





Portrait global de la recherche et du développement au sein de la filière porcine

Nathalie Plourde

Durée: 01/2016 - 03/2017

FAITS SAILLANTS

Lors de l'établissement de son plan stratégique s'échelonnant de 2015 à 2020, la filière porcine québécoise s'est prononcée sur l'importance de maintenir un secteur de R-D dynamique afin d'améliorer sa compétitivité et consolider sa place de leader sur les marchés. Or, le dernier forum réalisé sur le sujet de la R-D dans la filière porcine a été réalisé en 2006 par la Table filière porcine.

Entre 2006 et 2015, l'industrie a vécu de grands changements, tant sur le plan économique que technique. Pour faire le point sur le sujet de la R-D, considérer le chemin parcouru et générer une vision d'avenir commune sur les principaux enjeux à cibler, la filière porcine souhaitait d'abord dresser un portrait global et actuel du secteur de la R-D et l'utiliser, par la suite, pour réaliser un nouveau forum. L'équipe du CDPQ a été mandatée pour réaliser ce portrait global.

OBJECTIF ET MÉTHODOLOGIE

Objectif principal du projet: Réaliser le portrait global de la R-D du secteur porcin

Sous-objectifs:

- Préparer du contenu pour un forum à venir qui s'adressera aux acteurs impliqués en R-D.
- Outiller les membres d'un comité qui se pencheront subséquemment sur l'établissement des priorités de R-D et l'élaboration d'un plan d'action rassembleur, favorisant le dynamisme et l'efficacité d'utilisation de nos ressources disponibles en R-D dans le secteur porcin québécois;

Méthodologie:

Afin de dresser le portrait global de la R-D, une recherche d'informations a été effectuée pour rencontrer les objectifs spécifiques suivants :

- Identifier les organisations et ressources disponibles en R-D dans le secteur porcin québécois ;
- Valider la disponibilité ou le besoin d'une relève dans les divers champs d'expertise ;
- Établir une liste d'axes d'intervention en R-D identifiés comme importants à court et moyen termes pour assurer le développement et la compétitivité du secteur porcin québécois.

Principales démarches réalisées dans le cadre de ce projet :

- Concertation de l'équipe multidisciplinaire du CDPQ pour dresser une liste des experts et chercheurs actifs dans le secteur de la recherche, du développement et du transfert technologique (RDT) du secteur porcin québécois (tous domaines et spécialisations confondues) ainsi que les institutions, infrastructures, laboratoires et chaires de recherche auxquels ils sont associés;
- Élaboration d'un cadre référentiel pour réaliser un bilan (passé), un portrait (présent) et une vision future pour la RDT au Québec. Les idées et les concepts ont été organisés dans une structure

conceptuelle à quatre niveaux : 1) Finalités; 2) Enjeux; 3) Axes d'interventions en RDT; 4) Outils nécessaires aux activités de RDT.

- Élaboration d'un sondage destiné à consulter l'ensemble des experts et chercheurs identifiés afin de valider et bonifier les éléments mentionnés précédemment (plus de 80 personnes ont été sollicitées).
- Bilan des actions de recherche et de développement réalisées entre 2011 et 2016 (recherche et compilation des projets de R-D réalisés pour le secteur porcin canadien = plus de 350 projets compilés).
- Compilation et présentation des informations sur un site internet dynamique disponible à tous les acteurs de la filière et chercheurs : http://filiereporcquebec.ca/rd/doku.php

RETOMBÉES SIGNIFICATIVES POUR L'INDUSTRIE

Ce projet a permis de démarrer une démarche de concertation sectorielle dans le secteur porcin concernant les ressources disponibles en R-D, en plus de démarrer une réflexion vers l'établissement des priorités de recherche et développement à cibler à court et moyen termes.

Ce projet a aussi permis d'élaborer un répertoire dynamique actuel regroupant les ressources, expertises et institutions dédiées à la RDT dans le secteur porcin québécois. Ce répertoire est disponible publiquement et pourra, si désiré par les acteurs du secteur porcin, être optimisé et mis à jour au fil du temps.

APPLICATIONS POSSIBLES POUR L'INDUSTRIE ET SUIVI À DONNER

La filière porcine québécoise a confié le mandat au CDPQ de réaliser un portrait global de la R-D dans l'optique de présenter l'information recueillie lors d'un forum à venir, lequel forum portera entres autres sur l'identification des forces et faiblesses de notre système de R-D actuel dans le secteur porcin québécois et les priorités de recherche à cibler pour demeurer compétitifs, tant à l'échelle nationale qu'internationale.

La réalisation du portrait global effectué dans le cadre de ce projet, jumelé à la concertation à venir des acteurs du secteur porcin impliqués en R-D, permettra au secteur porcin de mieux investir et optimiser l'utilisation des ressources disponibles dans l'avenir et ainsi améliorer la compétitivité de l'industrie et conserver une communauté scientifique dynamique.

Résumé des étapes à venir :

- Formation d'un comité pour analyser les informations colligées et organiser le forum à venir ;
- Recours à une firme externe pour analyser les forces, faiblesses, défis et opportunités à l'égard de la R-D en production porcine ;
- Tenue d'un forum (septembre 2017).

POINT DE CONTACT

Nathalie Plourde

Tél.: 418-650-2440 (4331) Télécopieur: 418-650-1626 Courriel: nplourde@cdpq.ca

PARTENAIRES FINANCIERS

Ces travaux ont été réalisés grâce à une aide financière du Programme Innov'Action agroalimentaire issu de l'accord bilatéral *Cultivons l'avenir 2* conclu entre les gouvernements du Canada et du Québec.