



agristren

Plant Biostimulant

Régulateur du potentiel osmotique de la cellule

Produit développé pour donner de la vigueur à la plante pour maintenir son taux de croissance et production sous des conditions environnementales adverses et optimiser le rendement de la culture.



mode d'action

Produit développé pour donner de la vigueur à la plante pour maintenir son taux de croissance et production sous des conditions environnementales adverses et optimiser le rendement de la culture.

Les bêtaïnes agissent dans la plante en régulant le potentiel osmotique de la cellule, c'est à dire, il s'agit de substances osmoprotecteurs qui évitent sa déshydratation, en maintenant sa turgence, stabilisant les enzymes et protéines, protègent et restructurant les membranes déshydratés.

Son utilisation est recommandé pour:

- accélérer la récupération de la plante après un stress produit par divers facteurs environnementales.
- Plus grande vitesse de régénération après un possible dégât.
- Accroît l'assimilation et distribution des nutriments minéraux
- intensifie le tau photosynthétique
- améliore le transport des photo-assimilés
- fortifie la membrane cellulaire et par conséquence réduit le "cracking" du fruit
- améliore la qualité du fruit
- accroît le rendement final de la culture

agristren est un « plant biostimulant » compatible avec la faune auxiliaire, sans dangers de manipulation et compatible en mélanges avec la plupart de produits, à exception des souffres, cuivres et huiles minéraux.

composition

Azote (N)	6 %p/p
Bétaïnes	20 % p/p
Manganèse (Mn)	0,75 % p/p
Zinc (Zn)	1,25 % p/p

cultures, doses et application

On recommande son application en pulvérisation foliaire.

Le produit peut être utilisé depuis de début jusqu'à la fin de la culture et le nombre d'applications dépendront du degré d'adversité environnementale ou taux de stress.

Cultures Maraîchères

Application foliaire: 200 - 250 c.c. par 100 litres d'eau.

- Tomate, piment, courgette, aubergine, fraise, pastèque, melon: appliquer au début de la floraison, sur la phase nouaison et en croissance du fruit.
- Pomme de terre: réaliser 3 applications tous les 15-20 jours, la première en préfloraison
- Laitue, épinard et maraîchages de feuille: réaliser 3 applications tous les 15-20 jours, à partir de 3-4 feuilles.
- Choux fleur, brocoli: réaliser 3 applications au long du cycle de culture, à partir du démarrage de l'apparition de l'inflorescence

Vigne et Raisin de Table

Application foliaire: 250 - 300 c.c. par 100 litres d'eau.

Réaliser la première application pendant la floraison, la deuxième au moment de la fermeture de la grappe et la troisième 15-20 jours avant la récolte

Agrumes

Application foliaire: 250 - 300 c.c. par 100 litres d'eau.

Réaliser la première application pendant la chute physiologique. Appliquer tous les 15 jours pendant la croissance du fruit ou au moment se produisent des conditions de hautes températures.

Arbres Fruitiers à noyau et à pépin

Application foliaire: 250-300 c.c. par 100 litres d'eau.

Réaliser la première application au début du changement de coloration du fruit et une deuxième lorsque le fruit arrive à avoir un 50% de surface coloré.

