

SEPARO™

IL DIRADANTE AFFIDABILE E SICURO

CARATTERISTICHE

Separo™ è un fitoregolatore che si impiega in produzione come diradante, per ottenere una equilibrata cascola dei frutticini che favorisce un'armonica fioritura, una maggiore pezzatura ed il miglioramento della forma dei frutti.

VANTAGGI

- Ottima capacità diradante che si traduce in maggior pezzatura dei frutti e miglioramento della loro forma.
- Effetto supplementare di "ingrossamento frutti" in parte indipendente dalla carica.
- Miglioramento del ritorno a fiore e riduzione dell'alternanza nell'anno successivo all'applicazione.
- Elevata selettività su tutte le varietà.
- Registrato anche su pero.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Culture	Dosi (ml/hl)	Epoche e note d'impiego
Diradamento dei frutticini di melo	100	Intervenire quando i frutticini sul legno vecchio hanno raggiunto un diametro medio di 10-13 mm. Bagnare uniformemente la vegetazione trattando preferibilmente su vegetazione asciutta. Condizioni di eccessiva secchezza dell'aria o di stress della pianta possono influire negativamente sull'efficacia del trattamento.
Diradamento dei frutticini di pero	135	



Separo™: marchio registrato Gowan Italia, prodotto originale Globachem NV.



NOVITÀ

Linea fitoregolatori



Fitagil

Composizione:
Acido Gibberellico GA₃ 0,15%
NAA 0,30%
Formulazione: Liquido
Classificazione: AMP
Confezioni: 1 L
Registrazione: n° 12376 del 26.11.2004
Tempo di carenza:
Fragola 27 gg.; altre colture 20 gg.



Fitop® 80

Composizione:
NAA 8%
Formulazione: Liquido
Classificazione: AMP
Confezioni: 1 L
Registrazione: n° 5980 del 26.07.1984
Tempo di carenza: 7 giorni.



Giberal®

Composizione:
Acido Gibberellico GA₃ 2,25%
Formulazione: Liquido
Classificazione: Xi
Confezioni: 1 L
Registrazione: n° 1552 del 17.04.1974
Tempo di carenza: 20 giorni.



Giberal® COMPRESSE

Composizione:
Acido Gibberellico GA₃ 20%
Formulazione:
Pastiglie idrodispersibili (5 g)
Classificazione: Xi
Confezioni: 10 pastiglie
Registrazione: n° 11679 del 23.05.2003
Tempo di carenza: 20 giorni.



Karika®

Composizione:
Acido Gibberellico GA₃ 0,5%
Fenothiol (MCPA estere tioetilico) 1%
Formulazione: Liquido
Classificazione: nc
Confezioni: 1 - 5 L
Registrazione: n° 11806 del 18.11.2008
Tempo di carenza: 20 giorni.



Plis®

Composizione:
Gibberelline (GA₄ e GA₇) 1,8%
6-Benziladenina 1,8%
Formulazione: Liquido solubile
Classificazione: Xi
Confezioni: 0,5 L
Registrazione: n° 12406 del 24.12.2004
Tempo di carenza: Non necessario.



Separo™

Composizione:
6-Benziladenina 9,35%
Formulazione: Liquido solubile
Classificazione: Xn
Confezioni: 1 L
Registrazione: n° 14540 del 22.02.2013
Tempo di carenza: Non necessario.



Gowan
l'affidabilità in agricoltura
Gowan Italia S.p.A.
Via Morgagni, 68 - 48018 Faenza (RA)
Tel. 0546 629911 - Fax 0546 623943
E-mail: gowanitalia@gowanitalia.it
www.gowanitalia.it

Linea fitoregolatori ...per soddisfare ogni esigenza!



Plis®

IL REGOLATORE DELLA QUALITÀ

CARATTERISTICHE

Plis® è un fitoregolatore di crescita delle piante a base di sostanze naturali, che influenza in modo positivo i processi fisiologici del melo e del pero, con un incremento quali-quantitativo della produzione.

VANTAGGI

Su melo

- Esalta le caratteristiche varietali dei frutti favorendo l'allungamento della forma e la formazione di lobi ben pronunciati.
- Previene e riduce in modo significativo la rugginosità dei frutti.
- Diminuisce il fenomeno dell'alternanza e migliora la qualità del primo stacco.

Su pero

- Favorisce la formazione dei frutti migliorando l'allegagione.

Nei vivai e negli impianti in allevamento

- Stimola l'apertura delle gemme.
- Favorisce l'emissione anticipata delle branchette laterali.
- Migliora l'angolatura delle branchette per una miglior "impostazione" della forma di allevamento.



MODALITÀ D'IMPIEGO

Culture	Azione	Dosi (ml/hl)	Note
Melo (Gruppo Delizioso)	Miglioramento della forma del frutto	35 - 50	Eseguire 2 trattamenti: il primo al 30% dei fiori aperti ed il secondo a fine fioritura-inizio caduta petali.
Melo (Gruppo Golden)	Prevenzione della ruggiosità	25 - 30	Eseguire 3-4 trattamenti, iniziando dalla fine della fioritura, ad intervalli di 7-8 giorni.
Melo (Vivai e astoni non in produzione)	Anticipo nell'emissione di branchette	2500 (4,5- 5,5 l/ha)	Intervenire su astoni di 50-70 cm di altezza in attiva crescita e con buon apparato fogliare. Curare attentamente la bagnatura della zona apicale (ultimi 30 cm).
Pero	Miglioramento dell'allegagione	30 - 40	Eseguire 2 interventi, il primo al 25% dei fiori aperti ed il secondo dopo 2-3 giorni al massimo.

NOTE

Per avere una migliore azione è consigliabile miscelare con un bagnante specifico (**Micro-Drop®** o **Bagnante Sariaf**).

Plis®: marchio registrato Gowan Italia, prodotto originale Globachem NV.

KARIKA®

TUTTI ALLEGATI, TUTTI UGUALI!

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Fitoregolatore utilizzato per stimolare la fioritura, l'allegagione e l'ingrossamento dei frutti. Migliora il calibro, l'uniformità di pezzatura e la conservabilità dei frutti, in modo da ottenere una eccellente valorizzazione commerciale della produzione.



MODALITÀ D'IMPIEGO

Culture	Dosi (ml/hl)	Note
Arancio	100 (2 l/ha)	1° intervento: al 100% di caduta petali.
	75 - 100 (1,5 - 2 l/ha)	2° intervento: con frutti di diametro di circa 30 mm.
Clementine (fioritura uniforme)	75 - 100 (1,5 - 2 l/ha)	1° intervento: all'80% di caduta petali.
	75 - 100 (1,5 - 2 l/ha)	2° intervento: con frutti aventi diametro di circa 15 mm.
Clementine (fioritura non uniforme)	25 - 30 (0,5 - 0,65 l/ha)	3° intervento (eventuale): entro la prima decade di settembre.
	75 - 100 (1,5 - 2 l/ha)	1° intervento: al 70% di caduta petali.
Satsuma	50 - 75 (1 - 1,5 l/ha)	2° intervento: a luglio, dopo la cascola naturale.
	25 - 30 (0,5 - 0,65 l/ha)	3° intervento: entro la prima decade di settembre.
Limone	50 - 60 (1 l/ha)	1° intervento: al 50-70% di caduta petali.
	70 - 100 (1,5 l/ha)	2° intervento: con frutti di diametro di circa 15-20 mm.
Fragola	75 - 100 (1,5 - 2 l/ha)	1° intervento: al 50-100% di caduta petali.
	50 (1 l/ha)	2° intervento: 10 giorni dopo il primo intervento.
Melanzana, Peperone	40 - 50 (0,4 - 0,5 l/ha)	1° intervento: a bottone verde; ripetere il trattamento dopo 10 giorni.
Cocomero, Melone	30 - 50	1° intervento: a inizio fioritura; ripetere il trattamento dopo 10 giorni.
Pomodoro	30 - 40	A inizio fioritura, solo sui grappoli floreali.

NOTE

Utilizzare volumi di acqua adeguati ad una completa e uniforme bagnatura (Agrumi: almeno 20 hl/ha; Fragola: 10 hl/ha; Orticole: 5-10 hl/ha). Utilizzare il prodotto in miscela con bagnanti specifici (es. **Micro-Drop®**, alla dose di 50 ml/hl).

Karika®: marchio registrato Gowan Italia. Prodotto originale Sipcam Inagra.

Fitagil

STIMOLA L'ECCELLENZA!

CARATTERISTICHE

Fitagil è un fitoregolatore ormonale, fitostimolante e allegante, indicato per numerose colture, con marcate attività complementari a favore dello sviluppo vegetativo e delle caratteristiche produttive.

VANTAGGI

- Accelera i processi di crescita/sviluppo degli organi floreali e della fruttificazione.
- Aumenta il numero dei fiori allegati.
- Favorisce la distensione cellulare e l'allungamento dei germogli, anche in condizioni di stress causati da avversità abiotiche (abbassamenti termici, riduzione ore di luce, ecc.).
- Incrementa il calibro e l'uniformità della pezzatura e la colorazione dei frutti.
- Aumenta la resistenza alle manipolazioni e la conservabilità dei frutti.
- Nelle **Culture Arboree** aumenta la capacità produttiva incrementando la pezzatura e il peso specifico dei frutti.
- Nelle **Culture Orticole** consente l'ottenimento di piante che rimangono giovani e produttive per un periodo più lungo.
- Nelle **Culture Floricole** anticipa la fioritura e favorisce la formazione di fiori di maggiori dimensioni con colori più vivaci.



MODALITÀ D'IMPIEGO

Culture	Dosi (ml/hl)	Note
Agrumi (Arancio, Limone, Pompelmo, Clementino)	100 - 150	Per una maggiore fioritura e allegagione. Sono consigliati due trattamenti: il primo all'inizio della fioritura; il secondo durante l'allegagione.
Pomacee (Pera e Melo)	150 - 200	Per una più precoce colorazione. Sono consigliati due trattamenti: il primo dopo l'allegagione, il secondo prima della invaiatura.
Pomacee (Pera e Melo)	100 - 150	Per una migliore allegagione. Trattamento nella fase della fioritura con 20-30% dei fiori aperti.
Fragola	100 - 150	Come antiscia ai primissimi sintomi di cascola.
Carciofo	150 - 200	Per l'anticipo della fioritura ed una più precoce raccolta. Due o più trattamenti: il primo 20-30 giorni prima della prevista fioritura, il secondo dopo l'allegagione.
Pomodoro	150 - 200	Per anticipare la produzione dei capolini. Il primo trattamento alla formazione del primo abbozzo florale. Ripetere il trattamento ogni 15-20 giorni.
Patata	150 - 200	Per una maggiore fioritura, allegagione, pezzatura e colorazione dei frutti. Due o più trattamenti: il primo alla dose di 150 ml/hl prima della fioritura, il secondo ed i successivi dopo la formazione dei primi frutti.
Zucchini	150 - 200	Per stimolare l'emissione dei germogli. Immergere i tuberi (interi o tagliati) per circa 5 minuti.
Spinacio	150 - 200	Per favorire l'ingrossamento dei frutti ed una più uniforme pezzatura. Due o più trattamenti: il primo appena formati i primi frutticini, i successivi ad intervalli di 15-20 giorni dopo la formazione dei nuovi frutti.
Fioreali	150 - 200	Per un più precoce sviluppo e aumento della dimensione fogliare. Due o più trattamenti distanziati di 15-20 giorni l'uno dall'altro.
		Per aumentare la fioritura e la pezzatura dei fiori. Tre interventi distanziati di 10-20 gg. a partire dalle prime fasi vegetative.

NOTE

Il prodotto è fitotossico per le pere Decana del Comizio.

Fitop® 80

PRODUZIONE SOTTO CONTROLLO!

CARATTERISTICHE

Fitop® 80 è un fitoregolatore ad azione polivalente che consente di ottenere effetti diversi in funzione della dose e del periodo di applicazione.

VANTAGGI

- Pratica formulazione liquida, dotata di elevata prontezza ed efficacia d'azione.
- Consente di mantenere un elevato livello produttivo evitando fenomeni di cascola tardiva.
- Come diradante consente di ottenere produzioni di qualità con ottima pezzatura.



MODALITÀ D'IMPIEGO

Culture	Azione	Dosi (ml/hl)	Note
Melo	Antiscasola	20 - 25 (var. precoci) 25 - 30 (var. estive) 30 - 35 (var. autunnali) 30 - 50 (var. invernali)	Eseguire l'intervento 7-20 giorni prima della raccolta. Su varietà tardive ripetere il trattamento. Le dosi si riferiscono ad un utilizzo medio di 15 hl/ha di soluzione.
Pero	Antiscasola	20 (var. precoci) 25 (var. estive) 30 (var. autunnali) 30 - 40 (var. invernali)	Eseguire l'intervento 10-15 giorni prima della raccolta. Su varietà tardive ripetere il trattamento. Le dosi si riferiscono ad un utilizzo medio di 12 hl/ha di soluzione.
Melo	Diradante	15 - 20	Eseguire l'intervento quando il frutticino centrale del mazzetto ha raggiunto il diametro di circa 10-12 mm. Si sconsiglia l'utilizzo su varietà Red Delicious e Gloster.
Melo e Pero	Controllo dell'emissione dei germogli laterali		Nel caso di grossi tagli di potatura miscelare 100 ml di Fitop® 80 con circa 1 kg di Cerafix Plus® (pasta cicatrizzante) e spalmare accuratamente sul taglio.



Fitop® 80: marchio registrato Gowan Italia. Prodotto originale Nufarm.

Giberal® COMPRESSE

UNA MARCIA IN PIÙ PER IL TUO RACCOLTO

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Fitoregolatore a base di Acido Gibberellico, impiegabile su numerose colture per il miglioramento quantitativo e qualitativo delle produzioni. È caratterizzato dalla comoda formulazione in compresse idrodispersibili, di pronta e sicura efficacia.



MODALITÀ D'IMPIEGO

Culture	Dosi (hl)	Note
Pero	1-2 pastiglie	Per indurre la partenocarpia. Intervenire tra l'inizio della fioritura e la piena fioritura (volume d'acqua: 10 hl/ha).
	2,5 pastiglie	Per ridurre i danni da gelata durante la fioritura e l'allegagione. Intervenire entro 48 ore dall'evento.
Melo	1-2 pastiglie	Per prevenire la rugginosità, favorire l'uniformità di pezzatura e l'allungamento dei frutti. Intervenire a inizio caduta petali e proseguire con altri 3 trattamenti ad intervalli di 10 giorni.
	2-3 pastiglie	Per ridurre i danni da gelata durante la fioritura e l'allegagione. Intervenire entro 48 ore dall'evento.
Vite	0,5-1 pastiglia	Contro l'acinellatura dei grappoli e per aumentare il volume degli acini intervenire al termine della fioritura. Per aumentare la precocità e ottenere acini senza semi intervenire tra l'inizio e la piena fioritura. Per allungare il grappolo, renderlo spargolo e diminuire l'incidenza della Botrite intervenire 6-10 giorni prima della fioritura.
Arance	0,5-2 pastiglie	Per aumentare la conservabilità dei frutti (volume d'acqua: 10-20 hl/ha).
Limoni	1 pastiglia	Per aumentare la dimensione dei frutti e mantenerli verdi più a lungo, dilazionando la raccolta. Effettuare il trattamento prima che il colore dei frutti da verde incominci a diventare giallo (volume d'acqua: 10-20 hl/ha).
Clementine, Mandarini	1-2 pastiglie	Per favorire l'allegagione trattare in piena fioritura e quando i 2/3 dei petali dei fiori sono caduti (volume d'acqua: 8-10 hl/ha).
Ciliegio dolce	1-2 pastiglie	Per aumentare la consistenza e la pezzatura dei frutti trattare all'invaiatura (volume d'acqua: 6-8 hl/ha).
Ciliegio acido	1-2 pastiglie	Per ridurre i danni da giallume virotico, da scarsa vigoria e bassa produzione trattare 10-14 giorni dopo la caduta dei petali.
Fragola	4-5 pastiglie	Per ottenere una migliore produzione effettuare un trattamento 6 settimane prima della fioritura (volume d'acqua: 6 hl/ha).
Carciofo	2-4 pastiglie	Per anticipare la raccolta effettuare l'intervento alla comparsa delle infiorescenze. Ripetere alla dose minore, per le successive produzioni, 20 giorni prima del periodo in cui si intende concentrare il raccolto (volume d'acqua: 4-5 hl/ha).
	1-3 pastiglie	Per mitigare i danni da gelate intervenire entro le 36 ore successive.
Patata	4-8 pastiglie	Per stimolare la germinazione dei tuberi e aumentare il raccolto, immergere i tuberi nella soluzione per 30-60 minuti.
Pomodoro, Melanzana	1-3 pastiglie	Per anticipare e migliorare la produzione (volume d'acqua: 3-5 hl/ha).
Lattuga, Zucchini	1-3 pastiglie	Per stimolare lo sviluppo e limitare lo stress da freddo trattare 4-5 settimane prima della raccolta (volume d'acqua: 3-5 hl/ha).
Spinacio, Sedano	2-3 pastiglie	Per stimolare lo sviluppo e limitare lo stress da freddo trattare 4-5 settimane prima della raccolta (volume d'acqua: 3-5 hl/ha).

Giberal® COMPRESSE: marchio registrato Gowan Italia. Prodotto originale Nufarm.