SPOTLIGHT PLUS® (Carfentrazone etile 60 g/L EO)

APPROFONDIMENTO SULLA GESTIONE DEL SOTTOFILA DEL NOCCIOLO

La gestione del sottofila del corileto rappresenta una delle operazioni colturali più onerose per il corilicoltore. Questa operazione richiede particolare attenzione in quanto, dal risultato tecnico si hanno importanti ripercussioni sia sulla resa areica della coltura, per la competizione dovuta alle erbe infestanti, sia sulla raccolta per la corretta operatività delle macchine spazzolatrici.

Belchim Crop Protection Italia, è a fianco dei corilicoltori italiani con il prodotto Spotlight Plus, innovazione a duplice attitudine per la spollonatura ed il diserbo del sottofila del nocciolo.

Disponibile sul mercato dalla stagione 2010, Spotlight Plus, con la sua favorevole etichetta (non richiede il patentino) e la sua pratica dose solo 0,4l/hl, ha già ricevuto molti apprezzamenti per la sua elevata efficacia e rapidità d'azione oltre che per l'uniformità dei risultati ottenuti con il suo impiego nel corileto.

LA GESTIONE DEL SOTTOFILA NEL CORILETO

L'attuale disponibilità di mezzi tecnici in corilicoltura fanno di Spotlight Plus uno strumento indispensabile per una pratica, economica ed efficace gestione del sottofila. La versatilità è una caratteristica fondamentale di Spotlight Plus che potrà essere impiegato, sia per il diserbo che per la spollonatura del nocciolo prestando particolare attenzione alle raccomandazioni e disposizioni riportate in etichetta e qui di seguito ulteriormente riproposte.

Innanzitutto, la corretta gestione del sottofila del corileto, prevede un'adeguato e tempestivo controllo delle infestanti e dei polloni con interventi specifici e mirati per offrire il risultato tecnico ed economico più vantaggioso possibile.

Spotlight Plus si caratterizza infatti per peculiarità che lo differenziamo da altri prodotti precedentemente impiegati e deve essere utilizzato nella maniera corretta a seconda che sia prevalente la funzione di controllo delle infestanti o la funzione di controllo dei polloni con "ritocco" sulle infestanti eventualmente emerse al momento dell'intervento spollonante.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE DI SPOTLIGHT PLUS COME DISERBANTE SU NOCCIOLO

SPOTLIGHT PLUS è un erbicida di solo contatto che può quindi essere impiegato in post-emergenza per il controllo di numerose infestanti dicotiledoni normalmente presenti al momento del trattamento. Se il principale utilizzo del prodotto è quello

BELCHIM Crop Protection
Via Fratelli Rosselli n°3/2 - 20019 Settimo Milanese (MI)
Tel Uff: 02 33599422 - 02 33576501 Fax Uff: 02 33590665
e-mail belchim.italia@belchim.com – www.belchim.com

di diserbante, l'impiego corretto di Spotlight Plus è **in miscela con dosi ridotte di glifosate per rafforzarne e completarne l'azione soprattutto su infestanti difficili**. Questa miscela è utilizzabile in assenza di polloni e si addice per trattamenti erbicidi di fine inverno. Il controllo delle infestanti in questo momento predispone un intervento ottimale per il successivo controllo dei polloni (assenza di schermatura sui polloni ad opera delle infestante non gestite precedentemente).

Dose: 0,3 l/ha in miscela con 2 l/ha di **Glicober** (Glifosate 360 g/l)

Volume: Adeguare i volumi in funzione della necessità e dell'attrezzatura impiegata secondo le buone pratiche agricole.

Infestanti controllate: la combinazione di Spotlight Plus con basse dosi di glifosate permette di migliorare il controllo in particolare nei confronti di infestanti difficili quali: Vilucchio (Convolvolus arvensis), Malva (Malva sylvestris), Porcellana (Portulaca oleracea), Oxalis (Acetosella), Piantaggine (Plantago maior), Erba morella (Solanum nigrum), Ortica (Urtica dioica), Geranio (Geranium spp), etc.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE DI SPOTLIGHT PLUS COME SPOLLONANTE SU NOCCIOLO

Quando l'azione prevalente è quella spollonante, l'impiego di Spotlight Plus è possibile a patto che le infestanti siano state controllate con il trattamento di fine inverno. Il principio attivo di contatto di Spotlight Plus trova ora il suo impiego ideale in quanto permette di disseccare solo i polloni garantendo la perfetta selettività sulla coltura.

Trattandosi di un'applicazione "a bersaglio" e di un prodotto di contatto dovremo però prestare particolare attenzione alle **modalità di distribuzione** che possono condizionare anche in modo determinante il successo dell'intervento. E' necessario infatti garantire una buona bagnatura uniforme e completa dell'organo trattato. Sono necessari pertanto **volumi di bagnatura elevati**. Dobbiamo **evitare che la deriva** del prodotto possa colpire anche la parte produttiva della vegetazione trattata procurando ustioni non desiderate.

Per ottenere il risultato atteso, Belchim raccomanda di applicare il prodotto in modo da produrre una spray caratterizzato da gocce molto grosse e pesanti (ugello e pressioni di esercizio adeguati) e di garantire una completa bagnatura dell'organo trattato (volumi d'acqua elevato). Per raggiungere questo risultato si riporta qui di seguito una breve nota riepilogativa dei principali fattori che devono essere presi in considerazione.

Dose: 0,4 l/hl con al massimo 1 l/ha di corileto

Volume: adeguato al raggiungimento di una uniforme e completa bagnatura della vegetazione da distruggere

Attrezzatura e Pressione d' esercizio: Ugelli: a specchio o a induzione d'aria (ugello a bassa deriva). Non usare ugelli a turbolenza (conici)! Pressione di esercizio bassa 1 – 1,5 bar o comunque la minima consigliata per il tipo di ugello montato, (leggere la scheda tecnica dell'ugello montato). La tabellina riporta un'indicazione di ugelli che si addicono alla applicazione di Spotlight Plus.

Ugelli a bassa deriva, che permettono di ridurre al minimo gli effetti della deriva durante l'applicazione (attenersi allle specifiche d'utilizzo).					
	ASJ spray Jet	**ALBUZ**	**TEEJET**	**LECHLER**	**AGROTOP**
Standard Fan Air	SFA	CVI-AVI	AI	ID	AIRMIX
Compact Fan Air	CFA	CVI-AVI	TTI- AIXR	IDK- IDKN	AIRMIX
Off Centre Air	–	AVI OC	AIUB	–	AIRMIX OC
Impact fan nozzle	–	–	TK -TF	–	–

Epoca: intervenire tempestivamente prima che i polloni abbiano una lunghezza superiore ai 20 cm.

Prendere tutte le precauzioni per evitare la deriva:

Trattare in assenza di vento
Localizzare il getto solo sui polloni
Utilizzo della lancia: dirigere il getto verso i polloni e trattare evitando ampi movimenti

I volantini e altro materiale informativo Spotlight Plus® possono essere scaricati cliccando sul link qui sotto o dal sito www.belchim.com o richiesti a:

Belchim Crop Protection Italia Spa
Via Fratelli Rosselli 3/2 - 20019 Settimo Milanese (MI)
Tel Uff: 02 33599422 - 02 33576501
Fax Uff: 02 33590665
e-mail belchim.italia@belchim.com - web: www.belchim.com