NEMASPOR GR 1036





ARRICCHISCE LA POPOLAZIONE MICROBICA DELLA RIZOSFERA FAVORISCE LA SOLUBILIZZAZIONE DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI PRESENTI NEL SUOLO PROMUOVE LA RIZOGENESI E L'ASSORBIMENTO RADICALE FAVORISCE LO SVILUPPO DELLA PIANTA IN CONDIZIONI AVVERSE CO

NEMASPOR GR 1036 è un concime bioattivato microgranulare contenente un consorzio di microrganismi composto da:

- -funghi endomicorrizici del genere Glomus, in grado di stabilire un rapporto di simbiosi con la pianta nella rizosfera;
- -funghi antagonisti del genere Trichoderma, in grado di produrre antibiotici ed agire da agenti di disturbo per la crescita di altri funghi patogeni;
- -batteri della rizosfera del genere Bacillus, che stimolano la crescita dell'apparato radicale, oltre ad inibire lo sviluppo di alcuni fitopatogeni.

Grazie all'azione sinergica dei vari microrganismi e alla loro presenza in elevate quantità, NEMASPOR GR 1036 funge da "bioattivante" della rizosfera aumentandone l'attività microbica e migliorando la disponibilità degli elementi nutritivi. Ciò determina un maggiore sviluppo dell'apparato radicale ed un aumento dell'efficienza di assorbimento dei nutrienti e dell'acqua da parte della pianta, con un conseguente incremento del rigoglio vegetativo e una generale stimolazione all'accrescimento. Gli effetti benefici dell'applicazione di NEMASPOR GR 1036 e della "bioattivazione" della rizosfera si riflettono anche sui livelli di resistenza endogeni delle piante, che risultano più tolleranti agli stress abiotici ovvero a condizioni climatiche e/o di suolo sfavorevoli.

L'applicazione di NEMASPOR GR 1036 consente di mantenere e rigenerare gli equilibri di biodiversità microbiologica dei suoli.

| COLTURA | RA MOMENTO DI APPLICAZIONE | |
|--|----------------------------|-------|
| Pomacee (Melo, Pero, Cotogno), Drupacee (Nettarina, Pesco, Susino, Albicocco, Ciliegio), Olivo, Vite, Agrumi (Mandarino, Limone, Arancio, Bergamotto, Clementina) e Actinidia | | |
| Piccoli frutti (Ribes, More, Mirtilli, Lamponi) e Fragola In pre-impianto o a ripresa vegetativa | | 50 kg |
| Orticole da frutto (Zucca, Zucchino, Pomodoro, Peperone, Melone, Melanzana, Cetriolo, Anguria) Localizzato al trapianto | | 50 kg |
| Colture industriali (Tabacco, Soia, Pomodoro da industria, Girasole, Cotone, Colza, Canna da zucchero, Barbabietola) Localizzato al trapianto | | 50 kg |
| Colture floricole ed ornamentali | Localizzato al trapianto | 50 kg |

| COMPOSIZIONE | |
|---|--------|
| Azoto (N) totale | 10.00% |
| Azoto (N) organico | 2.00% |
| Azoto (N) ammoniacale | 8.00% |
| Carbonio (C) di origine biologica | 7.50% |
| Anidride fosforica(P2O5) solubile in acqua | 34.50% |
| Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua | 36.00% |
| Boro (B) totale | 0.10% |
| Molibdeno (Mo) totale | 0.002% |
| Zinco (Zn) totale | 0.80% |

| CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE | | | | | |
|---------------------------------|------------------------------|--|---------------------------|--|--|
| MICROGRANULO | | | | | |
| pH (sol 1%) | | 5.7 | | | |
| Conducibilità E.C. μS/cm (1‰) | | 655 | | | |
| Densità (g/cm³)/Peso specifico | | 0.88 | | | |
| Granulometria (mm) | | 0.8-1.2 | | | |
| MODO D'USO | iiiii DJ DJ. | | <u> </u> | | |
| | Concimazione di Copertura | Conc. Localizzata alla Semina o al Trapianto | Integrazione Substrati | | |

CONFEZIONE: 15 KG - PALLET 900 KG