# AMINOACIDI E PEPTIDI 100% VEGETALI

## TRAINER

### Il concime con la più alta concentrazione di aminoacidi e peptidi vegetali.




**TRAINER** è un innovativo formulato 100% organico a base di aminoacidi vegetali levogiri e peptidi. Deriva da sostanze proteiche di origine vegetale (mediante l'innovativo sistema di produzione LISIVEG) e contiene gli aminoacidi più utilizzati nei processi biosintetici delle piante, nelle proporzioni più efficienti ed ottimali.

**TRAINER** viene rapidamente assorbito dalle foglie e traslocato nei tessuti vegetali: in poche ore è in grado di svolgere la sua funzione nella pianta. Ciò è fondamentale quando la pianta si trova in condizioni di stress e quindi in difficoltà nella sintesi dei fattori di crescita: l'applicazione di aminoacidi e peptidi permette un considerevole risparmio di energia, permettendo così il recupero di condizioni ottimali di sviluppo.

### VANTAGGI

**• AZIONE ANTISTRESS:**
sostiene la pianta nei momenti di stress di qualsiasi natura (gelate, eccessi di caldo, siccità, scarsa luminosità, danni da grandine o da trattamenti con agrofarmaci errati).

**• AZIONE FITOSTIMOLANTE:**
favorisce lo sviluppo della pianta e la sostiene nelle fasi più delicate senza provocare deformazioni o perdita di consistenza dei frutti.

**• AZIONE NUTRIZIONALE:**
è il complemento ideale della fertilizzazione tradizionale per ottenere elevati risultati produttivi e qualitativi, grazie all'apporto di numerose sostanze biologicamente attive (aminoacidi, vitamine…) che migliorano la fotosintesi e la fisiologia della pianta.

### PUREZZA e QUALITÀ

TRAINER, grazie all'origine esclusivamente vegetale (non si usano rifiuti di origine animale), non contiene sostanze antibiotiche residue, metalli pesanti (cromo, piombo, mercurio, ecc.), cloruri o altri agenti inquinanti dannosi per le piante o per l'uomo.

### MISCIBILITÀ

TRAINER è miscibile con i più comuni fertilizzanti e agrofarmaci in commercio.

### COMPOSIZIONE

| | |
|---|---|
| Aminoacidi e peptidi vegetali | 31% |
| Sostanza organica | 35,5% |
| Azoto (N) organico | 5,0% |
| Peso specifico | 1,18 kg/L |
| pH | 4,4 |

### AMINOGRAMMA

| | |
|---|---|
| Alanina | 4,6% |
| Arginina | 7,0% |
| Acido Aspartico | 11,7% |
| Cisteina | 1,0% |
| Acido Glutammico | 18,0% |
| Glicina | 4,5% |
| Istidina | 2,8% |
| Isoleucina | 4,8% |
| Leucina | 8,0% |
| Lisina | 6,0% |
| Metionina | 1,5% |
| Fenilalanina | 5,2% |
| Prolina | 5,1% |
| Serina | 5,5% |
| Treonina | 4,1% |
| Triptofano | 1,2% |
| Tirosina | 3,9% |
| Valina | 5,1% |

L'alta concentrazione di ac. aspartico e di ac. glutammico assicura una azione potente e diretta sullo sviluppo vegetale. La presenza del triptofano, fondamentale per la sintesi degli ormoni vegetali, è la prova che il processo di produzione adottato è tra i più rispettosi della natura aminoacidica.

## DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

| COLTURA | APPLICAZIONE | DOSE | EFFETTI |
|---|---|---|---|
| VITE | 1° Pre-fioritura<br>2° Post-fioritura<br>3° Chiusura grappolo | 1- 3 L/ha | Miglior allegagione, resistenza agli stress, maggior grado zuccherino |
| MELO E PERO | 1° Pre-fioritura<br>2°-3°-4° Post-fioritura e ogni 15 gg | 1-3,5 L/ha | Maggiore uniformità dei frutti e migliore colorazione |
| DRUPACEE<br>(albicocco, ciliegio…) | 1°-2°-3° da post-fioritura ogni 10-15 gg | 1-3,5 L/ha | Migliore allegagione, minore cascola, maggiore pezzatura e colorazione |
| ACTINIDIA | 1° Comparsa prime foglie<br>2°-3° Post allegagione<br>4°-5°-6° da frutto noce ogni 15 gg | 1-3 L/ha | Resistenza a basse temperature, miglior allegagione, maggiore pezzatura dei frutti |
| UVA DA TAVOLA | 1° Grappoli separati<br>2° Pre-fioritura<br>3° Post-fioritura e dopo 15 gg | 2-3 L/ha | Allungamento grappolo, acini più uniformi, miglior colorazione |
| OLIVO | 1° Post-fioritura<br>2°-3° a distanza di 15 gg | 1-3 L/ha | Maggior produzione, maggior resistenza agli stress climatici |
| AGRUMI | 1° Inizio fioritura<br>2°-3°-4° da ingrossamento frutto ogni 15 gg | 2,5-3 L/ha | Maggiore dimensione dei frutti e più uniformità |
| FRAGOLA | 1°-2° dopo il trapianto a distanza di 15 gg<br>3°-4° da inizio forzatura ogni 15 gg | 1,5-2,5 L/ha | Miglior radicazione e sviluppo pianta, maggior gemmazione e resistenza agli stress termici |
| COCOMERO - MELONE | 1°-2° dopo il trapianto a distanza di 15 gg<br>3°-4°-5° da ingrossamento frutti ogni 10-15 gg | 2-2,5 L/ha | Miglior radicazione, maggiore sviluppo dei frutti, precocità di maturazione |
| ORTAGGI DA FOGLIA | Da stadio di 4-6 foglia ogni 8-12 gg | 1,5-2,5 L/ha | Colorazione più intensa, maggiore produzione e resistenza agli stress termici |
| ORTAGGI DA FRUTTO | 1°-2° dopo il trapianto a distanza di 15 gg<br>3°-4°-5° da ingrossamento frutti ogni 10-15 gg | 1,5-2,5 L/ha | Resistenza agli stress, maggior consistenza dei frutti, miglior colorazione |
| TABACCO | 1°-2°-3° a partire da 20 gg dopo trapianto, ripetere ogni 10-15 gg | 2,5 - 5 L/ha | Crescita più uniforme delle piante e maggior resistenza agli stress |
| CEREALI | In caso di sviluppo irregolare e stentato | 4-6 L/ha | Miglior sviluppo delle piante e aumento proteine della granella |
| LEGUMINOSE<br>(soia, fagiolini, fagioli, ...) | 1° Inizio fioritura<br>2° 10-15 gg | 3-4 L/ha | Aumento di produzione e resistenza dopo agli stress climatici |

Nota: i dosaggi maggiori si riferiscono ad applicazioni con elevati volumi d'acqua e su forme di allevamento espanse.

**CONFEZIONI:** 1-5-20 L

**CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**




