

# LAC-SAINT-PIERRE

# RÉSERVE DE LA BIOSPHERE DU LAC-SAINTE-PIERRE (QC)

## DÉTAILS DE LA PLANTATION

**Date de plantation :** 22 mai 2018

**Arbres indigènes plantés :** 1 000 arbres (thuyas de l'est, mélèzes laricins, caryers à noix douces, chênes à gros fruits, sorbiers d'Amérique)

**Participants à la plantation :** Les étudiants du Cégep de Sorel-Tracy.

**Lieu et propriété :** Camping municipal Chenal-du-Moine, propriété de la Municipalité de Sainte-Anne-de-Sorel.

**Objectif communautaire :** Rendre le camping municipal davantage arboré afin d'augmenter la qualité de vie des utilisateurs.

**Séquestration carbone :** 143 tonnes de gaz à effet de serre (éq. CO<sub>2</sub>). [En apprendre plus sur la séquestration du carbone.](#)

**Fonctions des arbres :** Voyez les différentes fonctions sociales, économiques et environnementales des arbres [en cliquant ICI.](#)

## INFORMATION ABOUT THE PLANTING

**Planting date:** May 22, 2018

**Native trees planted:** 1,000 trees (eastern white cedar, tamarack, hickory, bur oak, American mountain-ash)

**Planting participants:** Students from the Cégep de Sorel-Tracy

**Location and ownership:** Camping Chenal du Moine, property of the municipality of Sainte-Anne-de-Sorel

**Community objective:** To make the municipal campground more wooded to improve the quality of life of those who use it

**Carbon sequestration:** 143 tonnes of greenhouse gases (CO<sub>2</sub> equivalent). [Learn more about the carbone sequestration.](#)

**Trees' roles:** Discover the various social, economic and environmental roles that trees play by [clicking](#)

**Partenaires :** Réserve de la biosphère de Lac-Saint-Pierre, Société d'aménagement de la baie Lavallière, Municipalité de Sainte-Anne-de-Sorel, Pépinière Vert Forêt, Cégep de Sorel-Tracy.

[HERE.](#)

**Partners:** Réserve de la biosphère du Lac-Saint-Pierre, Société d'aménagement de la baie Lavallière, municipality of Sainte Anne de Sorel, Pépinière Vert Forêt, Cégep de Sorel-Tracy

---

## LA RÉSERVE DE LA BIOSPHERE

C'est entre Sorel-Tracy et Bécancour, sur la rive sud, et Berthierville et Trois-Rivières, sur la rive nord, que le fleuve Saint-Laurent se renfle pour former le lac Saint-Pierre. De par son archipel d'une centaine d'îles où foisonne une grande diversité biologique, en amont, et de par son refuge d'oiseaux migrateurs, en aval, le lac Saint-Pierre est un joyau unique au Québec. Occupant une superficie de 480 km<sup>2</sup>, et de 660 km<sup>2</sup> lors des crues printanières, le lac Saint-Pierre est la plus vaste plaine d'inondation en eau douce au Québec. Son écosystème est demeuré naturel à 90 %, et ce, malgré la présence industrielle environnante. Elle abrite 288 espèces d'oiseaux résidents et migrateurs. Ce territoire est reconnu à titre de réserve de la biosphère depuis 2000.

## COOPÉRATIVE DE SOLIDARITÉ DE LA RÉSERVE DE LA BIOPHÈRE DU LAC-SAINT-PIERRE

## THE BIOSPHERE RESERVE

The St. Lawrence River widens between Sorel-Tracy and Bécancour on the south shore, and Berthierville and Trois-Rivières on the north shore to form Lac Saint-Pierre. With its archipelago of about one hundred islands, where great biological diversity abounds upstream and there is a migratory bird sanctuary downstream, Lac Saint-Pierre is a unique jewel in Quebec. With a surface area of 480 km<sup>2</sup> and 660 km<sup>2</sup> during spring flooding, Lac Saint-Pierre is the largest fresh water flood plain in Quebec. Its ecosystem has remained 90% natural, despite the surrounding industrial presence. It has 288 resident and migratory bird species. The territory has been recognized as a biosphere reserve since 2000.

## COOPÉRATIVE DE SOLIDARITÉ DE LA RÉSERVE DE BIOSPHERE DU LAC-SAINT-PIERRE

La Réserve est gérée par une coopérative de solidarité. La Coopérative travaille avec et pour la collectivité sur son territoire : les citoyens, les intervenants et les organismes du milieu, les instances politiques, les partenaires financiers, les institutions d'enseignement et les grandes industries. Le mandat de la Coopérative est de participer, entre autres, au développement durable du tourisme de nature et du tourisme culinaire, dans un esprit de cohabitation harmonieuse entre l'homme et la biosphère. La Coopérative travaille au maintien des relations durables selon une démarche qui privilégie l'interdisciplinarité, les relations intergénérationnelles et la gouvernance participative. Autrement dit, il ne s'agit pas d'un territoire isolé, mais de lieux où l'on cherche à expérimenter les meilleures pratiques possible de cohabitation entre les humains et la nature.

The reserve is managed by a solidarity cooperative. The cooperative works with and for the community on its territory: citizens, stakeholders and organization from the community, political bodies, financial partners, educational institutions and major industries. The cooperative's mandate is to take part, among other things, in sustainably developing nature and food tourism in a spirit of harmonious cohabitation between humans and the biosphere. The cooperative helps to maintain sustainable relationships by taking an approach that focuses on interdisciplinarity, intergenerational relationships and participative governance. In other words, it is not an isolated territory, but a place where the best possible practices for cohabitation between humans and nature are tested.

## **Voyez les projets des réserves participantes / Have a look at the projects of the participating reserves**

Bras d'Or Lake

Charlevoix

Clayoquot Sound

Frontenac Arch

Fundy

Lac-Saint-Pierre

Long Point

Manicouagan-Uapishka

Mont Saint-Hilaire

Mount Arrowsmith

Niagara Escarpment

Redberry Lake

Riding Mountain

Southwest Nova

Réalisé par la **Réserve de la biosphère de Charlevoix**, initiatrice du Projet ARBRE 2018.

Pour nous contacter : [info@biospherecharlevoix.org](mailto:info@biospherecharlevoix.org)

This site was created by the **Réserve de la biosphère de Charlevoix**, which initiated the 2018  
Tree Project.

To contact us : [info@biospherecharlevoix.org](mailto:info@biospherecharlevoix.org)