

[ AGROFARMACI ] Un insetticida a base di Diflubenzuron per il controllo della piralide

# Dimilin SC 15, novità Gowan Italia

**P**er salvaguardare le coltivazioni maidicole, nel periodo estivo occorre difendere la granella dai pericolosi attacchi di Piralide (*Ostrinia nubilalis*). Oltre al danno diretto quantitativo, l'azione di questo lepidottero sulle cariossidi può causare anche l'insorgenza di funghi patogeni responsabili dello sviluppo di micotossine.

Gowan Italia presenta nel catalogo 2011 una grande novità: Dimilin SC 15. Si tratta di un insetticida a base di *Diflubenzuron*, sostanza attiva già iscritta nell'Allegato 1 della Direttiva 91/414 Ce e unico Igr chitino-inibitore registrato per l'impiego su mais. È caratterizzato da una pratica formulazione liquida e si acquista senza patentino

grazie alla classificazione favorevole. L'elevata resistenza al dilavamento e alla degradazione operata dalla luce e dal calore garantiscono una prolungata persistenza dell'effetto ovicida.

Dimilin SC15 può quindi essere impiegato con ottimi risultati da solo in pre-ovideposizione, ma può inserirsi perfettamente anche nelle miscele con altri insetticidi. A tal proposito, l'ampio catalogo Gowan Italia presenta un'altra soluzione collaudata e di sicura efficacia: Forza, piretroide a base di *Lambda-cialotrina*, attivo nei confronti di tutte le specie di



lepidotteri e coleotteri fitofagi. Forza oltre all'elevato potere abbattente sui vari stadi di sviluppo della Piralide, consente un eccellente controllo anche degli adulti di Diabrotica, coleottero emergente in molti areali.

La miscela sinergica di Dimilin SC 15 e Forza esalta le caratteristiche tecniche dei singoli prodotti ed amplia la persistenza dell'efficacia insetticida, garantendo una grande flessibilità d'impiego e una comoda programmazione dei trattamenti. Entrambi i prodotti garantiscono le massime performance di efficacia se miscelati

allo specifico bagnante Microdrop, che garantisce un'ideale copertura di tutta la vegetazione trattata.

Le trappole a feromoni Real Control possono essere utilizzate per il monitoraggio delle dinamiche di popolazione di piralide e diabrotica, al fine di stabilire il corretto momento d'intervento.

Infine, per accelerare la crescita e aumentare la resa in granella, si consiglia di aggiungere Iper Mais, lo specifico nutrizionale fogliare della nuova linea Sariaf.

Per informazioni: Gowan Italia spa, Via Morgagni 68, 48018 Faenza (Ra). Tel. 0546-629911, fax 0546-623943.

E-mail: [gowanitalia@gowanitalia.it](mailto:gowanitalia@gowanitalia.it), internet: [www.gowanitalia.it](http://www.gowanitalia.it). ■

[ BIOENERGIE ] Soluzioni all'avanguardia basate su motorizzazioni Man

## La cogenerazione firmata Tessari

**N**egli ultimi anni la Tessari Energia spa ha investito in modo mirato sul settore della cogenerazione e in particolare per sistemi alimentati a biogas con motorizzazioni originali Man, casa con la quale la Tessari Energia spa ha in esse-

re un proficuo rapporto di collaborazione. Questo tipo di produzione prevede macchine con potenza unitaria massima fino a 400 kWe.

Le proposte Tessari Energia seguono il principio della modularità, così da poter installare ad esempio 1 MWe tramite tre macchine da 340 kWe, frazionamento che garantisce l'efficienza dell'impianto anche in caso di eventuale fermo tecnico di un cogeneratore.

Tessari Energia spa è in grado di rispondere in mo-

do mirato alle esigenze di tutti gli addetti ai lavori operanti nel mondo della cogenerazione, quali studi di progettazione, professionisti del bilancio energetico, utilizzatori finali e costruttori di impianti e accessori.

Il momento favorevole derivato dagli incentivi governativi concessi all'autoproduzione da cogenerazione, induce a incrementare le proposte commerciali e a ottimizzare e standardizzare la produzione. Ciò si ottiene con l'impiego di componenti testati in base a standard qualitativi di assoluta affidabilità, frutto di continue ricerche orientate a ottenere i migliori risultati.

Quale concreta indicazione

delle possibili applicazioni si prenda ad esempio la centrale fornita alla soc. S. Carlo di Fossana (Cn) con queste caratteristiche: potenza installata 1 MWe, centrale realizzata con 3 cogeneratori con potenza elettrica unitaria 333 kWe, recupero termico con moduli recupero da acqua e fumi, 3 motori Man E 28 42 LE 312, alimentazione: biogas da residui umidi con potere calorifico 5200 kcal/Nm<sup>3</sup>, consumo di ogni cogeneratore: 150 Nm<sup>3</sup>/ora, recupero termico di ogni cogeneratore: 364.210 Kcal/ora pari a 423 kWt, gestione cogeneratori con quadro di parallelo macchine / parallelo rete.

Per informazioni: Tessari Energia spa, Via Venezia 69, 35129 Padova. Tel. 0498-285233, fax 0498-285240.

Internet: [www.tessarienergia.it](http://www.tessarienergia.it). ■



[ Impianto di cogenerazione di Tessari Energia.