

Description

GLOGROW® is an organo-mineral fertilizer rich in plant-derived organic matter, designed to:

- Stimulate plant growth and development
- Improve soil nutrient efficiency
- Strengthen resistance to abiotic stresses (salinity, heat, cold, drought)

Benefits of GLOGROW®

- **Enhanced growth and nutrition:** amino acids and humic & fulvic acids promote balanced and vigorous plant development.
- **Strong roots and active soil:** improves nutrient uptake, stimulates beneficial microflora, and reinforces soil structure.
- **Better micronutrient assimilation:** trace elements remain available even in high-pH soils.
- **Increased photosynthetic efficiency:** boosts chlorophyll production for greater vitality and productivity.
- **Active nutrient storage:** rebuilds nutritional reserves after harvest, ensuring strong restart and high-quality production.

Composition

Element	Content (% w/w)
Organic matter	40%
Free amino acids	6%
Humic & fulvic acids	18%
Total nitrogen	10%
Organic nitrogen	1%
Ammoniacal nitrogen	3%
Ureic nitrogen	6%

Application Rates

Crop Type	Foliar Application	Root Application
Vegetable crops	150 – 200 cc/100L	15–20 L/ha
Field & industrial crops	200 – 300 cc/100L	—
Woody crops & fruit trees	—	10–20 L/ha

Additional Information

Available packaging: 1 L and 5 L

Description

GLOGROW® est un engrais organo-minéral riche en matière organique d'origine végétale, conçu pour :

- Stimuler la croissance et le développement des plantes
- Améliorer l'efficacité nutritive du sol
- Renforcer la résistance aux stress abiotiques (salinité, chaleur, froid, sécheresse)

Avantages de GLOGROW®

- **Croissance et nutrition renforcée** : les acides aminés et les acides humiques & fulviques favorisent un développement harmonieux.
- **Racines solides et sol actif** : améliore l'absorption des nutriments, stimule la microflore bénéfique et renforce la structure du sol.
- **Meilleure assimilation des micronutriments** : les oligo-éléments restent disponibles même en sols à pH élevé.
- **Efficacité photosynthétique accrue** : augmente la chlorophylle pour plus de vitalité et de productivité.
- **Mise en réserves actif** : reconstitue les réserves nutritives post-récolte pour un démarrage vigoureux et des productions de qualité.

Composition

Élément	Teneur (% p/p)
Matière organique	40 %
Acides aminés libres	6 %
Acides humiques & fulviques	18 %
Azote total	10 %
Azote organique	1 %
Azote ammoniacal	3 %
Azote uréique	6 %

Doses d'application

Type de culture	Application foliaire	Application racinaire
Cultures maraîchères	150 – 200 cc/100L	15–20 L/ha
Grandes cultures & industrielles	200 – 300 cc/100L	—
Cultures ligneuses & arbres fruitiers	—	10–20 L/ha

Informations supplémentaires

Conditionnements disponibles : 1 L et 5 L