



## **FORMATION A LA RECONNAISSANCE DES MICRO-HYMENOPTERES UTILES EN AGRICULTURE**

Les micro-hyménoptères sont un groupe fonctionnel très utile en agriculture, car capables de réguler de nombreux ravageurs, certains étant très spécifiques. Mais leur reconnaissance est ardue, tant ils sont petits et ressemblants entre espèces.

Cette formation d'un jour, animée par Johanna Villenave ([www.florinsectes.com](http://www.florinsectes.com)) permettra d'identifier les principales familles intéressantes en agriculture.

Elle est destinée à des chercheurs ou techniciens travaillant sur la lutte biologique par conservation, souhaitant développer une autonomie sur la reconnaissance de ce groupe.

*Programme prévisionnel :*

- Besoins bio-écologiques des Hyménoptères parasitoïdes
- Critères morphologiques des familles d'Hyménoptères parasitoïdes intéressants en protection des plantes
- Utilisation de différentes clés d'identification
- Travaux pratiques à la loupe binoculaire

Les stagiaires peuvent amener leurs spécimens comme support de formation.

---

**Cette formation sera proposée dans 3 villes :**

<b>Toulouse</b>	<b>le 23 mars 2017</b>
<b>Avignon</b>	<b>le 31 mars 2017</b>
<b>Grignon</b>	<b>le 27 avril 2017</b>

---

*Tarif indicatif de formation :* 120 euros/personne (selon nombre d'inscrits)

Contacts pour inscriptions :

Avignon : [francois.warlop@grab.fr](mailto:francois.warlop@grab.fr)  
Grignon : [antoine.gardarin@inra.fr](mailto:antoine.gardarin@inra.fr)  
Toulouse : [caroline.gibert@solagro.asso.fr](mailto:caroline.gibert@solagro.asso.fr)

