

RÉSUMÉ DE PROJET

Volet 4 – Appui au développement et au transfert des connaissances en agroenvironnement

Thème : Appui au développement de la lutte antiparasitaire intégrée



INFORMATION GÉNÉRALE SUR LE PROJET							
Titre du projet :	Tamisage d'insecticides à risques réduits contre l'anthonome de l'atocas dans les atocatières						
Nom du demandeur :	Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)						
Numéro de projet :	IRDA-1-14-AD22	Durée du projet :	2 ans	Date de début du projet :	Mars 2015	Aide accordée :	62 001,56 \$

RÉSUMÉ
<p>L'anthonome de l'atocas (<i>Anthonomus musculus</i>) est un ravageur se nourrissant des plants de canneberges et les femelles hivernantes pondent leurs œufs dans les boutons floraux provoquant l'avortement des fleurs. Il y a peu ou pas de pesticides homologués pour lutter contre ce ravageur (seul l'ACTARA® 25WG est homologué en production conventionnelle). Notre projet sera réalisé dans le centre du Québec et déterminera l'efficacité de différents produits en champs pendant deux ans. En 2015, nous testerons l'efficacité des insecticides suivant : le BIOCERES® WP, le GRANDEVO (MBI-203), le VENERATE (MBI-206), le CALYPSO® 480SC, le CORAGEN® et l'ACTARA® 25WG en comparaison avec un témoin non traité. Pour chaque produit, la dose 1X sera testée en 2015 et trois doses 0.5X, 0.75X et 1X seront testées en 2016, avec les deux meilleurs produits en comparaison au témoin non traité et l'ACTARA® 25WG. Nous réaliserons 4 répétitions par traitement et dose dans deux champs, et le dispositif sera en blocs complets aléatoires.</p>

