



Physio-Green.41

OLIGO-ÉLÉMENTS

ECKLAT BMo, unique produit du marché riche en Algues Ecklonia Maxima complémenté en bore complexé avec polyols.

Le support biostimulant **ALGAMAN B** est le résultat d'extraits à froid des algues Ecklonia Maxima pour obtenir une solution naturellement riche en Auxines, hormones naturelles de croissance racinaire.

ALGAMAN B

UAB

840 g/L d'extraits d'algues Ecklonia Maxima naturellement riches en hormones de croissance racinaire

15 g/L Bore (B)

L'efficacité du Bore complexé par polyols pour une meilleure mobilité dans la plante.

Grâce à sa formulation innovante, ECKLAT BMo assure une excellente assimilation et utilisation du bore sous forme complexée dès l'application. Le bore étant un élément immobile dans la plante, sa forme complexée lui permet d'être transloquée facilement d'une partie à l'autre de la plante

Les Auxines, un booster racinaire 100% naturel pour une stimulation racinaire.

ECKLAT BMo est une solution riche en phytohormones de croissance végétale indispensable au développement du végétal en début de cycle et/ou en reprise de végétation en sortie d'hiver. Les Auxines, issues d'algues Ecklonia Maxima 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.

ECKLAT BMo assure une meilleure vigueur de la plante en début de cycle pour assurer une excellente implantation racinaire.

ECKLAT BMo permet une meilleure reprise en sortie d'hiver sur colzas et les protège contre les amplitudes thermiques et les périodes de froid pour une croissance protégée et stimulée

Le fonctionnement des Auxines en début de cycle dans le végétal

- 1 Les Auxines sont produites dans l'Apex, pour migrer vers les racines.



- 2 Migration de l'Apex vers les racines des Auxines
- 3 Dans les racines, les Auxines stimule la croissance et l'élongation des racines.

Préconisations :

Colza : 2 L/ha au stade 3-4 feuilles (B3-B4) et second apport à 2 L/ha C1-D1 (reprise végétation)

Betterave : 2 x 2L/ha par application à partir 6 feuilles puis répéter 15 jours après T1

Préconisations :

Pois : 2 L/ha entre stade 8 cm et floraison.

Luzerne : 2 L/ha 10 jours après chaque coupe.

Féverole : 2 L/ha au stade Boutons Verts

Tournesol : 2L/ha à 3 paires de feuilles