

UNE TECHNOLOGIE UNIQUE ET BREVETÉ CONTRE LE STRESS

BIOFORGE est un produit conçu à partir de la Technologie Stoller brevetée et appliquée au contrôle des processus de stress causés en raison d'une production excessive d'éthylène. Après tout type de situation de stress, pour que la culture repousse à nouveau, il est nécessaire de débloquer le système hormonal de la plante par la diminution des niveaux excessifs d'éthylène.



AVANTAGES



Augmente l'expression des gènes végétaux de résistance au stress.



Favorise le développement de la racine principale, en augmentant sa pénétration et sa longueur.



Augmente la respiration et le métabolisme de la plante, en réactivant sa croissance.



Élimine les effets du stress et du collapse causés par l'excès d'éthylène produit en réponse du stress subi par la plante.



Retarde le vieillissement et la sénescence des plantes, en les maintenant actives, saines et productives pour plus de temps.

COMMENT IL AGIT

BIOFORGE est unique sur le marché en raison de sa formule brevetée et aussi parce que Stoller détient la propriété exclusive du produit (ES2243993T3 / Brevet U.S. 6040273).

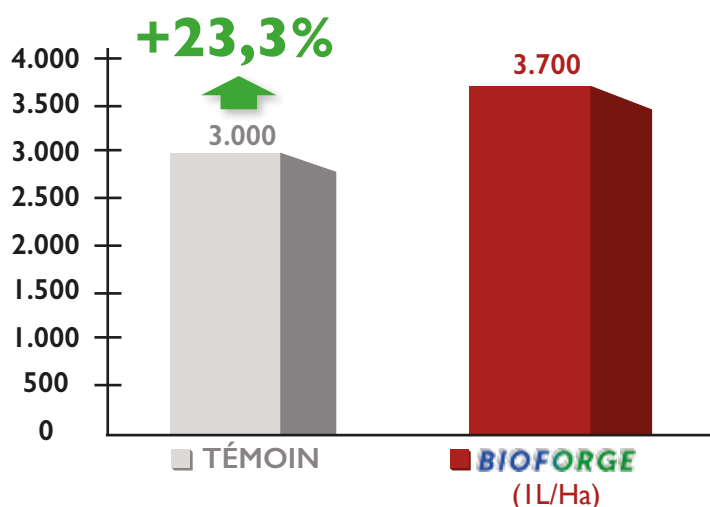
BIOFORGE nous permet d'agir sur les effets de tout type de stress étant un puissant antioxydant qui interfère avec la synthèse et l'équilibre de l'hormone de stress Éthylène et par conséquent avec la synthèse d'acide abscissique.

RÉSULTATS OBTENUS



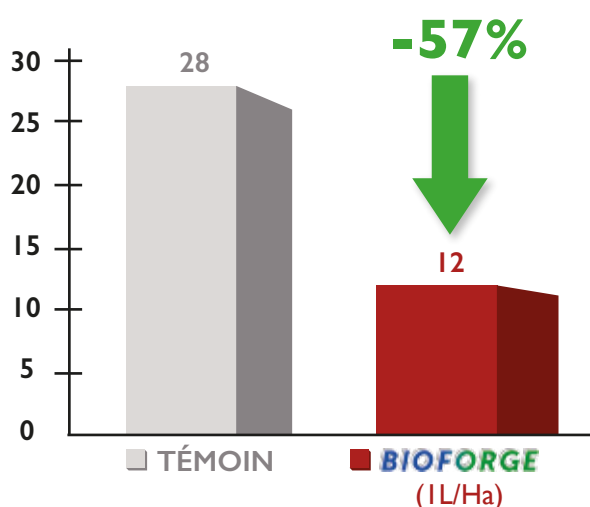
BLÉ

Production de blé (Kg/Ha)



BIOFORGE évite les pertes de production dues au stress.

Plants de blé affectées/m2



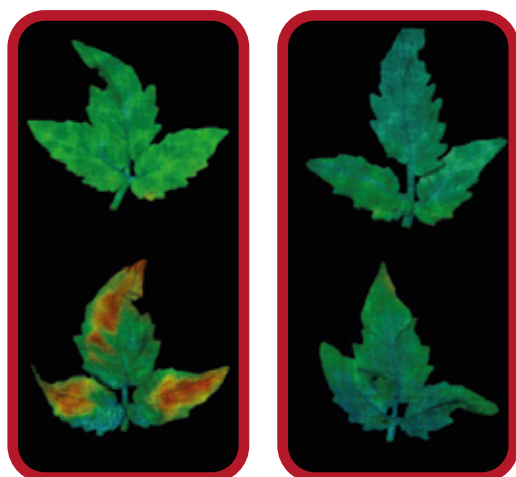
BIOFORGE réduit le stress dû au traitement l'herbicide dans la culture du blé.



TOMATE

TÉMOIN

BIOFORGE



Sans stress

Avec stress salin

BIOFORGE, y compris dans des conditions variables de stress sévère, stimule la photosynthèse réalisée dans les feuilles, permettant une plus grande efficacité du système photosynthétique (tonalité bleue).

Peu de photosynthèse

Plus de photosynthèse



Fluorescence des feuilles de tomates traitées avec BIOFORGE.

Expérience réalisée dans le cadre du Projet de Fin d'étude de Master de A. Caballero (Stoller).

Dose

Application foliaire et irrigation au sol 1 - 2 L/Ha.

Cultures hydroponiques 0,5 - 1 L/Ha.

Emballages:

