



VERDAMMINA N-PlusUltra

Verdammina N-PlusUltra è un Concime Organo-Minorale Azotato fluido derivato da un Concime Organico di origine naturale ottenuto per idrolisi frazionata di Proteine Animali con aggiunta di concimi Azotati in fase fluida.

Il prodotto è concepito per fornire all'Agricoltura professionale un valido strumento nutrizionale per fornire Azoto pronto ma in grado di accompagnare nel tempo le esigenze della pianta. Il pH acido della soluzione permette di migliorare l'assorbimento degli altri elementi nutritivi.

Verdammina N-PlusUltra:

- E' dotata di Azoto Organico (sotto forma di amminoacidi, peptidi e peptoni) prontamente disponibile alla pianta attraverso applicazioni radicali perchè idrolizzato.
- Fornisce direttamente amminoacidi che altrimenti le piante dovrebbero sintetizzare autonomamente. Determina quindi un rilevante risparmio energetico nel loro metabolismo, garantendo un efficace aiuto nelle fasi impegnative (ripresa vegetativa, fioritura, allegazione) e in caso di stress (gelate, eccessi o carenze idriche, malattie fungine e attacchi di parassiti). Gli amminoacidi, precursori di enzimi e composti ad azione ormonale, svolgono una importante azione BIOSTIMOLANTE.
- Contiene Azoto in diverse forme (Organico, Nitrico, Ammoniacale, Ureico) realizzando una cessione dell'elemento sia pronta che prolungata incontrando così le necessità di fornire un apporto scalare e modulare.
- **Grazie al pH acido solubilizza gli elementi nutritivi bloccati nel terreno.**

Verdammina N-PlusUltra è quindi il mezzo per fornire Azoto per fertirrigazione alle colture che necessitano di una pronta spinta ma che sia anche prolungata nel tempo. Inoltre si valorizza in terreni a pH elevato per la sua capacità di liberare altri elementi nutritivi difficili da assorbire.

DOSI CONSIGLIATE

CONCIMAZIONE: PER FERTIRRIGAZIONE

Si consiglia di impiegare **Verdammina N-PlusUltra** ripetendo più volte le applicazioni (3-4 volte) alle seguenti dosi indicative:

Coltura	Dose
	Kg/ha per turno di irrigazione
Agrumi	6 - 10
Colture Arboree	10 - 12
Colture Ortive	6 - 10
Colture ornamentali	10 - 20 <i>(testare i risultati su una piccola parte prima di estendere l'applicazione su tutta l'estensione)</i>

Confezioni da 25 kg

NON USARE PER CONCIMAZIONE FOLIARE



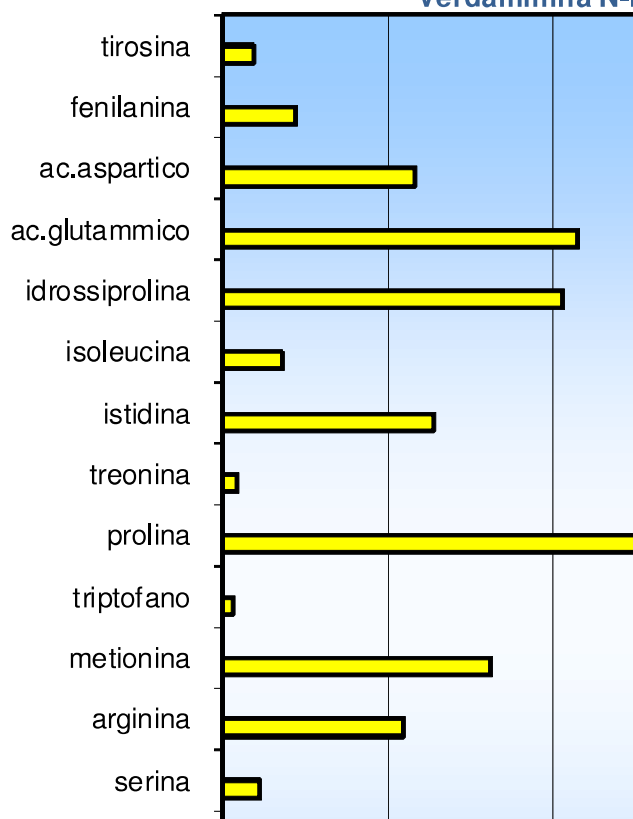
VERDAMMINA N-PlusUltra

La Sostanza Proteica di base subisce una idrolisi a più stadi (frazionata) che ottimizza la rottura dei legami peptidici. Il prodotto così ottenuto contiene una elevata percentuale di aminoacidi liberi e di tipo levogiro. I Sali Misti Azotati vengono aggiunti successivamente in fase liquida.

COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE:

Azoto (N) Totale	16,0 %
Azoto (N) Organico	3,0 %
Azoto (N) Ammoniacale	4,0 %
Azoto (N) Nitrico	4,0 %
Azoto (N) Ureico	5,0 %
Carbonio (C) Organico di origine biologica	9,5 %

AMMINOACIDOGRAMMA Verdammina N-I



Funzioni ed effetti dei principali Aminoacidi contenuti in Verdammina N-PlusUltra

- Acido Aspartico e Acido Glutammico:** Sono i maggiori responsabili del trasporto dell'Azoto minerale nella pianta.
- Alanina:** Contribuisce alla sintesi dell'acido piruvico, starter del ciclo che fornisce energia alla pianta.
- Arginina:** Promuove la trasformazione dell'Azoto minerale in forma proteica. Con la Lisina ritarda il processo di invecchiamento dei tessuti.
- Fenilalanina:** Aiuta il rafforzamento dei tessuti di sostegno.
- Idrossiprolina:** Entra nella sintesi delle proteine costituenti la parete cellulare.
- Glicina:** Anello fondamentale della catena per la sintesi della clorofilla, entra a far parte dei tessuti vegetali e la sua fornitura apporta molta energia alle cellule. Utile per la prevenzione della clorosi.
- Metionina:** Stimola la maturazione dei frutti.
- Prolina:** Ingerisce sull'equilibrio idrico della pianta rendendo le piante più resistenti agli stress idrici. Influisce sull'assorbimento dell'Azoto minerale.
- TUTTI** Forniscono un sostegno alla sintesi proteica, forniscono energia alla pianta, partecipano alla formazione dei tessuti cellulari.



FERTILIZZANTI CERTALDO SRL

Via Pian di Sotto, 297 CERTALDO – FIRENZE Tel.(++39) 0571/668098 Fax: .(++39) 0571/665426