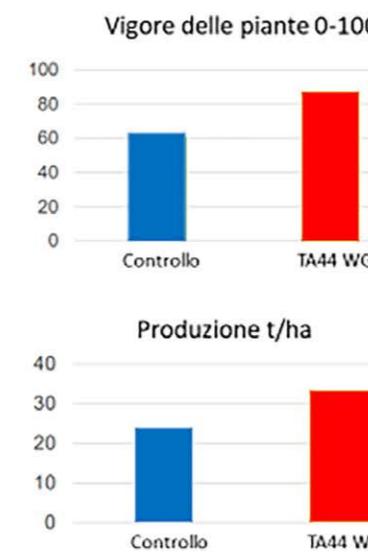


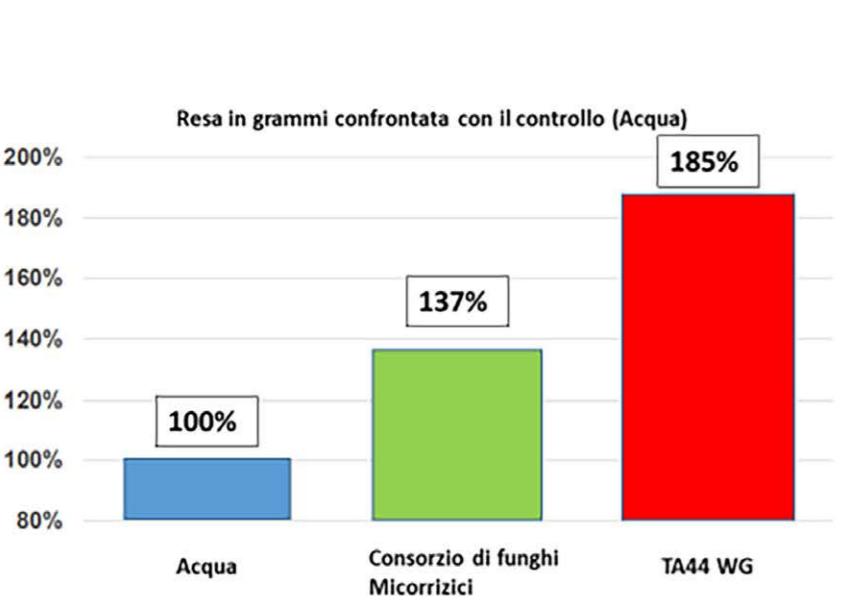
ESEMPI DI APPLICAZIONI TA44 WG

Scarola -> Dose: 25 kg/ha



ESEMPI DI APPLICAZIONI

Pomodoro -> Dose: 25 kg/ha



LINEA GRANULTECH®

TA44 WG

INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI
IN MICROGRANULI SU BASE DI LIGNINA

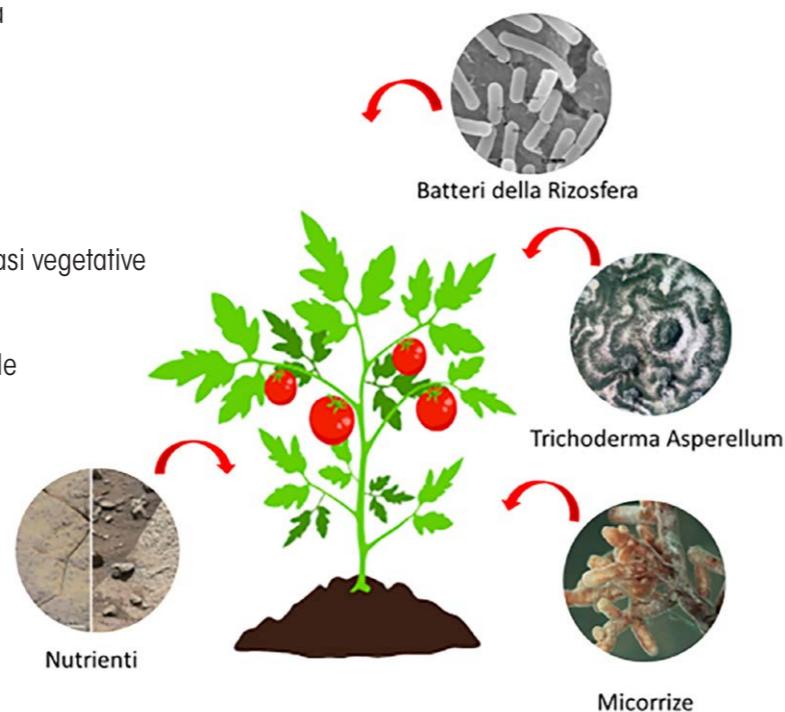
Apporto combinato di nutrienti e microrganismi



XEDA ITALIA
s.r.l.
bioprotezione di qualità

VANTAGGI AGRONOMICI TA44 WG

- Sinergia speciale tra nutrienti e componente microbica (Trichoderma, batteri della rizosfera, micorizze)
- Rafforza l'apparato radicale
- Stimola l'allungamento delle radici
- Aiuta la pianta a sfruttare al meglio i nutrienti
- Migliora le difese naturali della pianta fin dalle prime fasi vegetative
- Migliora la microflora della rizosfera
- Soluzione a lungo termine per un'agricoltura sostenibile
- Si trasforma in acidi umici utili per il suolo
- Approvato in agricoltura biologica.



VANTAGGI AGRONOMICI DEL FORMULATO GRANULARE A BASE DI LIGNINA

- 100% naturale
- Alto contenuto di carbonio organico
- Contiene acidi umici e fluvici e loro precursori
- Prodotto da economia circolare
- Qualità certificata e garantita
- 100% sostenibile, non tossico e non pericoloso
- Naturalmente biodegradabile
- Si trasforma in acidi umici utili per il suolo
- Lento rilascio e permanenza nella tessitura del suolo.



COMPOSIZIONE

Azoto Totale:	5
Azoto organico:	5
Anidride Fosforica P ₂ O ₅	12
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in Acido Formico al 2%	6,65
Anidride Solforica (SO ₃)	4,2
Ferro (Fe)	0,5
Carbonio organico	14,80%
Microrganismi	
Micorizze (Endomicorizze <i>Glomus spp</i>)	4%
Batteri della Rizosfera (<i>Bacillus spp</i>)	1 x 10 ³ UFC/g
Trichoderma spp	1 x 10 ⁷ UFC



CARATTERISTICHE

TA44 WG è un inoculo di funghi micorrizici perfettamente bilanciato contenuto in un innovativo microgranulo del diametro di 0,3-1,2 mm ottenuto da biomasse vegetali vergini ad alto contenuto di lignina, il secondo bio-polimero più abbondante al mondo. TA44 WG permette l'apporto contemporaneo di microrganismi e nutrienti a lenta cessione ed è completamente biodegradabile. Il particolare processo produttivo preserva il contenuto microbico del prodotto finito.

TA44 WG è particolarmente adatto a riequilibrare il microbioma del suolo:

- Migliora la difesa immunitaria delle piante sin dalle prime fasi vegetative;
- Migliora l'efficienza dell'apparato radicale;
- Fornisce un contenuto equilibrato di Funghi e Batteri della Rizosfera;
- Migliora la disponibilità di acqua e nutrienti;
- Migliora le condizioni del suolo permettendo maggiori performance colturali.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	MODALITÀ	DOSE
Orticole	In preparazione del terreno, pre-trapianto, pre-semina	1,5-2,5 kg/1000 mq 15-25 Kg/ha
Frutticole, Vite, Olivo	Applicazione lungo la fila alla ripresa vegetativa	15-20 kg/ha
Tappeti Erbosi	2 applicazioni: una autunnale e una primaverile	15 kg/ha
Leguminose	Appicare con micro-granulatore alla semina	20-25 kg/ha
Colture estensive	Appicare con micro-granulatore alla semina	15-25 kg/ha
Floricole, Ornamentali	Appicare al trapianto	15-25 kg/ha
Preparazione di substrati	Miscelare accuratamente al substrato	1-1,5 kg/m ³