# COMME UNE PROMENADE EN PLEINE NATURE

# Espace pour la vie multiplie les moyens pour rapprocher l'humain de la nature

«Se reconnecter à la nature, l'aimer, mieux la connaître et la comprendre sont les premiers pas d'un mouvement devenu crucial en faveur de sa protection. Notre objectif avec le Biodôme est d'inspirer le plus de gens possible à emboîter le pas avec nous»

Charles-Mathieu Brunelle, directeur d'Espace pour la vie

Depuis toujours, l'équipe des programmes publics et d'éducation du Biodôme joue un rôle de premier plan auprès des visiteurs. Fins connaisseurs des écosystèmes et de leurs précieux locataires, ils accompagnent les visiteurs dans leur découverte, tout en les sensibilisant à leur propre relation avec la nature. Comment rendre l'expérience plus immersive et transmettre au visiteur le désir de poursuivre sa réflexion pour ensuite poser des gestes dans son quotidien pour protéger la biodiversité? Un défi de taille à relever, mais une expérience absolument passionnante pour les éducateur.trice.s du Biodôme!



### Vive les curieux!

Ce que les éducateur.trice.s scientifiques du Biodôme aiment le plus, ce sont les questions. Toutes les questions: simples, compliquées, bizarres ou drôles. C'est ce contact direct avec le visiteur qui donne tout son sens à leur travail.

# De l'habituel circuit muséal à une quasi-balade en nature

Même si les animaux ont toujours la cote auprès des visiteurs, le Biodôme offre beaucoup plus. Ici, c'est l'écosystème qui est mis en lumière. On visite le Biodôme pour découvrir comment les animaux, les plantes et certains organismes s'intègrent et interagissent dans un écosystème donné. On amène le visiteur à s'interroger sur sa propre relation avec la nature, à observer comment on cohabite et prend soin l'un de l'autre afin de mieux comprendre les interrelations vitales entre les espèces. Ainsi, on prend mieux conscience de la complexité et de la fragilité des liens qui rendent la vie possible.

### Castor au boulot

La hutte de castor de l'Érablière des Laurentides a été fabriquée à partir de bouts de bois grugés par le castor lui-même! On a récolté ces morceaux durant deux ans et ils ont servi à réaliser les murs et le plafond d'un décor de hutte où les visiteurs descendent pour voir les castors sous l'eau. Le barrage a été reconstruit lui aussi, cette fois par notre horticulteur qui s'est amusé à jouer les castors bricoleurs!









# Une application mobile pour favoriser l'immersion

Le Biodôme a fait un choix audacieux: remplacer les traditionnels panneaux d'interprétation par une toute nouvelle application mobile. L'intention est d'aller chercher le visiteur individuellement et de favoriser son immersion dans la nature par une variété de moyens. Cette application permet au visiteur de se balader comme dans la nature, au gré de ses envies, et d'avoir à portée de main toute l'information disponible sur le sujet qui l'intéresse.

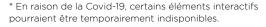
À la différence des habituelles sources d'information muséale, la nouvelle application mobile du Biodôme permet de diriger le regard du visiteur pour l'aider à repérer des plantes ou des animaux fascinants. Elle crée un sentiment de proximité avec le vivant et incite le visiteur à s'arrêter et à observer des détails qui lui auraient échappé autrement. Le concept est simple, le langage accessible et la navigation très conviviale. Au fil de son parcours, le visiteur est invité à consulter des fiches explicatives et d'exploration ponctuées d'anecdotes originales, à repérer des animaux et à participer à des quiz tout aussi ludiques qu'informatifs.

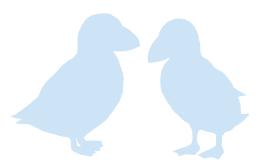
### Ours blanc droit devant

Il n'y a pas d'ours blancs au Biodôme? Qu'à cela ne tienne! Grâce à la réalité augmentée, les visiteurs pourront voir un ours blanc dans l'écosystème des régions subpolaires, deux bélugas dans le Golfe du Saint-Laurent, un loup dans l'Érablière des Laurentides et un jaguar dans la Forêt tropicale humide. Vous voudrez peut-être prendre la pose avec eux!

### La Bio-machine - Incursion interactive dans les coulisses du Biodôme

Pour représenter la nature le plus fidèlement possible et assurer le bien-être des plantes et des animaux, le Biodôme doit mettre à profit toute son expertise et ses compétences. La Bio-machine. cette nouvelle expérience du Biodôme, propose au visiteur de découvrir l'envers du décor. Par exemple, comment fait-on hiberner les tortues de l'Érablière des Laurentides en hiver? Comment se déroule un examen vétérinaire? Comment encourager le comportement naturel des animaux? Grâce à 23 stations interactives\*, comprenant des jeux, des vidéos ou des objets, il est maintenant possible d'en savoir plus sur les trucs et astuces déployés dans les coulisses du Biodôme.





### Saurez-vous relever le défi?

Le jeu informatique «Mission: opérateur du Biodôme» donne l'occasion aux visiteurs de se mettre dans la peau de la personne qui s'assure du maintien des meilleures conditions d'eau, d'air et de lumière dans les milieux de vie du Biodôme.



# Pas deux visites identiques

Le Biodôme est un milieu dynamique où la vie s'y déploie toute la journée. Les éducateur.trice.s scientifiques sont aux premières loges pour en témoigner et adorent aider les visiteurs à aiguiser leur sens de l'observation. À les écouter, on réalise qu'une visite au Biodôme n'est jamais exactement identique à la précédente, même pour les plus observateurs.





