

## NOTRE EXTRAIT À BASE DE MACÉRATION D'AIL POUR FAVORISER LES DÉFENSES NATURELLES DES VÉGÉTAUX

**G-Stym® Ail**

EST RICHE EN COMPOSÉS SOUFRÉS

### PRINCIPE

Les Préparations Naturelles à Base de Plantes ou Extraits Végétaux, souvent regroupés à tort sous l'unique appellation Purins de Plantes, sont classés parmi les produits « bio-dynamisant ou biostimulant », c'est-à-dire ayant une action sur le fonctionnement de la plante et non une action directe sur le problème rencontré. Certaines plantes, comme la Prêle, l'Ortie ou le Saule, sont classées au niveau européen comme Substances de Base avec des propriétés **fongicides reconnues**.

Les extraits végétaux peuvent être de précieux alliés pour maintenir des efficacités et des états sanitaires satisfaisants de vos cultures.

### OBJECTIFS DE NOS PRÉPARATIONS

- Concentrer les principes actifs contenus dans la plante de la manière la plus pure et de façon constante et homogène (macération, infusion ou décoction)
- Garantir l'efficacité des principes actifs en fabriquant des produits frais
- Garantir une hygiène parfaite en utilisant des cuves inox
- Filtrer et stabiliser les préparations d'extraits végétaux pour éviter toute oxydation des principes actifs et toute contamination par des micro-organismes extérieurs

### LES ATOUTS TECHNIQUES DE

**G-Stym® Ail**



En pulvérisation foliaire ou en apport racinaire, nos extraits végétaux permettent d'agir sur le renforcement des défenses naturelles et le développement des plantes grâce à un apport synergétique de principes actifs, de vitamines et de minéraux immédiatement assimilables. Ils permettent également, pour certains d'entre eux, de diminuer l'usage des engrais et/ou de baisser les IFT (Indice de Fréquence de Traitement). Enfin, les extraits végétaux n'offrent pas de résistance et sont 100 % biodégradables.



## ■ Les effets reconnus de l'Ail (*Allium sativum*)

- Riche en **acides aminés soufrés** Méthionine et Cystéine, précurseurs d'arômes
- Riche en **composés volatils soufrés**, notamment des sulfures, disulfures et trisulfures
- Synthétise des composés secondaires intéressants comme la Saponine
- Stimule la croissance des racines, des feuilles et des fruits
- Effet **répulsif et anti-appétant** par son odeur sur certains insectes
- Effet **barrière**, en modifiant l'environnement immédiat
- Peut s'utiliser en association avec la fougère

## LES APPLICATIONS DE **G-Stym® Ail**

CULTURES	DOSES	MODALITÉS D'APPLICATIONS
VIGNES	5 à 10 litres / hectare	Pulvérisation foliaire Diluer dans 100 à 300 litres d'eau
CULTURES MARAÎCHÈRES	7 à 10 litres / hectare	Pulvérisation foliaire - Application au printemps Diluer dans 400 litres d'eau
VERGERS	7 à 10 litres / hectare	Pulvérisation foliaire Diluer dans 400 litres d'eau
PLANTES D'ORNEMENT	7 à 10 litres / hectare	Pulvérisation foliaire Diluer dans 400 litres d'eau
TOUTES CULTURES	Dilution à 5 %	Apport racinaire

**BIO** Utilisable en Agriculture Biologique conformément au Règlement CE n°834/2007

Ne pas traiter lors de fortes chaleurs.  
Peut s'utiliser en mélange de plantes, pour d'autres mélanges, effectuer des tests au préalable.  
En cas de doute, contacter un technicien conseil ou votre revendeur.

## SUBSTANCE NATURELLE À USAGE BIOSTIMULANT

Décret n°2016-532 du 27 avril relatif à la procédure d'autorisation des substances naturelles à usage biostimulant et décret n°2019-329 du 16 avril 2019 relatif aux substances naturelles à usage biostimulant et aux préparations naturelles peu préoccupantes en contenant.

### CONDITIONNEMENT

- Bidons de 10 litres
- Fûts de 220 litres
- Cuve IBC de 1000 litres

