

Sommaires des réalisations du CQRDA 2010-2011

Transfert

Projets soutenus en 2010-2011	30
Investissement total des partenaires	5 138 253 \$
Investissement total en R&D	6 180 068 \$
Part d'investissement du CQRDA	1 041 815 \$
Effet de levier	6

- Commercialisation de produits provenant des projets de R&D appuyés par le Centre et qui se sont démarqués en cours d'année : le train destiné à la balade du zoo de Saint-Félicien, projet qui a impliqué la participation d'une douzaine de PME du Saguenay-Lac-St-Jean sous la coordination de l'entreprise Féricar situé à Chambord, ainsi que le véhicule minier le Minautor de Soudures Chaînes Pedno de Laterrière.
- Participation d'experts ou de chercheurs dans 80 % des projets de R&D appuyés financièrement par le Centre, dont :
 - Universités : 3 projets
 - Centres de recherche : 7 projets
 - CCTT : 6 projets
 - Organismes publics d'aide à l'innovation et au design : 8 projets
- Poursuite du développement de projets dans un secteur de pointe, le domaine de l'aéronautique, de la part du CQRDA qui appuie la PME Sotrem-Maltech dans son intégration du consortium de recherche et d'innovation en aérospatiale (CRIAQ).
- Cueillette et diffusion constante d'information effectuées par les agents de liaison concernant les programmes de soutien à la commercialisation s'adressant aux PME.
- Achèvement et validation d'un chapitre sur les normes d'utilisation de l'aluminium pour les ponts, devant être intégré dans le Code canadien sur le calcul des ponts routiers qui sera édité en 2013.
- Concrétisation de 5 démarches en protection de la propriété intellectuelle, reliées aux projets de R&D soutenus par le CQRDA, par les promoteurs et 6 autres projets présentement en instance d'être brevetés.
- Implication du CQRDA à titre d'initiateur, de partenaire ou de participant dans de nombreuses activités et événements nationaux et internationaux.
- 64 190 \$ remis en prix et en bourses aux étudiants des niveaux secondaire, collégial et universitaire.

Liaison

- Le CQRDA a entrepris de nombreuses initiatives afin de faire connaître le matériau aluminium aux architectes, aux designers et aux ingénieurs.
- Participation remarquable du CQRDA à titre d'exposant accompagné de 5 de ses membres et par le biais de 2 kiosques, au Salon international des véhicules industriels et de la carrosserie (SIVIC) de l'Association des manufacturiers d'équipements de transport et de véhicules spéciaux (AMETVS).
- Depuis leur publication, le CQRDA applique sans réserve les recommandations des 2 versions de la carte routière technologique, celle de l'aluminium ainsi que celle de la transformation de l'aluminium qui découlent d'un effort concerté des équipementiers, des entreprises transformatrices, des organismes de recherche, des associations, des universités et des gouvernements. Le soutien financier et administratif du CQRDA envers le Réseau Trans-AL, principal porteur de ce dossier, en fait un acteur notable de cette réalisation.
- Membership de 207 partenaires.
- Taux de fidélisation de plus de 100 % de ses membres et associés.
- Implication du Centre dans le comité d'organisation générale du salon de la Vallée de l'aluminium en affaires, en plus de l'organisation d'un séminaire sur le design qui s'y est tenu.
- Implications à l'international de la direction du Centre :
 - au conseil d'administration de l'Institut de l'histoire de l'aluminium en France (IHA);
 - à l'Université de Senghor en Égypte;
 - à l'organisation de stages d'un côté et de l'autre de l'océan, avec les Compagnons du devoir de France et le Strat collège de design.
- Appui à 4 projets d'édition menés par la maison d'édition Les Presses de l'aluminium (PRAL);
- Promotion de la panoplie de services offerts par le CQRDA par le biais de diverses activités et de représentations des agents de liaison et du conseiller scientifique dans toutes les régions du Québec ainsi que de présentations et conférences par la direction et le personnel du Centre.

Administration

Total des argents contribuant à l'ensemble des activités du CQRDA

Provenance	Contribution	%
Subvention du Ministère (MDEIE)	2 209 845 \$	17 %
Apports financiers de partenaires et d'activités	201 060 \$	2 %
Aide en services de différents collaborateurs et partenaires	1 035 620 \$	8 %
Participation financière de partenaires pour les projets de R&D (excluant le CQRDA)	9 217 941 \$	73 %
Total	12 664 466 \$	100 %

- Exercice financier 2010-2011 équilibré;
- Recherche de sources complémentaires de financement pour appuyer les projets de R&D ainsi que d'autres projets spécifiques;
- Abonnés aux publications :
 - Mensuel : 249
 - Bulletin Aluminium : 1959
 - Magazine Al¹³ : 964
 - Fréquentation du site internet :
- Lancement de la 33^{ème} édition du magazine AL¹³, le mercredi 10 novembre 2010 à l'Église Centre évangélique de Jonquière.
- Remise à neuf du site internet qui assure une plus grande accessibilité aux informations et événements impliquant le CQRDA et qui s'adresse à ses membres et associés ainsi qu'au public en général;
- Poursuite des procédures de récupération des redevances;
- Rédaction d'un mémoire s'adressant principalement aux hautes instances du MDEIE afin de faire valoir l'importance d'une augmentation significative des subsides lui étant consacrés pour la survie de l'organisme en tant que soutien important de l'industrie de la transformation de l'aluminium au Québec;

L'information incluse dans ce feuillet est tirée du Plan d'action 2011-2012 disponible sur le site Internet du CQRDA au www.cqrda.ca/32-documents_corporatif

