

# PraliGel® Flo

L'assurance d'une plantation réussie en  
racine nue



**PraliGel® Flo est un gel naturel prêt à l'emploi contenant des oligo-éléments et une association de deux biostimulant à appliquer sur les jeunes plants à racines nues avec des objectifs multiples :**

- Favoriser la reprise du jeune plant en créant un environnement favorable autour des racines
- Former une gaine protectrice autour des racines du plant et favoriser sa cicatrisation
- Limiter le dessèchement des racines

## 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.



*Pralinage combinant deux technologies biostimulantes propres à COMPO EXPERT : Un extrait de l'algue Ecklonia maxima et le bacillus amyloliquefaciens R6CXD Le tout dans une formulation gel innovante.*

Bidon de 10 litres (10 kg)

## Des actions combinées pour :

1. Créer une seconde peau sur la racine : **film régulier et souple** pour protéger les racines des agressions extérieures
2. Eviter le dessèchement de 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 grâce à la présence synergique **d'oligo-éléments, d'un extrait d'algues** riche en auxines (phytohormones) et **d'une bactérie bénéfique**

### Flore bactérienne

Présence de micro-organismes favorisant le développement racinaire 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

Présence de phytohormones activant le renouvellement racinaire, même en conditions difficiles

## La création d'un biofilm

### Espace de communication entre la plante et le Bacillus R6CDX



D'abord les spores de Bacillus germent à proximité de la racine.

...formant ainsi un biofilm (un gel) qui les maintient liés à proximité de la racine (dans la rhizosphère)

...ce biofilm va être décisif pour la suite car il sera le lieu où va s'effectuer la communication avec la rhizosphère.

➤ L'objectif de PraliGel® Flo est de rentabiliser rapidement la plantation en réduisant les pertes, en homogénéisant la vigueur du vignoble ou du verger, et en permettant un gain de temps à la mise à fruit

## Doses d'emploi

Culture	Dose approx.	Nbre maxi de plant/bidon
Vigne	10 g/ceps	1000 ceps
Arboriculture	100 g/plant	100 plants

ENGRAIS AVEC ADDITIF AGRONOMIQUE NFU 44-204  
Solution prête à l'emploi d'oligoéléments avec additif agronomique à base de microorganismes 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 microorganismes *Bacillus amyloliquefaciens* subsp. *plantarum* (Actistart R6; AMM 1171301)

(\*) 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