

Scheda 2 - Il controllo funzionale delle macchine irroratrici, nell'ambito del PAN sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari in Regione FVG

I trattamenti antiparassitari alle colture arboree ed erbacee rappresentano momenti tra i più delicati dell'intero processo produttivo agricolo e, malgrado questo, sono ancora oggi spesso trascurati e poco efficienti. Dati di letteratura indicano una dispersione del prodotto irrorato nell'ordine del 30-60%, con punte del 70-90% nei trattamenti invernali alle colture arboree.

I problemi che i trattamenti fitosanitari alle colture presentano, sia in termini di efficacia di intervento, che di rischi per l'ambiente e per la salute umana, sono da imputare ai caratteri di obsolescenza tecnica di molte macchine, spesso tecnologicamente arretrate, con evidenti carenze funzionali e operanti senza un'adeguata regolazione. Ancora più diffusa è la scarsa manutenzione delle macchine, la cui cura e mantenimento tendono ad essere trascurate nel tempo.

Da qui nasce l'esigenza di procedere alla periodica verifica funzionale delle macchine in uso e alla loro precisa regolazione (o taratura), per garantire una corretta e sostenibile distribuzione dei prodotti fitosanitari per la difesa delle colture, in sicurezza ed efficacia di intervento.

Le attività di controllo funzionale delle irroratrici in Friuli Venezia Giulia

Con l'adozione di uno specifico regolamento recante disposizioni per le attività di controllo funzionale delle macchine irroratrici (decreto del direttore generale dell'ERSA n. 134 del 10 ottobre 2011, scaricabile dal sito istituzionale dell'ERSA: <http://www.ersa.fvg.it/istituzionale/servizio-fitosanitario-regionale/controllo-funzionale-delle-macchine-irroratrici-1/>), in coerenza con quanto previsto dall'art. 8 della Dir. 128/2009/CE, il Friuli Venezia Giulia si è adeguato alle modalità operative e ai criteri per l'esecuzione dei controlli funzionali delle irroratrici concordati in ambito nazionale e pubblicati da ENAMA.

Il regolamento regionale prevede l'accreditamento da parte di ERSA dei centri prova che possiedono unità operative ricadenti nel territorio regionale e che si avvalgono di tecnici abilitati e riconosciuti in ambito nazionale. I centri prova accreditati da ERSA svolgono le attività di controllo in linea con le prescrizioni regionali, nel rispetto e con il riconoscimento delle norme nazionali e comunitarie vigenti.

Secondo quanto previsto, l'ERSA è tenuta alla vigilanza delle attività di tutti i centri prova accreditati operanti in Friuli Venezia Giulia, fermo restando il rispetto del principio di mutuo riconoscimento concordato in ambito nazionale.

In Friuli Venezia Giulia sono attualmente operativi quattro centri prova accreditati:

- AGRIDINAMICA SRL - FRIULI VENEZIA GIULIA
via del Molino, 20 - 33050 PAVIA DI UDINE - UDINE
Abilitazione: Arboree, Erbacee - **N° 06-01 del 18-01-2012**
Referente: Fabrizio Totis – cell. 366/3146862 - fabrizio@agridinamica.com

- SPRAYPRECISION - FRIULI
Viale Rimembranze, 85 - 33082 AZZANO DECIMO - PORDENONE
www.sprayprecision.it - info@sprayprecision.it
Abilitazione: Arboree, Erbacee - **N° 06-02 del 21-03-2012**
Referente: Paolo Peressin – cell. 320/2221793 - info@sprayprecision.it

- TENUTA CA' BOLANI S.S.
Via Gradisca, 22, (loc. Strassoldo) – 33052 CERVIGNANO DEL FRIULI – UDINE
www.cabolani.it - info@cabolani.it
Abilitazione: Arboree, Erbacee - **N° 06-04 del 12-02-2015**
Referente: Gabriele Carboni - tel. 0431/32670 – fax 0431/34901

- LA CEREALTECNICA MESTRONI ENNI DI MESTRONI LORETO & C. S.N.C.
Via Divisione Julia, 24 – 33036 MERETO DI TOMBA – UDINE
www.lacerealtecnica.it - info@lacerealtecnica.it
Abilitazione: Arboree, Erbacee - **N° 06-05 del 28-04-2015**
Referente: Massimo Furlano – cell. 335/6300931 - tel. 0432/865047 – fax 0432/865343

Sulla base delle rilevazioni disponibili e del numero di macchine irroratrici da controllare è probabile che in futuro i centri accreditati non si limitino solamente a quelli indicati ma che il loro numero aumenti, migliorando la diffusione del servizio, sull'intero territorio regionale.

In caso di esito favorevole del controllo funzionale, i centri prova rilasciano un attestato di funzionalità ed un contrassegno da applicare sulla macchina irroratrice secondo i modelli prestabiliti, reperibili nel sito istituzionale ERSA: <http://www.ersa.fvg.it/istituzionale/servizio-fitosanitario-regionale/controllo-funzionale-delle-macchine-irroratrici-1/>

Infine nel sito <http://www.centriprovairroratrici.unito.it/> sono reperibili tutte le informazioni relative ai centri prova accreditati e ai tecnici addetti ai controlli funzionali delle macchine irroratrici abilitati in Italia.

Le scadenze per il controllo delle irroratrici

Gli aggiornamenti normativi comunitari e nazionali prevedono che **entro il 26 novembre 2016**, tutte le attrezzature per la distribuzione dei prodotti fitosanitari utilizzati a scopo professionale ed acquistate prima del 26 novembre 2011, siano sottoposte ad almeno un controllo funzionale con esito positivo. Oltre tale data, l'intervallo tra i controlli funzionali non dovrà superare i cinque anni, fino al 31 dicembre 2020, e i tre anni, in seguito.

Le attrezzature nuove e in attività a partire dal 26 novembre 2011 vanno assoggettate al primo controllo funzionale entro cinque anni dalla data di acquisto.

Per le irroratrici destinate ad attività in conto terzi, il primo controllo dovrà invece essere effettuato **entro il 26 novembre 2014**, e i controlli successivi dovranno essere effettuati a intervalli di tempo non superiori a due anni.

Macchine irroratrici da sottoporre a ispezione entro il 26 novembre 2016

- a) *macchine irroratrici per la distribuzione sul piano verticale (es. trattamenti su colture arboree)*
- b) *macchine irroratrici per la distribuzione sul piano orizzontale (es. diserbo delle colture erbacee)*
- c) *macchine irroratrici e attrezzature impiegate per i trattamenti fitosanitari alle colture protette*

Macchine irroratrici a scadenze e intervalli diversi

- a) *macchine impolveratrici, irroratrici a lance, seminatrici con larghezza inferiore a tre metri, irroratrici spalleggiate a motore con ventilatore, irroratrici schermate per diserbo sotto fila*

Macchine irroratrici esonerate dai controlli

- a) *macchine portatili e spalleggiate, azionate dall'operatore, con serbatoio in pressione o dotate di pompante a leva manuale oppure irroratrici spalleggiate a motore prive di ventilatore, non utilizzate su colture protette.*

Link utili:

Sito ENAMA : <http://www.enama.it>

Aggiornamenti normativi

DM 03/03/2015 n.4847 - Scadenze per il controllo funzionale delle macchine irroratrici