

NutriCare **PLANCTO NATURAL**

La soluzione ecologica per
un'agricoltura sempre più sostenibile



COMPOSIZIONE

Mannitolo 2 g/L
Carbonio organico 6,0 %



FORMA

Liquida



PACKAGING

Taniche 1 L - 5 L

Consentito in agricoltura biologica

Stimola lo
SVILUPPO delle
radici e la
crescita
VEGETATIVA

MASSIMIZZA
la disponibilità
dei
NUTRIENTI

Promuove la
TOLLERANZA
agli **STRESS**
ABIOTICI

MIGLIORA
l'efficienza dei
nutrienti e
OTTIMIZZA
l'equilibrio
nutrizionale



Effetti chiave di Nutricare PLANCO NATURAL sulle piante

- **Plancto Natural** consente l'attivazione dei geni che permettono di migliorare la resistenza agli stress abiotici.
- **Plancto Natural** stimola il meccanismo genetico che conduce al miglioramento nell'assorbimento dell'azoto. L'assimilazione più efficiente dell'azoto favorisce la sintesi delle proteine e aiuta la pianta a resistere agli stress biotici.
- Quando sono sottoposte a stress, le piante producono molecole reattive dell'ossigeno (ROS), che provocano un aumento della velocità di senescenza della pianta. **Plancto Natural**, grazie all'attivazione di geni specifici, riesce a garantire un effetto antiossidante andando proprio ad inibire queste molecole.

Che cosa sono le microalghe

Le microalghe sono organismi unicellulari fotosintetici in grado di emettere in atmosfera più del 50% di O₂ rispetto alle piante terrestri, utilizzando come fonte energetica elevate quantità di CO₂. Le microalghe di **Alga Energy** vengono coltivate in sistemi artificiali (fotobioreattori), che permettono di avere condizioni controllate e standardizzate.



Grazie al processo di estrazione **UPT® (Ultra Protection Technologies)** si assicura un'elevata stabilità e qualità del prodotto finito con un'estrazione della biomassa a condizioni di temperatura e pH definiti.

☐ Dosi e consigli di utilizzo:

COLTURA	DOSE	EPOCA	UTILIZZO
Tutte le colture	1-3 L/ha	4-6 applicazioni in fase di stress biotico	Fogliare
	5 L/ha	In condizioni di elevato stress fisiologico della pianta	
Orticole Frutticole	2-3 L/ha	4-8 applicazioni in fase di stress biotico	
Colture estensive	1-2 L/ha	2-3 applicazioni in fase di stress biotico	



De Sangosse Italia S.r.l.
 Strada Battaglia 129
 35020 Albignasego (PD) - ITALIA

Tel. +39 049 6928 88
www.desangosse.it
info@desangosseitalia.it

