



SAND PLAINS
Community Development Fund

PROJET # 9-P002

NOM DU PROJET : Recherche sur le caoutchouc

Entreprise/Organisme admissible : Université de Guelph

Comté : Norfolk

Catégories prioritaires abordées : Soutien tous les 5.

Montant du prêt : 119 722 \$

**Date d'approbation du Conseil d'administration : 24 novembre
2010**

Résumé du projet : L'université de Guelph a dirigé un
expérimente pilote pour un année a la station
de recherche Simcoe pour déterminer le
potentiel de faire pousser les pissenlits Russe
(TKS), la plante qui produit le caoutchouc, dans
la région Sand Plains. Le projet veut améliorer
les caractéristiques du plant, puisque les
pousseurs peuvent répondre aux demandes
pour le caoutchouc naturel dans les prochains
dix années. Les chercheurs apprendront cette
récolte pendant qu'ils faisant les expérimentes
– les usages inclus : la fabrication des pneus en
utilisant le caoutchouc naturel, latex, et insuline
– une additive alimentaire avec des avantages
du santé qui peut aussi être transformer en
éthanol. Ce projet est le premier étape envers
le développement d'un récolte alternatif – le
pissenlits Russe – pour l'usage dans la
fabrication du caoutchouc.

WEB: ANNONCE DU PROJET



SAND PLAINS
Community Development Fund

Répercussions et avantages économiques régionaux : S'il avait du succès, les impacts économiques seraient à travers la région.