



Colloque sur la pomme de terre

Le vendredi 23 novembre 2018
Centre de congrès et d'expositions
Lévis

Affiches scientifiques

AMÉLIORATION GÉNÉTIQUE

Caractérisation du périoderme de somaclones de pomme de terre plus résistants à la gale commune

Auteur(s)

Nathalie Beaudoin, Ph.D., professeure, Département de biologie, Université de Sherbrooke
M.-A. Turcotte, S. Lerat, S. Labidi, I. Isayenka

Développement et expérimentation d'une technique permettant l'évaluation de la tolérance des lignées de pommes de terre à la gale commune

Auteur(s)

Sophie Massie, M.Sc., agronome, chargée de projet en recherche et innovation, Agrinova

Fertilisation

*Modèle de fertilisation N-P-K localisée de la pomme de terre (*Solanum tuberosum* L.) au Québec*

Auteur(s)

Zonlehoua Coulibali, Ph.D., étudiant, Université Laval
Athyna Cambouris et Serge-Étienne Parent

Tests de régies de fertilisation mixtes d'engrais verts et de ferme sur les rendements en pommes de terre biologiques

Auteur(s)

Christine Landry, Ph.D., agronome, biologiste, chercheure, Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)

Mylène Marchand-Roy, Julie Mainguy et Mélissa Paradis

Collaborateurs : Ferme Morinval, D. Giroux, J. Roy, M. Gagnon, S. Guimont et M.-P. Beaudoin

Irrigation

Impact de l'irrigation et des cultivars sur le prélèvement d'azote par la pomme de terre en conditions commerciales de production

Auteur(s)

Christine Landry, Ph.D., agronome, biologiste, chercheure, Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)

Mylène Marchand-Roy et Julie Mainguy

Collaborateurs : Ferme Victorin Drolet, C. Boivin, D. Bergeron et J. Vallée

Phytoprotection

Des résidus végétaux utilisés comme agent antimicrobien et antigerminatif applicable sur les pommes de terre en entreposage

Auteur(s)

Michelle Boivin, B.Sc., étudiante, Université du Québec à Trois-Rivières
Nathalie Bourdeau, Simon Barnabé et Isabel Desgagné-Penix