

LISTA DEI PRINCIPI ATTIVI PER LA PRODUZIONE FRUTTICOLA INTEGRATA 2009

INSETTICIDI

Principio attivo	Nome commerciale	Tempo d. sic.	Annotazioni
Azadiractina	Diractin, Oikos 25 Plus, NeemAzal-T/S	3	
Buprofezin	Applaud 40 SC, Blekaut, Buppo 40 SC, Claps SC, Mascot, Predator, Rascal, Tabù, Tabù FL	30	
Cloronicotinili:			
Acetamiprid	Epik	30	È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno con prodotti di questo gruppo.
Clothianidin	Dantop 50 WG	30	
Imidacloprid	Confidor 200 SL, Kohinor 200, Warrant SL	30	
Thiamethoxam	Actara	30	
Esteri fosforici:			
Clorpirifos-etile	Alisè WG*, Dursban 75 WG*, Pyrinex ME	45	Sono ammessi al massimo 6 trattamenti all'anno con prodotti di questo gruppo.
Clorpirifos-metile	Etifos-M, Reldan 22	30	
Fosmet	Faster WDG, Imidan 23,5 WDG, Spada WDG, Suprafos WG	30	
Etofenprox	Agos, Agrimix Etofenprox 280, Trebon		È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno, solo prima della fioritura.
Fenoxycarb	Insegar	30	È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno.
Flonicamid	Flonic, Teppeki	30	È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno.
Fluvalinate	Klartan 20 EW, Mavrik 20 EW	30	È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno, solo prima della fioritura. Solo per la lotta contro le psille è consentito l'impiego in fioritura.
Indoxacarb	Steward	30	Sono ammessi al massimo 4 trattamenti all'anno.
Inibitori di sintesi della chitina e induttori di muta prematura:			
Diflubenzuron	Attike, Dimilin, Dimilin 25 PB, Du-Dim, Independent 5 PB	45	Sono ammessi al massimo 3 trattamenti all'anno con prodotti di questo gruppo.
Flufenoxuron	Agrimix Flufen 50 DC, Colosseo	90	
Lufenuron	Match Top	30	È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno con Flufenoxuron, solo entro la fine di maggio.
Teflubenzuron	Nomolt	30	
Triflumuron	Agrimix Triflumuron 480, Alsystin SC, Brachet-FL, Khelmit, Nettuno, Startop, Surface FL, Zimaline	30	
Metossifenoziide	Prodigy	30	
Tebufenozide	Mimic, Confirm	30	
Olio minerale	Albene, Biancolio E, Biolid E., Chemol, Coccitox fluido, Eko Oil Spray, Oliocin, Oliocin flexi, Ovipron Top, Ovispray, Presidium, Primoil ES, Sipcamol E, Vernoil	20	
Pirimicarb	Aphox, Pirimor 17,5	30	
Pyriproxyfen	Admiral 10 EC, Juvinal 10 EC		È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno, solo prima della fioritura.
Spinosad	Laser, Success	7	Sono ammessi al massimo 2 trattamenti all'anno.
Thiacloprid	Calypso	30	È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno, non ammesso contro la 1 generazione della carpocapsa.

METODI BIOLOGICI E BIOTECNOLOGICI

Principio attivo	Nome commerciale	Tempo di sicurezza
Bacillus thuringiensis	Biobit DF, CoStar WG, Delfin, DiPel HPWP	3
Orzo infettato con funghi		
Tecnica della confusione	Ecodian CP, Isomate C/OFM, Isomate C-Plus, Isomate CTT, Isomate OFM Rosso, Rak 3	
Virus della granulosi	Carpovirusine Plus, CYD-X, Madex	3

ACARICIDI

Principio attivo	Nome commerciale	Tempo di sicur.	Annotazioni
Abamectina	Vertimec EC	30	È ammesso al massimo 1 trattamento all'anno.
Etozazole	Borneo, Swing	28	È ammesso solo 1 trattamento all'anno contro i ragnetti.
Fenazaquin	Magister 100 EC, Magister 200 SC	28	
Fenpyroximate	Miro	28	
Hexythiazox	Matacar FL	14	
Milbemectina	Milbexnock	14	
Pyridaben	Nexter	14	
Tebufenpyrad	Oscar*	28	

ERBICIDI

Principio attivo	Nome commerciale	Tempo di sicur.	Annotazioni
Glifosate	Buggy, Glifene SL, Glyphogan Top MK*, Roundup Bioflow, Touchdown		Al massimo 7,5 l/ha/anno
Glufosinate-ammonio	Basta		Al massimo 18 l/ha/anno
MCPA	Erbitor E 30, Fenoxilene MAX	20	Al massimo 1,5 l/ha/anno
Oxadiazon	Ronstar FL		Al massimo 4 l/ha/anno, solo nell'anno d'impianto
Oxifluorfen	Goal 480 SC		Al massimo 1 l/ha/anno

* Fitofarmaci con istruzioni riportate sull'etichetta che regolano i tempi di rientro dopo l'applicazione

Prodotto commerciale	Principio attivo	Tempo di rientro (ore)
Alisè 75 WG	Clorpirifos-etile	24
Dursban 75 WG	Clorpirifos-etile	24
Glyphogan Top MK	Glifosate	24
Oscar	Tebufenpyrad	24

FUNGICIDI

Principio attivo	Nome commerciale	T. di sic.	Annotazioni
<u>Anilinopirimidine</u> Cyprodinil Pyrimethanil	Chorus Scala*	21 14	Sono ammessi al massimo 4 trattamenti con Anilinopirimidine all'anno.
Bupirimate	Nimrod 250 EW	14	Solo sul melo
Captano	Captano 80 WG*, Clomitane, Make up 480 SC, Micospor MGD, Santhane 80 WDG, Sarcap 80 WG	21	Sono ammessi al massimo 2 trattamenti all'anno, per cvs. sensibili alla rugginosità (Golden Delicious, Piova, Cripps Pink, Gala, Jonagold, Elstar, Granny Smith, Fuji) sono ammessi al massimo 4 trattamenti all'anno.
Ditianone	Agrition 66 DF, Delan WG, Delan 70 WG, Gladiol WDG, Grado 66 WG, Kuki WG, Minosse WG, Steady, Thian*, Tianon WG	40	
<u>Ditiocarbammati:</u> Mancozeb	Agrizeb DG, Crittox MZ 80, Dithane M-45, Dithane DG Neotec, M 70 DF, Micene MZ, Penncozeb DG	28	Sono ammessi al massimo 4 trattamenti con ditiocarbammati all'anno.
Metiram	Polyram DF	28	L'impiego di ditiocarbammati è consentito fino al 15 giugno.
TMTD	Pomarsol 50 WG, Silfur GD 50, TMTD 50 SC	35	
Dodina	Comet SC, Dodina 65 WG*, Fulldina 35 L, Guanidol 65, Guanidol WDG, Syllit 65, Venturex 35 L	10	
Fosetil-alluminio	Aliette, Jupiter WG, Kelly WP, Optix WG	40	
<u>Inibitori della sintesi dell'ergosterolo (IBE):</u>			
Difenoconazolo	Plover, Score 25 EC	14	Sono ammessi al massimo 4 trattamenti con IBE all'anno. Sopra un livello di 500 m di altitudine sono ammessi al massimo 6 trattamenti all'anno. Con i singoli principi attivi sono consentiti al massimo 4 trattamenti all'anno.
Myclobutanil	Duokar 4,5 EW Pro, Systhane 4,5 Plus, Thiocur Forte	15	
Penconazolo	Noidio Gold, Noidio 10 EC, Rogas 10 EC, Scudex, Scudex WDG, Topas 10 EC, Topas 10 WDG, Topas 200 EW	14	
Tetraconazolo	Concorde 40 EW, Concorde 4 EC, Domark 40 EW, Domark 4 EC, Emerald	14	
Triadimenolo	Bayfidan WG	14	
Iprodione	Rovral*, Rovral FL	21	Sono ammessi al massimo 2 trattamenti all'anno, per la varietà Golden Delicious sono ammessi al massimo 3 trattamenti all'anno.
Quinoxifen	Arius*	14	Sono ammessi al massimo 3 trattamenti all'anno.
Rame	Cuprocaffaro, Kocide 2000, Kocide 3000, Zetaram 20 L, Zetaram 2000	20	
<u>Strobilurine</u> Boscalid + Pyraclostrobin Trifloxystrobin	Bellis Flint	15 14	Sono ammessi al massimo 3 trattamenti con Strobilurine all'anno.
Zolfo	Cosan S, Crittovit WG, Kumulus Tecno, Sulfur 80, Tiovit Jet	5	

ALTRI PRODOTTI CONSENTITI

Principio attivo	Nome commerciale	T. di sic.	Annotazioni
Acido gibberellico A ₄ +A ₇	Agrimix GOLD, Eos, Nectar, Novagib, Regulex	20	Solo su melo
Acido naftilacetico (NAA)	Dirado, Dirager, Hergon L, Nokad, Obsthormon 24a, Regolator	7	
6-Benziladenina	Brancher-Dirado, Exilis, GerBa 4 LG, GerBathin 2 LG, MaxCel		
6-Benzilad. + acido gibb. A ₄ +A ₇	Agrimix PRO, Athos, Perlan, Profile, Promalin NT		Solo su melo
BNOA + NAA + NAD	Adrop Polvere, Fruitone	30	
Ethefon	Ethrel	60	Solo fino al 15 giugno (solo su melo)
Naftilacetammide (NAD)	Amid Thin W, Diramid, Dirigol N, Geramid Neu	30	
Prohexadione-Ca	Regalis	55	

RODENTICIDI

Principio attivo	Nome commerciale	Annotazioni
Bromadiolon	Agrirat	

* Prodotti fitosanitari con istruzioni riportate sull'etichetta che regolano i tempi di rientro dopo l'applicazione

Prodotto commerciale	Principio attivo	Tempo di rientro (ore)
Arius	Quinoxifen	24
Captano 80 WG	Captano	24
Dodina 65 WG	Dodina	24
Rovral	Iprodione	12
Scala	Pyrimethanil	24
Thian	Ditianone	24