



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



Canadian  
Biosphere  
Reserves Association

# RAPPORT ANNUEL

## 2021-2022

*Les réserves de biosphère de l'UNESCO  
du Canada : les gens et la nature en  
harmonie*

[biospherecanada.ca](http://biospherecanada.ca)

# MESSAGE DE NOTRE PRÉSIDENTE

L'Association canadienne des réserves de la biosphère (ACRB) a connu une année inspirante, et je suis enthousiaste quant à l'élan que nous prenons en tant que réseau. J'aimerais commencer par reconnaître le plus récent site désigné par l'UNESCO - la réserve de la biosphère Aëtl'ka7tsem/Howe Sound, qui s'est officiellement jointe à notre réseau en septembre dernier. Félicitations et bienvenue ! Nous sommes impatients d'apprendre à vos côtés alors que nous nous concentrons sur notre mandat commun de conservation de la biodiversité, de développement durable, d'action climatique et de réconciliation. Les réserves de biosphère du Canada sont désignées dans les territoires traditionnels de plus de cinquante nations autochtones. Merci au Cercle autochtone pour son dévouement à travailler ensemble et à bâtir notre relation dans notre voyage vers l'espace éthique. Notre connexion tout au long des périodes difficiles du covid a contribué à m'enraciner par le biais de la cérémonie et de la relation.

Cette année a marqué le début d'un accord de contribution de trois ans avec Environnement et Changement climatique Canada. Ce financement unit l'ACRB et ses 19 RB en mettant l'accent sur les objectifs et les cibles du Canada en matière de biodiversité. Grâce à ce soutien, l'ACRB renforcera les capacités et partagera les connaissances entre les RB pour une conservation plus efficace au niveau des sites. Je suis impatient de voir comment ces projets seront développés dans l'ensemble du réseau. Comme nous l'avons toujours dit, chaque RB est unique et je suis certaine qu'aucun projet ne sera identique à un autre.

L'ACRB continue d'être guidée par son plan stratégique 2020-2025 qui définit trois domaines prioritaires alignés sur le programme L'homme et la biosphère, à savoir l'excellence organisationnelle, le renforcement des capacités et l'amélioration du profil des 19 sites désignés par l'UNESCO. Nos réalisations dans ces domaines sont rendues possibles grâce au dévouement et aux connaissances de Kate Potter, notre directrice exécutive. Merci, Kate, pour ta capacité à établir des relations et à fournir un soutien à travers le réseau !

Alors que je termine mon mandat de présidente de l'ACRB, ce fut un honneur de travailler aux côtés de collègues de notre réseau et un privilège de vous rencontrer sur les terres que vous appelez votre foyer. Je suis inspirée par votre dévouement envers les communautés et les écosystèmes de tout le Canada et je garderai précieusement le temps passé à travailler ensemble.

Avec une immense gratitude,



Rebecca Hurwitz, présidente de l'Association canadienne des réserves de la biosphère,  
chair@biospherecanada.ca



“

Les réserves de biosphère de l'UNESCO du Canada inspirent un avenir prometteur. Elles font le pont entre des collectivités, des organisations et des secteurs, bâtissant les relations nécessaires à créer un avenir durable pour les humains et la nature.

”

# QUE SONT LES RÉSERVES DE BIOSPHÈRE?

Parfois appelées régions de biosphère (RB), les réserves de biosphère sont des zones qui adoptent une approche de la conservation de la nature en équilibre avec le développement économique et les gens qui vivent, travaillent et s'amuse dans la région. Dotées d'une désignation de l'UNESCO, toutes les RB du monde fonctionnent selon le cadre du Programme sur l'Homme et la biosphère (MAB). Les organismes qui soutiennent les RB doivent démontrer qu'ils maintiennent les normes élevées de la désignation au moyen d'une évaluation périodique réalisée tous les 10 ans. Chaque RB exerce trois « fonctions » principales :

- **Conservation de la diversité biologique et culturelle**
- **Développement économique durable sur le plan socioculturel et environnemental**
- **Soutien logistique, recherche, surveillance, éducation et formation**





# WHAT ARE BIOSPHERE RESERVES?

Ces trois fonctions sont remplies dans les trois zones principales des RB :

## Aire centrale

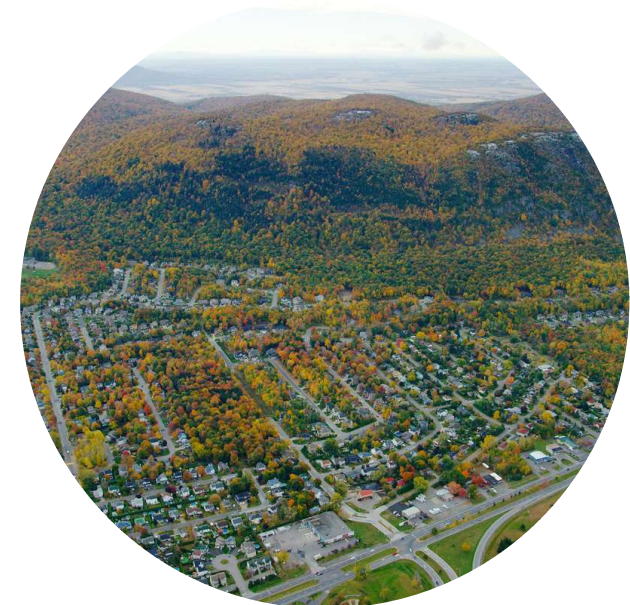
Une zone strictement protégée qui contribue à la conservation des paysages, des écosystèmes, des espèces et de la variation génétique.

## Zone tampon

Une zone qui entoure ou jouxte la ou les zones centrales et qui est utilisée pour des activités compatibles avec des pratiques écologiques viables viable de renforcer la recherche , le suivi, la formation et l'éducation scientifiques.

## Zone de transition

Une zone où les collectivités mènent des activités économiques et humaines durables sur le plan socioculturel et écologique.





## LES RB AU CANADA

Le programme de la biosphère du Canada a été lancé en 1978 et la plus récente réserve, Átl'ka7tsem/baie Howe, a été désignée en septembre 2021. Le cadre décrit à la page précédente régit toutes les RB canadiennes, mais il se manifeste de manière différente d'un site à l'autre. Ces RB ont un certain nombre de particularités uniques, dont :

**... les derniers vestiges d'une forêt caducifoliée ancienne...**

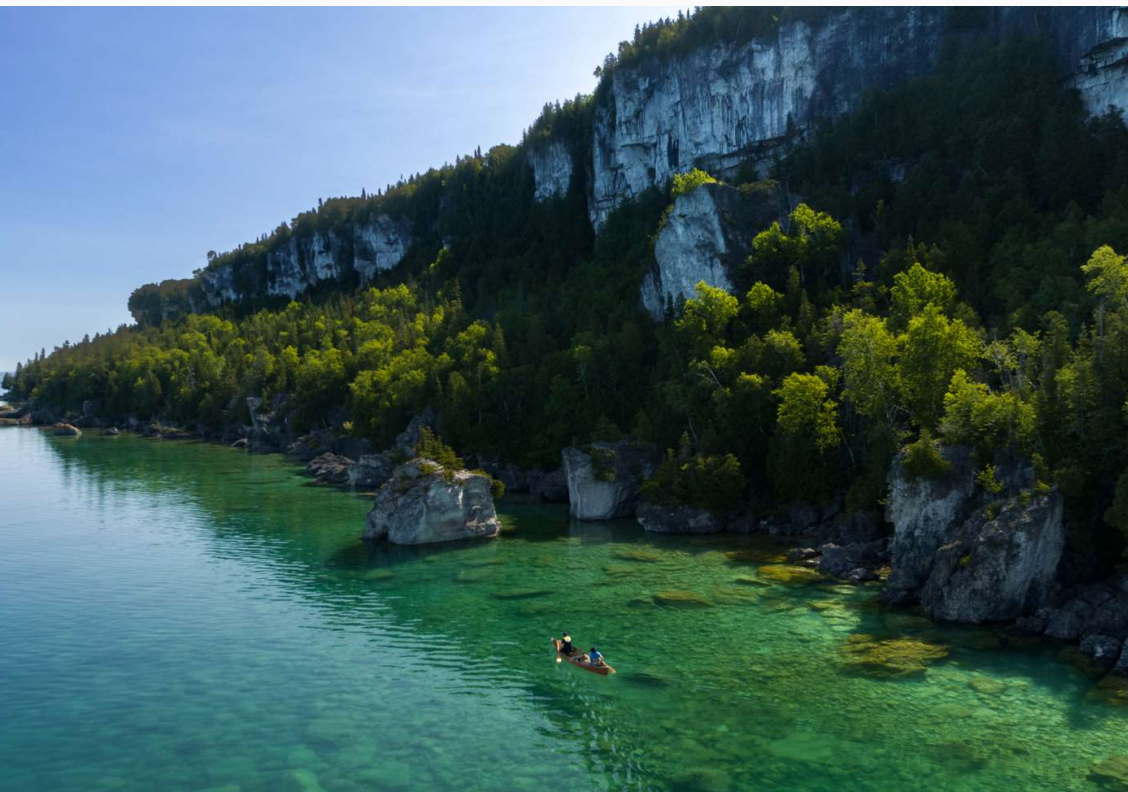
**... le dernier grand lac arctique vierge...**

**... une voie migratoire indispensable pour les oiseaux...**

**... la plus vaste étendue continue principalement boisée...**

**... le plus vaste archipel en eau douce du monde...**

**... l'habitat productif des marais salés...**





# OÙ SE TROUVENT LES 19 RÉSERVES DE BIOSPHÈRE DU CANADA?

235,000 Km<sup>2</sup>

Leur aire collective (plus vaste que le R.-U.)

**CLIQUEZ**

sur le nom de  
la réserve de  
biosphère  
pour visiter  
son site Web



# LE SAVIEZ-VOUS?

**+ DE 2M**

de personnes vivent dans  
les RB du Canada



**180**

personnes employées  
par les RB

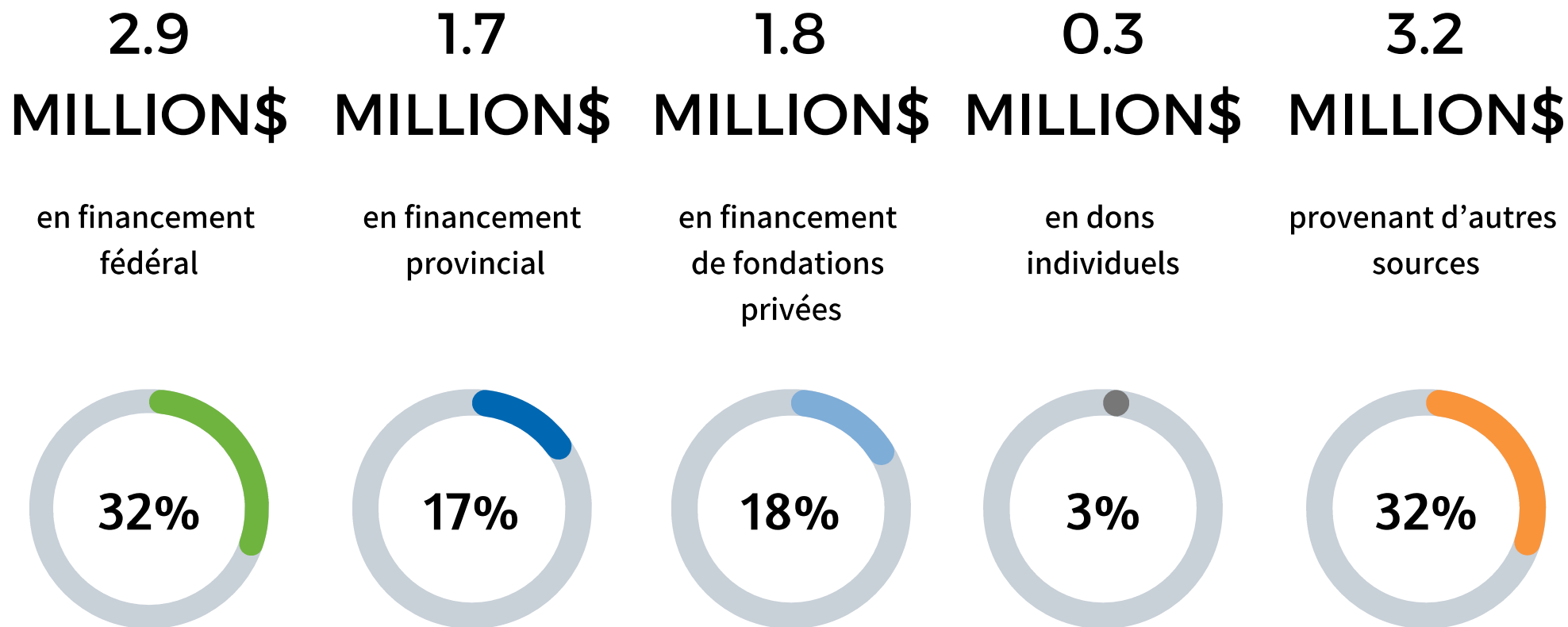
**30K**

heures de bénévolat  
réalisées par plus de 1500  
personnes qui soutiennent  
leur RB locale





# EN UN AN, LE RÉSEAU DE LA BIOSPHÈRE



Pour un total  
**9.9 MILLION\$**

de dollars en financement par année pour le travail  
accompli dans les RB canadiennes

En 2022, un financement additionnel de 6 millions \$ provenant du fédéral et d'autres fonds de contrepartie a été amassé grâce à un investissement dans le travail de conservation de la biodiversité par le gouvernement du Canada. Ce travail et cette contribution annuelle se poursuivront au moins jusqu'en 2024.



# QU'EST-CE QUE L'ASSOCIATION CANADIENNE DES RÉSERVES DE LA BIOSPHÈRE (ACRB)?

L'Association canadienne des réserves de la biosphère (ACRB) est l'organisation nationale qui soutient le travail collectif des réserves canadiennes de la biosphère et en fait la promotion. Le plan stratégique de l'ACRB a été approuvé en 2019. Il continue de guider les activités de l'organisation nationale et ses actions pour soutenir les 19 sites locaux. Ses thèmes principaux sont énumérés à droite.



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



Canadian  
Biosphere  
Reserves Association

## AMÉLIORER NOTRE CAPACITÉ COLLECTIVE

L'ACRB fait le pont entre les RB, elle fournit les outils communs permettant aux RB de poursuivre et d'amplifier leurs réussites et elle s'efforce d'élever toutes les RB canadiennes au même niveau de fonctionnement.

**EX.** L'ACRB a mis en œuvre des appels à la collaboration régionale, elle a créé des bulletins d'information mensuels pour le transfert de connaissances et elle a contribué au développement de propositions à plusieurs RB.

## ASSURER L'EXCELLENCE ORGANISATIONNELLE

L'ACRB est un organisme sans but lucratif.

**EX.** Elle a lancé une évaluation de sa gouvernance interne et a trouvé des occasions de renforcer l'efficacité et la collaboration entre les partenaires gouvernementaux et non gouvernementaux.

## ÉTABLIR NOTRE PRÉSENCE NATIONAL

L'ACRB fait la promotion du travail collectif des RB canadiennes. Elle participe activement à la mise en œuvre du programme MAB au Canada.

**EX.** L'ACRB a fait la promotion du travail des RB canadiennes en faisant des présentations, en participant à des conversations nationales et en établissant des relations avec des partenaires clés.

# POINTS SAILLANTS DE 2021-2022



● Notre 19e réserve de biosphère – félicitations à Átl'ka7tsem/baie Howe (BC).

● L'ACRB et ses 19 sites ont reçu un généreux financement du fonds pour la biodiversité d'Environnement et Changement climatique Canada.

● En partenariat avec le Réseau canadien des collèges et des universités en environnement, l'ACRB a organisé un sommet sur la biodiversité présentant la recherche menée dans les réserves canadiennes de la biosphère.

● L'ACRB a utilisé la vidéo de deux minutes créée par la Commission canadienne pour l'UNESCO afin de promouvoir le travail des réserves canadiennes de la biosphère (voir la page suivante).



# DÉCOUVRIR. APPRENDRE. COLLABORER.

En 2021, la Commission canadienne pour l'UNESCO a produit une vidéo de deux minutes avec les images de la série documentaire Striking Balance. Cette œuvre communique à merveille le caractère unique des RB du Canada.

**CLIQUEZ**

sur l'image ci-dessous pour regarder la vidéo.

## CANADA'S BIOSPHERE REGIONS

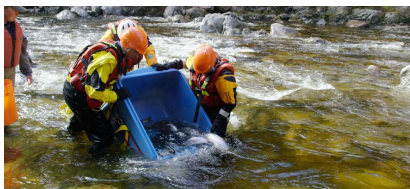
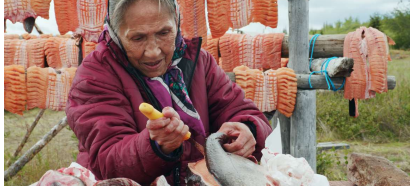
People and nature - in balance

▶ ▶| 🔊 1:48 / 1:58





# LES GENS DES RB CANADIENNES ET LA GOUVERNANCE DE L'ACRB EN 2021-2022



## Comité de direction

Présidente : Rebecca Hurwitz, baie Clayoquot, BC

1ère vice-présidente : Pam Shaw, mont Arrowsmith, BC

2ième vice-présidente : Jennifer Dingman, Fundy, NB

Trésorier : Greg Mason, baie Georgienne, ON

Secrétaire : Brian Illnicki, Collines-Beaver, AB

## Directors

Bill Dolan, Waterton, AB

Brian Craig, Long Point, ON

David Sollows, Southwest Nova, NS

Dolphus Tutcho, Tsá Tué, NT

Eileen Crosby, lac Bras d'Or, NS

Éric Malka, Mont-Saint-Hilaire, QC

Guillaume Proulx, Manicouagan-Uapishka, QC

Julie Campeau, Charlevoix, QC

Larry Hawrysh, lac Redberry, SK

Lindsey Dickie, arche de Frontenac, ON

Louise Corriveau, lac Saint-Pierre, QC

Patrick Robson, escarpement du Niagara, ON

Ruth Simons, Átl'ka7tsem/baie Howe, BC

Valerie Pankratz, Mont-Riding, MB

All of the photos above are from the Striking Balance series except the second last row, far right (Charlevoix) and the last row (Capilano University).



# D'AUTRES FAÇONS DE DÉCOUVRIR LES RB



## LIEUX FANTASTIQUES

Le projet Lieux Fantastiques est maintenant bien établi dans cinq RB du Canada. L'objectif du projet est de trouver et de promouvoir des sites naturels significatifs que les résidents et les visiteurs peuvent explorer pour approfondir leurs connaissances des particularités écologiques et les inspirer à s'engager pour la conservation.

## ARTICLES ET VIDÉOS SUR LA RÉCONCILIATION

EN 2018, AVEC LE SOUTIEN de la Commission canadienne pour l'UNESCO et du Réseau de recherche sur la conservation communautaire, l'ACRB a créé une série d'articles et de vidéos de réflexion décrivant des histoires de réconciliation entre les peuples autochtones et non autochtones dans les RB canadiennes. Les récits ont été créés par des individus ayant un lien avec les RB et ils fournissent des perspectives diversifiées sur le développement de relations significatives et le partage respectueux des connaissances entre les cultures.

## STRIKING BALANCE

En 2016, TVO a entamé une aventure à travers le Canada pour explorer les RB du pays dans une série documentaire cinématique en deux saisons appelée Striking Balance. Chaque épisode explore une réserve de biosphère, certains des joyaux locaux et ce qui rend ces lieux si uniques d'un point de vue géologique, écologique, historique et culturel. Presque toutes les photos utilisées dans ce rapport annuel proviennent d'épisodes de Striking Balance.



## NOUS JOINDRE

[info@biospherecanada.ca](mailto:info@biospherecanada.ca)

Case postale 662  
Parry Sound ON P2A 2Z1

[www.biospherecanada.ca](http://www.biospherecanada.ca)