

# BIPLANTOL® *agraire*

## Le fortifiant pour plante universel



Pour le maintien en bonne santé, la régénération et le renforcement des cultures et arbres à usage professionnel. **Pour des racines vigoureuses et renforcées.**

Approprié pour verger, plantes ornementales, cultures maraîchères, viticulture, agriculture (grandes cultures, pastoralisme), sylviculture et pépinières.

### Résultats suite à une application préventive et régulière

- favorise la santé et la vigueur des plantes
- renforce les plantes affaiblies
- stimule la capacité naturelle à la régénération
- favorise la croissance des racines et donc l'absorption des nutriments
- favorise les symbioses bénéfiques entre les organismes du sol et les racines
- améliore la fertilité et la structure du sol en stimulant les microorganismes
- stimule la croissance végétative
- améliore la capacité à fleurir et augmente le nombre de fleurs formées ainsi que l'aspect de la plante
- améliore la qualité des fruits, légumes et autres cultures
- diminue les défauts pour un meilleur taux de produits commercialisables
- le produit ne tache pas les feuilles

### Le produit agit de l'intérieur de la plante

BIPLANTOL® favorise la vitalité des plantes et du sol. Les bactéries et champignons bénéfiques dans le sol et au contact de la plante sont boostés. Des plantes recevant un traitement homéopathe se développent mieux car leur capacité naturelle à la régénération est stimulée. De cette manière, l'absorption des nutriments est facilitée ce qui permet une économie en fertilisants. Une plante en bonne santé et vigoureuse est plus tolérante aux mauvaises conditions pédo-climatiques. BIPLANTOL® est absorbé par les feuilles, les aiguilles et les racines.

### Composition

Complexe homéopathe dynamisé (D6-D100) contenant les minéraux potassium, calcium, fer, magnésium, phosphore et oligo-éléments essentiels tels que bore, germanium, silicium, cuivre; manganèse et acides uroniques (mucilage) entre autres.

Répertorié comme **agent fortifiant des plantes** par l'office fédéral allemand pour la protection des consommateurs et la sécurité alimentaire (BVL).

Respecte les normes européennes de production biologique (UE) 2018/848 et leur utilisation est autorisée en agriculture biologique. Les produits sont répertoriés dans le catalogue des intrants biologiques du FiBL.

**Aucun effet secondaire sur les hommes, organismes bénéfiques et l'écosystème** si le produit est appliqué conformément aux instructions du fabricant. Aucun effet sur les abeilles ou autres insectes utiles.

### Notez bien

De manière générale, BIPLANTOL® est compatible avec les autres fortifiants, pesticides et fertilisants disponibles dans le commerce.

L'expérience a montré que tous ses intrants peuvent être progressivement diminués en utilisant BIPLANTOL® agraire.

### Recommandation d'utilisation :

**Pulvérisation : 2 litres de BIPLANTOL® agraire par hectare (10 000 m<sup>2</sup>)** dans 1500 litres d'eau. **Arroser les plantes et le sol généreusement.** Mélanger 2 ml pour 1 litre d'eau si vous utilisez un pulvérisateur à dos.

**Arrosage : 0,2 ml par litre d'eau.**

**Période d'application :** varie en fonction de la culture, stade de croissance et conditions climatiques. Appliquer 3 à 6 fois durant la période végétative du printemps à l'automne, à 4 semaines d'intervalle. La meilleure période d'application se situe juste avant la poussée de croissance.

**Notes :** Brumisation froide possible. Pour les **cultures permanentes** BIPLANTOL® agraire et BIPLANTOL® mykos V forte peuvent être appliqués ensemble en utilisant 1 à 2 litres par hectare (effet synergique).

### Cultures ornementales & aromatiques

Peut se verser dans la cuve d'eau ou le système d'irrigation en place, par arrosage ou par pulvérisation.

Pour cultures déjà en place : Première application : utiliser 2 L par hectare

Nouvelle culture après repotage : Appliquer 0,2 ml par litre d'eau d'irrigation

### Cultures à croissance rapide

Régulièrement

- **0,5 litre par hectare chaque semaine** ou 0,05 ml / m<sup>2</sup> de BIPLANTOL® agraire.

Optimal en alternance une semaine sur 2 avec BIPLANTOL® mykos V forte appliqué aux mêmes doses pour prévenir des maladies fongiques.

- 0,5 litre par hectare ou 0,05 ml / m<sup>2</sup> de BIPLANTOL® X2 forte (aromathérapie).

### Culture pérennes

- Appliquer **tous les mois** avec **2 litres par hectare** (0,2 ml/m<sup>2</sup>)
- ou 1 litre de BIPLANTOL® agraire + 1 litre de BIPLANTOL® mykos V forte par hectare (0,1 ml/m<sup>2</sup> chacun) et éventuellement en supplément :
- 2 litres par hectare (0,2 ml/m<sup>2</sup>) de BIPLANTOL® X2 forte (aromathérapie).

### Verger (fréquence de pulvérisation)

#### Drupes

- 1 x à la floraison
- 1 x après floraison
- 1 x à mi-fructification

#### Fruits à pépin

- 1 x avant la floraison (feuilles visibles)
- 1 x après floraison (mai / juin)
- 1 x à mi-fructification

**Baies** (groseilles, framboises, cassis, maquereaux, myrtilles)

- 1 x au bourgeonnement
- 1 x après floraison
- 1 x à mi-fructification

#### Fraises

- 1 x à la 1<sup>ère</sup> fleur
- 1 x à la 2<sup>ème</sup> fleur
- 1 x à la 3<sup>ème</sup> fleur

### Viticulture

Dès l'apparition des premiers bourgeons, appliquer tous les mois 2 litres par hectare ou alors pour 1 ha : 1 litre de BIPLANTOL® agraire + BIPLANTOL® mykos V forte chacun à appliquer en même temps.

### Maraichage & grandes cultures

Pendant la période végétative appliquer 3 à 4 fois 2 L par hectare à 4 semaines d'intervalle ou pour les cultures courtes, augmenter la fréquence et appliquer tous les 7 à 14 jours.

### Prairies

Pour les champs et prés appliquer 3 à 4 x du printemps à l'automne à 6 semaines d'intervalle.

### Terres arables

3 - 4 x pendant la période de végétation, 2 litres par hectare à 4 semaines d'intervalle.

### Céréales

- 1 x au 3<sup>ème</sup> stade de tallage
- 1 x au 1<sup>er</sup> stade de nouaison
- 1 x à l'émergence des épis
- 1 x à la chaume du champ

### Pépinière & silviculture

Appliquer un total de 4 fois à 4 - 6 semaines d'intervalle dès l'apparition du premier bourgeon.

### Semences en terre et jeunes plants

Ajouter 1 litre de BIPLANTOL® agraire à 200 litres d'eau.

### Traitement des semences

Pour 1 ha : mouiller le sol avec 2 L de BIPLANTOL® agraire et laisser absorber. Remouiller ou semer immédiatement.

Nos recommandations sont fondées sur de nombreuses années d'expériences et de recherche. BIPLANTOL® est un fortifiant pour plante et non une méthode de lutte. Toutes les informations données se basent sur notre savoir et nous déclinons toute responsabilité de garantie des résultats.

Plus de vitalité