



**CIR**

Centre d'innovation  
en matière de réglementation

## Le Fonds de renforcement des capacités des organismes de réglementation

Agriculture et  
Agroalimentaire  
Canada (AAC)

6 juillet 2021 au 31  
mars 2022

205 000 \$

### *Analyse des barrières réglementaires ayant un impact sur le développement du biogaz agricole au Canada*

Le plan climatique amélioré du Canada comprend des mesures destinées à soutenir les technologies propres en agriculture et les carburants à faible teneur en carbone. Le biogaz est une solution novatrice qui permet la transformation des sous-produits agricoles et les résidus de culture en ressources énergétiques vertes renouvelables, contribuant ainsi à la réduction des déchets organiques dans les décharges. Les installations de biogaz agricole peuvent générer de nouvelles sources de revenus pour les exploitations agricoles, accroître la diversité des emplois en milieu rural et créer des emplois dans un environnement d'économie verte.

Malgré tous les avantages de la technologie du biogaz, le milieu réglementaire est complexe et engendre des difficultés pour l'industrie du biogaz. Une meilleure compréhension des obstacles réglementaires mis en évidence par le secteur du biogaz permettrait à AAC de déterminer les obstacles réglementaires et les possibilités d'harmonisation de la réglementation qui favoriseraient le développement du secteur canadien du biogaz dans les milieux agricoles.

Afin d'améliorer sa compréhension du cadre réglementaire actuel, AAC a mené des recherches sur les difficultés réglementaires qui ont une incidence sur le déploiement de projets de biogaz agricole, et a relevé des outils qui pourraient soutenir les petites et moyennes entreprises du secteur. Le processus comprenait la participation avec les intervenants de l'industrie, la recherche sur les cadres fédéraux, territoriaux et provinciaux, ainsi que la préparation et la diffusion d'un rapport qui décrit le cadre réglementaire, cible les difficultés et propose des solutions afin d'encourager l'utilisation de cette technologie émergente innovante par l'industrie canadienne.

De nombreuses difficultés ont été identifiées, notamment un manque de compréhension ou de soutien pour cette technologie, ainsi qu'une lacune dans la communication ou dans la synchronisation entre les organismes d'intervention. Les solutions identifiées pour surmonter les difficultés réglementaires comprennent : la création d'outils pour faciliter aux intervenants la navigation dans les voies réglementaires ; la formation du gouvernement sur les avantages du biogaz ; l'amélioration de la collaboration et de l'harmonisation entre les gouvernements, ainsi que l'identification des interventions réglementaires qui favoriseraient le développement de l'industrie du biogaz au Canada.