

PRONTUARIO DEGLI AGROFARMACI **di Mario Muccinelli**

A. SCHIAPARELLI
Dottore Agronomo
alberto.schiaparelli@alice.it

Il “Prontuario degli Agrofarmaci”, edito dall’Edagricole - Edizioni Agricole de Il Sole 24 ORE, è giunto nel maggio 2011 alla tredicesima edizione. E’ una pubblicazione che trae la sua origine negli anni 60 grazie ad un insieme di circostanze favorevoli e, tra queste, la mancanza in quel periodo di manuali aggiornati sugli agrofarmaci distribuiti dalle diverse società e utilizzati nel nostro Paese.

L’Autore del Prontuario, Mario Muccinelli, si laurea in scienze agrarie nel 1963 all’Università di Bologna, dove consegue poi, oltre l’abilitazione alla professione di agronomo, la specializzazione in fitopatologia. Nel 1964 vince un concorso nazionale per agronomi di zona ed è assegnato all’Ispettorato provinciale dell’agricoltura di Ravenna con mansioni prettamente tecniche.

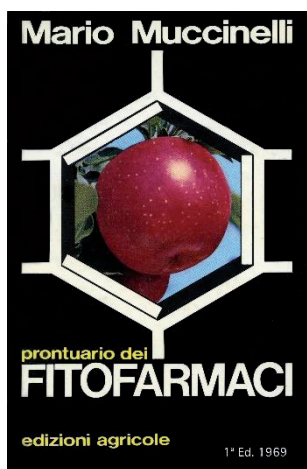
Presso l’Ispettorato dell’agricoltura maturò nell’Autore l’idea di un “Prontuario”, grazie anche all’opportunità di conoscere e di rapportarsi con alcuni valenti tecnici agricoli che stimolarono la sua tendenza a tenersi informato sull’evoluzione della lotta fitosanitaria e dei relativi mezzi di difesa. Tra questi, fu particolarmente sollecitato sull’argomento dal dott. Giuseppe Cellini, già responsabile tecnico-divulgativo della Sipcam per l’Emilia-Romagna. Iniziando con il catalogo generale degli agrofarmaci (allora denominati fitofarmaci) di questa società, Muccinelli proseguì prendendo contatti con le altre industrie operanti in Italia nel settore, in quel periodo circa una trentina. Con il materiale tecnico ricevuto preparò un “Repertorio dei Fitofarmaci” che il prof. Gilberto Govi, docente di patologia vegetale alla Facoltà di agraria di Bologna, sottopose all’attenzione del prof. Luigi Perdisa, Presidente dell’Edagricole. La casa editrice accolse subito la proposta e dopo aver pubblicato il repertorio in una serie di inserti sull’Informatore Fitopatologico, nel 1967 lo fece uscire in un’unica raccolta, come estratto dalla stessa rivista, accompagnato da una breve presentazione del prof. Gabriele Goidànich:

“... Il Dr. Muccinelli ha assolto il suo compito con grande passione, ma specialmente con cura e conoscenza della materia che elaborava. La sua fatica, penso, sarà apprezzata da tutti coloro che abbisognano di attingere notizie ed indicazioni sulla farmacopea agricola italiana”.

Al Repertorio seguì nel gennaio 1969 la prima edizione del “Prontuario dei Fitofarmaci”, più articolata e dettagliata della pubblicazione precedente nella descrizione delle sostanze attive. L’Autore, grazie all’interesse dimostrato dai tecnici agricoli e stimolato dalla stessa Edagricole, s’impegnò per un aggiornamento periodico con successive edizioni. Quelle dalla nona del maggio 2002 alla dodicesima del febbraio 2008 furono distribuite con un Cd-rom allegato, per una più rapida ricerca degli argomenti. Nell’undicesima, del gennaio 2006, fu cambiato il titolo da “Prontuario dei Fitofarmaci” a “Prontuario degli Agrofarmaci”, termine più rispondente alla natura e all’uso di questi prodotti, proposto da Agrofarma nel 2003.

Insieme alla tredicesima edizione, la cui lettura è stata resa più agevole, intuitiva e veloce rispetto alla precedente, si è inaugurato il sito web www.prontuariomuccinelli.it, il primo

database basato sulle informazioni contenute nel volume. Esso permette la consultazione immediata per cercare soluzioni a particolari problematiche di campo, grazie alla possibilità di fare ricerche incrociando fattori diversi quali, ad esempio, la coltura, la tipologia d'impiego, lo spettro di efficacia. Tale mezzo, inoltre, offre la possibilità, attraverso aggiornamenti effettuati dall'Autore tra la versione cartacea e la successiva, di ottenere informazioni sulle caratteristiche dei nuovi prodotti entrati in commercio. L'ultima edizione del Prontuario è strutturata sostanzialmente in tre parti, più un'appendice e una bibliografia. La prima parte contiene l'elenco alfabetico degli agrofarmaci per nome commerciale e per società distributrice. La seconda parte, la più corposa, li suddivide per tipo di attività in tredici capitoli, dagli anticrittogamici ai prodotti vari. Nell'ambito di ciascuna funzione, le sostanze attive sono classificate per gruppo chimico e descritte con le loro specifiche caratteristiche, dalle fitoiatriche (meccanismo e spettro d'azione, colture autorizzate, dosi e modalità d'impiego, ecc.) alle chimico-fisiche e tossicologiche (tossicità acuta sui mammiferi, tempi di sicurezza, limiti massimi di residui), fino all'elenco dei formulati in commercio con le composizioni e le eventuali indicazioni di pericolo. La terza parte comprende le "Informazioni mediche"; le "Classi di pericolosità dei prodotti fitosanitari"; l'elenco delle "Frase di rischio e dei consigli di prudenza" e i riferimenti delle più importanti disposizioni legislative d'interesse fitosanitario. Nell'appendice sono consultabili un esauriente glossario e altri aspetti ritenuti utili per una maggiore conoscenza del settore. Il volume termina con un indice generale analitico delle sostanze attive e dei nomi commerciali dei formulati.



Tre edizioni del Prontuario: la prima del 1969, la seconda del 2006 con il nuovo termine agrofarmaci e la terza e ultima del 2011