



# INFOLIVE

2013

22

## ENTRETIEN et CULTURE DE L'OLIVIER

Infolive n° 22 du 8 octobre 2013

Languedoc-Roussillon, Provence-Alpes-Côte-d'Azur,  
Rhône-Alpes

### Mouche de l'olive

L'activité des mouches reste importante sur la quasi totalité de la zone ...

**En fonction de la date de récolte prévue, des traitements sont possibles ou pas...**

### Œil de paon

Les applications de cuivre déjà réalisées ont souvent été lessivées.

### Irrigation

**De nouvelles pluies qui mettent un terme à l'arrosage.**

### Barrières minérales et trituration

La présence de traces d'argile blanche calcinée sur les fruits ne doit pas poser de difficultés particulières aux mouliniers. La trituration des olives et les caractéristiques de l'huile d'olive obtenue sont identiques dans tous les essais réalisés depuis plusieurs années.

En olive de table, les traces disparaissent au nettoyage des fruits et ne constituent pas non-plus un obstacle.

CONSULTEZ  
[www.afidol.org](http://www.afidol.org)

CENTRE TECHNIQUE DE L'OLIVIER

INFOLIVE est une feuille d'information et de préconisation établie par le Centre Technique de l'Olivier pour le compte de l'Association Inter-professionnelle de l'olivier (AFIDOL). Ce document n'est pas contractuel et les informations données n'ont qu'une valeur indicative. Les informations présentées sur l'étiquette des produits ont valeur de loi.



Travaux financés par l'Union Européenne, FranceAgriMer et l'Association Française Interprofessionnelle de l'Olive, dans le cadre du règlement européen CE n°867/2008 du 3 septembre 2008 modifié par le Règlement (UE) N°1220/2011 du 25 novembre 2011, portant modalités d'application du règlement CE n°1234/2007



L'AFIDOL est une organisation d'opérateurs oléicoles agréée sous le numéro OPEO 2012/01

## Mouche de l'olive

### Observations :

Selon les Bulletins de Santé du Végétal du 8 octobre, le nombre de mouches en vol reste élevé. Il a même parfois tendance à augmenter (c'est le quatrième vol qui se superpose avec la fin du troisième). Le nombre d'olives abîmées augmente. Les vergers protégés jusque là (toutes stratégies confondues) restent toutefois sains, mais les vergers sans protection commencent à perdre des olives.

### Prévisions :





L'activité de ponte des mouches risque de diminuer avec la chute des températures annoncées pour cette semaine et l'activité des larves devrait être ralentie. Le temps entre la ponte et l'apparition des dégâts devrait passer à 3, voire 4 semaines. Mais compte-tenu du nombre de mouches en vol, il convient de rester très vigilant.

### Préconisation : récolte prévue fin octobre / début novembre

Cas des vergers en zone littorale, des variétés particulièrement précoces, de votre volonté d'obtenir un fruité vert marqué, et/ou de choisir une stratégie de récolte précoce (reportez vous au numéro 21 d'Infolive pour plus de détails).

	<b>Récolte fin octobre /début novembre</b>	Stratégie <b>barrière</b>		Inutile de renouveler la barrière.
		Stratégie <b>adulticide</b> préventif		Inutile d'appliquer un adulticide.
		Stratégie <b>larvicide</b> curatif		Inutile d'appliquer un larvicide.

### Préconisation : récolte prévue après le 10 novembre

	<b>Récolte après le 10 novembre</b>	Stratégie <b>barrière</b>		Les pluies ont lessivé(1) la dernière application, renouvelez-la rapidement.
		Stratégie <b>adulticide</b> préventif		Si le nombre de mouches en vol reste important dans votre verger, appliquez un traitement adulticide. Attention aux abeilles : plusieurs plantes herbacées fleurissent avec les pluies d'automne, coupez l'herbe avant de traiter. Attention aux Délais avant Récolte et au nombre maximal d'applications selon les spécialités employées.
		Stratégie <b>larvicide</b> curatif		Si vous n'avez pas traité depuis plus de 15 jours et si le nombre de piqûres de ponte augmente fortement, au-delà de 10 % d'olives touchées, appliquez un larvicide. Attention aux abeilles : plusieurs plantes herbacées fleurissent avec les pluies d'automne, coupez l'herbe avant de traiter. Attention aux Délais Avant Récolte et au nombre maximal d'applications selon les spécialités employées.

### Récolte étalée

Si votre chantier de récolte doit s'étaler de part et d'autre du 10 novembre, dissociez votre stratégie :

- Pas de traitement sur les arbres récoltés avant le 10 novembre.
- Un traitement pour les arbres qui seront récoltés après le 10 novembre.

(1) La résistance au lessivage des argiles dépend des caractéristiques de la pluie : dans le cas d'une pluie douce à petite gouttes, il faudra 30 à 40 mm pour lessiver la barrière, tandis que 10 – 15 mm d'eau suffiront avec les grosses gouttes d'une pluie d'orage sous un vent fort.

## Maladie de l'Œil de paon

**Observations :** Selon les Bulletins de Santé du Végétal du 8 octobre, les taches apparaissent sur les feuilles contaminées en 2013.

**Prévisions :** les taches vont continuer à apparaître.

**Préconisations :**

### Pluies inférieures à 40 mm

L'application du traitement indiqué dans les derniers bulletins est encore un peu active, **inutile de renouveler l'application.**

### Pluies supérieures à 40 mm

La dernière application de cuivre a été lessivée, si vous observez plus de 10 % de feuilles tachées, appliquez un produit à base de cuivre **à la demi-dose homologuée.**

**> liste des produits dans Infolive n° 20**

Exemple : avec une Bouillie Bordelaise homologuée à 1,250 kg/hl, appliquez le produit à la dose de 0,625 kg / hl.