



## O.D.G.

Immeuble Interconsulaire

16 Bd Président Bertrand

43000 LE PUY EN VELAY - Tél: 04.71.07.21.33

Email : [contact@lalentillevertedupuy.com](mailto:contact@lalentillevertedupuy.com)



La Chambre d'Agriculture de Haute-Loire est agréée par le Ministère de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant phytopharmaceutique, sous le N°IFO1762 dans le cadre de l'agrément multi sites porté par l'APCA.

Publication périodique

C.P.P.A.P.

N°1008B06654

ISSN n°1254.6372



## RAPPEL DECLARATION DE SEMIS Avant le 10 JUIN

### 1 - Stade et état sanitaire de la culture

Semis de début avril	Inférieur à 900 m d'altitude	Apparition des boutons floraux à début floraison
Semis de fin avril	Supérieur à 900 m d'altitude	8 à 10 feuilles



Ce mois de mai a été très pluvieux, avec des cumuls de 119 L/M<sup>2</sup> à Landos, de 130 L/M<sup>2</sup> à Chaspuzac selon les relevés Météo France, avec des secteurs à certainement à plus de 180 L/M<sup>2</sup> cumulés. Cela s'est accompagné d'un déficit d'ensoleillement.

Ce contexte météo est très néfaste à la culture. Les parcelles ressuyant bien, avec des sols filtrants ou en pentes, s'en sortent bien pour l'instant. A l'inverse, dans les autres situations, la culture est fortement pénalisée par des asphyxies racinaires. On observe également certaines parcelles touchées par la pathologie des sols, Aphanomyces, Fusarium, Pythium qui nécrosent le système racinaire et provoquent le dépérissement de la lentille.

### 2 – Préconisation : une protection fongicide s'impose.

Ces conditions météorologiques font craindre l'apparition de maladies foliaires (anthracnose, pourritures grises) et nous imposent d'être vigilants. Il est important d'assurer une protection fongicide préventive, dès que la portance des sols le permettra, pour protéger la culture. Ce traitement est à raisonner selon de l'état des parcelles et en fonction du potentiel de rendement existant sur chaque parcelle.

Nous disposons de 2 spécialités commerciales fongicides : PROSARO (ou Piano) qui vient en complément d'AMISTAR (ou ORTIVA). L'association des 2 permet d'améliorer l'efficacité sur anthracnose et autres maladies des parties aériennes de la lentille.

-----  
**INVITATION VISITE ESSAI LENTILLE Jeudi 14 Juin 2018**  
**9h30 :RDV Bizac – Cne LE BRIGNON (en bordure RN 88 sortie**  
**Bizac direction Costaros**  
**11h00 : RDV Landos , Parcelle située 500 m après la Casse Auto**

Stades de la lentille : en début floraison	Stade de la lentille : entre 8/10 feuilles avec floraison attendu sous 10/15 jours
Traiter en préventif et curatif	Traiter en préventif
Il faut être réactif et intervenir rapidement	Il n'est pas conseillé d'attendre la floraison
<u>Maladies cibles :</u> Anthracnose, pourritures grises Rouille brune	<u>Maladies cibles :</u> Anthracnose, pourritures grises
Associer 2 spécialités en un seul traitement Prosaro : 0.7 L/ha Amistar : 0.7 L/ha	Traiter en 2 passages : <b>1<sup>er</sup> passage</b> à 6-9 feuilles : Amistar : 0.5 L/ha + Prosaro 0.5 L/ha <b>2<sup>ème</sup> passage</b> à la floraison : Amistar : 0.5 L/ha + Prosaro 0.5 L/ha
Objectif visé : Protéger la culture jusqu'à la récolte en 1 seul passage.	Objectif visé: Protéger au mieux la culture en 2 passages car le cycle de la lentille est long.

\*Un apport foliaire complémentaire de Bore associé avec le fongicide peut être envisagé préventivement pour limiter les risques de carence en bore liée à un mauvais enracinement.

### **3 – Compléments préconisations désherbage 2018**

Il est urgent de terminer les traitements herbicides dès que la portance des sols permet d'intervenir.

- Il est encore possible de traiter les graminées sur les secteurs d'altitude avant le stade maxi apparition des boutons floraux de la lentille (stade torche de la fleur) :
  - Etamine ou Pilot = 1 L/ha (m.a. : quizalofop 50 g/L)
  - Select / Centurion 240 EC = 0.5 L/ha (m.a. : cléthodime 240 g/L) + rajouter de l'huile (Actirob B) 1 L/ha.
  - Centurion R = 1.0 L/ha (m.a. : cléthodime 120 g/L) seul, sans huile.
- Alternative intéressante dans les cas où les ray-grass sont résistants à Etamine ou Pilot.
- Les traitements herbicides anti-graminées (Etamine & Pilot, Select & Centurion 240 EC, Centurion R) avec les fongicides (Amistar ou Prosaro) doivent être réalisés avec un intervalle de 2 jours afin de limiter tout risque de phytotoxicité sur la culture.
- L'association Sencoral SC avec les autres herbicides et avec les fongicides est absolument déconseillé, en raison du risque de phytotoxicité pour la lentille.

#### **Informations complémentaires**

- Adresse utile: [www.haute-loire.chambagri.fr](http://www.haute-loire.chambagri.fr)
- Retrouver le **Bulletin de Santé du Végétal (BSV)** pour des informations hebdomadaires sur vos cultures sur le site de la Chambre d'Agriculture, rubrique « productions végétales »
- Retrouver le **Guide des bonnes pratiques phytosanitaires** sur le site de la Chambre d'Agriculture de la Haute Loire, rubrique « productions végétales »
- Retrouver l'ensemble des matières actives et des produits commerciaux cités ci-dessus

Spécialités commerciales	Matières actives
Sencoral SC	Méthribuzine 600 g/L
Sélect / Centurion 240 EC	Cléthodime 240 g/L
Centurion R	Cléthodime 120 g/L
Etamine / Pilot	Quizalofop 50 g/L
Amistar / Ortiva	Azoxystrobine 250 g/L
Prosaro / Piano	Prothiconazole 125 g/L + Tébuconazole 125 g/L

Toutes les spécialités commerciales proposées sont autorisées.

Nous ne pouvons pas être tenus responsables d'erreurs ou de mauvaises interprétations des conseils et de l'utilisation des produits.

**INVITATION VISITE ESSAI LENTILLE Jeudi 14 Juin 2018**  
**9h30 :RDV Bizac – Cne LE BRIGNON (en bordure RN 88 sortie**  
**Bizac direction Costaros**  
**11h00 : RDV Landos , Parcelle située 500 m après la Casse Auto**