



ENERGY *Idrogrena*

Extrait liquide de polyamines enrichi en mésoéléments et microéléments
Autorisé en agriculture biologique - biostimulant **NFU 42.001**



Conseillé pour:

uniquement pour traitements foliaires:
en particulier avant la floraison et la
nouaison



POLYAMINES ORGANIQUES

> 6.6 mg/kg

MÉSOÉLÉMENTS ET MICROÉLÉMENTS

Ca	1% (EDTA)
Fe	1% (EDTA)
Zn	0,5% (EDTA)
B	0,5%

CARACTÉRISTIQUES

ENERGY est un extrait liquide de polyamines, **naturellement biostimulant**, enrichi en méso et micro-éléments. Il s'agit d'un produit innovant, unique dans le panorama des liquides à la disposition de l'agriculteur pour la **présence simultanée de calcium et de fer et d'amines biogènes**, qui exercent un pouvoir complexant avec le fer (Fe), le calcium (Ca) et le zinc (Zn). La présence de calcium EDTA 1% améliore la résistance des tissus végétaux. Le bore (B) intensifie l'assimilation et la transfert des micro-éléments déjà activés par l'agent EDTA, afin d'activer les processus métaboliques fondamentaux à la base du bien-être végétal.

ENERGY est un excellent transporteur de produits foliaires et contribue à augmenter les activités physiologiques de la plante. Les micro-éléments chélatés permettent d'expliquer l'activité métabolique comme conséquence directe d'une activité enzymatique régulière et d'un développement uniforme de la production végétale.

Processus métaboliques, phases phénologiques et actions spécifiques des micro-éléments:

- **Fe + Ca**, respiration, chlorophylle, photosynthèse, fixation de l'azote, métabolisme des protéines, réduction des nitrates, résistance de la membrane cellulaire, résistance accrue des tissus.
- **Zn**, métabolisme des auxines, germination, synesis de pigments et coloration des fruits;
- **B**, développement du grain de pollen, nouaison, division cellulaire, métabolisme des phytohormones, croissance méristématique, synthèse des protéines, transport des sucres.



Poids spécifique: 1.12

Couleur: rouge foncé

Densité: fluide aqueux

Conditionnements disponibles: 1 lt - 5 lt

Energy, biostimulant avec méso et micro-éléments chélatés, que l'on peut mélanger. Il régule les changements thermiques, il attire les insectes pollinisateurs. La bonne solution pour: la conservation, le degré Brix et l'uniformité.

RÉCOLTE	APPLICATION*	PÉRIODE*	DOSAGE/HA*
Vignobles	✓  	à chaque intervention de défense	250-300 cc / 100 l eau
Vergers (pomacées, fruits à noyaux, agrumes, etc.)	✓	à chaque intervention de défense	250-300 cc / 100 l eau
Oliveraies	✓	à chaque intervention de défense	250-300 cc / 100 l eau
Culture de légumes en serre	✓	avant et après la floraison	250-300 cc / 100 l eau
Légumes et cultures industrielles en plein champ	✓	avant et après la floraison	250-300 cc / 100 l eau
Fruits des bois (myrtilles, framboises, groseilles)	✓	avant et après la floraison	250-300 cc / 100 l eau

* Les doses données ci-dessus sont indicatives. Pour une utilisation correcte des produits, consulter un spécialiste.