



Comment favoriser les hyménoptères chasseurs de pucerons en parcelle extérieure ? (projet Phyi2)

Résultats antérieurs

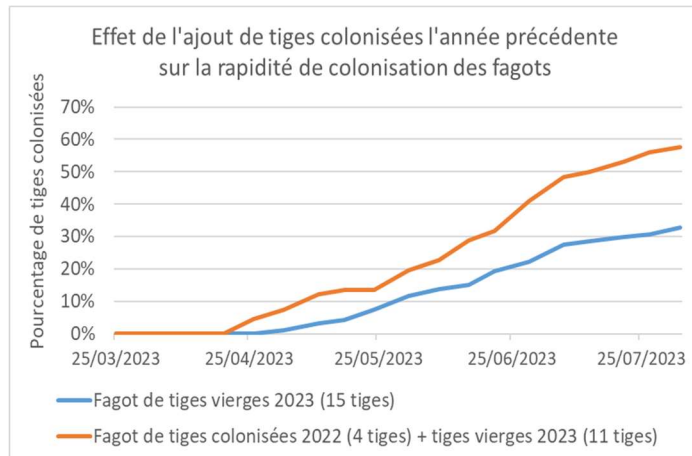
- Il est possible d'attirer les hyménoptères chasseurs dans les parcelles extérieures en installant des fagots de tiges de sureau (diamètre de la moëlle < 1cm)
- La période d'activité va d'avril-mai à septembre-octobre. L'activité la plus intense va de juin à fin septembre
- Le potentiel de prédation est important avec de 500 à 1000 pucerons chassés pour alimenter une seule galerie

Objectifs 2023

- Peut-on utiliser des tiges colonisées, de l'année en cours ou de la précédente, pour améliorer la colonisation de nouveaux fagots ?
- La présence de fleurs à proximité des fagots favorise-t-elle la colonisation des fagots ?
- Quelle efficacité espérer ?

Résultats 2023

Ajout de tiges colonisées aux nouveaux fagots



Efficacité en culture : essai en cours en culture de chrysanthèmes multifleurs en extérieur (ALB), essais en production dans l'est, en maraîchage en Vendée etc.

Suite des travaux

- Les tests d'efficacité se poursuivront.
- Nous testerons l'intérêt de coupler plante-fleurie et fagot
- Vous pouvez déjà installer vos propres fagots dans votre entreprise ou dans votre jardin !

Plus d'infos sur la mise en œuvre : <https://rmtbioreg.fr/sp-hymeno-chasseur>