

## PROPOSITION DE STAGE POUR 2018

Agroparc – BP 11283 – 84911 AVIGNON CEDEX 9

Tél. : 04.90.84.01.70 / Fax : 04.90.84.00.37

[secretariat@grab.fr](mailto:secretariat@grab.fr) / [www.grab.fr](http://www.grab.fr)

### **Intitulé / mission : Suivi des essais de gestion de ravageurs à travers l'application d'infra-doses de sucres en maraîchage, arboriculture, viticulture**

Des travaux scientifiques montrent l'intérêt de doses extrêmement faibles de sucres pour réduire les attaques de différents ravageurs, à travers la stimulation des défenses naturelles des plantes.

Le ou la stagiaire pourra participer à des travaux multifilière (mise en place, suivi des essais...) concernant l'application d'infra-dose de sucres pour limiter les attaques de différents ravageurs (mineuse de la tomate en maraîchage, carpocapse du pommier en arboriculture, cicadelle de la flavescence dorée en viticulture). Des suivis dans la culture (notation de symptômes, mesures agronomiques) seront réalisés chez différents producteurs et en station expérimentale, en lien avec les partenaires du projet, avec lesquels sont discutés modalités de l'essai et protocole expérimental harmonisé.

Ce stage implique :

- un travail de terrain (contacts avec les producteurs...)
- une rigueur scientifique (applications, observations, exploitation des résultats)
- une intégration dans une équipe de chercheurs et techniciens

**Dates ou durée du stage : 6 mois à partir de mi-mars**

Lieu : Avignon, station du GRAB + parcelles de producteurs

Domaine : Protection des cultures, Agriculture biologique,

Niveau minimum requis : Master, Ingénieur agri/agro

Responsable : Sophie-Joy Ondet

Contact : [sophiejoy.ondet@grab.fr](mailto:sophiejoy.ondet@grab.fr)

### **Conditions du stage :**

Convention de stage indispensable

Indemnisation légale (554€/mois en 2017)

Logement possible à proximité (demander les contacts)

Permis B indispensable