



**OLIVIERS : RAVAGEURS, MALADIES,
GESTION DU SOL ET DE L'IRRIGATIONS**
Séance 1 : Mouche de l'olive et gestion du sol



Programme

Lieu : **Maison de la biodiversité**, chemin de la Thomassine, 04100 Manosque

Date : **mercredi 24 avril 2019**

Horaires : **9h00 - 17h00** (pause repas, non fourni, entre 12h30 et 13h30)

Intervenant :

Alex SICILIANO, conseiller et formateur en oléiculture et agriculture durable.

L'olivier est un arbre rustique capable de se défendre contre la plupart des insectes et des maladies susceptibles de le toucher. Mais s'il consacre de l'énergie à sa défense, sa production d'olive diminue. L'oléiculteur qui souhaite ramasser des olives doit s'appliquer à aider ses arbres à lutter contre les maladies et les ravageurs pour récolter des olives en quantité suffisante et de haute qualité.

Module 1 : Mouche de l'olive

La mouche de l'olive est le principal ravageur de l'olive. Depuis quelques décennies les dégâts quelle occasionnent augmentent, au point de perdre des récoltes entières certaines années.

Objectif : connaître les stades de développement des mouches et les moyens de lutte

Programme en salle :

- La biologie de la mouche
- Lutte par piégeage
- Lutte par pulvérisation : argiles et insecticides biologiques

Programme sur le terrain :

- Préparation d'une bouillie de pulvérisation (cas des argiles) et des pièges à mouche.

Module 2 : Gestion du sol

Le sol est un ensemble complexe où les champignons, les bactéries, les plantes et les animaux s'associent ou se combattent tout en tirant profil de la ressource minérale. Savoir s'il faut travailler le sol, ou laisser l'herbe n'est que la première question d'une longue liste, pour accompagner au mieux la terre de vos oliviers.

Objectif : évaluer le fonctionnement d'un sol

Programme en salle :

- Principes de base d'agronomie
- Les horizons, et types minéraux
- La vie du sol et l'évolution des matières organiques
- Les compétitions et les associations
- Définir une stratégie de gestion durable.

Programme sur le terrain :

- Profil de sol et profil racinaire



**OLIVIERS : RAVAGEURS, MALADIES,
GESTION DU SOL ET DE L'IRRIGATIONS**
Séance 1 : Mouche de l'olive et gestion du sol



Bulletin d'inscription

Lieu : **Maison de la biodiversité**, chemin de la Thomassine, 04100 Manosque

Date : **mercredi 24 avril 2019**

Horaires : **9h00 - 17h00** (pause repas, non fourni, entre 12h30 et 13h30)

Intervenant : **Alex SICILIANO**

Mme – Mr (NOM-Prénom)

Adresse

.....

Téléphone :

Mail :

Ci-joint un chèque de 45 € libellé à l'ordre du **Parc du Luberon**
 35 € à partir du 2^{ème} stage

Pour favoriser le covoiturage, la liste des stagiaires et leurs coordonnées peuvent être envoyés à l'ensemble du groupe. En cas de refus, cocher la case ci-dessous :

Je m'oppose à la diffusion de mes coordonnées aux participants du stage

Envoyer votre bulletin d'inscription et votre chèque à :

**Maison de la biodiversité
Chemin de la Thomassine
04100 MANOSQUE**

ATTENTION – Faire un chèque séparé pour chaque stage (il vous sera retourné en cas d'annulation)

Informations pratiques :

- Il est préférable d'amener son repas (le centre-ville de Manosque est à 5 km, et le stationnement y est difficile)
- Pour vous rendre sur place, suivez la direction du stade/cimetière puis tournez à gauche, chemin de la Thomassine, juste avant l'hôtel du Pré St Michel. Si vous arrivez par la route d'Apt, n'utilisez pas votre GPS, il risque de vous envoyer sur un chemin de terre.
- Renseignement complémentaire : 04 92 87 74 40 ou mathias.meignan@parcduluberon.fr