

# PraliGel® Flo

Gel naturel de pralinage prêt à l'emploi, avec biostimulants pour sécuriser la reprise des végétaux plantés en racine nue



## Propriétés

**PraliGel® Flo** est un gel organique prêt à l'emploi et utilisable en agriculture biologique pour la plantation des arbres, arbustes, rosiers en racines nues. Sa **formulation enrichie de 2 biostimulants (extrait d'algue et microorganisme *Bacillus B-Start*)**, va stimuler l'enracinement, protéger les racines et sécuriser la reprise des végétaux.

Le **pralinage** est une technique ancestrale qui consiste à « enrober » les racines des plants que l'on va mettre en terre pour faciliter leur reprise.

## Intérêt de PraliGel® Flo

PraliGel® Flo est un gel organique de pralinage très innovant, enrichi de deux technologies biostimulantes :

- Un extrait de l'algue *Ecklonia maxima*
- Un microorganisme utile *Bacillus amyloliquefaciens* B-Start

PraliGel® Flo est utilisable en Agriculture Biologique selon le règlement européen en vigueur

L'application de PraliGel® Flo sur les arbres, arbustes, rosiers à racines nues remplit des objectifs multiples :

1. Créer une **seconde peau** sur la racine : le gel forme un **film régulier et souple** pour protéger les racines des agressions extérieures
2. Hydrater la racine : **le gel est très riche en eau et permet ainsi de créer les conditions nécessaires à la bonne activité racinaire**
3. Favoriser le **développement** de nouvelles racines et former un **cocon protecteur** autour d'elles grâce à la présence synergique des deux biostimulants : l'**extrait d'algue** riche en équivalent auxines et le **microorganisme bénéfique Bacillus B-Start**. Cette action est renforcée par la présence d'oligo-éléments

### FLORE BACTÉRIENNE ACTIVEE

Présence du **micro-organisme Bacillus B-Start formant un cocon protecteur autour des racines, et facilitant l'accès aux ressources minérales** (ex: phosphore)

### GESTION DE L'EAU

**Film organique de protection contre la déshydratation et réserve active en eau**

### STIMULATION RACINAIRE

Par les équivalents auxines contenus **dans l'extrait d'algue favorisant la reprise et le développement racinaire, même en conditions difficiles**

Essai 2022 plantation de charmes. Essai réalisé avec un paysagiste en Ile de France.



Sans PraliGel® Flo

Plantation mars 2022  
Photo juin 2022. Témoins non pralinés : 45% des arbres ont dépéri.



Avec PraliGel® Flo

Plantation mars 2022  
Photo juin 2022. Malgré la sécheresse, 100% des arbres pralinés avec PraliGel Flo ont repris.

## DOSES D'EMPLOI

	Quantité de PraliGel® Flo /plant	Nombre de pieds pralinés avec 1 bidon de 10 L de PraliGel® Flo
Petits sujets ornementaux Plants forestiers	10 g soit 10 mL	1000
Rosiers, arbustes,	30 g soit 30 mL	300
Arbre	100 g soit 100 mL	100

## COMPOSITION

ENGRAIS AVEC ADDITIF AGRONOMIQUE NFU 44-204  
Solution prête à l'emploi d'oligoéléments avec additif agronomique à base de microorganisme et d'extraits d'algue

Fer (Fe) chélaté par EDTA	8 mg/L
Manganèse (Mn) chélaté par EDTA	4 mg/L
Molybdène (Mo)	0,1 mg/L
Zinc (Zn) chélaté par EDTA	2,6 mg/L

28,8% d'extrait de l'algue *Ecklonia maxima* (Basfoliar Kelp; AMM 1160002) et microorganisme *Bacillus amyloliquefaciens subsp. plantarum* (B-start ; AMM 1000030)

Utilisable en Agriculture Biologique conformément à la réglementation européenne en vigueur

Bidon de 10 L (10 kg)

EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande ou sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)  
DESTINE AUX USAGES PROFESSIONNELS