

[RAPPORT]

ANNUEL

2017
18



SOCIÉTÉ de la **VALLÉE**
de l'**ALUMINIUM**



M

MOT
DE LA

PRÉSIDENTE



MARLÈNE DEVEAUX
PRÉSIDENTE / SOCIÉTÉ DE
LA VALLÉE DE L'ALUMINIUM

C'est avec une grande fierté que nous vous présentons le rapport annuel 2017-2018 de la SVA. Année après année, l'organisation gagne en expérience et consolide son positionnement de leader dans l'appui aux entreprises et le développement de projets structurants dans le secteur de l'aluminium. C'est la motivation de faire partie d'une petite organisation qui fait une grande différence qui m'a poussée à m'impliquer à titre de présidente de la SVA. Évidemment, tout cela serait impossible sans l'appui, le désir de développement et l'importante expertise des membres du conseil d'administration qui engagent de nombreuses heures dans le projet, ainsi que de toute l'équipe d'employés.

À titre de présidente, l'un des défis que je m'étais fixé, d'entrée de jeu, était de porter des actions favorisant le maillage interorganisationnel. Nous avons donc renforcé notre discours collaboratif et nous avons été présents à de nombreux comités, activités, missions et présentations, tant au niveau des organisations de soutien et des organisations politiques qu'au niveau des entreprises. Ce fut également une première de rassembler les quatre organismes qui soutiennent l'industrie québécoise de l'aluminium pour partager les planifications stratégiques. Notre désir est que, de cette action, découle une collaboration durable dans les interservices offerts aux entreprises de la région. L'approche client concertée est, selon moi, une action évidente au développement de la filière.

Cette année fut également marquée par un important travail au niveau de la structure organisationnelle de la SVA. Nous avons évalué les postes, actualisé les politiques de travail et le cadre normatif de la Société. Ce fut un processus exigeant mais nécessaire. Nous avons également pris la décision d'embaucher un directeur du créneau d'excellence Transformation de l'aluminium, dans un objectif de porter les projets collaboratifs et la réalisation du nouveau plan stratégique du créneau 2018-2022 qui a été déposé en mars 2018, au gouvernement du Québec. Nous avons également embauché une nouvelle chargée de projets d'expérience pour accompagner les promoteurs.

Pour la prochaine année, entre autres en raison des nouvelles réalités politiques et économiques, de nombreux défis sont à venir, et la SVA demeurera au front pour défendre les intérêts des entreprises de la grappe industrielle de la Vallée de l'aluminium®. Prenons ce moment difficile comme une opportunité pour consolider nos liens et nous unir pour faire front commun. De plus, nous avons la chance d'être reconnue mondialement comme une région détenant une très grande expertise au niveau de l'aluminium, et cette notoriété doit nous servir à positionner favorablement nos entreprises sur le marché international.



Marlène Deveaux



MOT
DE LA

MOTRI
DIRECTRICE
GÉNÉRALE



MALIKA CHERRY
DIRECTRICE GÉNÉRALE
DE LA SVA

Bien que les défis soient différents d'une année à l'autre, il y a un élément qui se perpétue : le dévouement des acteurs qui contribuent au développement de la filière aluminium. Cette industrie est un moteur économique important pour la région du Saguenay-Lac-Saint-Jean, et l'expertise concentrée dans la Vallée de l'aluminium® est reconnue mondialement. Cette notoriété a même permis à la grappe de la transformation de l'aluminium de la région d'être reconnue comme un créneau d'excellence, et ce, depuis 2005. C'est donc avec fierté que la SVA présente, encore une fois, des résultats représentatifs des efforts déployés par l'équipe, les membres du conseil d'administration et les partenaires intimement liés à cette industrie.

L'année 2017-2018 fut une année de grands changements pour la SVA. Bien que les opérations quotidiennes se soient poursuivies sans relâche, nous avons revu nos politiques, analysé nos opérations et modifié la composition de l'équipe, afin d'assurer une efficacité organisationnelle. Nous avons convenu d'adopter une démarche d'amélioration continue dans l'objectif de répondre le plus efficacement possible aux enjeux des entreprises du milieu.

Nos désirs demeurent essentiellement de faire croître la filière de production en région, d'assurer l'accessibilité et la qualité du soutien aux entrepreneurs, de favoriser la collaboration et la synergie entre les organisations et de demeurer une organisation performante et agile pour le profit des entreprises. En complémentarité à ces orientations, la dernière année nous a permis de faire un important travail d'analyse afin de déposer un nouveau plan stratégique quinquennal pour le créneau d'excellence.

Pour la prochaine année, les défis sont au rendez-vous, et l'équipe est motivée et enthousiaste face au mandat qui lui est confié. La complémentarité et la passion des membres de l'équipe permettent d'approfondir les réflexions et d'identifier des pistes de solutions novatrices. De plus, afin de répondre efficacement aux besoins de l'industrie, nous exercerons une présence assidue auprès des entreprises de la région. Nous estimons que cette proximité nous permettra, entre autres, d'être proactifs dans le développement de nouveaux projets et de renforcer l'activité économique de l'industrie.

Finalement, je souhaite remercier tous ceux et celles qui ont participé de près ou de loin aux différents projets portés par la SVA dans la dernière année. La synergie est essentielle au déploiement d'une stratégie efficace, et nous souhaitons que la prochaine année soit sous le thème de la collaboration et de la complémentarité.



Malika Cherry

2017-18

CONSEIL

D'ADMINISTRATION



MARLÈNE DEVEAUX
PRÉSIDENTE
REVÊTEMENT SUR MÉTAUX



HERMEL BUJOLD
VICE-PRÉSIDENT
USINAGE NUMÉRIQUE HB



YVAN RODRIGUE
ADMINISTRATEUR
DE VINCI



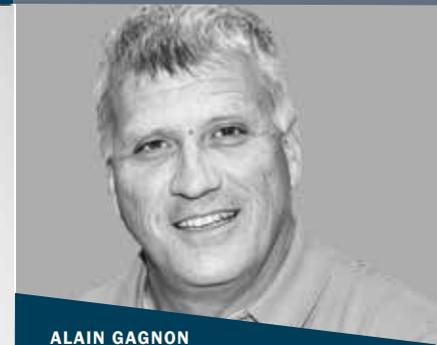
GILLES GRENON
ADMINISTRATEUR
RIO TINTO



STÉPHAN SIMARD
ADMINISTRATEUR | CENTRE DES
TECHNOLOGIES DE L'ALUMINIUM DU CNRC



LAVAL GIRARD
ADMINISTRATEUR
CIDAL



ALAIN GAGNON
ADMINISTRATEUR
SYNDICAT NATIONAL DES EMPLOYÉS
DE L'ALUMINIUM D'ARVIDA (SNEAA)



MARTIN DESGAGNÉ
OBSERVATEUR
MÉSI



GILLES DÉRY
OBSERVATEUR
CQDA



PATRICE CÔTÉ
SECRÉTAIRE-TRÉSORIER
DYNAMIC CONCEPT



DENIS DUMAIS
ADMINISTRATEUR
PROPULSA INNOVATIONS



CLAUDE BOUCHARD
ADMINISTRATEUR
PROMOTION SAGUENAY



GENEVIÈVE GIASSON
ADMINISTRATRICE
CERADYNE CANADA 3M



PAULYNE CADIEUX
OBSERVATRICE
RÉSEAU TRANS-AL

LE 8 FÉVRIER DERNIER, LA SVA A OFFICIELLEMENT SOULIGNÉ LE DÉPART M. ARTHUR GOBEIL, PRÉSIDENT SORTANT DE 2017. GRÂCE À SON DÉVOUEMENT, M. GOBEIL A GRANDEMENT CONTRIBUÉ AU DÉVELOPPEMENT DE LA FILIÈRE ALUMINIUM DANS LA RÉGION DU SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN DE 2001 À 2017.



ARTHUR GOBEIL
PRÉSIDENT SORTANT
RAYMOND CHABOT GRAND THORTON



LA SVA EN BREF



LA VALLÉE DE L'ALUMINIUM®

Dans l'accueillante région du Saguenay-Lac-Saint-Jean, au Canada, s'étend un espace unique en son genre, un nid propice à l'éclosion de grands projets liés à la transformation de l'aluminium.



MISSION

Reconnue comme leader au Québec, la Société de la Vallée de l'aluminium contribue à l'émergence et à la croissance des entreprises de transformation d'aluminium et de fabrication d'équipements spécialisés afin de créer de la richesse dans la Vallée de l'aluminium®.



VISION

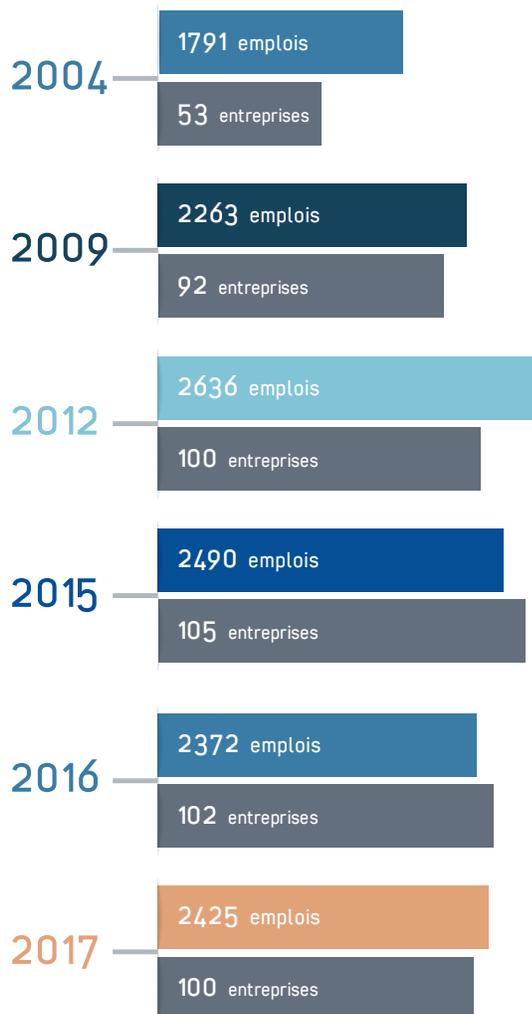
Que la Vallée de l'aluminium® soit reconnue comme un pôle attractif et innovant de transformation d'aluminium et de fabrication d'équipements spécialisés.



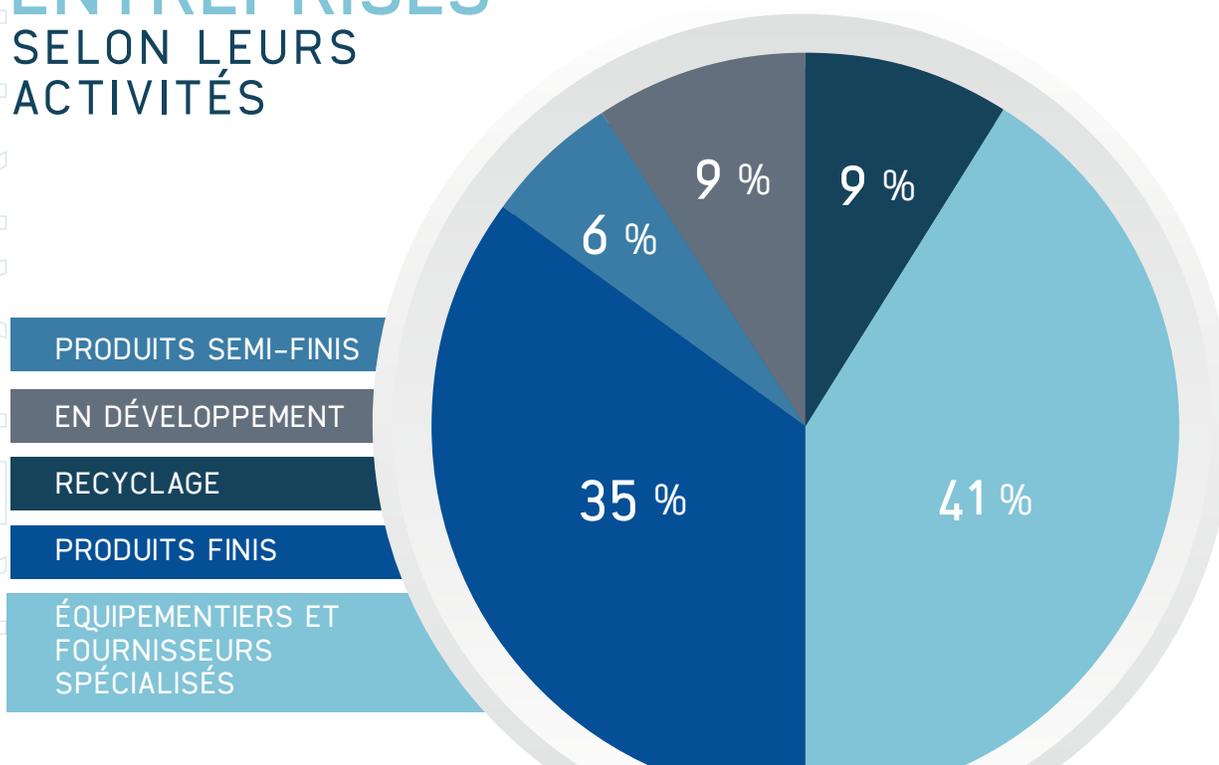
VALEURS

La collaboration
La réussite
Le professionnalisme
L'innovation

ÉVOLUTION DU NOMBRE D'ENTREPRISES ET D'EMPLOIS DANS LA RÉGION DU SAGUENAY- LAC-SAINT-JEAN



RÉPARTITION DES ENTREPRISES SELON LEURS ACTIVITÉS





MALIKA CHERRY
DIRECTRICE DE LA SOCIÉTÉ DE LA VALLÉE DE
L'ALUMINIUM ET DIRECTRICE DU CRÉNEAU TRANSFOR-
MATION DE L'ALUMINIUM SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN



JULIEN GENDRON
DIRECTEUR DU DÉVELOPPEMENT DES PROJETS
MAJEURS



DENIS GIGUÈRE
CHARGÉ DE PROJETS CHANTIER ÉQUIPEMENTIERS

Employés nous ayant quittés



WADII BOUJENDAR
AGENT COMMERCIAL DU CONSORTIUM
EXPORT-ÉQUIPEMENTIERS, LOCALISÉ À DUBAÏ



PIER-LOUIS DUMAS
CHARGÉ DE PROJETS



ANDRÉE-ANNE GUAY
RESPONSABLE COMMUNICATIONS ET ÉVÉNEMENTS

Employés nous ayant rejoints



LILIANNE SAVARD
CHARGÉE DE PROJETS



JÉRÉMIE CLOUTIER
DIRECTEUR DU CRÉNEAU D'EXCELLENCE
TRANSFORMATION DE L'ALUMINIUM

ÉQUIPE
ÉQUIPE
ÉQUIPE

S
LE
X
A



LES AXES D'INTERVENTIONS

**CROISSANCE
DE LA FILIÈRE
PRODUCTION**

Favoriser l'émergence de nouvelles activités de production par le soutien de la SVA.

**SOUTIEN
AUX
ENTREPRENEURS**

Soutenir la croissance des entreprises existantes.

**COLLABORATION
ET SYNERGIE
ENTRE LES
ORGANISATIONS**

Renforcer les maillages entre les instances et agir en complémentarité

**PERFORMANCE
ET AGILITÉ DE
L'ORGANISATION**

S'assurer que la plateforme organisationnelle de la SVA soutient efficacement son développement

2017-18



La SVA se positionne comme porte d'entrée des projets aluminium dans la région du Saguenay-Lac-Saint-Jean. L'expertise des ressources et la connaissance des programmes offerts permettent à l'organisation d'accompagner l'entrepreneur de l'idéation à la commercialisation, en passant par le développement de nouveaux produits. Afin de voir clair dans les offres de services des différentes organisations d'aide aux entreprises, la SVA est la solution efficace.



GESTION DE PROGRAMMES D'AIDE FINANCIÈRE AUX ENTREPRISES

FONDS RIO TINTO POUR LA VALLÉE DE L'ALUMINIUM® DÉVELOPPEMENT DE PRODUITS

PRINCIPAUX CRITÈRES D'ADMISSIBILITÉ

- o Fonds pour le développement de produits en aluminium (conception-conversion-prototypage-simulation-études-etc.)
- o Projet développé sur le territoire du Saguenay-Lac-Saint-Jean

RÉSULTATS 2017-2018

10 PROJETS INNOVANTS	CONTRIBUTIONS NON REMBOURSABLES DE 164 000 \$ ACCORDÉS	PROJETS TOTALISANT 623 000 \$
--------------------------------	---	--------------------------------------

RÉSULTATS DE 2015 À 2018

- o 45 projets innovants
- o Contributions non remboursables de 724 756 \$
- o Projets totalisant 5 716 097 \$

ACCÉLÉRATEUR DES JARDINS-INNOVATECH POUR LA VALLÉE DE L'ALUMINIUM® COMMERCIALISATION

PRINCIPAUX CRITÈRES D'ADMISSIBILITÉ

- o Commercialisation d'un nouveau produit ou d'un produit existant dans un nouveau marché
- o Transformation d'aluminium ou fabrication d'équipements spécialisés pour l'industrie de l'aluminium (équipementiers)
- o Projet développé sur le territoire du Saguenay-Lac-Saint-Jean
- o Fort potentiel commercial
- o Faisabilité technique démontrée
- o Aide et accompagnement d'un expert indépendant en commercialisation

RÉSULTATS 2017-2018



DU 1^{ER} AVRIL 2016 AU 31 MARS 2018

- o 6 projets approuvés
- o 1,3 M\$ en prêts accordés
- o Projets totalisant 12,1 M\$

PROJETS À VALEUR AJOUTÉE POUR LES ÉQUIPEMENTIERS

CHANTIER ÉQUIPEMENTIERS D'ALUQUÉBEC

Grâce à son expertise en ce qui concerne les équipementiers, la SVA a été mandatée par AluQuébec pour coordonner son chantier québécois équipementiers et fournisseurs spécialisés et en assurer la coprésidence. Le mandat du chantier est d'augmenter le chiffre d'affaires des équipementiers du Québec de 20 % d'ici 2025.

PRIORITÉS D'ACTION

MAILLAGE	COMMUNI-CATIONS	FINANCEMENT	VIGIE ET INFORMATION DE MARCHÉ	SOUTIEN À L'ÉTRANGER
----------	-----------------	-------------	--------------------------------	----------------------

EXPORT-ÉQUIPEMENTIERS PHASE II

Le projet Export-Équipementiers est un consortium de 6 équipementiers de la région du Saguenay-Lac-Saint-Jean, créé et géré par la SVA, et dont l'objectif est de développer le marché des alumineries du Moyen-Orient, grâce à l'embauche d'un agent commercial commun basé à Dubaï. En plus de diminuer les coûts de fonctionnement d'un agent commercial à l'étranger et d'en partager le risque, ce projet a permis de créer une forte synergie au sein du groupe.

RÉSULTATS

69 SOUMISSIONS	VALEUR DES SOUMISSIONS FAITES: 18,4 M\$	4 VENTES
VALEUR DES VENTES: 939 754 \$	8 ÉQUIPEMENTIERS DE LA RÉGION PENDANT LA DURÉE DU PROJET	DÉMARCHES DE VENTE DANS 6 INSTALLATIONS D'ALUMINERIES AU MOYEN-ORIENT

ACTIONS DES ACTIONS RECONNUES ET APPRÉCIÉES

”

Le fait d'avoir été soutenu financièrement par la SVA par le biais des Fonds Rio Tinto ainsi que Desjardins-Innovatech a grandement participé à la réalisation de notre projet. L'équipe est dynamique et compétente, j'encourage quiconque ayant un projet comportant un aspect d'aluminium à les rencontrer!

Jonathan Harvey
Président de Manutech



“

”

Depuis les débuts d'A3 Surfaces, en mai 2015, la SVA remplit sa mission avec nous, soit d'aider des entreprises innovantes dans la transformation de l'aluminium. Sans l'appui financier et relationnel de la SVA, nous n'aurions pu atteindre nos objectifs de démonstration de notre technologie auprès de clients potentiels. Le soutien et l'accompagnement de la SVA nous ont permis de structurer nos demandes auprès de différentes organisations. Encore aujourd'hui, nous travaillons en étroite collaboration dans un objectif de commercialiser notre technologie à travers différents modèles d'affaires identifiés et d'en arriver à des résultats d'envergure nationale et internationale. Le personnel de la SVA est professionnel et il est à notre écoute. Ses membres prennent le temps de bien nous orienter dans des décisions d'affaires. Ils nous mettent en relation avec des partenaires potentiels et même dans certains cas, ils vont jouer le rôle de facilitateur. Bravo à toute l'organisation!

Martin Lambert
Vice-président développement des affaires



“

PROSPECTION ET DÉVELOPPEMENT DE PROJETS STRUCTURANTS

STRATÉGIE QUÉBÉCOISE DE DÉVELOPPEMENT DE L’ALUMINIUM (SQDA)

La SVA a été mandatée en 2015 par le gouvernement du Québec pour accélérer le développement de projets de transformation d’aluminium au Saguenay-Lac-Saint-Jean, afin de contribuer à l’atteinte de l’objectif de doubler la transformation d’aluminium au Québec d’ici 2025.

MANDAT

- o Identifier et évaluer le potentiel d’idées d’affaires
- o Éliminer les idées et les projets de faible potentiel
- o Poursuivre l’analyse et le montage de projets
- o Présenter les cas d’affaires porteurs à des promoteurs et ainsi susciter des investissements éventuels

RÉSULTATS OBTENUS

732 000 \$
INVESTIS

22
INITIATIVES
TRAVAILLÉES,
DONT 16
PROJETS
D’ENTREPRISES
DÉVELOPPÉS

POTENTIEL
D’INVESTISSEMENT
DE
329 000 000 \$

POTENTIEL
DE CRÉATION DE
323
EMPLOIS

PARTICIPATIONS
À DES
ACTIVITÉS DE
REPÉRAGE À
L'INTERNATIONAL



ALUMINIUM USA
25 et 26 octobre 2017
NASHVILLE, TENNESSEE



ARABAL 2017
6 au 9 novembre 2017
MUSCAT, OMAN

**FUTURE
ALUMINIUM
FORUM**

8 et 9 mai 2018
ITALIE

À L'AFFÛT
DES OPPORTUNITÉS

EFFÛT ET INNOVANTE
PROACTIVE



MISSION COMMERCIALE EN NORVÈGE ET EN ISLANDE,
ORGANISÉE PAR EXPORT-QUÉBEC,
18 AU 23 MARS 2018

RÉSULTATS

4 USINES visitées en 5 jours

Rapport sur l'état des besoins des producteurs
d'aluminium primaire en SCANDINAVIE

Participation de 11 ÉQUIPEMENTIERS du Québec et
de 2 organismes de soutien et de développement

15 MILLIONS de dollars d'opportunités
potentielles estimées

Signature d'une entente de collaboration avec la
GRAPPE ISLANDAISE de transformation
d'aluminium

LA SVA,
DISPONIBLE,
RASSEMBLEUSE ET
COLLABORATRICE



LE CRÉNEAU D'EXCELLENCE TRANSFORMATION DE L'ALUMINIUM

Cet axe d'intervention se réfère à la démarche ACCORD, issue du gouvernement du Québec. Celle-ci vise à favoriser la mise en place de projets collectifs et une démarche de mobilisation de l'ensemble des maîtres d'œuvre du créneau.

NOUVELLE PLANIFICATION STRATÉGIQUE

L'année 2017 marquait la fin du plan quinquennal 2012-2017. L'évaluation du créneau a démontré son importance alors que sa performance a été jugée très satisfaisante à **93 %**. Le nouveau plan d'action, 2018-2022 qui fut déposé en mars 2018 s'articule autour de quatre axes spécifiques et complémentaires au plan stratégique de la Société de la Vallée de l'aluminium®, soit :

L'ÉMERGENCE
DE NOUVELLES
ACTIVITÉS DE
PRODUCTION

LE SOUTIEN AU
DÉVELOPPEMENT
ET LA CRÉATION
D'ENTREPRISES

L'ACCESSIBILITÉ
À DE LA
MAIN-D'ŒUVRE
RÉPONDANT AUX
BESOINS DES
ENTREPRISES

LA PROMOTION
DE L'UTILISATION
DU MATÉRIAU
ALUMINIUM

UN COMITÉ DE SUIVI MOBILISÉ

Afin d'assurer la coordination de ce mandat, un comité de suivi travaille, dans un esprit collaboratif, à l'atteinte des résultats. Celui-ci est composé de :

M^{ME} MALIKA CHERRY
Société de la Vallée de l'aluminium

M^{ME} PAULYNE CADIEUX
Réseau Trans-AI

M^{ME} H. LOUISE FALARDEAU
Cégep de Jonquière

M. STÉPHAN SIMARD
CTA-CNRC

M. SÉBASTIEN RENAUD
Commission scolaire des Rives-du-Saguenay

M. ROBERT LAVOIE
Développement industriel régional Rio Tinto

M. MARTIN DESGAGNÉ
MÉSI

LE RÉSEAU DES MAÎTRES D'ŒUVRE, UNE FORCE RÉGIONALE

Les maîtres d'œuvre sont des partenaires du créneau prenant en charge la réalisation de certaines actions ou objectifs du plan.

- Société de la Vallée de l'aluminium (SVA)
- Réseau Trans-Al
- Centre de technologie de l'aluminium du Conseil de recherche national de recherche du Canada (CTA-CNRC)
- Programme d'aide à la recherche industrielle (PARI)
- Conseil régional des partenaires du marché du travail (CRMPT)
- Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Solidarité sociale (MTESS)
- SERDEX International
- Université du Québec à Chicoutimi
- Centre québécois de recherche et de développement de l'aluminium (CQRDA)
- Ministère de l'Économie, de la Science et de l'Innovation (MESI)
- Conseil du loisir scientifique (CLS)
- Comité ACCORD régional
- Commission scolaire des Rives-du-Saguenay
- Cégep de Jonquière
- Innovation 02
- Centre d'entrepreneuriat et d'essaimage de l'UQAC
- Rio Tinto
- Promotion Saguenay
- CIDAL

QUELQUES EXEMPLES DE PARTICIPATION À DES ACTIVITÉS ET COMITÉS

COMITÉ
ORGANISA-
TEUR DU
SYMPOSIUM
ALUMINIUM

INNOVATION
02

PME
DURABLE
02

CARTE
ROUTIÈRE
TECHNOLOGIQUE
DU QUÉBEC
(CRTQ)

ALTEC

RÊVER
L'ALUMINIUM®

NATURALLIA

FORUM
INNOVATION
TRANSPORT

LA SVA ET SON POUVOIR ATTRACTIF

6^e ÉDITION DU SALON LA VALLÉE DE L'ALUMINIUM EN AFFAIRES

DATE

23 et 24 mai 2017

PRÉSIDENTE D'HONNEUR

M. Jean-Benoît Pineault, directeur général de Réfraco

THÈME

S'allier pour briller sur les marchés

LIEUX

Université du Québec à Chicoutimi et Hôtel Le Montagnais

Grâce à son exposition de calibre international, son service de rencontres d'affaires personnalisées et ses nombreuses conférences ciblant les équipementiers et les transformateurs d'aluminium, l'événement a encore une fois été un succès. De plus, la collaboration avec des partenaires clés, tels qu'Export Québec et le Groupe industriel de recherche et développement ALTec, a permis d'atteindre l'un des principaux objectifs fixés pour cette 6^e édition: soit d'augmenter la présence de donneurs d'ordre.

Cette édition a également permis d'attirer plusieurs conférenciers prestigieux, dont l'Association de l'aluminium de l'Islande, RUSAL, General Motors, CRU Aluminium et bien d'autres. Les organisateurs ont d'ailleurs été sollicités directement par certains d'entre eux pour présenter une conférence.

RÉSULTATS

- o Taux de satisfaction à l'événement : 97,4%
- o 80 exposants
- o 465 participants
- o 10 pays représentés
- o 250 demandes de maillages d'affaires
- o 90 entreprises impliquées
- o 1 comité organisateur regroupant 6 organisations
- o Événement aluminium le plus important au Canada
- o Événement prisé par les entrepreneurs en Amérique du Nord et ailleurs dans le monde





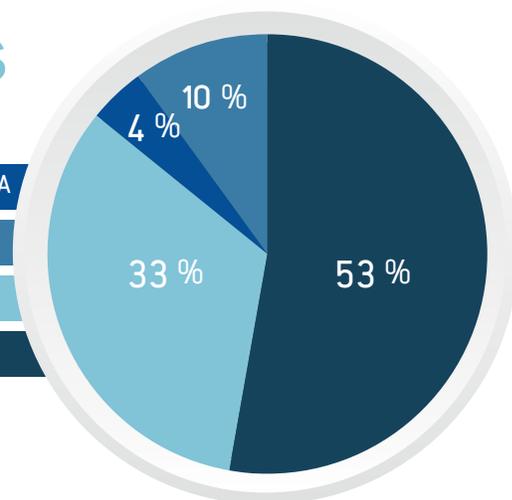
RÉPARTITION DES PARTICIPANTS SELON LA PROVENANCE

AUTRES PROVINCES DU CANADA

AUTRES PAYS

AUTRES RÉGIONS DU QUÉBEC

SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

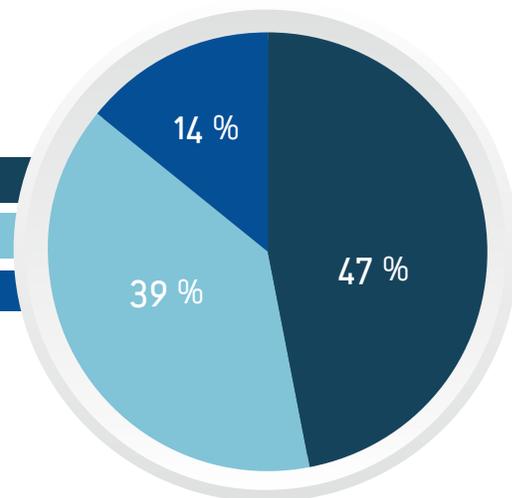


RÉPARTITION DES EXPOSANTS SELON LA PROVENANCE

SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

AUTRES RÉGIONS DU QUÉBEC

EXTÉRIEUR DU QUÉBEC



MISSIONS D'ACCUEIL

CONSTELLIUM FRANCE	COMPAGNIE FAUN TRACKWAY
HYDRO ALUMINIUM NORVÈGE	ENTREPRISE ANGLAISE DE FABRICATION DE PARAPETS DE PONTS EN ALUMINIUM
THQ VIETNAM	L'ASSOCIATION DE L'ALUMINIUM DE L'ISLANDE (SAMAL)
HINDALCO INDE	LE CLUSTER ALUMINIUM DE L'ISLANDE (ALKLASINN)
RUSAL DE RUSSIE	ENTREPRISE DE FABRICATION DE RÉSERVOIRS SUR MESURE EN ALUMINIUM POUR CAMIONS LOURDS

Quelques autres entreprises ont également été accueillies dans le cadre du Salon, mais nous ne pouvons pas les nommer par respect d'ententes de confidentialité.

PRÉSENCE MÉDIATIQUE 2017-2018



DE PLUS, LA SVA A TRAVAILLÉ À SE REFAIRE UNE BEAUTÉ AVEC :

- o La création d'un nouveau site Internet qui sera mis en ligne en 2018
- o La création d'un nouveau présentoir

ÉQUIPE LA SVA ET SON ÉQUIPE

IDÉES
D'AFFAIRES

NOUVEAUX
PRODUITS

PROJETS
COLLABORATIFS



N'HÉSITEZ PAS À COMMUNIQUER AVEC NOUS!

COMMER-
CIALISATION

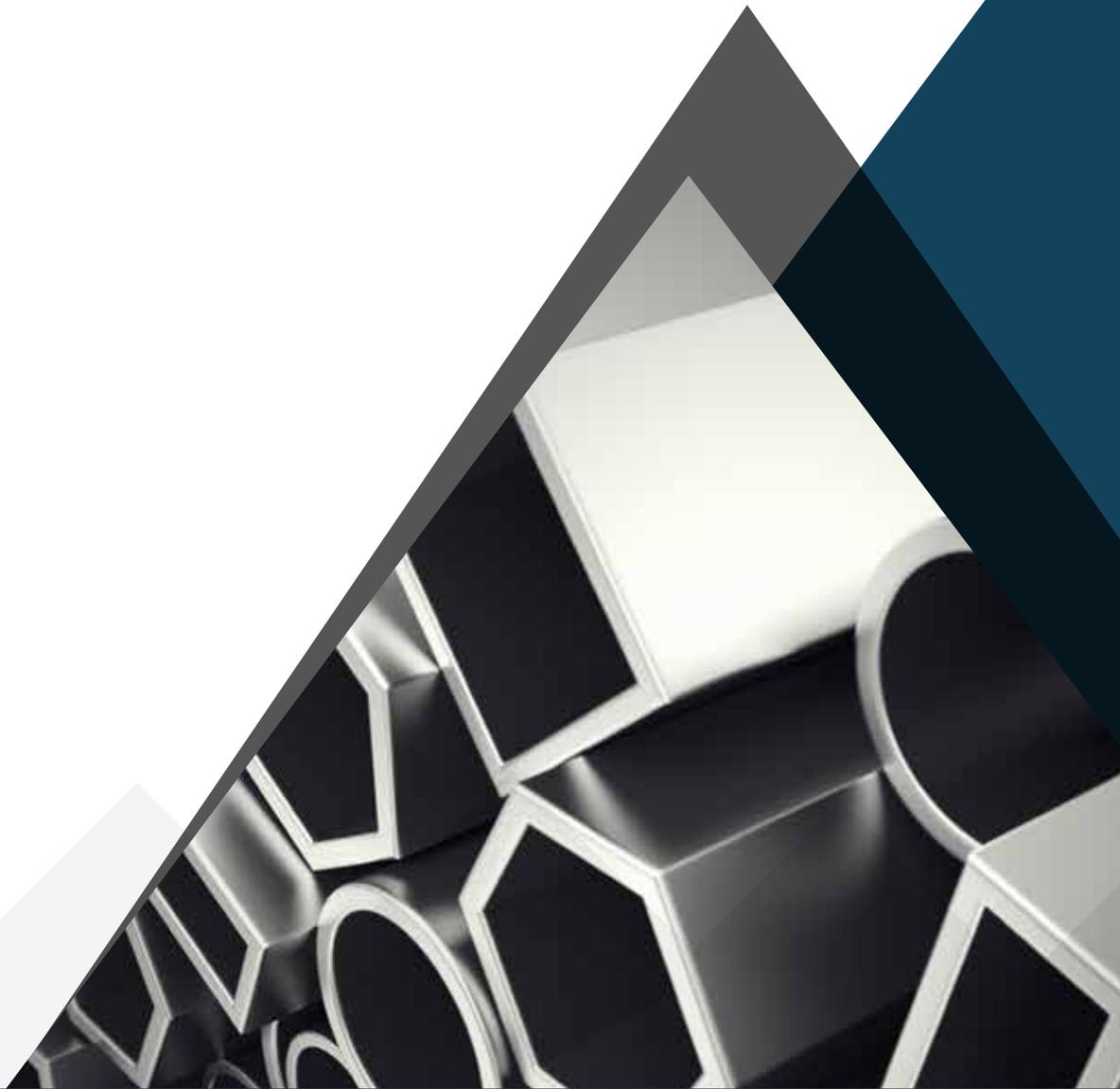
BESOINS
FINANCIERS

NOUVEAUX
PROCÉDÉS

SOUTIEN DE
VOS PROJETS

PARTAGER
VOS ENJEUX

ET BIEN PLUS
ENCORE...



SOCIÉTÉ de la VALLÉE
de l'ALUMINIUM

SANS NOS PARTENAIRES
EN OR, CE SERAIT
IMPOSSIBLE.



RioTinto



VALLÉE DE L'ALUMINIUM®

