

Bulletin Technique

Lentilles Vertes du Puy AOP

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



HAUTE-LOIRE

Bulletin N° 2
30 avril 2010
2 pages

LE STADE DE LA CULTURE au 30 avril 2010...

| | |
|--|---|
| Semis de mars et en dessous de 900 m. | La lentille est au stade 4 à 6 feuilles |
| Semis de fin mars et avril au dessus de 900 m. | La lentille est levée à 3 feuilles |

2010 a connu dans l'ensemble des semis difficiles !

Si les premiers semis ont débuté mi-mars sur les secteurs les plus précoces, la majeure partie s'est déroulée sur la première quinzaine d'avril. Les sols n'étaient que partiellement ressuyés dans certaines parcelles. Les conditions de semis étaient donc difficiles et le passage des engins ont provoqué des tassements de sol. Dans ces conditions, la lentille est pénalisée, ne pouvant développer son système racinaire correctement.

L'ETAT SANITAIRE DE LA CULTURE

Les températures clémentes de cette dernière quinzaine d'avril a permis une accélération de la croissance de la lentille. La culture se trouve à présent à un stade de développement normal comparé aux années précédentes. Par contre, le manque de précipitation sur cette même période limite l'efficacité de herbicides de pré-levée (Challenge 600 et Nirvana). Les pluies annoncées par Météo-France les premiers jours de Mai permettront de réactiver ces herbicides et d'éliminer les nombreuses levées d'adventices observées.

Le risque sitones est très présent cette dernière semaine d'avril : à surveiller !

Avec les températures particulièrement élevées de ces dernières journées d'avril, les sitones sont très présentes. Leur activité est importante dès que les températures sont supérieures à 12 C°. Les risques de ce ravageur sont minimes sur des lentilles à plus de 3 – 4 feuilles. En revanche, dans les parcelles tassées, citées ci-dessus, dans lesquelles la lentille est à moins de 3 feuilles, cela favorise les dégâts du ravageur. Plus de 50 % des plants sont attaqués dans certaines parcelles, alors que d'autres ne connaissent que peu de dégâts. Les conditions météorologiques pluvieuses et fraîches annoncées début mai freineront l'activité de ce ravageur.

⇒ Seuil de nuisibilité : sur un comptage de 25 plantes, 50% comportent plusieurs morsures.

CILVERPUY

Immeuble
Interconsulaire BP 63
– 43002 LE PUY EN
VELAY CEDEX –
Tél 04.71.02.60.44
Fax :04.71.02.89.90



CHAMBRE
D'AGRICULTURE
HAUTE - LOIRE
Publication périodique
C.P.P.A.P
n° 1008B06654
ISSN n°1254.6372

AUTRES CONSEILS DE SAISON

INFO DESHERBAGE DE POST-LEVÉE DE LA LENTILLE:

Dès que la portance des sols est suffisante, n'hésitez pas à intervenir rapidement, l'efficacité des herbicides est meilleure sur des jeunes adventices.

1- Lutte contre les dicotylédones : Les cibles sont l'Ortie Royale, le Bleuet, la Morelle Noire, le Chénopode Blanc et les Renouées des oiseaux.

- Le Bétanal Novation dispose d'une bonne efficacité sur ces plantes.

- ⇒ Dès que le stade 4 feuilles de la lentille est atteint, vous pouvez traiter avec Bétanal Novation à 1,5 Litre par hectare.
- ⇒ Si l'intervention est retardée, sur des adventices plus développées, la dose de Bétanal Novation préconisée est de 2 litres par Hectare.
- ⇒ Pour plus de détail sur l'emploi de Bétanal Novation, n'hésitez pas à contacter votre technico commercial habituel.
- ⇒ Les conditions d'application de Bétanal Novation
 - Hygrométrie de l'air supérieure à 60 %
 - Absence de températures supérieures à 25 C° dans les jours qui suivent le traitement.

2- Lutte contre les graminées : ray grass, vulpin, folle avoine

- ⇒ Les herbicides anti graminées sont à faire dans un intervalle de 5 à 10 jours après le traitement précédent.

3- Compatibilité des mélanges de spécialités commerciales herbicides de post levée de la lentille

- ⇒ Nous expérimentons l'association Bétanal Novation associé à Etamine (l'anti graminées) depuis 2008 et 2009. D'un point de vue réglementaire, il n'y a pas d'incompatibilité.
- ⇒ La sélectivité du mélange sur la culture est bonne à chaque fois que le traitement est réalisé sur une lentille en bon état végétatif, avec des conditions poussantes.
- ⇒ En situation inverse, les deux traitements devront être séparés de 4 à 8 jours
- ⇒ Cependant cette pratique reste sous l'entière responsabilité de l'utilisateur

Info réglementaire

Pour vous informer sur les homologations de spécialités commerciales phytosanitaires : le site en ligne du ministère de l'Agriculture = <http://e-phy.agriculture.gouv.fr>

Tournées de parcelle : Comme chaque année, pour répondre à vos questions techniques sur la culture de lentille, nous vous proposons des rendez-vous par secteur :

| | | |
|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Vendredi 7 Mai 2010 à 10 h. | CERZAT / St GEORGES D'A. | Entrée du village |
| Lundi 10 Mai 2010 à 10 h. | St PAULIEN / LOUDES | Entrée du village d'ORCENAC |
| Mardi 11 Mai 2010 à 10 h. | CHASPUZAC / VERGEZAC | Carrefour ST Rémy |
| Mardi 18 Mai 2010 à 10 h | LANDOS / COSTAROS | Silo EuréaCoop |