

FERTIFIELD NPK 12-5-5

CONCIME ORGANO MINERALE

NPK (CaO)+C

12-5-5 (8) +14

Apporta una quota elevata di azoto organico, associata ad una quota ureica stabilizzata dalla matrice organica

Incrementa la biomassa microbica e l'assorbimento dei nutrienti

Favorisce lo sviluppo dell'apparato radicale



organazoto

info@organazoto.it
www.organazoto.it



FERTIFIELD NPK 12-5-5

Caratteristiche

FERTIFIELD NPK 12-5-5 è un concime organo-minerale NPK ottenuto mediante reazione tra componenti minerali e matrici organiche, sviluppato per aumentare la protezione dei fosfati e dei microelementi dai fenomeni di insolubilizzazione. **FERTIFIELD NPK 12-5-5** è un formulato completo arricchito con solfati e calcio. Il prodotto apporta una quota elevata di azoto organico, associata ad una quota ureica stabilizzata dalla matrice organica che ne rallenta l'idrolisi. L'azoto organico mineralizza gradualmente, garantendo un apporto costante nell'arco di 30-45 giorni dall'applicazione e dall'interramento. L'azione combinata della sostanza organica e delle matrici proteiche incrementa la biomassa microbica del suolo, migliora l'assimilazione dei microelementi, in particolare del ferro, e favorisce una maggiore disponibilità dei fosfati. Inoltre, la stimolazione delle attività enzimatiche del terreno incrementa lo sviluppo dell'apparato radicale. Grazie alla presenza dell'azoto organico, il formulato contribuisce a limitare le perdite di nitrati per dilavamento, sostenendo allo stesso tempo, una crescita vegetativa equilibrata. Ne conseguono così un miglioramento della fisiologia della pianta, una maggiore resistenza alle principali fitopatologie e una maggiore tolleranza agli stress ambientali, soprattutto quelli idrici e termici. **FERTIFIELD NPK 12-5-5** è idoneo su un'ampia gamma di colture e risulta particolarmente indicato per le concimazioni di fondo autunnali e primaverili, nonché per le applicazioni di copertura nei frutteti, con o senza inerbimento.

Composizione

	p/p
Azoto (N) totale	12,0%
Azoto (N) ureico	10,0%
Azoto (N) organico	2,0%
Ossido di calcio (CaO) totale	8,0%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	5,0%

	p/p
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	5,0%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acidi minerali - Min 55% in acido formico 2%	5,0%
Sostanza organica	28,0%
Carbonio (C) organico	14,0%

Componenti

CONCIMI ORGANICI:

Miscela di concimi organici NP
Miscela di concimi organici azotati

CONCIMI MINERALI:

Urea
Fosfato naturale tenero
Sali misti potassici

Si può utilizzare anche nei piani di concimazione che fruiscono degli incentivi previsti da regolamenti locali e leggi regionali, nazionali ed europee.

Dosi e Istruzioni

COLTURE

Arboree
Orticole
Ornamentali
Industriali
Colture IV gamma

DOSE Kg/ha

600-650 all'impianto, pre risveglio vegetativo e post- raccolta
700-800 pre semina o trapianto
350-450 pre semina o trapianto
700-900 pre semina o trapianto
300-350 pre semina

* Le dosi sono indicative e devono essere adattate in relazione alle caratteristiche della zona e alle esigenze di ogni coltura.

Formulazione

Micropellet

Packaging

25 -500 kg

Diametro

3-4 mm

Umidità

< 10%

Avvertenze

Il prodotto si consiglia di interrarlo evitando il contatto diretto con la pianta. Per lo stoccaggio è consigliabile un luogo al riparo dagli agenti atmosferici.
Disponibile anche nella linea GOLDENFARM NPK 12-5-5.

Specifiche Tecniche



APPLICAZIONE
AL TERRENO



PELLET



RGAMIN-P®



organazoto

info@organazoto.it

www.organazoto.it