



100%  
Naturale

# Pro Organic

Guida per l'utilizzo



# Pro Organic

**Fertilizzante organico ad alto rendimento  
Senza componenti animali certificato in  
agricoltura biologica**

T.A. Pro Organic è una base di fertilizzazione organica senza componenti animali, ottimizzata per le fasi di crescita e fioritura.



**La composizione specifica dei fertilizzanti T.A. Pro Organic è velocemente assimilabile.**

Sviluppata in origine nell'ottica della messa a punto della bioponia (idroponia organica), la ricetta è stata concepita per essere rapidamente bio-disponibile e per restare stabile negli ambienti aerobici. Il ricircolo, la miscelazione e l'ossigenazione di questo fertilizzante nella soluzione, non pone alcun problema, al contrario.



**T.A. Pro Organic apporta dei micro-organismi benefici.**

Questo fertilizzante non è pastorizzato, il che significa che è vivo e che apporta oltre i materiali fertilizzanti, gli organismi capaci di digerirli e di renderli disponibile per le vostre piante in un tempo molto breve dopo l'irrigo.



**Questo fertilizzante è compatibile con tutte le coltivazioni in suolo e fuori, ed è riconosciuto nella agricoltura biologica.**

T.A. Pro Organic può essere utilizzato in piena terra, in vaso con terra o fibra di cocco, in sistema goccia a goccia ed anche nei sistemi idroponici con ricircolo della soluzione nutritiva (bioponia). Questo fertilizzante organico di diluisce facilmente, e resta stabile in queste condizioni.

**T.A. Pro Organic è composto a partire da una grande varietà di materie organiche senza componenti animali: Rendimento, equilibrio e profumi.**

Questa diversità di fonti permette uno sviluppo armonioso, equilibrato e stabile delle piante, e delle popolazioni di micro-organismi benefici. È anche la miscela ideale perché le piante possano creare delle molecole aromatiche complesse (terpeni): i sapori ed i profumi sono esaltati.



# Per una buona riuscita con T.A Pro Organic

Questo fertilizzante si adatta ai seguenti metodi di coltivazione :



## Coltivazione in terra :

Utilizzante una tabella d'applicazione in versione < terra > ad ogni irrigo dal trapianto.

Il terriccio può essere preparato due settimane prima del trapianto effettuando 2 irrigazioni a settimana con una preparazione di 0,5ml/L Grow e 0,5ml/L Bloom.

Questo farà cominciare il lavoro dei micro-organismi e le piante troveranno già il nutrimento disponibile appena piantate.

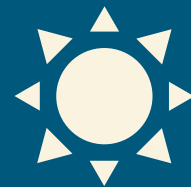
Questa miscela può anche servire per fare partire o ampliare il compostaggio di un tumulo o la partenza del lavoro sotto la pacciamatura. I risultati saranno migliori se il trapianto è effettuato su un terriccio riscaldato e che la soluzione d'irrigo sia stata precedentemente riscaldata al sole per esempio.

I choc freddi, o mantenere le radici al freddo, rallenta il metabolismo radicale e l'ecosistema del suolo.

0,5ml/L Grow  
+  
0,5ml/L Bloom



2 settimane



## Coltivazione in vaso in terra :

Utilizzante una tabella d'applicazione in versione < terra > ad ogni irrigo dal trapianto.

I risultati saranno migliori se il terriccio e la soluzione nutritiva avranno una temperatura di circa 20°C. Sotto i 15°C a livello delle radici, il metabolismo delle popolazioni di micro-organismi benefici, è largamente diminuito,

Il fertilizzante può essere utilizzato ad ogni irrigazione nell'equilibrio corrispondente alla sua fase di sviluppo.

Irrigare abbondantemente con drenaggio almeno una volta a settimana permette di evitare gli accumuli e ottimizza l'equilibrio.

Vedi le informazioni sul tuo terriccio per conoscere la fertilizzazione oltre che il suo protocollo di utilizzo ottimale.

([www.eurohydro.com/organic-soil-light-mix](http://www.eurohydro.com/organic-soil-light-mix))







### Coltivazione con fibra di cocco:

• Utilizzante una tabella d'applicazione in versione <cocco> ad ogni irrigo dal trapianto.

Aggiungete al vostro cocco TrikoLogic o TrikoLogic S, Verificate che il pH della vostra acqua aggiustandolo a 6 (utilizzare T.A. pH) Al fine di compensare la tendenza del cocco a catturare il calcio ed il magnesio, aggiungere 1mL/L T.A. Calcium Magesium supplement nella soluzione. I risultati saranno migliori se il terriccio e la soluzione nutritiva avranno una temperatura di circa 20°C. Sotto i 15°C a livello delle radici, il metabolismo delle popolazioni di micro-organismi benefici, è largamente diminuito, Irrigare abbondantemente con drenaggio almeno una volta a settimana permette di evitare gli accumuli e ottimizza l'equilibrio. Vedi le informazioni sul tuo cocco per conoscere la sua qualità oltre che il suo protocollo di utilizzo ottimale ([www.eurohydro.com/cocofiber.html](http://www.eurohydro.com/cocofiber.html))



### Coltivazione in bioponia:

• Utilizzante una tabella d'applicazione in versione <bioponia> ad ogni irrigo dal trapianto.

La vostra riserva di soluzione deve essere sempre in movimento, deve essere ossigenata e passare attraverso un biofiltro attivato con TrikoLogic o TrikoLogic S, Il pH funzionale può andare da 6 a 7, se l'ambiente è in buona salute si stabilizzerà in questa fascia di pH. Se il ph esce da questa fascia (in generale verso il basso), cercate il fattore che pone problemi alla popolazione di micro-organismi benefici. In generale si tratta di un problema di temperatura radicale, eccesso di nutrimento, o di apporto di un supplemento inappropriato. Il sistema può essere acceso una decina di giorni prima con una soluzione di 0,5mL/L di Grow e Bloom oltre che TrikoLogic o TrikoLogic S. Questo permetterà di portare le piante in un ambiente già stabilizzato e con un nutrimento immediatamente disponibile. Vedi le nostre informazioni sulla bioponia e le informazioni sul vostro sistema per un adattamento ottimale.



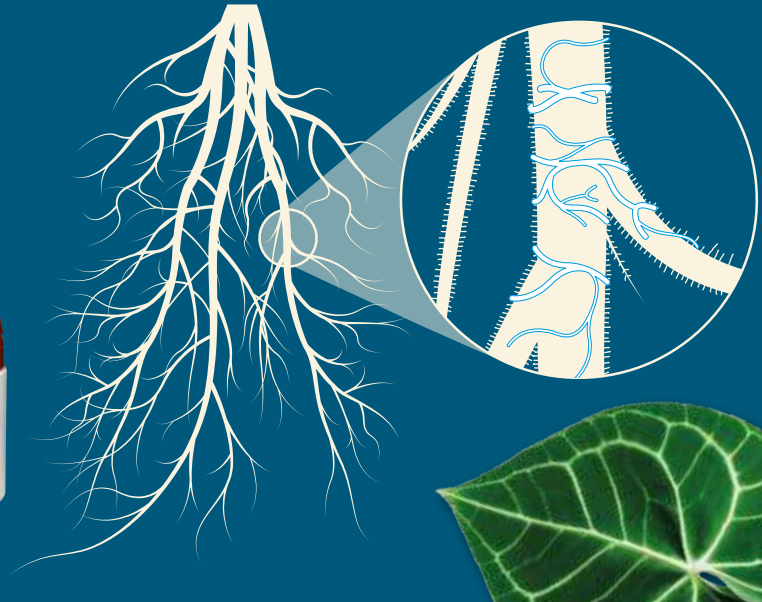
### TrikoLogic - TrikoLogic S

Il Trichoderma vive nella terra, nel cocco o in altri substrati simili, spaccando le molecole organiche e rilasciando minerali. Questo processo di decomposizione e rilascio dei nutrienti è fondamentale nelle coltivazioni Organiche, Idroponica Organica, Bioponics e Acquaponica. Crescendo e stabilendo colonie, il Trichoderma rilascia anche una gamma di stimolatori complementari e sostanze che inibiscono o uccidono gli agenti patogeni nel suolo che potrebbero danneggiare le tue piante - come dimostrano le ultime ricerche.

### TrikoLogic S

Trichoderma biologico protettore di radici altamente efficace + protezione definitiva delle radici contro le alte temperature.

TrikoLogic S è un mix di microrganismi attentamente bilanciati inizia subito a la sua azione e proteggerà l'intera massa radicale delle tue piante da funghi patogeni formando una barriera protettiva che impedisce inibisce la crescita, la propagazione e la sopravvivenza degli agenti patogeni. Questo ti fornisce la più resiliente protezione contro gli agenti patogeni radicali disponibile.





Coco



Soil



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Ripening

Cleaning

<b>Pro Organic Grow</b>	0,25mL/L	0,5mL/L	2mL/L	1mL/L	-	-	-
-------------------------	----------	---------	-------	-------	---	---	---

<b>Pro Organic Bloom</b>	0,25mL/L	0,5mL/L	-	1mL/L	2mL/L	2mL/L	-
--------------------------	----------	---------	---	-------	-------	-------	---

<b>Trikologic 5</b>	0,1g/L	-	-	-	-	-	-
---------------------	--------	---	---	---	---	---	---



Bioponics



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Ripening

Cleaning

<b>Pro Organic Grow</b>	0,3mL/L	0,5mL/L	2mL/L	1mL/L	-	-	-
-------------------------	---------	---------	-------	-------	---	---	---

<b>Pro Organic Bloom</b>	0,3mL/L	0,5mL/L	-	1mL/L	2mL/L	2mL/L	-
--------------------------	---------	---------	---	-------	-------	-------	---

<b>Trikologic 5</b>	0,1g/L	-	-	-	-	-	-
---------------------	--------	---	---	---	---	---	---

# Empowering nature



Biopole 32500 Fleurance France  
[www.terraaquatica.com](http://www.terraaquatica.com)