

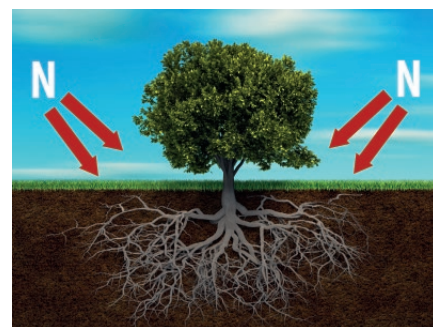
NUTRI TURF SUBTIL

CONCIME ORGANICO AZOTATO FLUIDO
ESTRATTO FLUIDO DI LIEVITI
CONTENENTE ALGHE BRUNE

Caratteristiche generali

SUBTIL è un rimedio efficace (in forma indiretta) contro le principali patologie radicali e fogliari. Favorisce, infatti, lo sviluppo di popolazione di diverse sub-specie di *Bacillus subtilis* (*B. subtilis* e *B. amyloliquefaciens*) con differenti attività benefiche. Questi speciali e naturali bacilli, completamente atossici per l'uomo e gli animali, producono sostanze antibatteriche e antifungine che contrastano lo sviluppo di numerosi funghi e patogeni radicali come *Fusarium spp.*, *Pythium spp.*, *Xantomonas spp.*, ecc. Gli specifici ceppi utilizzati contenuti in SUBTIL producono inoltre enzimi (amilasi, proteasi, lipasi, fitasi) che rendono maggiormente disponibili le sostanze nutritive contenute nei substrati di coltura, come ad esempio il Fosforo di natura organica. Risulta importante anche la produzione di metaboliti secondari, come l'acido indolacetico (*Auxina*), promuovendo lo sviluppo delle piante. SUBTIL favorisce anche lo sviluppo di batteri PGPR.

COMPOSTO DA ELEMENTI
CONSENTITI IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA



ANALISI

AZOTO (N) organico	1%
CARBONIO (C) organico	10%
pH	6
sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa	30%

Consigli pratici per l'uso

Le migliori condizioni per l'applicazione di SUBTIL considerano temperature ed umidità alte; è comunque utilizzabile con temperature comprese tra 15 e 40°C. E' sconsigliata la miscelazione con prodotti a pH elevato. Diluire la quantità di prodotto necessaria in poca acqua e poi portare a volume e miscelare la soluzione ottenuta per alcuni minuti. Il prodotto è stabile e può essere conservato per due anni se mantenuto ben chiuso e protetto; non necessita di stoccaggio in frigorifero. Trattare preferibilmente verso sera. Ai dosaggi più bassi, si consigliano 2-3 ripetizioni a distanza di circa 10-30 giorni, a seconda delle colture interessate.

Dosi:

Tappeti erbosi: 25-30 g/100 m², pari a 25-30 g/10 litri d'acqua (applicazione fogliare)

Orticole: 2,5-3 kg/ha (applicazioni fogliari e radicali)

Orticole a foglia: 2-2,5 kg/ha (applicazioni fogliari); 2,5-3 kg/ha (applicazioni radicali)

Floricole in serra: 150-200 g/hl (applicazioni fogliari)

Pomacee, Drupacee e Piccoli frutti: 2,5-3 kg/ha (applicazioni fogliari); 3-3,5 kg/ha (applicazioni radicali)

E' possibile anche effettuare trattamenti radicali attraverso il palo iniettore.

La frequenza e l'epoca dei trattamenti sono da rapportare alle condizioni climatiche, alla gravità e alla persistenza delle condizioni che predispongono le piante a stress e infezioni fungine.

Epoca di utilizzo



PESO CONFEZIONE:

flaconi da Kg 1, g 500, g 250

