

NEMASPOR GR 1036

ENRIQUECE LA POBLACIÓN MICROBIANA DE LA RIZOSFERA PROMUEVE LA SOLUBILIZACIÓN DE NUTRIENTES EN EL SUELO ESTIMULA LA RIZOGÉNESIS Y LA ABSORCIÓN RADICAL PROMUEVE EL DESARROLLO DE LA PLANTA EN CONDICIONES ADVERSAS PERMITIDO EN LA AGRICULTURA ECOLÓGICA




NEMASPOR GR 1036 es un fertilizante microgranular bioactivado que contiene un consorcio de microorganismos compuesto por:

- hongos endomicorrícicos del género *Glomus*, capaces de establecer una relación simbiótica con la planta en la rizosfera;
- hongos antagonistas del género *Trichoderma*, capaces de producir antibióticos y actuar como agentes perturbadores del crecimiento de otros hongos patógenos;
- bacterias de la rizosfera del género *Bacillus*, que estimulan el crecimiento del sistema radicular, además de inhibir el desarrollo de algunos fitopatógenos.

Gracias a la acción sinérgica de los diversos microorganismos ya su presencia en elevadas cantidades, NEMASPOR GR 1036 actúa como "bioactivador" de la rizosfera, aumentando su actividad microbiana y mejorando la disponibilidad de nutrientes. Esto determina un mayor desarrollo del sistema radicular y un aumento de la eficiencia de absorción de nutrientes y agua por parte de la planta, con el consiguiente aumento de la frondosidad vegetativa y una estimulación general del crecimiento. Los efectos beneficiosos de la aplicación de NEMASPOR GR 1036 y de la "bioactivación" de la rizosfera se reflejan también en los niveles de resistencia endógena de las plantas, más tolerantes a estreses abióticos o a condiciones climáticas y/o edáficas desfavorables.

La aplicación de NEMASPOR GR 1036 permite el mantenimiento y la regeneración de los balances de biodiversidad microbiológica de los suelos.

CULTIVOS	MOMENTO DE LA SOLICITUD	DOSIS/HECTÁREA*
Kiwi, Drupáceas (Albaricoque, Cereza, Nectarino, Melocoton, Ciruela), Cítricos (Naranja, Bergamota, Clementina, Limón, Mandarina), Pomáceas (Membrillo, Manzana, Pera), Olivo e Vid	Antes de la plantación o en la brotación	50 kg
Fresa e Frutas pequeñas (Frambuesas, Arándanos, Moras, Grosellas)	Antes de la plantación o en la brotación	50 kg
Hortalizas de fruto (Sandía, Pepino, Berenjena, Melón, Pimiento, Tomate, Calabacín, Calabaza)	Localizado en el trasplante	50 kg
Cultivos industriales (Remolacha, Caña de azúcar, Colza, Algodón, Girasol, Tomates industriales, Soja, Tabaco)	Localizado en el trasplante	50 kg
Cultivo de flores e ornamentales	Localizado en el trasplante	50 kg

COMPOSICIÓN		CARACTERÍSTICAS QUÍMICO-FÍSICAS			
Nitrógeno (N) total	10.00%	MICROGRANULAR			
Nitrógeno (N) orgánico	2.00%	pH (sol 1%)	5.70		
Nitrógeno (N) amoniacal	8.00%	Conductividad E.C. S/cm (1‰)	655		
Carbono (C) de origen biológico	7.50%	Densidad (g/cm ³)/Peso específico	0.88		
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	34.50%	Granulometría (mm)	0.8-1.2		
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en citrato amónico neutro y agua	36.00%	MODO DE EMPLEO			
Boro (B) total	0.10%		Fertilización de la cubierta	Fertilización localizada de siembra o trasplante	Fertilización de sustratos
Molibdeno (Mo) total	0.002%				
Zinc (Zn) total	0.80%				

EMBALAJE: 15 KG - PALÉT 900 KG