

# BIONIS



## COMPOSIZIONE:

- Amminoacidi liberi 2% p/p
- Azoto (N) totale 0,4% p/p
- Azoto (N) organico 0,4% p/p
- Ossido di Potassio (K<sub>2</sub>O) solubile in acqua 8% P/P
- Boro (B) solubile in acqua 0,2% p/p
- Rame (Cu) solubile in acqua 0,5% p/p
- Ferro (Fe) solubile in acqua 2% p/p
- Manganese (Mn) solubile in acqua 0,5% p/p
- Molibdeno (Mo) solubile in acqua 0,01% p/p
- Zinco (Zn) solubile in acqua 0,5% p/p
- Mannitolo 0,27% p/p
- Densità 1,2 g/cc pH 8,9

Concime liquido con estratto di alghe e amminoacidi con Boro (B), Ferro (Fe), Manganese (Mn), Molibdeno (Mo) e Zinco (Zn) per applicazioni fogliari e radicali.





**0,25**  
litri

**1**  
litro

**5**  
litri

## DESCRIZIONE

STIMOLANTE per fioritura e allegagione.

Contiene: 30% stimolatori di fitormoni (sinergizzanti naturali), ormoni di origine vegetale, vitamine A,B1,B2,B6, aminoacidi, acidi organici, antiossidanti naturali (acido folico).

Gli stimolatori di fitormoni fanno sì che la pianta non si stressi nella formazione di ormoni, ma al contempo sia sempre in grado di generarli da sé. In particolare, le sostanze contenute sono tutte di origine vegetale, provenienti da:

Estratto di mais: elementi minerali, carotenoidi, vitamine e citochinine.

Estratti di alghe: elementi minerali, citochinine, betaine e auxine.

Estratti di avena: proteine, microelementi e vitamine.

Estratti di soia: proteine e vitamine.

Estratti di spinacio: elementi minerali, vitamine e acido folico.

Evita aborti fiorali e aumenta la qualità e la quantità della produzione. Da' priorità all'accrescimento delle gemme laterali dei fiori.

Garantisce l'accrescimento dei frutti perché favorisce la **MOLTIPLICAZIONE CELLULARE**: il frutto presenta un numero maggiore di cellule che in seguito ad una fertilizzazione potassica cresce di più. Quindi non sostituisce i nutrienti, ma favorisce l'ingrossamento se abbinato una corretta gestione delle fertilizzazioni.

Nelle colture erbacee il BIONIS lavora sulla struttura stessa della pianta, diventa più produttiva: potenziamento fotosintesi e accumulo di zuccheri. La pianta diventa più resistente agli stress come siccità o ristagno.

Si accorciano gli internodi e aumenta l'accrescimento laterale in modo che la pianta risulti più aperta.

## APPLICAZIONI

BIONIS è raccomandato per applicazioni fogliari in pre-fioritura, durante l'allegagione e nella fase di ingrossamento dei frutti. Quando è presente una gran quantità di frutti può essere utilizzato per favorire il loro ingrossamento e la loro omogeneità. Sono possibili varie applicazioni in funzione del ciclo di coltivazione. È consigliabile utilizzare il prodotto nelle prime ore del mattino o nel tardo pomeriggio. Miscibile con tutti i principali agrofarmaci. Non miscelare con prodotti rameici, prodotti a reazione alcalina e oli minerali. Il prodotto impiegato tal quale ai dosaggi indicati non presenta fitotossicità. Eventuali miscele con agrofarmaci vanno testate prima dell'impiego su larga scala.

COLTURA	DOSI E MODALITÀ DI APPLICAZIONE
Ortaggi a frutto	75-100 ml/hl da inizio fioritura ogni 15 giorni.
Ortaggi a foglia, erbe fresche	75-100 ml/hl.
Ortaggi a radice, bulbo, stelo	75-100 ml/hl, da inizio sviluppo ogni 15 giorni.
Drupacee	75-100 ml/hl, da ingrossamento frutti, 3 interventi.
Pomacee	75-100 ml/hl, da ingrossamento frutti 3 interventi.
Fragola	75-100 ml/hl, da ingrossamento frutti 3 interventi.
Actinidia	75-100 ml/hl, da ingrossamento frutti 3 interventi.
Piccoli frutti	75-100 ml/hl, da ingrossamento frutti 2 interventi.
Vite, uva da tavola	75-100 ml/hl, da ingrossamento frutti 3 interventi.
Ulivo	75-100 ml/hl, da ingrossamento frutti 3 interventi.
Floricole, ornamentali	75-100 ml/hl, ogni 15 giorni.
Soia	primo intervento alla dose di 500 ml/ha con 3-4 foglie vere (V3-V4). Secondo intervento alla dose di 500 ml/ha ad inizio fioritura (R1).
Fagiolo	primo intervento inizio fioritura alla dose di 500 ml/ha e ripetere ogni 10 giorni.
Pisello, fava, cece, lenticchia	primo intervento inizio fioritura alla dose di 500 ml/ha e ripetere ogni 10 giorni.



**ARVENNIS AGRO, s.a.**  
Zaragoza ESPAÑA  
[www.arvensis.com](http://www.arvensis.com)

ITALIA: [info@2a1901.it](mailto:info@2a1901.it)  
Tel. +39 0532 722076