

h e p i a

Haute école du paysage, d'ingénierie
et d'architecture de Genève



Fiche descriptive_projet_Ra&D

Responsable de projet pour hepia Mail/Tel	Gigon Vincent vincent.gigon@hesge.ch, 022 556 68 15 Co-requérants : Wilfried Andlauer, HES-SO Valais // Wallis Dominique Fleury, EIC Changins
Chef de projet pour hepia Mail/Tel	Gigon Vincent vincent.gigon@hesge.ch 022 556 68 15
Titre du projet	Optimisation de la lutte biologique contre les acariens <i>Tetranychus urticae</i> en culture de tomate : quelle plante et quels auxiliaires ?
Acronyme	OLBTO
Résumé -Présentation -Objectifs -Dates de début et de fin -Intérêt et pertinence pour HES et Institut -Moyens requis	Optimisation de la lutte biologique contre les acariens <i>Tetranychus urticae</i> en culture de tomate : quelle plante et quels auxiliaires ? En culture de tomate, il existe de nombreux ravageurs problématiques dont l'acarien jaune. Actuellement il n'existe pas d'auxiliaire donnant entière satisfaction. Ce projet a pour objectif principal de tester l'efficacité d'un nouvel auxiliaire en prenant en compte les caractéristiques de la plante hôte et les interactions possibles avec d'autres auxiliaires. La lutte biologique contre l'acarien jaune en production sera ainsi optimisée.
Pilier	Pilier 6-Recherche appliquée et développement
Institut	Institut inTNE
Filière	Agronomie