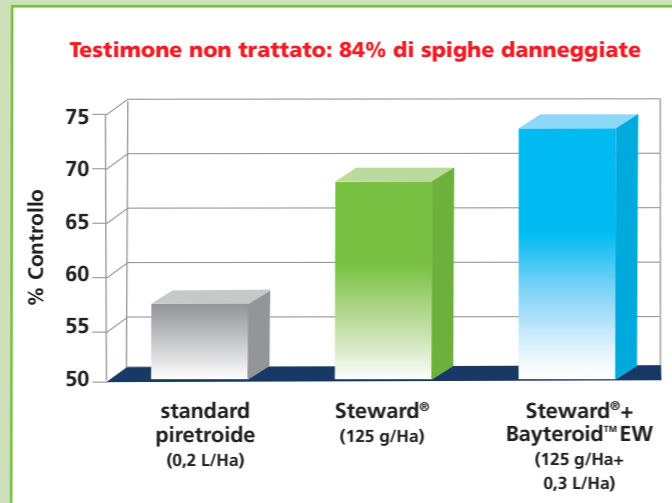
# Strategie DuPont per la difesa contro la Piralide del mais

**Elevate rese produttive!**

## CONTROLLO DEL DANNO SU SPIGA



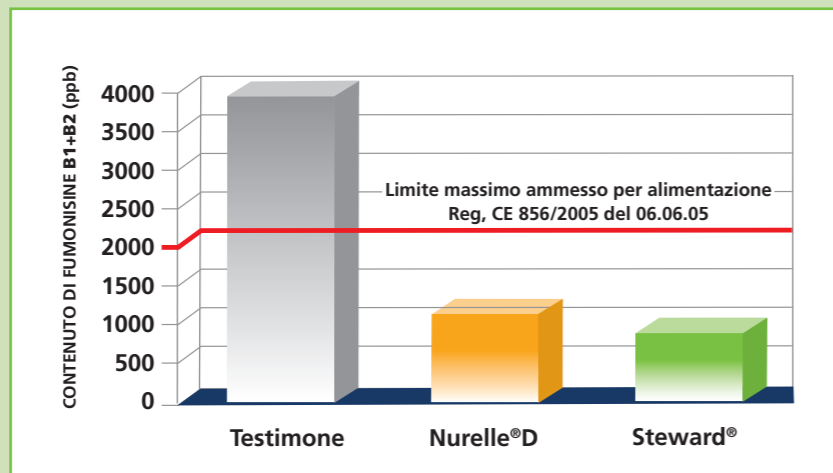
Effetto del trattamento antipiralide sulla severità d'attacco (gravità del danno su spiga). Prova condotta dal Dipartimento di agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio dell'Università di Torino nel 2006.



Efficacia di diversi formulati commerciali nel controllo del danno su spiga (% Abbott). Prova e rilievo condotti a Trivignano Udinese in collaborazione con Pioneer nel 2006.

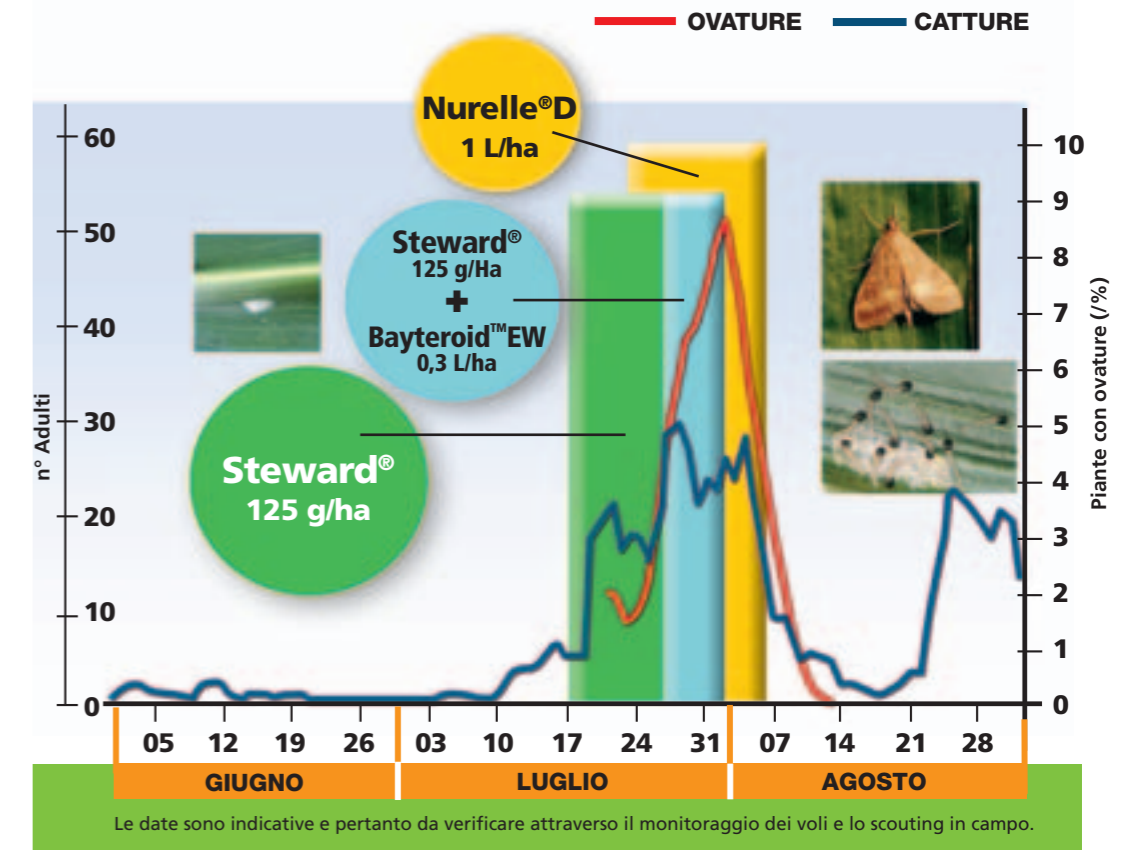
Le prove sperimentali condotte con accreditati centri di saggio e le numerose esperienze applicative sul campo hanno dimostrato che le soluzioni DuPont per il controllo della piralide del mais si collocano ai massimi livelli di efficacia. I prodotti DuPont permettono di ottenere **RESE PIÙ ELEVATE** e di garantire **un'alta QUALITÀ DELLA PRODUZIONE** attraverso un consistente abbattimento del contenuto di micotossine nelle granelle e nei foraggi.

## ABBATTIMENTO DELLE MICOTOSSINE



Effetto del trattamento antipiralide sul contenuto di fumonisine nella granella di mais. Prova condotta dal Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio dell'Università di Torino nel 2006.

Per ottenere maggiori risultati nel controllo della piralide del mais, è importante la scelta del prodotto in funzione dello stadio di sviluppo dell'insetto. L'impiego di Steward®, in virtù delle sue caratteristiche ovo-larvicide, consente di anticipare, rispetto ai piretroidi, l'epoca di intervento e viene quindi consigliato a partire da pochi giorni dopo l'inizio dei voli e durante la fase di ovodeposizione. In epoche successive, in corrispondenza del picco di volo degli adulti e della nascita delle prime larve, si può scegliere la miscela Steward® + Bayeroid™ EW o, in alternativa, Nurelle®D. Queste due ultime soluzioni garantiscono anche il controllo della diabrotica.



Le date sono indicative e pertanto da verificare attraverso il monitoraggio dei voli e lo scouting in campo.

VANTAGGI	Steward®	Steward® + Bayeroid™ EW	Nurelle®D	Standard piretroide
Efficacia	****	****	****	***
Mantenimento dell'efficacia alle alte temperature	****	****	****	*
Rispetto degli insetti utili (no acaro-insorgenza)	***	**	*	*
Finestra d'impiego	****	****	****	**
Resistenza al dilavamento	****	****	****	**
Azione complementare su diabrotica	*	***	****	***

## I VANTAGGI DELLA STRATEGIA DUPONT

- Massima efficacia nel controllo della piralide del mais
- Miglioramento delle rese in granella
- Abbattimento delle micotossine
- Finestra d'intervento più ampia (7-8 giorni in più rispetto ai piretroidi)