

# FlyIPM - un projet européen de lutte intégrée contre les mouches des cultures maraîchères

Timea Boeris<sup>1</sup>, Dominique Mazzi<sup>1</sup>, Ute Vogler<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Agroscope

<sup>2</sup> Julius Kühn- Institut (Deutschland)

Les mesures préventives et les quelques insecticides autorisés ne suffisent plus à lutter efficacement contre les mouches s'attaquant aux cultures maraîchères.



Neuf partenaires basés dans huit pays d'Europe participent au projet FlyIPM (avec financement de tiers), destiné à la recherche de stratégies et de moyens de lutte contre les mouches s'attaquant aux cultures maraîchères. Dans le cadre de ce projet, des méthodes de lutte innovantes sont testées. Le projet comporte également un volet d'optimisation des méthodes existantes.

Agroscope apporte sa contribution par la recherche de stratégies de lutte alternatives contre la mouche du chou *Delia radicum*, qui constitue un des objectifs prioritaires du projet. Les essais de laboratoire, en serre et en plein champ comprennent notamment des tests d'auxiliaires et de répulsifs dans les conditions suisses. L'objectif est de vérifier et d'optimiser leur potentiel en tant qu'éléments constitutifs d'une future stratégie de lutte intégrée.

C'est dans ce cadre que Michelle Roulier, étudiante en sciences agronomiques à l'EPF de Zürich, a réalisé son travail de Bachelor au printemps dernier. Ses résultats seront présentés sous forme de posters, parmi ceux relatifs à d'autres essais, lors de la journée maraîchère de Wädenswil, le 28 août 2019. À cette occasion, nous serons évidemment à disposition des participants pour leur fournir des renseignements complémentaires.



Vous trouverez davantage d'informations sur le projet FlyIPM en consultant notre page web:

<https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/themen/pflanzenbau/pflanzenschutz/flyipm.html>

