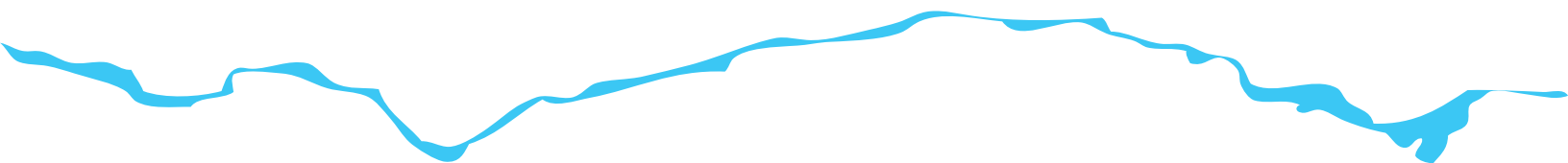




AQUA HACKING

SOMMET DE LA RIVIÈRE DES OUTAOUAIS / 2015
OTTAWA RIVER SUMMIT / 2015



Fondation
de Gaspé Beaubien



Pour réaffirmer son rôle de leader en matière de développement durable, renforcer son statut dans le domaine de l'eau au Québec ainsi que pour prolonger et raffermir le dialogue avec les communautés entourant la Rivière des Outaouais, l'événement AquaHacking, constitue une **plate-forme de concertation, de coopération technologique et de communication** développée par la Fondation de Gaspé Beaubien qui a le potentiel de devenir un outil exceptionnel pour Hydro-Québec afin de lui permettre de **cumuler et d'atteindre plusieurs objectifs** liés à la sensibilisation, à l'éducation et surtout, à la préservation, la restauration et la valorisation de la Rivière des Outaouais et du patrimoine naturel du Québec.

Nous croyons que le projet AquaHacking répond à plusieurs objectifs inscrits dans le Plan d'action de développement durable 2013-2016 adopté par Hydro-Québec et à la Stratégie gouvernementale de développement durable 2008-2013 du Gouvernement du Québec.



ÉVÉNEMENT AU CARACTÈRE UNIQUE

AquaHacking constitue le point culminant des activités de Mission Rivière, une initiative inspirée par la quatrième génération de la famille de Gaspé Beaubien. Ce sommet sans précédent, ponctué d'événements stimulants et participatifs, réunira les responsables du bassin versant, les décideurs, les influenceurs et les sympathisants actifs pour discuter des défis, élaborer des stratégies et s'engager à agir pour l'avenir de la Rivière des Outaouais. AquaHacking offrira une plate-forme permettant aux participants de s'entendre sur un agenda commun et de s'y engager.

UN SOMMET RASSEMBLEUR

Cet événement d'envergure, qui se déroulera dans la région de la Capitale, comportera plusieurs activités. **Des conférenciers-vedettes, des experts, des scientifiques, des représentants municipaux et gouvernementaux** se pencheront sur la qualité de l'eau, les écosystèmes et le développement économique de la Rivière des Outaouais. De plus, on retrouvera également **des tables rondes, une exposition interactive, un spectacle, un événement de levée de fonds ainsi que la projection** de trois courts-métrages d'Alexandra Cousteau produits par Blue Legacy et de «Il faudrait leur dire» film présentant les visées des enfants de Gaspé Beaubien. Le Sommet sera également un lieu potentiel pour faire des annonces officielles (un projet d'entente entre le gouvernement du Québec et de l'Ontario pourrait faire l'objet d'une annonce).

AQUAHACKING: LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'ENGAGEMENT

Fort d'une préparation entamée depuis déjà plusieurs semaines qui s'échelonne jusqu'en mai 2015, **le premier AquaHacking au Canada** favorisera l'émergence d'innovations et de solutions technologiques aux problématiques de conservation de la rivière. Cet événement excitant et novateur rassemblera plus de **300 jeunes férus d'informatique**, développeurs, programmeurs, informaticiens et designers qui se pencheront pendant 48 heures sur **une multitude d'enjeux identifiés au préalable par le milieu**. Entourés de mentors experts du terrain, biologistes, écologistes, environnementalistes, urbanistes, et ingénieurs, les jeunes, réunis en équipe, mettront leur talent à profit pour élaborer des prototypes fonctionnels. Chacune des équipes présentera son projet à un jury qui accordera des prix aux meilleurs projets. L'événement sera une occasion en or de créer des liens, de rencontrer les acteurs influents du milieu et de découvrir le rôle crucial que peut jouer la technologie dans la mise au point de solutions concrètes à court terme. Durant les trois jours que durera l'événement, nous souhaitons accueillir **plusieurs centaines de personnes** en plus d'y faire participer **plusieurs milliers de personnes**, puisque le grand public sera mis à contribution à travers les réseaux sociaux.



HYDRO-QUÉBEC, UN PARTENAIRE NATUREL

Nous souhaitons inviter Hydro-Québec à devenir partenaire de cet événement novateur afin de lui donner l'occasion de démontrer son engagement envers la préservation et la saine gestion des cours d'eau au Québec. Ayant placé le développement durable au cœur de ses politiques et en tant qu'un des membres fondateurs du consortium Ouranos, dont les travaux cette année portent sur l'effet des changements climatiques dans la gestion des ressources hydriques du sud du Québec, Hydro-Québec nous apparaît comme un partenaire principal idéal d'autant plus que la Société d'état est présente de manière significative sur la Rivière des Outaouais avec ses 19 barrages.

En plus de nous soutenir financièrement, la société d'État sera invitée à participer à l'élaboration du projet, à favoriser la participation et la contribution de ses professionnels ainsi qu'à soumettre des défis de pointe à nos hackers. C'est pour toutes ces raisons qu'il nous apparaît incontournable d'associer Hydro-Québec au premier AquaHacking !

POUR HYDRO-QUÉBEC

Participer à l'élaboration du projet en ayant notamment un **siège au comité consultatif**. Devenir le **partenaire principal du AquaHacking** avec tous les avantages de visibilité .

Une place de choix au centre des parties prenantes. Occuper une place névralgique dans le cadre d'un événement rassembleur et nécessaire qui réunit des acteurs et des décideurs importants qui sont appelés à jouer un rôle majeur dans l'élaboration d'un plan concret pour la Rivière des Outaouais.

Un lien avec la communauté. Avoir l'opportunité, par le biais de AquaHacking, de communiquer avec les 200 municipalités bordant la Rivière des Outaouais et d'être perçu comme une solution aux problèmes de la rivière auprès des 2 millions de personnes qui s'approvisionnent à la rivière quotidiennement. Se faire reconnaître auprès des autres joueurs-clés, notamment les principaux décideurs et influenceurs de différents secteurs et industries.

Une illustration de l'avancement technologique de la Société d'état. Mettre de l'avant les avancements technologiques d'Hydro-Québec à travers une vision de l'innovation et de l'engagement social menant à un changement concret tout en développant un modèle de sensibilisation et d'intervention d'avenir pour tous les cours d'eau au Québec.

Une façon d'impliquer ses employés au concept et à la démarche de développement durable. Faire participer ses employés et les professionnels d'Hydro-Québec pour soumettre des défis de pointe aux hackers participants.

Une visibilité importante sur les lieux et en ligne. Obtenir une visibilité appréciable par le biais d'un site Internet interactif et d'une campagne créative dans les médias sociaux et traditionnels qui touchera plusieurs milliers de personnes.



FAITS SAILLANTS & INVESTISSEMENT

QUI

AquaHacking 2015 - Sommet de la Rivière des Outaouais, une initiative de Mission Rivière présentée par la Fondation de Gaspé Beaubien réunissant des experts, des scientifiques, des biologistes, des écologistes, des environnementalistes, des urbanistes, des ingénieurs, des représentants municipaux et gouvernementaux, des hackers ainsi que les communautés et le grand public à travers des interactions en ligne.

QUOI

Le **premier AquaHacking au Canada**, à l'occasion d'un **sommet de trois jours** sur la gouvernance et la santé de la Rivière des Outaouais avec des expositions, une collecte de fonds, un spectacle, des conférenciers-vedettes, des tables rondes, des projections, etc.

QUAND

Mai 2015 / Trois jours

OÙ

Casino du Lac Leamy (à confirmer)

COMMENT

La Fondation de Gaspé Beaubien investit la somme de 200 000 \$ dans la conception et la réalisation de **AquaHacking - Sommet de la Rivière des Outaouais**. La Fondation est à la recherche de partenaires qui voudront investir argent et ressources de manière importante et stratégique afin de développer et de garantir le succès de l'événement.

COMITÉ AVISEUR AU 27 MAI 2014

GOVERNEMENT FÉDÉRAL

ENVIRONNEMENT CANADA

À venir

GOVERNEMENT PROVINCIAUX

MINISTÈRE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE, DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Marcel Gaucher, directeur des politiques de l'eau du Québec
Hélène Audet, directrice Régionale de l'analyse et de l'expertise de l'Outaouais

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT DE L'ONTARIO

À venir

VILLES, MUNICIPALITÉS & COMMUNAUTÉS

VILLE D'OTTAWA

John Kukalis, directeur - Gestion de l'eau des surfaces
Dixon Weir, directeur - Services Environnementaux

VILLE DE GATINEAU

Denise Laferrière, conseillère de Hull et représentante des dossiers environnementaux
François Léveillé, Chef de cabinet du Maire de Gatineau

PREMIÈRES NATIONS

Gilbert Whiteduck, Chef de la communauté Algonquine de Kitigan Zibi

MUNICIPALITÉ DE PLAISANCE (RÉGION RURALE - QC)

Paulette Lalande, Maire

KIPAWA (RÉGION ÉLOIGNÉE)

Norman Young, Maire

HAWKESBURY (RÉGION RURALE - ON)

René Berthiaume, Maire

SOCIÉTÉS D'ÉTAT, ENTREPRISES RECHERCHE ET SCIENCE

ORGANISME DE BASSINS VERSANTS

Ambroise Lycke, directeur général de L'OBV du Témiscamingue

HYDRO-QUÉBEC

À venir

ONTARIO POWER GENERATION

À venir

WINDMILL DEVELOPMENTS (DOMTAR)

Jeff Westeinde, associé fondateur

ENTREPRISE DU SECTEUR DU TOURISME ET LOISIRS

À venir

MISSISSIPPI VALLEY CONSERVATION AUTHORITY

John Karau, vice-président du conseil

ST-LAWRENCE INSTITUTE

Jeffrey Ridal, PhD, directeur général
Christina Collard, planificatrice des événements

COMMISSION CAPITALE NATIONALE

À venir

ZIP ST-LAURENT

Erin O'hare, directrice générale du Zip Haut St-Laurent

PARTENAIRES MISSION RIVIÈRE

RIVERKEEPER / SENTINELLE OUTAOUAIS

Meredith Brown, directrice générale de Ottawa

FONDATION DE GASPE BEAUBIEN

Dominique Monchamp, directrice générale de la

BLUE LEGACY INTERNATIONAL

Alexandra Cousteau représentée par Amanda Pope

SENTINELLE OUTAOUAIS

Adèle Michon, Directrice opérations Québec

ORGANISATION

Katherine Adams, directrice du Sommet de la Rivière Outaouais

Me Caroline Thomassin, avocate pour Fondation de Gaspé Beaubien, conseillère légale

Dominique Laverdure, Rouge Marketing, communication, marketing

Daniel Normandeau, ConversArt Consulting Ltd, Modérateur/facilitateur

À PROPOS



Fondation
de Gaspé Beaubien

LA FONDATION DE GASPÉ BEAUBIEN

Fondée en 1990 par Nan-B et Philippe II de Gaspé Beaubien, la Fondation avait comme objectif de départ d'aider les familles en affaires à s'épanouir autant dans leur vie professionnelle que personnelle. Pour ce faire, elle a créé des lieux propices aux échanges et offert des formations partout dans le monde. Aujourd'hui, les actions de la Fondation de Gaspé Beaubien s'orientent autour de cinq axes principaux : les familles en affaires, la prospérité environnementale, les femmes entrepreneures, la santé pour tous et l'histoire des affaires en héritage. Chacun des axes regroupe plusieurs projets qui ont comme objectif principal de produire un impact positif dans la communauté qu'ils ciblent. **La Fondation est un des partenaires fondateur de Mission Rivière.**



MISSION RIVIÈRE

Mis sur pied par la quatrième génération de la famille de Gaspé Beaubien, le projet Mission Rivière a pour objectif de mobiliser les communautés vers la préservation de la rivière des Outaouais. Réalisé en collaboration avec Sentinelle Outaouais et Blue Legacy, dirigé par la célèbre Alexandra Cousteau, le projet de la Fondation s'échelonne sur trois ans. Son point culminant sera la tenue, en mai 2015, de l'événement AquaHacking 2015 - Sommet Rivière des Outaouais, au cœur de la région de la Capitale nationale.



BLUE LEGACY INTERNATIONAL

Blue Legacy International est un organisme à but non lucratif fondé en 2008 par Alexandra Cousteau. La fondation développe et diffuse dans les médias traditionnels et sur le web des projets inspirants sur les problématiques majeures liées à l'eau. Blue Legacy développe des outils novateurs tels que de courts documentaires sous forme de conversations avec Alexandra, des blogues, des images. Autant d'éléments interactifs qui permettent aux médias traditionnels et en ligne de sensibiliser leur public à l'interdépendance des enjeux de l'eau grâce à une approche systémique.



SENTINELLE OUTAOUAIS

Fondé en 2001, Sentinelle Outaouais est un organisme de terrain, à but non lucratif, dont l'objectif est de protéger, préserver, améliorer et promouvoir la rivière des Outaouais et ses affluents. Sentinelle Outaouais travaille en collaboration afin de pousser les citoyens à s'engager, d'encourager les prises de décisions responsables, de mettre les pollueurs devant leurs responsabilités et de promouvoir des pratiques alternatives pour protéger les cours d'eau locaux. Sentinelle Outaouais est membre de la Waterkeeper Alliance, une organisation citoyenne internationale fondée par Robert F. Kennedy Jr.

GLOSSAIRE

Aquahacking est inspiré par une nouvelle forme de plate-forme collaborative technologique émergente, le «Hacketon».

Hacketon: Mot-valise constitué de hack et marathon. Un hackethon est un événement où des développeurs se réunissent pour faire de la programmation informatique collaborative, sur plusieurs jours. C'est à l'origine, un rassemblement de développeurs organisés par équipe, autour de porteurs de projet avec l'objectif de produire un prototype d'application en quelques heures. Sous forme de concours chronométré, l'équipe gagnante est généralement désignée par un jury à l'issue du temps imparti. La référence au marathon se justifie par le travail sans interruption des développeurs pendant deux jours. Le repos n'a pas vraiment sa place dans ce type d'événement ! La vitesse est une caractéristique déterminante de l'organisation. Le délai de réalisation extrêmement court introduit un stress positif dans les équipes.

