

ULTRALG[®]

**Le Phyto-Energisant[®] pour
Grandes Cultures, Maraichage, Arboriculture et Viticulture**

▶ **Extrait d'algue pur
hydrolysé pour une
assimilation totale**

▶ **100% Assimilable
(feuilles + racines)**

▶ **100% Soluble**

▶ **pH régulé**

▶ **Fort pouvoir collant
(mouillant)**

▶ **Concentré 30%**

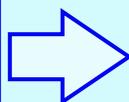
▶ **Riche en Vitamines,
Oligoéléments,
Hydrates de carbone,
Polysaccharides
(Laminarine/Fucoxanthine),
Hormones de croissance naturelles**

▶ **Riche en Mannitol
(osmo-régulateur)**

▶ **Riche en Acide Alginique (alginates)**

▶ **Riche en Acide Abscisique
(hydro-régulateur)**

**A
C
T
I
O
N
S**



Réduire les risques liés aux stress (hydriques)

Améliorer la qualité du végétal

Développer la vie du sol (système racinaire)

Améliorer l'efficacité des traitements

Réduire l'utilisation de produits phytosanitaires

BIOSTIMULANT FOLIAIRE et RACINAIRE

Le choix de l'assimilation !

ULTRALG est un extrait liquide obtenu par hydrolyse alcaline de l'algue brune *Ascophyllum Nodosum* récoltée dans des eaux très froides (plus d'alginate et d'oligosaccharides). Le procédé utilisé à chaque étape de la fabrication permet d'optimiser la performance du produit lors de son utilisation finale. De faibles températures ainsi que de fortes pressions garantissent à **ULTRALG** de fournir tous ses éléments nutritifs et énergisants de la manière la plus assimilable pour la plante. L'hydrolyse est également un procédé qui sépare les molécules très finement pour les rendre beaucoup plus assimilable par les feuilles et par les racines par rapport aux autres procédés d'extraction (froid).

ULTRALG possède également un pH régulé (proche de 7) qui lui permet d'être en adéquation avec les plantes, les eaux et les autres produits utilisés.

ULTRALG se comporte comme une boisson énergisante pour la plante en lui donnant toute l'énergie dont elle a besoin pour se défendre elle-même face aux stress qu'elle subit, c'est ce qui fait de lui un Phyto-énergisant.

Le mannitol contenu dans **ULTRALG** va permettre à la plante de mieux gérer les stress hydriques et de mieux récupérer suite à ce stress. Il jouera aussi le rôle de catalyseur pour les minéraux du sol afin qu'ils soient mieux assimilés. L'acide abscissique jouera lui un rôle hydro-régulateur puisqu'il permettra aux stomates (pores) des feuilles de se fermer pour limiter la transpiration et conserver ainsi, un maximum d'eau.

Associé aux traitements phytosanitaires, **ULTRALG** pourra en améliorer l'efficacité et ainsi en réduire l'utilisation.

ULTRALG est aussi ultra-concentré puisque sa formule contient **30%** d'extrait d'algue en matière sèche.

Oligoéléments & Vitamines

Très grande diversité de micro et de macro-éléments présent dans l'algue et 100% disponibles pour les graminées.

Hydrates de carbone

Grande quantité (env. 15%) pour activer la vie microbienne du sol en apportant des sucres aux bactéries et micro-organismes (nourriture et énergie).

ULTRALG
contient
naturellement

Hormones de croissance

Cytokinines : stimulent la production de chlorophylle
Auxines : activent la division cellulaire
Gibbérellines : favorisent la croissance en longueur (élongation cellulaire)
Bétaïnes : renforcent la résistance au stress (froid)

Polysaccharides et Oligosaccharides

Éléments indispensables au renforcement du système immunitaire et de défense de la plante : Alginates (acide alginique), Laminarine, Fucoïdine, Mannitol (osmorégulateur),...

Application/Utilisation :

- Diluer dans l'eau claire sous agitation
- Pulvériser ou intégrer dans le système d'irrigation (concentration conseillée < 10%)
- Produit compatible avec la plupart des autres traitements (en cas de doute, faire un test)
- Des applications les plus régulières possibles maintiennent constamment le végétal en bonne santé pour combattre les stress

CULTURE	UTILISATION
Céréales	2L/ha à 3L/ha en 2 ou 3 passages du stade épi 1cm à dernière feuille pointante
Colza	2L/ha à 4/5 feuilles vraies puis 2L/ha en sortie d'hiver
Arboriculture	4 passages de 3L/ha en encadrement de la fleur ou 1L/ha à chaque traitement
Maraichage	Foliaire : 2L/ha à chaque traitement / Irrigation : 3L dans 1000L d'eau
Viticulture	Foliaire : 2L/ha à chaque passage fongicide



ULTRALG améliore l'efficacité des traitements

ENGRAIS NFU 42001 ENTIEREMENT D'ORIGINE ANIMALE OU VEGETALE
EXTRAIT D'ALGUE BRUNE ASCOPHYLLUM NODOSUM

Composition : N:1,5% dont Norg:1,5% ; P2O5:1% ; K2O:6% ; SO3: 2% ; CaO:0,25% ; MgO:0,75%
Alginates:5% ; Mannitol:2% ; Hydrates de carbone (sucres):15%
Cytokinines:200ppm ; Bétaïnes:100ppm ; Auxines:100ppm

PRODUIT UTILISABLE EN AB EN APPLICATION
DU RCE 834/2007

PRODUIT RISQUANT DE PRÉSENTER UNE FORMATION
DE CRISTAUX À BASSE TEMPÉRATURE
NE PAS ENTREPOSER À MOINS DE 5°C
MAINTENIR LE RÉCIPIENT FERMÉ
AGITER AVANT EMPLOI

Document non contractuel. Le fabricant se réserve le droit d'apporter toutes modifications à celui-ci, sans préavis.