

# MESSAGE DU 23 JUIN 2017

SITUATION	
MOUCHE	Le premier traitement de la saison pourra être envisagé si vous observez à la fois des mouches et des olives de plus de 8-10 mm sur votre parcelle. Sinon, il est inutile de traiter.
DALMATICO SE	Pour limiter les risques de dalmaticose, assurez-vous d'avoir une bonne protection préventive contre la mouche.
IRRIGATION	Forte progression des besoins en eau. Augmentez vos arrosages.

## MOUCHE

### Observations :

Sur les parcelles les plus précoces, les olives ont déjà atteint un stade de sensibilité à la mouche : taille supérieure à 8-10 mm. Sur la zone littorale, on peut même déjà observer des olives d'une taille de 15-20 mm. Dans l'arrière-pays, sur des altitudes supérieures à 300 mètres, les olives n'ont généralement pas atteint la taille de 8-10 mm, et ne sont donc pas encore vulnérables vis-à-vis de la mouche.

### Evaluation des risques :

Le seuil de risque est atteint lorsque les olives atteignent 8-10 mm de long ET que la mouche est capturée dans les pièges. **La semaine prochaine, les températures devraient baisser et les conditions seront davantage favorables à l'activité de la mouche. Il y aura donc un risque de ponte sur les parcelles avec présence de mouches, dont les olives ont une taille d'au moins 8-10 mm.** Si c'est possible, nous vous recommandons de mettre en place un suivi du vol des mouches dans votre parcelle afin d'évaluer le niveau de risque, à l'aide de phéromones et de plaques jaunes engluées, ou avec des bouteilles de phosphate diammonique

### Préconisations :

Dans les parcelles avec mouches et olives de plus de 8-10 mm, vous pouvez envisager un traitement avec une argile ou un insecticide adulticide. Dans les autres cas (absence de mouche ou taille d'olives inférieure à 8-10 mm), il est inutile de traiter : attendez le prochain message phytosanitaire, mais restez vigilant car, la semaine prochaine, les températures devraient baisser et les olives vont grossir.

## DALMATICOSE

### Observation :

Le développement de la dalmaticose étant systématiquement associé aux piqûres de ponte de la mouche de l'olive, assurez-vous d'avoir une bonne protection préventive contre la mouche pour limiter le risque de dalmaticose. Les observations des années précédentes ont montré que les applications précoces et répétées de barrières minérales durant l'été limitent fortement l'apparition de nécroses, en raison de la diminution des piqûres de ponte par la mouche. Nous insistons donc sur l'importance des barrières minérales (argiles) en ce début de saison pour limiter le risque de dalmaticose, plus particulièrement sur les secteurs fortement touchés en 2016 et les variétés plus sensibles (Bouteillan, Cayet Roux, Ascolana...).

## IRRIGATION

Au cours de la semaine écoulée, les besoins en eau des oliviers ont fortement augmenté, notamment dans les secteurs les plus exposés au vent. Les pluies ont fait défaut, sauf dans le Gard et l'Ardèche où le niveau des précipitations a pu atteindre 15 mm. Ces pluies s'avèrent insuffisantes et ne justifient nullement une suspension des arrosages. Les fortes chaleurs devraient se maintenir jusqu'en fin de semaine prochaine.

Les consignes restent identiques à celles de la semaine dernière :

- **l'arrosage doit être soutenu en cette période de forte chaleur**, à la fois pour limiter les chutes physiologiques de petits fruits et pour favoriser la multiplication cellulaire des jeunes olives.
- en goutte-à-goutte, assurez-vous d'humecter un large volume de sol pour satisfaire pleinement les besoins en eau des oliviers. Pour cela, n'hésitez pas à ajouter des goutteurs, voire doublez la rampe de goutteurs. Pratiquez également des arrosages rapprochés (tous les 4 jours au plus) pour limiter l'assèchement du bulbe humide sous les goutteurs.

