



Per produzioni con una marcia in più



AGRIGES srl

Contrada Selva di Sotto Zona Industriale
82035 San Salvatore Telesino (BN) ITALY
T +39 0824 947065 - F +39 0824 947442
www.agrigen.com | info.contact@agrigen.com





Nutrizione biopromotrice dello sviluppo delle colture e l'accrescimento dei frutti

NUTRI-UMIX è un fertilizzante AGRIGES nato dall'unione di matrici estremamente pregiate:

- ✔ **idrolizzati proteici** (peptidi e amminoacidi liberi);
- ✔ **estratto umico da LEONARDITE del Nord Dakota**, composto altamente bioattivo per l'elevata presenza di acidi umici e acidi fulvici;
- ✔ **polisaccaridi, betaina** e altre componenti organiche ad alto potere energizzante e fitoattivante.

Che garantiscono:

- ✔ l'emissione di capillizio radicale e superamento fasi di stress (es. stress termici e idrici);
- ✔ miglioramento della struttura del suolo;
- ✔ massimizzazione dell'assorbimento idrico e minerale: (mobilizzazione di P e Ca da forme insolubili, azione diretta sulle permeasi di membrana);
- ✔ disponibilità nutrizionale prolungata nel tempo.

Gli effetti della Linea NUTRI-UMIX sono legati alla bontà e qualità delle matrici organiche di partenza, che apportano al suolo e quindi alla pianta innumerevoli molecole bioattive fra le quali possiamo annoverare **POLISACCARIDI, BETAINA, PEPTIDI, AMMINOACIDI, ACIDI FULVICI ED ACIDI UMICI**.

L'apporto di peptidi ed amminoacidi, a livello radicale:

- ✔ assolvono il compito di promotori di crescita;
- ✔ apportano azoto e facilitano l'assorbimento radicale;
- ✔ incentivano l'attività microbiologica.

La cospicua presenza di acidi fulvici determina:

- ✔ incremento del trasporto dell'anione NO₃⁻
- ✔ maggiore disponibilità di microelementi chelati;
- ✔ maggiore equilibrio vegetativo, migliorando il rapporto stelo-foglie/radice.

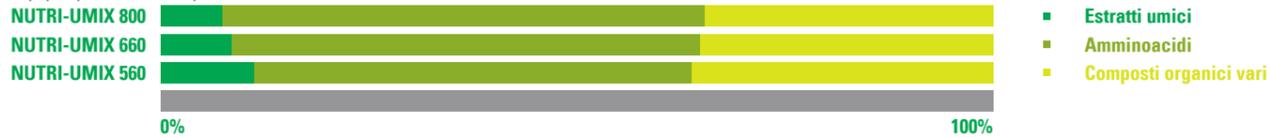
L'elevata concentrazione di acidi umici induce:

- ✔ miglioramento della struttura del suolo;
- ✔ riserva energetica a medio e lungo termine;
- ✔ stimola la rizogenesi e l'aumento produttivo.

COMPOSIZIONI

NUTRI-UMIX 560			NUTRI-UMIX 660			NUTRI-UMIX 800		
	%p/p	%p/v		%p/p	%p/v		%p/p	%p/v
Azoto (N) organico	5,6 %	7,0 %	Azoto (N) organico	6,6 %	8,5 %	Azoto (N) organico	8,0 %	9,6 %
Azoto (N) org. solubile	5,6 %	7,0 %	Azoto (N) org. solubile	6,6 %	8,5 %	Azoto (N) org. solubile	8,0 %	9,6 %
Carbonio (C) organico	18,0 %	22,6 %	Carbonio (C) organico	21,0 %	27,0 %	Carbonio (C) organico	25,0 %	30,0 %
Sostanza organica	36,0 %	45,3 %	Sostanza organica	42,0 %	54,0 %	Sostanza organica	50,0 %	60,0 %

%p/p equivalente a %p/v a 20°C.



DOSI E MODALITÀ

Colture	In Fertirrigazione	Dose l/ha
Arboree	Dalla ripresa vegetativa e per tutto il ciclo	20-25
Ortive	Dalla ripresa vegetativa/dopo il trapianto e per tutto il ciclo	20-25
Industriali	Dalla ripresa vegetativa/dopo il trapianto e per tutto il ciclo	20-25
Ornamentali	Dal post-trapianto e durante tutta la crescita	15-25

Colture	Applicazione Fogliare*	Dose
Arboree	Durante l'intero ciclo di crescita	300-400 ml/hl
Orticole	Durante l'intero ciclo di crescita	300-400 ml/hl
Industriali	Durante l'intero ciclo di crescita	300-400 ml/hl
Cereale	Intervenire in fase di accettazione e/o levata	3-6 l/ha

* Per le orticole da foglia o le colture i cui frutti sono direttamente esposti al trattamento fogliare e destinati al consumo fresco, l'applicazione fogliare in agricoltura biologica è consentita solo nelle prime fasi di sviluppo vegetativo e lontano dalla raccolta, o qualora non vi sia contatto diretto con le parti edibili. Consultare sempre il proprio Organismo di Controllo per le specifiche condizioni d'uso.

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Formulazione: liquido solubile - **Confezioni:** 5 - 10 - 20 - 120 - (200) - 100 l - **pH (sol. 6%):** 6,8-7,1 - **Conducibilità (sol. 10%):** 17,1-21,8 dS/m - **Densità (T=20°C):** 1260-1290 kg/m³.

L'efficacia dei formulati, la bontà delle matrici organiche sono evidenziate dagli eccellenti risultati conseguiti su numerose colture.



Melone - Trattamento NUTRI-UMIX 800 (4 X 10 kg/ha)



Trattamento tradizionale



Trattamento NUTRI-UMIX 800 (2 X 15 kg/ha intervallo 15 gg)



Fragola - Trattamento NUTRI-UMIX 560 (3 X 20 kg/ha)



Vite - Trattamento NUTRI-UMIX 660 (2 X 15 kg/ha)



Confronto fra 2 strategie di nutrizione

AVVERTENZE

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Può causare inconvenienti se distribuito in miscela con prodotti rameici, oli minerali o miscela di prodotti a reazione alcalina (es. polisolfuri). Inoltre in miscela con concimi e/o prodotti sistemici ridurre e verificare il dosaggio. **AVVERTENZE SPECIFICHE PER L'USO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA (Applicazione Fogliare):** In conformità al Reg. (UE) 2021/1165 D.M. 26 Maggio 2015, per l'impiego in agricoltura biologica, il prodotto NON DEVE ESSERE APPLICATO SULLE PARTI EDIBILI DELLA CULTURA.