



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE DI SVILUPPO  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE

Roma  
AOO POSR - AOO POSR  
REGISTRO UFFICIALE  
0001536 - 06/02/2007

Ufficio ..... POSR III.....

*Agli* Assessorati all'Agricoltura  
delle Regioni a statuto ordinario  
e speciale e Province Autonome  
di Trento e Bolzano

Loro Sedi

OGGETTO: Controllo funzionale delle irroratrici in uso: documenti messi a punto nell'ambito del "Programma per il coordinamento delle attività di controllo delle macchine per la protezione delle colture in uso presso le aziende agricole".

Il controllo funzionale e la taratura delle macchine irroratrici in uso è uno strumento indispensabile per migliorare la qualità della distribuzione dei prodotti fitosanitari in agricoltura in quanto consente una riduzione del loro impiego e, soprattutto, delle perdite di prodotto che si verificano durante tale operazione (fino all'80% della quantità distribuita) con conseguenti indesiderati danni ambientali.

Secondo un recente programma finanziato da questa Amministrazione all'ENAMA è risultato che le attività di controllo sono in essere solo in alcune regioni e per lo più limitate alle aziende che adottano sistemi di produzione eco-compatibili.

Inoltre va sottolineato che questa situazione oltre a creare una notevole discrepanza tra gli agricoltori delle Regioni italiane ed una serie di difficoltà operative, sia per il contoterzista che opera con tali attrezzature in zone di confine regionale, sia per i costruttori di macchine irroratrici, risulta fortemente in contrasto con quanto accade nel resto d'Europa, dove l'attività dei controlli funzionali è diffusa già da tempo.

Nell'ambito del citato programma è stato istituito dall'ENAMA un Gruppo di lavoro tecnico, al quale hanno partecipato anche esperti regionali, che ha redatto i seguenti documenti, consultabili sul sito dell'ENAMA al seguente indirizzo ([www.enama.it/it/irroratrici.php](http://www.enama.it/it/irroratrici.php)):

1. Procedure di riferimento per l'attivazione del servizio per il controllo funzionale delle macchine irroratrici e la verifica periodica di tale attività;
2. Domande a risposta guidata da utilizzare nel corso dell'esame di abilitazione dei tecnici al controllo funzionale delle macchine irroratrici;
3. Requisiti minimi delle attrezzature utilizzate per il controllo funzionale delle macchine irroratrici in uso per colture erbacee;
4. Requisiti minimi delle attrezzature utilizzate per il controllo funzionale delle macchine irroratrici in uso per colture arboree;



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE DI SVILUPPO  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE

Ufficio ..... POSR III .....

Roma.....

*Agli* Assessorati all'Agricoltura  
delle Regioni a statuto ordinario  
e speciale e Province Autonome  
di Trento e Bolzano

Loro Sedi

5. Criteri di valutazione della conformità ai requisiti minimi di attrezzature utilizzate per il controllo funzionale delle macchine irroratrici;
6. Protocollo di prova per il controllo funzionale delle irroratrici per le colture erbacee in uso: parametri di valutazione, limiti di accettabilità ed istruzioni tecniche;
7. Protocollo di prova per il controllo funzionale delle irroratrici per le colture arboree in uso: parametri di valutazione, limiti di accettabilità ed istruzioni tecniche;
9. Criteri per ottenere il mutuo riconoscimento dell'attività svolta dai Centri Prova operanti sul territorio nazionale;

I lavori del gruppo proseguiranno nel secondo anno del programma con la stesura di altri documenti volti a definire: i requisiti minimi costruttivi e funzionali della strumentazione per il controllo; le procedure di attivazione del servizio su una base condivisa ma con modalità operative a discrezione delle Regioni nel pieno rispetto delle competenze; i criteri per ottenere il mutuo riconoscimento dell'attività svolta nei diversi centri prova operanti sul territorio nazionale; le procedure comuni di registrazione e archiviazione dei risultati del controllo; l'attività di taratura delle irroratrici.

Si fa presente, inoltre, che è attualmente in discussione al Parlamento Europeo una proposta di Direttiva sull'impiego sostenibile degli agro-farmaci (strategia tematica per l'uso sostenibile degli agro-farmaci) i cui obiettivi principali saranno, tra l'altro, quelli di promuovere la formazione degli operatori e *rendere obbligatoria la certificazione delle macchine nuove ed il controllo funzionale delle macchine irroratrici in uso secondo quanto previsto dalla normativa EN 13790 del 2003.*

In considerazione di quanto sopra esposto, si ritiene opportuno promuovere la diffusione dei citati documenti che potranno essere utilizzati dalle regioni quali linee guida per le suddette attività di controllo.

Giuseppe AMBROSIO  
CAPO DIPARTIMENTO