Natural® Solution · Bio · PROBIOTIC Technology

Atmo-N

Stimolatore dell'efficienza fotosintetica a base di azotofissatori

COMPOSIZIONE UFC/g

1x10^8	*Azotobacter chroococcum*
1x10^8	*Azospirillum brasilense*
1x10^8	*Bacillus subtilis*
1x10^8	*Gluconacetobacter* spp.
1%	*Glomus* spp.
4x10^8	Batteri della rizosfera

UNITÀ FERTILIZZANTI

Riduzione delle unità fertilizzanti a partire da 30-35 unità di azoto

BATTERI PRESENTI

Azotobacter spp.
Azospirillum spp.
Bacillus spp.
Gluconacetobacter spp.

DESCRIZIONE

Atmo-N è un formulato solido idrosolubile ricco in batteri promotori della crescita e funghi micorrizici. I batteri presenti nel formulato, tra cui *Azotobacter chroococcum*, *Azospirillum brasilense*, *Bacillus subtilis* e *Gluconacetobacter* spp., hanno un'elevata capacità di migliorare l'efficienza d'uso dei fertilizzanti e fissare l'azoto atmosferico rendendolo disponibile alla coltura. Grazie alla sua composizione, oltre a fornire fitormoni come gibberelline e IAA, **Atmo-N** solubilizza il fosforo e lo zinco. A contatto con la coltura trattata, il complesso microbico viene assorbito velocemente sia per via stomatica che radicale.

BENEFIT

- Biostimola la crescita delle piante
- Incrementa la produttività delle colture
- Migliora l'efficienza della nutrizione azotata

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE	EPOCHE D'IMPIEGO	FOGLIARE	RADICALE
Pomacee (es. melo, pero)	Durante la crescita dei germogli fino ad inizio allegagione	30-50 gr/hl	350-500 gr/ha
Drupacee (es. olivo, pesco)	Durante lo sviluppo delle prime foglie fino ad inizio ingrossamento frutto	30-50 gr/hl	350-500 gr/ha
Orticole (protette e pieno campo)	Durante la fase di accrescimento e ad inizio fioritura	30-50 gr/hl	350-500 gr/ha
Industriali (es. cereali ed altri seminativi)	Da accestimento fino foglia bandiera	30-50 gr/hl	350-500 gr/ha
Vite (da vino e da tavola)	A foglie distese fino alla formazione degli acini	30-50 gr/hl	350-500 gr/ha
Ornamentali, vivai	Durante tutto il ciclo	30-50 gr/hl	350-500 gr/ha

Ingredienti: *Azotobacter chroococcum*, *Azospirillum brasilense*, *Bacillus subtilis*, *Gluconacetobacter* spp., *Glomus* spp.
Applicazioni: il prodotto può essere applicato in ogni stadio fenologico rispettando le dosi prescritte. Non ha tempi di carenza e non lascia residui. Evitare di miscelare il prodotto con formulati a base rameica ed oli. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.
Packaging: 0,25kg - 0,5kg - 1kg
Parametri: pH sol.6% 5,8 ; EC sol.10% 0,036 dS/m