

IL CONTROLLO DEI RESIDUI DI PRODOTTI FITOSANITARI FINALIZZATO ALLA RAZIONALIZZAZIONE DELLE TECNICHE DI DIFESA DELLE COLTURE: ATTIVITÀ SVOLTA, OBIETTIVI RAGGIUNTI, RISULTATI OTTENUTI

Simone Lucchesi

CRA – Centro di Ricerca per la Patologia Vegetale
Via C.G. Bertero, 22 I-00156 Roma
E mail: simone.lucchesi@entecra.it

Riassunto

L'attuale "Programma di controllo residui di prodotti fitosanitari" nasce come evoluzione dell'originario "Monitoraggio dei Residui di Fitofarmaci" del 1992, voluto e finanziato dal Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste e dal successivo Programma Interregionale – Agricoltura e Qualità – Misura 2.

Il lungo arco temporale in cui si sono articolate le diverse fasi del Programma (1992-2005) ha fatto sì che il progetto venisse rimodulato di volta in volta, in piena sintonia con le esigenze regionali ed in funzione degli obiettivi che ci si prefiggeva. Di conseguenza si è trasformato da strumento conoscitivo ad un vero e proprio strumento tecnico, in

quanto attraverso il residuo si evidenziano problematiche relative all'impiego del prodotto fitosanitario.

Nello svolgersi dei vari Programmi, le indagini, condotte su circa 120.000 campioni (52.000 nella prima fase, 15.000 nella seconda e 52.000 nell'ultima), hanno permesso di ottenere molteplici informazioni indispensabili per razionali tecniche di difesa fitosanitaria ed un eventuale adattamento dei disciplinari in cui sono riportate le norme per un corretto impiego dei fitofarmaci.

Parole chiave: Monitoraggio residui, Principi attivi.

Summary

Residue control of agrochemical products for rationalization of crop protection management: work carried out, objectives reached, results

The actual "Programme of residue control of agrochemical products" is born as evolution of the native one "Monitoring of the Residues of active ingredients" of 1992, wanted and financed

by the Ministry of the Agriculture and the Forests and by the following Inter-regional Programme – "Agricoltura e Qualità – Misura 2".

Since 1992 to 2005 the Programme has been transformed by cognitive tool to a real technical-practical tool according to the regional demands and objectives that it established. So the residue of active ingredients is the start point to study the employment of the agrochemical products.

The different Programmes investigated 120.000 samples (52.000 in

the first phase, 15.000 in the second and 52.000 in the last one) and these allowed to get manifold essential information for the rationalization techniques of the protection management and their possible adaptation to the regional disciplinary ones.

Key words: Residue, Monitoring, Active ingredients Pesticides.