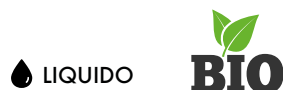


# FLYROOT



FLYROOT



## CARATTERISTICHE

FLYROOT è un concime organico azotato, ottenuto miscelando sapientemente alcuni estratti vegetali, derivante da idrolizzati proteici di estrazione vegetale, con estratti di lievito contenente alghe brune della specie ASCOPHYLLUM NODOSUM e microelementi in forma chelata.

L'azione combinata di questi costituenti ha effetto energizzante sul metabolismo delle piante esaltandone il rendimento ed incrementando l'attività metabolica e fotosintetica.

L'estratto di lievito contenente alghe brune è stato ottenuto mediante una raffinata tecnica produttiva che, grazie alla delicatezza del mezzo in cui si conduce l'estrazione, fa sì che all'interno del formulato rimanga una notevole concentrazione di sostanze naturali.

Risulta molto ricco di carboidrati, alginati, amminoacidi, vitamine, betaine, citochinine, gibberelline e auxine che inducono la distensione cellulare, il differenziamento dei tessuti vascolari, ecc. I microelementi sono prevalentemente presenti in forma chelata e quindi capaci di rimanere in una forma solubile ovvero disponibile per le colture, entro un range di pH variabili tra 4-8. E' consigliato utilizzarlo nei periodi più importanti dello sviluppo (trapianto, fioritura, allegazione, ingrossamento frutti) quando maggiori sono le necessità di tipo fisiologico.

Gli effetti positivi si traducono in maggiore resa, aumento dell'allegazione e riduzione degli effetti di cascola, precocità di maturazione ed accorciamento dei cicli produttivi.

La sua speciale formula agisce sia a livello strutturale nei frutti sia negli organi vegetativi della pianta, per cui crescita, qualità e resa dipendono tutte da una pianta forte con un equilibrato apparato vegetativo e un sistema radicale sano e ben sviluppato. Infatti migliorare lo sviluppo delle piante e la crescita iniziale delle radici è vitale per il successo delle colture.

Distribuito invece nei momenti di stress abiotici (gelate, grandinate, diserbi, eccessi o carenze idriche) e biotici consente un rapido superamento dell'arresto della crescita vegetativa.

## COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico	1,5%	Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,1%
Carbonio (C) organico di origine biologica	10%	Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1%
Sostanza organica con peso molecolare Nominale <50kDa	8	Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,1%
Boro (B) solubile in acqua	30%	Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,5%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,2%	Zinco (Zn) solubile in acqua	0,1%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,1%	Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,1%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,1%		

### Agente chelante: EDTA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: **4-9**

GUARDA ON-LINE

