



BIOSTIMULANTS



Rejoignez la communauté numérique de Valagro.  
Découvrez la toute nouvelle application e-Hub.  
Rejoignez-nous ici!

**Win the Global challenge together.**

**Valagro France**, à Ecopôle des Séolanes  
210 Avenue de la Cigalière  
84250 Le Thor (France)  
Tél. : +33 (0)4 90 21 44 44  
info.france@valagro.com



# MEGAFOL

## Pour parer les coups les plus durs

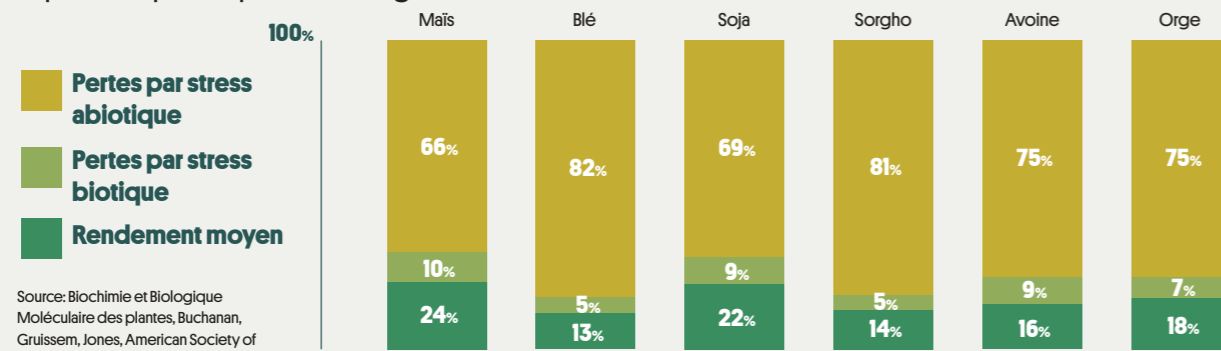


**Les stress abiotiques représentent les facteurs les plus importants pour les pertes de rendement.**

Les stress abiotiques, tels que la sécheresse ou les températures élevées réduisent considérablement la performance de la plante et son développement en réduisant la productivité.

## Impact des pertes de rendement causées par les stress abiotiques des principales cultures.

Les conditions de stress [abiotique] dans l'environnement des plantes représentent la limitation la plus importante pour la production agricole.



Source: Biochimie et Biologie Moléculaire des plantes, Buchanan, Grussem, Jones, American Society of Plant Phycologists, 2000

**Le stress abiotique cause une réduction de 70% du rendement.**

**Plusieurs cultures n'atteignent pas 20% de leur rendement potentiel.**

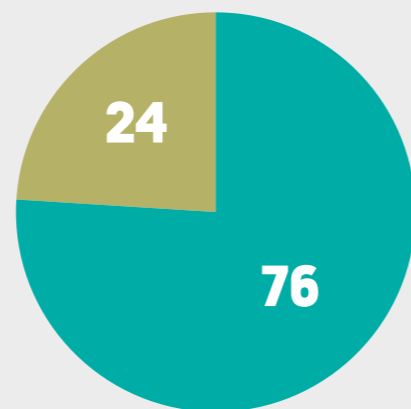
## Megafol: un des biostimulants anti-stress les plus vendus dans le monde, basé sur des extraits végétaux sélectionnés.

**Des analyses transcriptomiques ont démontré des activités physiologiques.**

Des analyses transcriptomiques après l'application de Megafol sur *A. thaliana*, ont démontré une bonne activation de gènes spécifiques [Groupes OG] liés à la réponse de la plante au stress abiotique.



% DE GÈNES RÉGULÉS (GROUPE D'ONTOLOGIE DE GÈNES)



■ RÉPONSE AU STRESS ABIOTIQUE ■ AUTRES

## Choisissez MEGAFOL pour

Résultats sur tomate en condition de stress hydrique

Culture	N. Trials	Dose	N. d'applications	Application
Tomate	45	3 L/ha	5	BBCH 60



**AUGMENTATION MOYENNE DU RENDEMENT: 10% vs UTC**

### Avantages:

- A base d'extraits végétaux sélectionnés
- Récupération rapide aux stress
- Préserve la qualité et quantité de production
- Compatible avec l'ensemble des produits de traitement.



GEAPOWER est la plateforme technologique exclusive développée par Valagro afin de transformer des principes actifs potentiels en solutions nutritives de haute qualité.

## Mode d'emploi

MÉTHODE D'APPLICATION	CULTURE	PÉRIODE D'APPLICATION	DOSE (L/ha)
Application foliaire	Viticulture et arboriculture (vigne, fruits à pépins, fruits à noyau, fruits à coques, olives, fraise...)	Pré-floraison, post-nouaison, développement du fruit; et dans tous les cas d'arrêt de croissance	2 - 3 L / ha
	Cultures légumières (tomate, poivre, aubergine, courgette, concombre, salade)	pendant tout le cycle tous les 10-15 jours	2 - 3 L / ha 150 - 250 ml / hl
	Cultures industrielles (pommes de terre, betteraves, carottes, tomates d'industrie...)	En association avec les herbicides et pendant le cycle végétatif en cas de stress avéré.	1 - 3 L / ha
	Grandes cultures (blé, maïs, colza, tournesol, soja, riz, sorgho)	En association avec les herbicides de pré-levée En association avec les herbicides de post-levée En cas de stress avéré	2L/ha 1L/ha 2L/ha

Engrais NF U 42-001

Composition : Azote (N) total 3,0%; Oxyde de potassium [K2O] soluble dans l'eau 8,0%; matières organiques : vinasse de mélasse, matières organiques végétales.