

## Les bâtisseurs de notre économie

## AriVac veille sur la santé animale pour assurer la nôtre!

« AriVac est une entreprise de biotechnologie fondée en 2003, avec l'établissement du laboratoire à Saint-Hyacinthe », explique le Dr Achacha, cofondateur et directeur scientifique d'AriVac.

Ce dernier a poursuivi sa formation dans le domaine vétérinaire à la Faculté de médecine vétérinaire de l'Université de Montréal, à Saint-Hyacinthe, jusqu'à des études postdoctorales en virologie à l'université de Québec à Montréal. Aujourd'hui, l'équipe compte douze personnes, dont deux détenteurs de doctorat, des vétérinaires et des microbiologistes.

AriVac oeuvre dans les secteurs vétérinaire et agroalimentaire, selon trois volets d'activités : service d'analyse et de diagnostic, R et D (recherche et développement) avec la mise au point et la vente de tests rapides basés sur l'immunochromatographie et la commercialisation de produits pharmaceutiques et parapharmaceutiques destinés aux fermes. Et l'entreprise est l'un des principaux laboratoires privés au Canada offrant les services d'analyse et de diagnostic dans le secteur vétérinaire et agroalimentaire.

« Notre mission est de développer des outils de détection de maladie animale rapides et fiables utilisables directement sur la ferme et c'est ce qui nous distingue », déclare Maamar Achacha.

## Tests de dépistage pour les maladies animales

AriVac propose plusieurs types de trousse de diagnostic qui permettent au vétérinaire ou au producteur agricole de faire eux-mêmes des tests, à la ferme, sur les animaux de rente, pour détecter des virus ou des bactéries. « Ce sont des tests à prix très abordables, faciles à utiliser et qui donnent des résultats précis et sans erreur en quelques minutes. Donc, cela permet d'isoler tout de suite l'animal malade et d'éviter la contagion, car certains virus se propagent très rapidement. Or, un test envoyé au laboratoire prend une journée ou deux », explique le Dr Achacha.

L'équipe travaille à mettre au point d'autres types de trousse, en particulier pour le SRRP (syndrome respiratoire et reproducteur porcine), l'influenza porcine (SIV) et Actinobacillus pleuropneumoniae (App) qui continuent à faire des ravages à l'échelle de la planète. AriVac (Vac pour vaccin) fait également de la recherche au niveau du développement de vaccins.

## Service d'analyses vétérinaires et agroalimentaires

Nous n'y pensons pas lorsque nous choisissons en toute confiance un paquet de viande à l'épicerie, mais tout un travail est fait pour assurer la salubrité des aliments que nous consommons et éviter les empoisonnements alimentaires et autres problèmes. AriVac est l'une de ces sentinelles! Dans le laboratoire, à la demande des vétérinaires, on réalise des analyses de sérologie (sérums), bactériologie (bactéries), virologie (virus) et pathologie (maladies) entre autres, pour les animaux de ferme (porcs, bovins,

moutons, chèvres, chevaux, volailles), et les petits animaux de compagnie. L'équipe fait également des tests dans le domaine agroalimentaire comme des analyses d'eau (résidences, fermes, puits artésiens), de produits (grains, fourrages, aliments, moulées) et d'aliments pour y détecter la présence de pathogènes alimentaires (E.coli, salmonelles, listeria, etc.). Ces derniers tests sont réalisés pour les usines de transformation alimentaire et les abattoirs.

## Produits pharmaceutiques pour les fermes

AriVac est en outre l'une des quatre compagnies canadiennes à détenir une licence de grossiste pour vendre aux vétérinaires, sur ordonnance, des produits pharmaceutiques destinés aux animaux d'élevage. Cela inclut les équipements de soins comme bottes et gants, etc. AriVac est également le seul distributeur au Canada d'un dispositif d'injection sans aiguille (Pulse) pour les porcelets et les bovins, qui réduit considérablement les risques de propagation de maladies.

## Pourquoi Saint-Hyacinthe? On ne pourrait pas être ailleurs!

« Saint-Hyacinthe est la technopole agroalimentaire. Il y a ici une concentration de services, de chercheurs, de laboratoires qui crée toute une synergie très stimulante. AriVac ne pourrait pas être ailleurs! », affirme le Dr Achacha. L'entreprise y compte aussi plusieurs partenaires, dont Agriculture Canada, le Centre de Recherche et Développement en Agriculture (CRDA), la Faculté de médecine vétérinaire et l'Agence canadienne d'inspection des aliments, et ces deux dernières sont aussi des clients, tout comme Génétiporc (spécialisée en génétique porcine) et Aliments Breton. Le marché d'AriVac a débordé depuis longtemps la région maskoutaine, avec une clientèle à travers tout le Canada, et bientôt au-delà de l'Atlantique.



Photo Robert Gosselin, Le Courrier ©

Maamar Achacha

## Rayonner à l'international avec la collaboration du CLD

« Avec la crise mondiale, nous n'avons pas le choix d'aller chercher des marchés à l'extérieur et le CLD nous accompagne dans cette démarche afin qu'AriVac se démarque sur la scène internationale », dit Maamar Achacha. L'entreprise détient une expertise qui lui permet de viser très haut puisque l'un de ces projets, financé en partie par l'Agence canadienne de développement international (ACDI), est mené avec

le prestigieux Institut Pasteur. AriVac désire aussi réaliser des percées sur le mar-

ché des États-Unis, en misant sur le test du redoutable SRRP. « C'est une maladie mondiale, qui se propage très vite et que l'on n'arrive pas à la contrôler convenablement. Ce produit entraînera sûrement l'entreprise vers une belle croissance! »

Une collaboration du

Saint-Hyacinthe  
Technopole

CLD Les Maskoutains



Desjardins

Nomination  
Carole Trépanier

C'est avec plaisir que M. Jean-René Pelletier, directeur général et M<sup>me</sup> Sylvie Lapiere, directrice générale adjointe de la Caisse Desjardins de Saint-Hyacinthe annoncent la nomination de M<sup>me</sup> Carole Trépanier à titre de **directrice principale – développement des affaires**.

M<sup>me</sup> Trépanier possède une solide expertise dans le domaine de la finance, ayant évolué dans ce domaine durant 20 ans dont plusieurs années à titre de directrice pour différentes institutions financières.

En plus de détenir un baccalauréat ainsi qu'une maîtrise en sciences économiques de l'Université de Montréal, M<sup>me</sup> Trépanier complète actuellement un doctorat en administration de l'Université de Sherbrooke.

En tant que directrice principale – développement des affaires, son rôle est d'accompagner les équipes responsables d'offrir des conseils financiers aux différentes clientèles.

Nous sommes plus qu'une banque. Nous sommes le plus important groupe financier coopératif au Canada. À Saint-Hyacinthe, nous offrons des services financiers complets à près de 49 000 membres et clients. Nous utilisons la force de la coopération non seulement pour procurer à nos membres une gamme étendue de services financiers, mais aussi pour contribuer au développement économique et social de leur communauté. L'actif de la Caisse Desjardins de Saint-Hyacinthe totalise 1,2 milliard de dollars et son volume d'affaires est de 2,7 milliards de dollars. La Caisse compte 230 employés, répartis en 7 centres de services.

C'est plus qu'une banque.  
C'est la Caisse Desjardins de Saint-Hyacinthe.

Desjardins  
Caisse de Saint-Hyacinthe

Conjuguer avoirs et être

www.notrecaisse.com  
450 768-3030

0225277

**50<sup>e</sup> anniversaire de mariage**

**Félicitations  
Alfred et Henriette Tessier  
de Saint-Hyacinthe**

Vos deux enfants Denis (Lise), Alain (Mélanie)  
et vos deux petits-fils : Kevin et Brian et du  
troisième qui naîtra bientôt.

On vous aime beaucoup et nous sommes  
choyés de vous avoir comme parents.  
Tous ceux qui vous aiment désirent vous rendre  
hommage en ce 25 juin 2010.

Merci pour l'amour que vous nous portez  
mais aussi pour celui que vous partagez.  
Bien du bonheur pour vos noces d'or.

0218442