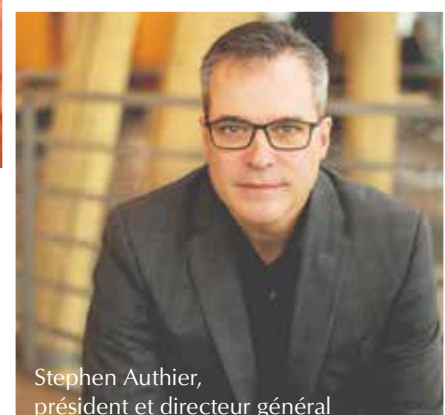




**ASDR CANADA**

# Entre innovation et agilité...



Stephen Authier, président et directeur général

*Fondée en 2006, la firme ASDR Canada, dont le siège social est à Malartic, en Abitibi-Témiscamingue, ne ressemble à aucune entreprise de sa catégorie au Québec, voire dans le monde. Découvrez pourquoi.*

par Yasmina El Jamaï

«ASDR signifie Action, Solution, Décision, Résultat. Notre ADN, c'est l'innovation et l'agilité», explique Stephen Authier, le président et directeur général de l'entreprise.

De l'aveu même de son fondateur, ASDR est une entreprise difficile à définir. S'agit-il d'une firme d'ingénieurs possédant une usine manufacturière qui fabrique des produits innovants ou est-ce une entreprise manufacturière ayant une centaine d'ingénieurs à son service? Quoi qu'il en soit, son modèle d'affaires est inusité et assez unique.

## INNOVATION ET AGILITÉ

L'entreprise est spécialisée dans la conception de solutions avant-gardistes répondant principalement à certains besoins des industries minière et forestière. Pour exercer ses activités, sa structure repose sur quatre pôles performants.

« Le premier pôle relatif à l'ingénierie et à la gestion des projets fournit des services d'assistance aux entreprises pour le développement de nouveaux projets ou encore l'agrandissement ou l'optimisation de leurs installations. Le deuxième pôle procure des solutions durables pour le traitement des eaux industrielles, le dragage et la déshydratation des boues. Notre pôle de fabrication au sein de nos propres ateliers constitue

le troisième pilier de l'entreprise. Finalement, le quatrième pilier repose sur nos services industriels de maintenance d'usines et d'équipements. Nos quatre pôles sont constamment axés sur l'excellence, l'innovation et le développement technologique », indique M. Authier.

ASDR est un écosystème créé pour répondre aux besoins spécifiques de l'industrie locale qui, depuis, fait rayonner cette expertise partout au Québec et ailleurs dans le monde.

La firme abitibienne se distingue surtout par sa capacité à livrer des projets clés en main. Le cycle de vie intégral des projets est pris en considération pour l'implantation de technologies, produits ou usines requises. Analyse préalable, tests en laboratoire, conception et ingénierie, fabrication, mise en marche, opérations et entretien... tout est pris en compte. C'est plutôt inusité pour une firme d'ingénierie.

« Nous développons et fabriquons nos propres systèmes de traitement des eaux dans nos ateliers en région, que nous installons et faisons fonctionner nous-même sur les chantiers. Nous garantissons la performance, ce qui évite bien de mauvaises surprises. En outre, cela nous démarque de nos concurrents », précise M. Authier.



En matière d'innovation, l'implantation de la technologie de Geotube® par ASDR fait partie des 100 meilleures inventions des 10 dernières années dans l'industrie minière. L'expertise en traitement des eaux et des boues a grandement contribué à la croissance rapide de l'entreprise et au rayonnement de sa marque. ASDR travaille actuellement à la commercialisation de la technologie Ecomud assurant un développement durable des activités de forage minières, ainsi qu'à un procédé novateur à base d'ozone écemment mis au point pour le traitement des résidus d'azote ammoniacal dans l'eau générés lors du dynamitage. Il s'agit là de quelques-unes des nombreuses innovations développées par l'entreprise.

### LES MEILLEURS COUPS

Une centaine d'ingénieurs font partie de l'effectif de 300 employés d'ASDR. Le savoir-faire de la firme dans le domaine minier, des pâtes et papiers, et forestier est reconnu mondialement. Parmi les projets dont M. Authier est le plus fier, mentionnons un contrat de 10 ans inédit dans le secteur minier décroché en 2011 auprès de Canadian Malartic pour réaliser tout l'entretien et la réparation de leurs bennes de camions de 250 tonnes. Le projet d'ingénierie et de gestion de projet pour la mine d'or d'Éléonore de Goldcorp dans la région de la Baie-James, au Québec, et les études en cours pour l'une des plus grandes usines de traitement des eaux minières pour Newmont en Ontario, figurent parmi les autres réalisations de l'entreprise.



### INNOVER ENCORE ET TOUJOURS...

Lorsqu'elle doit résoudre un problème qui lui est soumis, ASDR cherche à dépasser les horizons connus et se met en quête de solutions pratiques, innovantes et durables. Ainsi, les toiles de protection de machines fabriquées par la firme préviennent efficacement les accidents de travail. Il en est de même pour les filets de sécurité fixes ou pour convoyeurs, les panneaux de protection pour produits toxiques, les isolants pour valves, etc. Un revêtement anti-usure en caoutchouc Flexarmor® protège aussi les bennes de camions. Ce sont toutes des innovations signées ASDR!

### DÉFI ET ORIENTATIONS FUTURES

« Engager des employés dotés du profil adéquat et qui reflètent notre passion et nos valeurs constitue un défi, fait remarquer Stephen Authier. On se doit d'être compétitif sur le plan salarial, ce qui n'est pas évident avec la concurrence des entreprises minières. Nous sommes aussi tenus d'offrir des défis à la hauteur de nos employés. »

Pour attirer une main-d'œuvre de qualité, nous mettons de l'avant nos valeurs d'entreprise. Notre valeur prioritaire est la santé et la sécurité au travail. Nos protocoles sont à ce point rigoureux et efficaces que d'autres entreprises nous achètent notre méthode. L'éthique, dont l'honnêteté et la transparence vis-à-vis de nos employés, nos fournisseurs et nos clients, constituent des valeurs essentielles vécues chez nous sans compromis. Mentionnons également l'esprit familial comme valeur intrinsèque à l'entreprise. Chez ASDR, tout le monde est traité comme un membre de la famille, avec écoute, attention et respect. Finalement, la persévérance fait partie de notre ADN car, chez nous, l'innovation est essentielle! Et cela ne vient pas du premier coup... »

Comment une entreprise aussi spéciale envisage-t-elle l'avenir? « Nous allons recentrer notre offre de service, annonce M. Authier. Avec la pénurie de main-d'œuvre, il faut faire attention de ne pas ratisser trop large, de ne pas trop se disperser, sinon nous allons rater nos objectifs. Ainsi, notre département d'ingénierie envisage de se spécialiser et de se concentrer sur ses propres produits pour continuer à desservir les industries minière et forestière, notamment en traitement des eaux.

Pour y parvenir, nous devons faire connaître davantage notre expertise et nos produits, non seulement en tant que firme locale de premier plan, mais aussi comme experts dans le domaine. Au fil des ans, nous avons démontré notre capacité de prendre en charge des projets de plus en plus gros et complexes, et dont l'envergure dépasse plusieurs dizaines de millions de dollars en investissement. Notre capacité en tant que concepteurs hautement efficaces de produits et de projets spécialisés et nos partenariats stratégiques nous permettent de livrer de la valeur à nos clients et d'améliorer notre image de marque!

Finalement, nous continuons d'élargir notre bassin de clients en dehors du territoire de l'Abitibi. Nous offrons nos produits, nos services, notre créativité et notre agilité aux entreprises installées dans de grands centres à travers le Canada et à l'étranger. Nous avons déjà un bureau à Laval et nous prévoyons ouvrir des bureaux en Ontario. Cela nous aidera davantage à recruter du personnel afin qu'il se joigne à l'équipe dédiée et passionnée d'ASDR et contribue au prochain chapitre de son histoire. ♦