

'Sea Nymph'



SEA NYMPH est un engrais foliaire d'origine naturelle utilisé comme complément nutritionnel pour les plantes.

SEA NYMPH est un concentré d'Algues Marines (30% de concentration), fabriqué à partir d'***Ascophyllum Nodosum***, une algue Brune qui se développe dans l'Atlantique Nord.

Ascophyllum Nodosum est l'algue marine scientifiquement la plus étudiée et la plus concentrée. Celle contenue dans SEA NYMPH est récoltée en mer Irlandaise, où les conditions de survie de ces algues sont très rudes (alternance de sécheresse, tempêtes, températures d'eau très froides, fortes marées, etc ...), d'où un concentré très actif.

SEA NYMPH contient plus de 58 Oligo-éléments et minéraux, des protéines, des oligosaccharides, des vitamines, des acides aminés, des hormones végétales ainsi que de la bétaine.

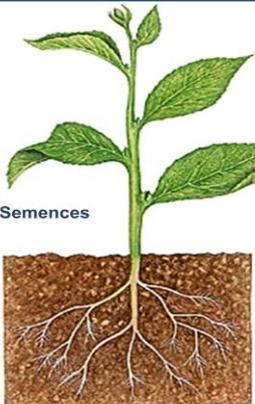
1) ROLE DE SEA NYMPH

◆ Application Foliaire

- Augmente la quantité de Chlorophylle dans les feuilles
- Contient des Hormones Végétales, principalement des cytokines et des auxines qui favorisent la Floraison, la Fructification et augmentent les défenses immunitaires.
- Favorise la croissance des plantes.
- Contient des Matières Végétales qui influencent positivement le métabolisme des plantes
 - La Laminarine renforce les défenses naturelles des plantes contre les maladies.
- La teneur en Bétaine favorise la formation de réactions Antistress, lié au froid, à la sécheresse, aux produits phyto.

◆ Application dans le sol

- Augmente l'absorption des éléments nutritifs du sol ⇒ complète les carences en oligo-éléments et en minéraux dans le sol.
- Augmente la vie microbienne dans le sol
- Accélère la germination et la croissance de la semence.
- Favorise le développement racinaire et le rend plus résistant.

Les Effets Physiologiques sur les Plantes après l'application d'Algues Marines SEA NYMPH		
Application	Effets	
Foliaire		1- Améliore la formation de la chlorophylle et la croissance racinaire
Traitement des Semences		2- Permet une floraison et une fructification plus rapide
Dans le sol		3- Permet un meilleur rendement
		4- Améliore le système immunitaire
		5- Permet une meilleure absorption des nutriments et de l'eau
		6- Augmente la tolérance au gel, à la sécheresse et au stress
		7- Augmente la résistance de la plante

- Les algues marines SEA NYMPH sont totalement organiques et enrichissent jusqu'à 50% la composition du sol en Humus.
- L'utilisation régulière de SEA NYMPH augmente la résistance des plantes aux divers stress et aux maladies.
- SEA NYMPH stimule les bactéries du sol pour convertir la matière organique en éléments nutritifs
- Les cytokines et les auxines favorisent la division cellulaire et aide au transport des nutriments.

SEA NYMPH intervient dans la résistance de la plante et dans sa capacité à se défendre contre les différents stress.

SEA NYMPH favorise la croissance et permet une amélioration de la qualité des récoltes et de meilleurs rendements.

2) DOSE ET MODE D'EMPLOI

La meilleure période pour appliquer les Algues Marines SEA NYMPH se situe au démarrage de chaque cycle de croissance de la plante : la germination, la nodulation, la floraison, la fructification etc ...

Les meilleurs résultats sont obtenus avec des doses peu importantes et plus fréquentes

- Application au sol

- 3 à 4 litres par hectares, dilué dans 200 à 400 litres d'eau, avant ou après le semis ou la plantation, suivi d'un arrosage.

- Application sur Cultures

- 1 à 1,5 litres par hectare, dilué dans 200 à 400 litres d'eau et pulvérisé sur les feuilles toutes les 2 ou 3 semaines.

En cas de mélange avec des produits phytosanitaires, il est conseillé de réaliser un test au préalable pour s'assurer de la compatibilité.