

## • NOVITÀ, ESTENSIONI D'IMPIEGO E REVOCHE

# Revocate le sostanze attive rotenone e cianamide

I formulati contenenti rotenone saranno impiegabili in Italia fino a ottobre 2011; senza smaltimento delle scorte, invece, la revoca del fitoregolatore Dormex a base di cianamide

di Floriano Mazzini

**D**a segnalare le estensioni d'impiego del fungicida antioidico myclobutanil (Systane Combi - Du Pont De Nemours Italia) impiegabile anche su albicocco, susino e zucca e dell'insetticida clorpirifos (Tecnifos E 40 - Tecniterra) impiegabile su melo e pero anche per la lotta a *Cacopsylla melanoneura* e *Cacopsylla picta*.

Modificati gli intervalli di sicurezza del fitoregolatore etefon (Ethrel - Bayer Cropscience), che su melo passano da 10 a 14 giorni e su pomodoro si riducono da 10 a 7 giorni.

Con decreto dirigenziale del Ministero della salute del 7 aprile 2008 è stata concessa l'autorizzazione straordinaria per un periodo di 120 giorni al formulato Evolution CS (Makhte-  
*continua a pag. 36* |



Foglia di albicocco in cui è chiaramente visibile l'efflorescenza fungina costituita dagli elementi di riproduzione vegetativa del patogeno. Foto Ponti, Laffi

## • NOVITÀ O VARIAZIONI TRA I PRODOTTI AGROFARMACI •

PRODOTTO	SOSTANZA ATTIVA	FORMULAZIONE	CLASSE	DISTRIBUTORE	NOTA	RIFERIMENTO NORMATIVO
AVIOCAFFARO FLOW (reg. n. 14330)	Rame da ossicloruro 20% (276 g/L)	Sospensione concentrata	Non classificato, pericoloso per l'ambiente (n)	Siapa	Nuovo anticrittogamico autorizzato in via eccezionale per 120 giorni dalla data del decreto, per il trattamento con mezzi aerei (elicottero) esclusivamente in Emilia-Romagna, Lombardia, Piemonte e Veneto. Il preparato trova impiego nella difesa della vite contro peronospora, marciume nero degli acini e antracnosi. Sulla coltura è previsto un intervallo di sicurezza di 20 giorni.	Decreto 21-4-2008, G.U. n. 108 del 9-5-2008
DITHANE M-45 (reg. n. 3793)	Mancozeb 80%	Polvere bagnabile	Irritante (Xi), pericoloso per l'ambiente (n)	Dow Agrosciences Italia	Il preparato ha ricevuto l'estensione di impiego alla coltura del noce per la difesa da antracnosi, necrosi apicale bruna e batteriosi. Sulla coltura è previsto un intervallo di sicurezza di 45 giorni.	Decreto rilasciato all'azienda e non pubblicato in G.U.
ETHREL (reg. n. 6437)	Etefon 39,6% (480 g/L)	Concentrato idrosolubile	Nocivo (Xn)	Bayer Cropscience	Il fitoregolatore in grado di stimolare la maturazione dei frutti ha ricevuto la modifica dell'intervallo di sicurezza previsto su melo (da 10 a 14 giorni) e su pomodoro (da 10 a 7 giorni).	Decreto rilasciato all'azienda e non pubblicato in G.U.
SKAKKO TRIO (reg. n. 11983)	Fosetil-alluminio 32,5% + cimoxanil 2,5% + mancozeb 25%	Polvere bagnabile	Irritante (Xi), pericoloso per l'ambiente (n)	Sariaf Gowan	Il fungicida antiperonosporico ha ricevuto la modifica degli intervalli di sicurezza sulle colture previste: su patata e pomodoro da 20 a 22 giorni; su tabacco da 30 a 32 giorni; su vite da 40 a 42 giorni.	Decreto rilasciato all'azienda e non pubblicato in G.U.

• NOVITÀ O VARIAZIONI TRA I PRODOTTI AGROFARMACI •

PRODOTTO	SOSTANZA ATTIVA	FORMULA-ZIONE	CLASSE	DISTRIBUTORE	NOTA	RIFERIMENTO NORMATIVO
SYSTHANE COMBI (reg. n. 7707)	Myclobutanil 0,8%+ zolfo 50%	Polvere bagnabile in s. i.	Irritante (Xi)	Du Pont De Nemours Italiana	Il fungicida ad azione endoterapica e preventiva ha ricevuto l'estensione di impiego alle colture di albicocco, susino e zucca per la lotta all'oidio; sulle colture citate è previsto un intervallo di sicurezza di 7 giorni. Su tutte le colture autorizzate la dose di impiego è stata uniformata a 400-500 g/hL.	Decreto rilasciato all'azienda e non pubblicato in G.U.
TECNIFOS e 40 (reg. n. 13623)	Clorpirifos 44,53% (480 g/L)	Emulsione acqua-olio	Nocivo (Xn), pericoloso per l'ambiente (n)	Tecniterra	L'insetticida ad azione di contatto, per ingestione e inalazione ha ricevuto l'estensione di impiego alla coltura del carciofo per la difesa da <i>Spodoptera</i> spp., <i>Gorthyna xanthenes</i> , <i>Depressaria erinaceella</i> , <i>Agrotis</i> spp. e <i>Othiorrhynchus</i> spp. Sulla coltura è previsto un intervallo di sicurezza di 15 giorni. Il preparato ha inoltre ricevuto l'estensione degli spettri d'azione su melo e pero: oltre che contro cocciniglie, carpocapsa, toritricidi ricamatori e sesia, può essere impiegato per la lotta a <i>Cacopsylla melanoneura</i> e <i>Cacopsylla picta</i> .	Decreto rilasciato all'azienda e non pubblicato in G.U.

In queste tabelle, a cura di Image Line di Faenza (Ravenna), si segnalano gli agrofarmaci di recente introduzione in commercio selezionati in base a: nuove sostanze attive, sostanze attive già note purché presentino degli aspetti innovativi (ad esempio una nuova formulazione, una modifica degli intervalli di sicurezza, estensioni di impiego, ecc.). Tutte le informazioni sono riportate all'indirizzo Internet [www.fitogest.it](http://www.fitogest.it)



• REVOCHE TRA LE SOSTANZE ATTIVE •

SOSTANZA ATTIVA	NOTA	RIFERIMENTO NORMATIVO
Captano	Sono state revocate dal 1° ottobre 2007 le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di captano: AGROPLAN (reg. n. 152) - CAP 40 S.I. (reg. n. 7713) - CAP 45 (reg. n. 3276) - CAP WDG (reg. n. 8359) - CAPTAN 50 ISAGRO (reg. n. 3525) - CAPTAN LIQUIDO ISAGRO (reg. n. 6253) - CAPTANE FLO (reg. n. 2080) - CAPTANO CIBA (reg. n. 3281) - CAPTOCIDE (reg. n. 3282) - CLORIMID 45 (reg. n. 3294) - MISAN 45 (reg. n. 3268) - ORTHOFOR WDG (reg. n. 9112) - ORTOFOR FLOW (reg. n. 7697) - SARCAP (reg. n. 3314) - SARCAP 80 WDG (reg. n. 10726) - SORENE PB 83 (reg. n. 3586) - TETRACAP (reg. n. 6093) - TETRACAP DG (reg. n. 10416). La commercializzazione e l'utilizzazione delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 120 del 23-5-2008
Dimetoato	Sono revocate, a far data dal 1° ottobre 2007, le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di dimetoato: AFICIDA KB (reg. n. 10827) - AGRIDIM 20 (reg. n. 5118) - BAGOR (reg. n. 5880) - CHIMATO 50 EC (reg. n. 11444) - DACUTRIN 40 EC (reg. n. 2121) - DECIS D (reg. n. 6050) - DIETOL 40 (reg. n. 1415) - DIM LC (reg. n. 4913) - DIMEGOR L40 (reg. n. 9858) - DIMET 40 L (reg. n. 11066) - DIMETAN (reg. n. 10913) - DIMETOATO AGRIM (reg. n. 9972) - MEDIM (reg. n. 9196) - RL 40 (reg. n. 3383) - RL Free (reg. n. 13013) - RODACUS 40 (reg. n. 13032) - ROGATOX (reg. n. 234) - ROGOTER 40 (reg. n. 1168) - SALUT (reg. n. 6273) - TELGOR 40 (reg. n. 784) - VERTUGA L 20 (reg. n. 4596) - VERTUGA L 40 (reg. n. 4595). La commercializzazione e l'utilizzazione delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 125 del 29-5-2008
Dimetomorf	Sono revocate, a far data dal 1° ottobre 2007, le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di dimetomorf: DIMERAN (reg. n. 9238) - MORFEO (reg. n. 12458). La commercializzazione e l'utilizzazione delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 130 del 5-6-2008
Etoprofos	È revocata, a far data dal 1° ottobre 2007, l'autorizzazione all'immissione in commercio di ETHOP (reg. n. 12201). La commercializzazione e l'utilizzazione delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 130 del 5-6-2008
Folpet	Sono revocate, a decorrere dal 1° ottobre 2007, le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di folpet: AGROFOL L (reg. n. 8844) - ANDA PB TRIPLO (reg. n. 7656) - CIMOFOL (reg. n. 9085) - CRIORAN F COMBI (reg. n. 3536) - CYMOXAN F (reg. n. 9546) - DI-FOL (reg. n. 8594) - DIPET (reg. n. 1269) - DIPET WG (reg. n. 10666) - EFFICAN 2 EFFE MICROGRANULI (reg. n. 11873) - ENOFOL 40 (reg. n. 9187) - EPYLOG FLASH (reg. n. 11300) - FOLCARB COMBI DF (reg. n. 8938) - FOLCARB SC (reg. n. 7879) - FOLCARB WG (reg. n. 4063) - FOLMAN (reg. n. 5418) - FOLPAN PB (reg. n. 11354) - FOLPET 50 (reg. n. 6368) - FOLTAN - STI (reg. n. 4787) - FOLTAN (reg. n. 1711) - FOLTHANE (reg. n. 3675) - FOSIM COMBI (reg. n. 10073) - MICORAN (reg. n. 539) - MILDIN (reg. n. 3655) - MILDIN LIQUIDO (reg. n. 6191) - ORTAL (reg. n. 6439) - PROVITE TFR (reg. n. 8118) - SANAVIT (reg. n. 452) - TIOFTAL (reg. n. 673). La commercializzazione e l'utilizzo delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 121 del 24-5-2008

## • REVOCHE TRA LE SOSTANZE ATTIVE •

SOSTANZA ATTIVA	NOTA	RIFERIMENTO NORMATIVO
Metiocarb	Sono revocate, a far data dal 1° ottobre 2008, le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di metiocarb: AGRICARB ESCA (reg. n. 4285) - CARB ESCA (reg. n. 9492) - MARKER 50 PB (reg. n. 12007) - MESUROL LUMACHE (reg. n. 10842) - METAKIM (reg. n. 10968) - METIOFLOR (reg. n. 10804) - METIOL (reg. n. 9774) - METIOL B (reg. n. 10374) - METIORAN (reg. n. 7496) - METIORAN BC (reg. n. 8302) - METIOSEP (reg. n. 10481) - OPUS (reg. n. 11597) - STIP-FUL (reg. n. 9649). La commercializzazione e l'utilizzazione delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 130 del 5-6-2008
Oli di paraffina	Sono revocate, a decorrere dal 15 maggio 2008, le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di oli di paraffina: BIANCOLIO (reg. n. 3523) - UP - OIL (reg. n. 9307) - VERDEVIVO OLIO (reg. n. 11364). La vendita e l'utilizzo delle giacenze esistenti in commercio è consentita fino al 22-12-2008.	Decreto 6-5-2008, G.U. n. 113 del 15-5-2008
Pirimifos-metile	Sono revocate, a far data dal 1° ottobre 2007, le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di pirimifos metile: ACTELIC FUMOGENO (reg. n. 7920) - DORIFENE EC (reg. n. 9785) - FOSTIL EC (reg. n. 11148) - MIFOS 25 EC (reg. n. 8762) - SCUDO (reg. n. 9387) - VITALCAP VERDE EC (reg. n. 10849). La commercializzazione e l'utilizzazione delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 129 del 4-6-2008
Propamocarb	Sono state revocate dal 1° ottobre 2007 le autorizzazioni all'immissione in commercio dei seguenti agrofarmaci a base di propamocarb: CAULISAN (reg. n. 9823) - CAULISAN 99 (reg. n. 10444) - CAULISAN PR (reg. n. 11051) - CLORIDRAL (reg. n. 11123) - COVER (reg. n. 10459) - FILEX (reg. n. 12805) - FITO-ANTICRITTOGAMICO 722 (reg. n. 11348) - FITOCARB (reg. n. 9700) - FITOCARB 66 (reg. n. 10685) - KHAPRI (reg. n. 10017) - MICEM (reg. n. 9498) - NIMBUS (reg. n. 10403) - PITHIOS (reg. n. 11022) - PLANTACUR (reg. n. 10557) - PROCARB (reg. n. 11298) - PROMESS (reg. n. 10059) - PROMO (reg. n. 9593) - PROMOCARB (reg. n. 9971) - PROMOSOL (reg. n. 11279) - PROPACARB (reg. n. 11486) - PROPAMOCARB AGRIM (reg. n. 9889) - RADIKUR (reg. n. 12128) - RESULT (reg. n. 9838) - SAFE (reg. n. 11397) - SALVADOR (reg. n. 9588) - TECNİKUR (reg. n. 10731) - VICARB (reg. n. 9583) - VINCENT (reg. n. 11211). La commercializzazione e l'utilizzazione delle scorte giacenti in commercio è consentita fino al 30-9-2008.	Decreto 31-3-2008, G.U. n. 130 del 5-6-2008

• segue da pag. 34

shim Agan Italia) a base di endosulfan per la lotta al balanino del nocciolo.

## Revisione europea delle sostanze attive

Sono state pubblicate sulla *Gazzetta* dell'Unione Europea alcune decisioni conseguenti alla revisione europea delle sostanze attive note. Con decisione del 10 aprile 2008 (GUCE n. 108 del 18 aprile 2008) non sono incluse in Allegato I le sostanze attive rotenone, estratto di equiseto e chinina cloridrata.

I formulati contenenti rotenone potranno essere utilizzati in Italia su melo, pero, pesco, ciliegio, vite e patata fino al 31 ottobre 2011.

Con direttiva del 4 aprile 2008 (GUCE n. 94 del 5 aprile 2008)

sono state incluse in Allegato I le sostanze attive bentiavali-carb, boscalid e protioconazole (in corso di registrazione in Italia) e il micorganismo *Paecilomyces lilacinus*.

## Revoche

Con decreto del 18 marzo 2008 (G.U. n. 84 del 9 aprile 2008) è stato revocato il fitoregolatore Dormex (Agreko), contenente la sostanza attiva cianamide. Il prodotto era autorizzato su actinidia, vite, albicocco e ciliegio per interrompere la dormienza delle piante e accelerare la fine del riposo vegetativo determinando un anticipo dell'apertura delle gemme e una precocità di raccolta. Il provvedimento non prevede lo smaltimento delle scorte, l'impresa dovrà pertanto ritirare le confezioni residue sia presso gli esercizi di vendita sia presso gli utilizzatori.

Revocati anche alcuni formulati contenenti le sostanze attive captano, dimetoato, dimetomorf, etoprofos, folpet, metiocarb, pirimifos metile e propamocarb (in tabella il dettaglio dei formulati revocati e delle date di smaltimento delle scorte in sede di commercio e utilizzo).

Si tratta di sostanze attive incluse in Allegato I e i formulati revocati sono quelli appartenenti a imprese che non hanno sostenuto la revisione europea delle sostanze attive. Revocati infine i formulati contenenti olio di paraffina in quanto la sostanza attiva non è stata inclusa in Allegato I.

## Scadenze d'impiego

Sono impiegabili solo fino al 31 luglio 2008 diversi formulati contenenti la sostanza attiva etefon (in tabella il dettaglio dei formulati interessati). Di questo fitoregolatore incluso in Allegato I rimarrà pertanto in commercio il solo formulato Ethrel di Bayer Cropscience.

• **Floriano Mazzini**

Servizio fitosanitario - Regione Emilia-Romagna  
F.Mazzini@regione.emilia-romagna.it

## • AGROFARMACI IN SCADENZA IL 31-7-2008 •

SOSTANZA ATTIVA	PRODOTTO	DISTRIBUTORE
Etefon 39,5% (478 g/L)	RASCH (n. reg. 11585)	Fuori commercio
	BOLD MATURA (n. reg. 12118)	Fuori commercio
	GEREPHON LG (n. reg. 11184)	Fuori commercio
	RIPEFON 40 (n. reg. 9093)	Fuori commercio
	OMEGA (n. reg. 10194)	Green Ravenna
	ETEROC (n. reg. 9967)	Rocca Frutta
	ETEFON - 40 (n. reg. 10111)	Agrico Sariaf Gowan
Fenamiphos 4,8%	INSIDE (n. reg. 12052)	Fuori commercio
Etefon 2,4% (24,3 g/L)	DIREFON (n. reg. 8295)	Fuori commercio
Etefon 39,7% (479,58 g/L)	TOMATODOR (n. reg. 10076)	Fuori commercio
Clormequat cloride 27,2% (306 g/L)	COLIFON (n. reg. 7887)	Fuori commercio
Etefon 13,8% (155 g/L)		
Etefon 39% (470 g/L)	ETEDOR (n. reg. 10033)	Fuori commercio