



*Julie A. Bailey, P.Eng.
Engineers Nova Scotia
Ph.D. en études interdisciplinaires
Université Dalhousie*

Bourses d'études Ingénieurs Canada-Financière Manuvie

Julie A. Bailey, P.Eng., espère soutenir une industrie agricole prospère et durable grâce à la promotion de la gestion de l'énergie et de l'énergie renouvelable. Doctorante en études interdisciplinaires à l'Université Dalhousie, Julie effectue des travaux de recherche sur la durabilité énergétique ainsi que sur les méthodes et les activités agricoles en Nouvelle-Écosse.

Dans le cadre de ses travaux de recherche, Julie s'efforce avant tout de concevoir un protocole afin d'harmoniser les éléments qui forment la durabilité, soit les aspects environnemental, culturel, sécuritaire, social et économique. Elle vise ainsi à établir les bases de la durabilité énergétique à l'égard des activités agricoles et des choix énergétiques des Néo-Écossais, à mettre à l'essai le protocole en utilisant des analyses approfondies d'entreprises agricoles particulières, et à cerner les obstacles à la mise en place d'options énergétiques durables ainsi que les possibilités à cet égard dans le cadre des politiques agricoles et énergétiques actuelles.

 **Financière Manuvie**

| Pour votre avenir

