

Basfoliar® Plantae Bio

Biostimulant pour limiter le stress climatique et favoriser une bonne récolte



Les enjeux des stress climatiques de début et de fin de cycle.

Souvent, en fin de cycle, les plantes subissent des stress climatiques liés à la sécheresse.

Le premier impact du **stress hydrique** s'observe sur la végétation lorsque l'**évapotranspiration n'est pas compensée par des apports en eau**.

Le **réajustement osmotique** ne se fait pas correctement. Les **cellules perdent leur teneur en eau**, ce qui impacte :

- la turgescence des cellules
- le port des plantes
- voire la perte de feuilles.

La photosynthèse est alors affectée, ainsi que le développement et la production de matière sèche de la plante.

- Biostimulant homologué
- Produit d'origine végétale, utilisable en Agriculture Biologique*

Améliore :

- la tolérance au stress hydrique
- la fraîcheur et couleur de vos récoltes



Biostimulant homologué –
AMM n°1190422



Bidon de 10 L

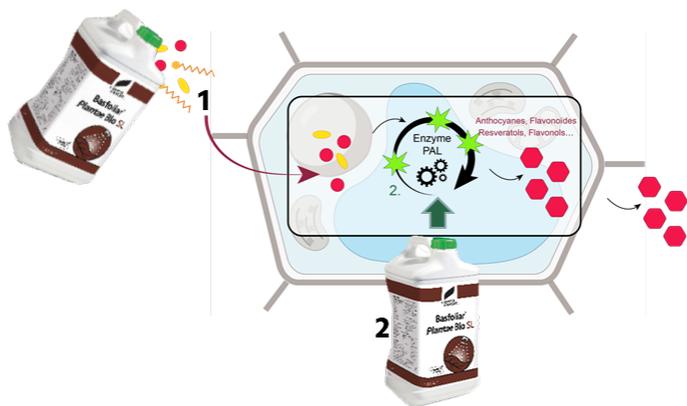
*utilisable en agriculture biologique conformément à la réglementation européenne en vigueur

Les effets de Basfoliar® Plantae Bio

1. Stimule le métabolisme secondaire

1. Apport de précurseurs
2. Activateur de l'enzyme PAL
3. Responsable de la synthèse des métabolites secondaires

→ Meilleure coloration du végétal



PRÉCONISATIONS

Culture	Dose - Stade
Cultures maraîchères	2-3 L/ha Appliquer 15 jours après plantation et répéter le traitement tous les 15 jours. (5 passages maximum)

Si forte température à la floraison, utilisez dès la floraison sur toutes les cultures à 2 L/ha

Composition

Biostimulant homologué – AMM n°1190422

1,5 % Azote total

- 1,5 % Azote organique

6,0 % Oxyde de potassium

10,0 % Carbone Organique

57 % Matière sèche

Substances biostimulantes: glycine bêtaïne, extrait d'algues et acides aminés

Densité : 1,2

pH : 7,2

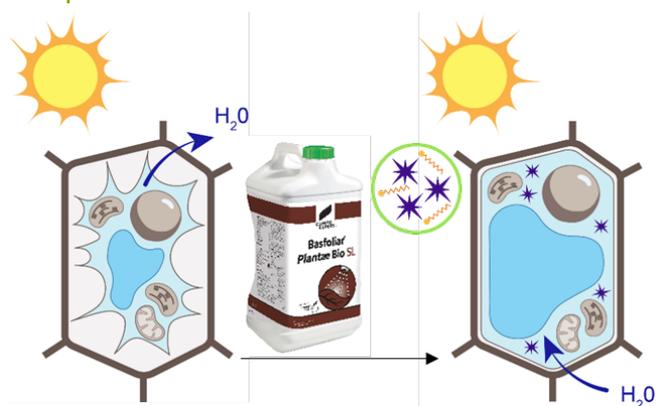
Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com. Produit pour les professionnels

Conditionnement : Bidon de 10L

2. Meilleure tolérance au stress hydrique

L'accumulation dans le cytoplasme de composés osmoprotecteurs permet le **maintien de la turgescence des cellules**.

→ Amélioration de la tolérance au stress hydrique en gardant la turgescence des cellules et un port dressé des plantes.



Stress hydrique > perte en eau des cellules

Tolérance au stress hydrique > maintien de la turgescence des cellules

⇒ **Le +** Meilleure gestion du flux d'eau liée au maintien de la turgescence des cellules

Avec un meilleur flux d'eau on favorise la mobilisation des nutriments comme le calcium

▼ CE QU'IL FAUT RETENIR :

- Amélioration de la tolérance au stress hydrique en gardant la turgescence des cellules et un port dressé des plantes
- Amélioration de la fraîcheur et couleur de vos récoltes



compo-expert.com/fr-FR/produits/basfoliar-plantae-bio-sl

Retrouvez notre actualité sur les réseaux sociaux :



COMPO EXPERT France S.A.S.

120 rue Jean Jaurès - 92300 LEVALLOIS-PERRET

Téléphone : 01 41 05 49 45 - www.compo-expert.fr

RCS Nanterre 753 702 315

12/2022