

AgrOlive NPK

Concime organo-minerale NPK (Ca), (S) con Boro (B) "a basso titolo di cloro"

Biologico

CONCIMI ORGANO-MINERALI NPK

CONTIENE TETOSILICATI SELEZIONATI
RICCO DI BORO



AgrOlive NPK nasce nel 2003 in risposta alla richiesta di creare un nuovo concime organico speci co per olivo utilizzando la formulazione di **Bios Agro Sprint** con l'aggiunta di materie prime di qualità e biologiche per aumentare i titoli dell'elemento potassio e del microelemento boro essenziale per la coltura.

Ad **AgrOlive NPK** sono state aggiunte le seguenti materie prime: sale grezzo di potassio (solfato di potassio di miniera) e borato di sodio, aumentando così il potassio solubile in acqua (K_2O) al 5% e il boro (B) allo 0,4%.

La presenza di una quantità di potassio ritenuta un pò bassa da alcuni operatori del settore, scaturisce dai seguenti ragionamenti dei tecnici della **BIOS**: il potassio da solfato utilizzato è prontamente assimilabile grazie anche all'associazione dell'azoto totalmente organico, pertanto è ritenuta la quantità giusta per il periodo d'applicazione del concime (autunno/inverno). Eventualmente un'altra parte di potassio, se necessaria alla coltura, va integrata prima della fase di maturazione del frutto.

AgrOlive NPK, nei primi anni di utilizzo, si è distinto in varie zone con diversi tipi di suolo e diverse situazioni climatiche grazie alla bontà degli elementi nutritivi. È ricco di sostanza organica, azoto organico proveniente da proteine nobili (amminoacidi e peptidi) fosforo e calcio a lento rilascio proveniente da matrice organica quindi totalmente assimilabile senza rilascio di calcare.



CONFEZIONI

Sacchi	Kg. 25
Big Bags	Kg. 500
Forma	Polvere e/o mini pellets (tra la \varnothing 3,5mm.)

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	7 %
di cui: Azoto (N) organico	7 %
Anidride fosforica (P_2O_5) solubile unicamente negli acidi minerali (P_2O_5 totale)	9 %
di cui: Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro ed acqua	4,5 %
Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	5 %
Ossido di Calcio (CaO) totale	13 %
Anidride solforica (SO_3) totale	5 %
Boro (B) solubile in acqua	0,4 %
Carbonio (C) organico (C) di origine biologica	35 %
Sostanza organica	60 %

MATERIE PRIME

(Prodotto ottenuto unicamente a partire dai FERTILIZZANTI del D.Lgs n.75/2010, Allegato 13, TABELLA 1)

Componenti organici: Miscela di vari tipi di concimi organici NP o NP+N

Componenti minerali: Solfato di potassio, Borato di sodio

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

	Kg./Ha
Colture arboree in genere	400 - 600
Colture orticole (campo aperto)	500 - 700
Colture protette (serre)	500 - 700

Per una migliore efficacia, soprattutto nella stagione estiva, sotterrare il fertilizzante almeno a 2 cm. Le dosi consigliate hanno valore indicativo, dovranno essere aumentate e/o diminuite tenendo in considerazione: le caratteristiche pedoclimatiche della zona di interesse, fertilità, ritenzione idrica, struttura del terreno, varietà colturale, l'attrezzatura utilizzata e l'esperienza dell'imprenditore agricolo. In ogni caso si raccomanda di evitare concentrazioni del prodotto vicino al seme e/o alle radici.



I dati analitici indicati sulle confezioni seguono le prescrizioni del D.Lgs n.75 del 29/04/2010 e successive modi che e/o integrazioni. Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi. BIOS s.r.l. si riserva il diritto di modi carli senza obbligo di preavviso.