



## BIOSTIMULANTS

## ALGAMAN B, en quelques mots:

La double action des Auxines au service d'une reprise de végétation optimale et d'une floraison sécurisée.

ALGAMAN B garantit une implantation réussie et pérenne du végétal grâce à un développement racinaire boosté et accéléré.

ALGAMAN B est une solution riche en phytohormones de croissance végétale indispensable au développement du végétal. Les Auxines interviennent aussi bien dans l'organisation du méristème apical que la formation de la racine principale, l'initiation des racines latérales et des racines adventives. Ces multiples effets à l'échelle de la plante résultent du contrôle qu'elle exerce sur la division cellulaire l'élongation cellulaire et certaines étapes de différenciation.

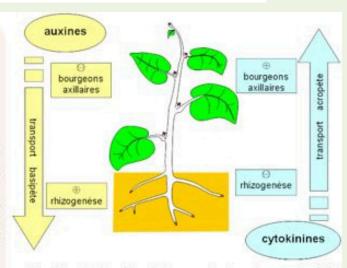
L'apport de ALGAMAN B au stade juvénile de plante favorise la vigueur au démarrage tout en la protégeant des stress abiotiques ALGAMAN B stimule la croissance du système racinaire qui va plus rapidement explorer les réserves en phosphore du sol.

Avec une double application à Nouaison, les Auxines présentent naturellement dans les algues <u>Ecklonia</u> Maxima permettent d'élonger la grappe afin de favoriser l'aération des baies pour éviter toutes maladies.

Des essais sur blé dur ont été réalisés avec un apport d'ALGAMAN B à 2,5L/ha en application avec un herbicide post levé.

La différence entre la masse et la longueur racinaire est très clair entre l'échantillon témoin et celui-ci traité avec ALGAMAN B.

ALGAMAN B est miscible avec la majorité des produits phytosanitaires en particulier avec les herbicides post levée.



L'équilibre Auxines/Cytokinines pendant la croissance du végéta Au début du cycle, les auxines sont biosynthétisées à l'apex de la plante pour migrer dans les racines pour activer la rhizogenèse.





## Préconisations d'emploi ALGAMAN B :

## VITICULTURE:

<u>Début de cycle</u>: 2 à 3 L/ha dès le stade Feuilles Etalées. A répéter 2 ou 3 fois à intervalle de 15 jours entre chaque application.

Encadrement Floraison : 2 applications de 2 à 3 L/ha au stade Véraison puis 15 jours après pour favoriser l'élongation de la granne

Maraîchage: 2,5 L /ha dès la surface foliaire suffisante. ALGAMAN B est à incorporer en dernier dans la cuve