



ÉLICITEUR vigne

# Plei**one**



# SOYEZ-LES  
**PREMIERS**

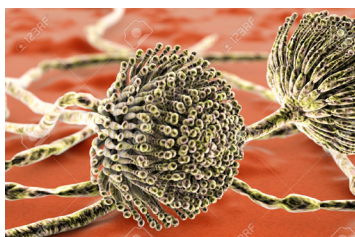
**one** 1er chitosan d'origine végétale

**one** Solution tout en 1 mildiou oïdium

**one** En 1ère application à 2 L/ha



**phyteurop**



Le chitosan est une **substance naturelle** dérivée de la chitine, utilisable dans de nombreux domaines, dont **l'agriculture**. En protection des cultures, son action est triple.



Filmogène



Éliciteur



Fongistatique/  
bactéricide

Pleione est le premier chitosan d'origine végétale obtenu à partir de la paroi cellulaire de champignon (*Aspergillus niger*).



Sécurité

Production européenne  
contrôlée et tracée



Qualité



Efficacité

Faible masse moléculaire (20 000 Da)  
pour une meilleure stimulation des  
défenses naturelles

### De nombreuses cultures cibles : Vigne,

Olive, cultures fruitières, céréales, baies et petits fruits, pelouse (prairies et terrain de sport), plantes ornementales, épices, légumes, traitement post récolte sur "fruits pelables", culture pour l'alimentation animale, traitements de semences : céréales, pomme de terre, betteraves.



## Caractéristiques

- Biocontrôle.
- Dose d'emploi à 2 L/ha.
- Chitosan d'origine végétale / champignon, concentré à 10%.
- Tout en 1, mildiou et oïdium (et botrytis).
- Triple action : filmogène, élicitrice, fongistatique.
- Pas de résidus.
- Pas ZNT /DVP/DSR .
- Pas de Délai de réentrée.
- Pas d' IFT.

## Positionnement et dose



3-4 feuilles



Boutons floraux  
agglomérés



Inflorescences  
visibles



Boutons floraux  
séparés



Fin  
floraison



Nouaison



Fermeture de  
la grappe

← **Pleione 2 L/ha** →

Une application au 1er traitement pour maintenir les parcelles "propres" en pression faible à modérée : Non classé, pas d'IFT, pas de cuivre

Revenir avec d'autres spécialités à T + 8 à 10j selon la pression parasitaire.

← **Pleione 2 L/ha**  
+ phosphonate de potassium →

Une application en début de cycle en association avec un phosphonate de potassium

réintervenir 10 à 14 jours après selon la pression parasitaire et le programme envisagé.