

Deuxième édition du Bioblitz de Shawinigan : un franc succès !



Shawinigan, le 12 juillet 2016 – C'est au terme de deux journées d'inventaire intensif que s'est conclue la deuxième édition du Bioblitz de Shawinigan. Malgré la température peu clémente, plus d'une quarantaine de participants ont eu la chance de réaliser des inventaires fauniques et floristiques, et ce, afin de caractériser un écosystème typique d'un corridor riverain.

Lors de cette deuxième édition, la Ville de Shawinigan et Bassin Versant Saint-Maurice invitaient la population ainsi que la communauté scientifique à découvrir la richesse biologique du sentier Thibaudeau-Ricard et du parc de la Rivière-Shawinigan. Les organisateurs sont très satisfaits de l'engouement qu'a suscité l'événement auprès des citoyens.

La collecte de données

Au cours de ces deux journées, l'équipe « Poissons » a procédé au recensement des espèces de poissons présentes dans la rivière Shawinigan avec l'aide de bourolles, soit de petits engins de pêche passifs. L'équipe des « Amphibiens – Reptiles – Petits mammifères » a notamment été en mesure d'identifier une couleuvre à ventre rouge, quelques salamandres cendrées et plusieurs espèces de grenouilles. L'équipe des « Insectes » a repéré une très grande variété de punaises et quatre espèces de lucioles. Pour sa part, l'équipe « Flore » a été en mesure d'identifier plus de 130 espèces végétales, la plupart typiques des corridors riverains urbanisés, dont la sanguinaire du Canada, une espèce désignée vulnérable au Québec, et le noyer cendré, une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable au Québec. Du côté de l'équipe des « Oiseaux », la découverte de la Moucherolle des saules fut une surprise pour nos observateurs. En effet, cette espèce n'avait encore jamais été répertoriée sur le territoire de la Ville de Shawinigan ! Toutes les données seront bientôt disponibles sur le site web de la Ville de Shawinigan à l'adresse www.shawinigan.ca.

Objectifs atteints

Les organisateurs espèrent que ces connaissances contribueront à une gestion durable des milieux naturels de la Ville de Shawinigan. « Les données récoltées, qui sont actuellement compilées et analysées, permettront certainement de mieux connaître la biodiversité de ce milieu naturel, et ce, dans une perspective de gestion optimale et de mise en valeur des corridors de biodiversité en milieu fortement urbanisé », mentionne Madame Jescika Lavergne, responsable de l'environnement de la Ville de Shawinigan. « La sensibilisation et l'acquisition de connaissances font partie intégrante de notre travail, c'est pourquoi l'équipe de BVSM est très

fière de participer à ce genre de projet » explique Madame Stéphanie Chabrun, directrice générale de Bassin Versant Saint-Maurice. En plus du volet axé sur l'inventaire scientifique, le Bioblitz a permis aux participants de créer de nouveaux contacts et d'acquérir de nouvelles connaissances, dans une atmosphère à la fois scientifique et ludique où autant les experts que les familles présentes y ont trouvé leur compte !

Rappelons qu'un *Bioblitz* est une étude sur une portion bien précise de terrain où un groupe de scientifiques et de bénévoles mènent un inventaire biologique intensif pendant 24 ou 48 heures. L'objectif est d'identifier et de répertorier toutes les espèces d'organismes vivants présentes dans une zone donnée.

– 30 –

Source : **Laurianne Bonin**
Coordonnatrice de projets
Bassin Versant Saint-Maurice
819 731-0521 poste 4
laurianne@bvsm.ca

Information : **Jescika Lavergne**
Responsable de l'environnement
Ville de Shawinigan
819 537-7200
jlavergne@shawinigan.ca

