

VERALEAF®

BIOSTIMULANT FOLIAIRE



**Un biostimulant
adapté à
toutes cultures**

À base de principes actifs sécrétés par le ver de terre

Les extraits de notre lombricompost sont riches en substances actives issues du métabolisme du ver de terre (acides humiques et fulviques complexes, phytohormones, composés phénoliques, etc.)

MODES D'ACTION



Autorisation de mise sur le marché délivrée par l'ANSES **AMM n°1230218**

Composés phénoliques

- Action anti-stress
- Action antioxydante

Polysaccharides

- Activent la croissance
- Stimulent la photosynthèse
- Activent les enzymes de réponse au stress

Facilitateurs de symbioses

- Stimulent l'association avec les microorganismes bénéfiques du sol (PGPR/F)



Phytohormones

- Stimulent la division et l'élongation cellulaire
- Augmentent la ramification

Substances humiques

- Fort pouvoir chélatant
- Effet tampon sur le pH

UN PROCESSUS UNIQUE

Sélection des matières organiques



1

2



Valorisation par lombricompostage

Lombricompost riche agronomiquement



3

4



Production du biostimulant liquide



La formulation complexe de Veraleaf à base de lombricompost, complétée par des extraits d'algues et de plantes, assure une action multi-leviers.



Efficacité d'assimilation des nutriments

L'action complémentaire des substances humiques et fulviques et des associations symbiotiques améliore l'efficacité d'assimilation des nutriments. La plante aura besoin de mobiliser moins de ressources pour capter ce dont elle a besoin pour son développement.

Stimulation de la croissance

Les phytohormones du lombricompost et les sucres complexes stimulent les divisions et élongations cellulaires permettant une croissance accrue des parties aériennes et racinaires.

Effet anti-stress

L'application de VERALEAF® apporte des polysaccharides, des acides aminés et des composés phénoliques qui réduisent l'impact des stress abiotiques (hydrique, thermique, etc.) et permettent à la plante de conserver son potentiel de rendement.

STADES D'APPLICATION ET DOSES

CULTURES	APPLICATIONS	DOSE	STADES D'APPLICATIONS
Colza	2	3,0L/HA	2-4 feuilles - reprise sortie hiver
Céréales	1	3,0L/HA	2-4 feuilles à épi 1 cm
Protéagineux	1	3,0L/HA	2-4 feuilles
Maïs	2	3,0L/HA	2-4 feuilles + montaison
Pomme de terre Objectif calibre	2	5,0L/HA	Début floraison + 15 jours après
Pomme de terre Objectif tubérisation	2	5,0L/HA	Stade crochet + 15 jours après
Betterave	2	3,0L/HA	2-4 feuilles + fermeture du rang
Lin	1	5,0L/HA	De la levée à 10 cm
Tournesol	2	3,0L/HA	2-4 feuilles + élongation tige principale
Vigne, arbres et fruitiers	2 à 3	5,0L/HA	À partir de BBCH 10
Cultures légumières	2 à 3	5,0L/HA	À partir de la plantation
Plantes horticoles	2 à 3	5,0L/HA	10/15j après plantation + avant floraison

pH de la solution	4 - 4,5	P2O5(ER)	0,082%
Conductivité à 20°C	17,5 mS/cm	CaO(ER)	0,50%
Densité	1,05-1,07	K2O	0,92%
Carbone Organique	5,6%	Acides Humiques	3%
Azote (N)	0,52%	Acides Fulviques	5%

PRODUIT POUR LES PROFESSIONNELS. AVANT TOUTE UTILISATION, LIRE L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.