Transcription de « Le secret des terres humides »

[Image d'un gars et d'une fille à bicyclette dans un parc] Hey! Attention! Ça va? [Image d'un gars tombé dans un marécage] Qui a eu la brillante idée de mettre un marécage ici? Pas moi! [Fille filmant la scène] La bedaine boueuse de l'Est se plaît tout particulièrement dans les terres humides. Il n'y a rien de plaisant ici. C'est un marécage. La bedaine boueuse a un sale caractère. SON: MUSIQUE DE FOND [Images de divers animaux] [Écrit à l'écran : Le **secret** des terres humides] [Présentateur avec un gars et une fille] Bien regarde donc ça, il s'est pas mal bien nettoyé. Ben oui, c'est ça! PRÉSENTATEUR Philippe, Sophie, j'ai une question à vous poser. Savez-vous ce que c'est au juste une terre humide? Bien c'est une terre qui est humide là.

Et boueuse.

C'est exact. Maintenant je vais vous montrer quelque chose. Essayez de vous représenter une terre humide comme une grosse éponge.

Tu veux dire que ça nettoie les toilettes.

Non, pas cette éponge-là.

Les baignoires.

Non, je pense qu'il veut dire, c'est l'éponge qui peut absorber beaucoup d'eau.

C'est ça, Sophie. Mais en même temps Philippe a un peu raison hein!

Les terres humides ont un pouvoir nettoyant, parce qu'elles filtrent notre eau. Elles éliminent des matières comme les phosphates, les métaux lourds et d'autres contaminants. En plus, elles aident à contrôler le débit de l'eau.

Donc lorsqu'il y a beaucoup d'eau à cause de la pluie ou des fontes de neige, les terres humides absorbent et retiennent le tout.

[Présentateur imbibant une éponge d'eau]

Comme ceci.

Et puis quand il n'y a pas assez d'eau, bien elles font le contraire. Elles en relâchent.

[Présentateur tordant l'éponge]

Et ça c'est très important en période de sécheresse.

SON: MUSIQUE DE FOND

[Gars et fille assis sur une clôture de bois tenant une grenouille]

Il a l'air à se passer beaucoup de choses ici.

Comment ça Sophie?

Bien ça fait pas longtemps qu'on est ici puis j'ai déjà vu toutes sortes de plantes et des animaux aussi. Des rats musqués, des tortues, des poissons, des libellules, des papillons, et même des castors.

[Présentateur assis avec le gars et la fille sur le bord de l'eau]

Regardez ça là-bas, sur la guenouille.

[Écrit à l'écran : Ça, c'est sauté! - Carouge à épaulettes]

Ça c'est une scène familière que vous allez voir dans les terres humides, accompagnée de ce chant bien particulier.

CHANT DU CAROUGE À ÉPAULETTES

Il s'agit du carouge à épaulettes, qui porte son nom en raison des épaules rouge vif du mâle, appelées justement épaulettes, qu'il peut cacher ou montrer de façon éblouissante.

[Image d'un carouge à épaulettes]

La femelle est très différente du mâle et on la confond souvent avec un moineau de grande taille. Les mâles migrent séparément des femelles et arrivent aux aires de reproduction quelques semaines plus tôt et sont un des premiers signes de l'arrivée du printemps. L'été, les carouges à épaulettes nichent et se reproduisent dans les terres humides partout au Canada. Ils défendent férocement leur territoire. Ils s'attaquent même à des animaux plus gros qu'eux, lorsqu'ils doivent protéger leur nid.

[Présentateur assis avec le gars et la fille sur le bord de l'eau]

Philippe, ce matin tu as dit qu'il n'y avait rien d'agréable ici.

Bon okay, okay, je me suis trompé.

Les terres humides ne semblent pas être un endroit confortable pour nous. Elles sont tout de même le refuge idéal pour une foule d'autres espèces et même de très grossses.

[Écrit à l'écran : Ça c'est sauté!- Orignal]

SON: MUSIQUE DE FOND

Pesant près de 600 kilogrammes, l'orignal est le plus grand membre de la famille du chevreuil, qu'on appelle les cervidés. On le retrouve de l'ouest du Yukon et de la Colombie-Britannique jusqu'à Terre-Neuve et au Labrador.

[Orignal se promenant dans la forêt]

Les orignaux adorent les terres humides du Canada, surtout l'été. Ils sont d'excellents nageurs et peuvent plonger parfois à plus de cinq mètres pour atteindre des plantes de fond appétissantes.

[Orignal courant dans la forêt]

Sur terre, ils sont tout aussi habiles. En fait, l'orignal court plus vite que le cheval. Leur vitesse et leur force physique leur viennent en aide contre les prédateurs.

[Image d'un ours suivi du loup]

Surtout les ours et les loups s'attaquent aux petits durant les premières semaines de leur vie. Dans plusieurs endroits au nord du Canada, il n'est pas rare de croiser un orignal sur les routes rurales. Bien qu'ils n'aient pas de griffes ou de dents saillantes, les orignaux peuvent devenir agressifs durant la saison de reproduction à l'automne ou si vous vous trouvez entre une biche et son faon au printemps.

[Fille assis sur le bord de l'eau]

Avec toute cette faune autour de nous, ça me rappelle quelque chose que j'ai étudié en science. La biodiversité.

Ah oui, nous aussi on a étudié ça. Ça traite de l'importance d'avoir une grande variété d'organismes vivants.

Oui, et l'environnement est sain s'il possède une grande variété d'espèces d'animaux et de plantes.

Hmm. L'écosystème qu'on a ici est un bon exemple de diversité.

On dirait une ville faunique.

Quoi?

[Personnes traversant une rue en ville]

Bien oui, il y a beaucoup de gens d'origines diverses qui vivent dans nos villes. Et les terres humides sont aussi remplies de différentes sortes de formes de vies.

C'est vrai. Tu ne peux pas faire un pas sans tomber sur une plante ou un animal différent.

[Image d'une carte géographique]

Et une terre humide a toujours de l'eau, pas vrai? Peux-tu me nommer une ville importante au Canada qui n'est pas au bord d'une rivière, d'un lac ou d'un océan? Non, je n'en connais pas.

PRÉSENTATEUR

Les terres humides ressemblent beaucoup à nos villes. Ce sont des milieux très complexes. Mais en même temps, ils sont aussi très fragiles.

Ah oui. Bien moi je continue à dire qu'elles ne sont vraiment pas belles à voir. En plus, mon oncle dit qu'elles servent juste à la reproduction des maringouins.

[Écrit à l'écran : Briseurs de mythe]

Et maintenant voici « Les briseurs de mythe ».

Alors, de quoi s'agit-il aujourd'hui Louis-René?

[Écrit à l'écran : MYTHE : Les terres humides ne servent qu'à la reproduction des maringouins]

Eh bien notre mythe aujourd'hui est le suivant : Les terres humides ne servent qu'à la reproduction des maringouins.

Ah, je pense que ça va être facile de briser ce mythe-là.

[Photo d'une terre humide]

Les terres humides sont une des plus importantes aires de croissance de la nature. Elles servent de lieu de reproduction pour plusieurs espèces qui mangent des maringouins.

[Image d'une grenouille, de poissons et d'un oiseau]

Comme par exemple les grenouilles, les poissons et les oiseaux.

[Image d'un maringouin dans l'eau stagnante]

Les maringouins vont surtout se reproduire dans de l'eau stagnante

[Image d'un fossé, d'une flaque d'eau et d'un bain d'oiseau]

Comme les fossés, les flaques d'eau et même les bains d'oiseaux dans votre cour.

[Écrit à l'écran : BRISÉ]

Alors, si vous voulez réduire le nombre de maringouins dans votre collectivité, protégez les terres humides.

C'est vraiment bizarre ce que tu dis là Sophie, mais je suis obligé d'avouer que ça a bien du bons sens.

Juste parce que tu ne peux pas utiliser ta planche à roulettes sur les terres humides, ça ne veut pas dire qu'elles n'ont pas de valeur. Et c'est ça le problème avec les terres humides, les gens pensent qu'elles servent à rien.

Oui c'est vrai, la plupart des gens sont comme moi, ils n'en savent pas assez sur les terres humides ou ils ne comprennent pas leur importance.

PRÉSENTATEUR

Je crois que vous en savez plus que vous ne le pensez. Vous allez voir.

[Homme déguisé en fermier]

[Écrit à l'écran : Génies des terres humides]

C'est le moment de vérifier vos connaissances avec Le génie des terres humides.

APPLAUDISSEMENTS

[Photos de Sophie et de Philippe]

Veuillez d'abord vérifier votre bouton-signal.

Philippe?

SON: BRUIT DE CRIS D'ANIMAUX

Sophie?

Première question portant sur les terres humides.

Lequel de ces animaux ne fréquente pas les terres humides : le castor, le renard, le balbuzard pêcheur ou la couleuvre.

SON: SONNERIE DE PHILIPPE Philippe? Le renard. Ah je regrette, ce n'est pas la bonne réponse. SON: SONNERIE DE SOPHIE Sophie? C'est une question piège. Toutes les espèces peuvent être observées dans les terres humides. C'est exact. APPLAUDISSEMENTS Maintenant, nommez les continents qui n'ont pas de terres humides. L'Antarctique et heu, heu... Philippe? Ah, ah, ah, une autre question piège. Les terres humides se retrouvent sur tous les continents, même en Antarctique. Bien joué. C'est beau. Merci, Philippe. Dernière question maintenant pour briser l'égalité. Combien y a-t-il de sortes de terres humides? Trois, quatorze, cinq. C'est bien. Maintenant, nommez-les. Tu as dit une dernière question. Bon c'était une question à deux parties. Alors les sortes de terres humides sont...?

Des terres humides rondes, ovales, petites, carrées et gigantesques. Mais quoi, il y en a cinq.

Sophie?

Les marécages, les marais, et je ne connais pas les autres.

Bon. Une partie des points est attribuée à vous deux. Donc les cinq catégories de terres humides sont : les marécages, les fens, les bogs, les marais et les eaux plus profondes, où on retrouve soit de l'eau douce ou de l'eau salée.

APPLAUDISSEMENTS

Oui, oui, de l'eau salée, parce qu'il y a des terres humides le long des côtes canadiennes.

[Présentateur, fille et garçon debout sur un pont en bois]

Bon maintenant la dernière, vraiment la dernière question. Quel pourcentage des terres humides de la planète se retrouvent ici au Canada?

Bien le Canada est vaste. Et on a beaucoup d'eau.

Oui, t'as raison. Je dirais un bon 10 pour cent.

C'est peut-être plus.

Qu'est-ce que vous diriez de 25 pour cent.

On possède le quart des terres humides de la planète?

Wow! Ça veut dire qu'on a beaucoup de travail à faire pour réussir à les protéger.

PRÉSENTATEUR

Voici comment vous pouvez vous rendre utile.

[Image de tortues, d'une grenouille et d'un papillon]

N'enlevez pas la tortue, la grenouille ou d'autres animaux pour en faire des animaux de compagnie. Et gardez vos chiens en laisse si vous faites une promenade près d'une terre humide.

Construisez et installez des nichoirs pour accueillir plus d'oiseaux.

Servez-vous judicieusement des engrais pour pelouse parce qu'ils pourraient se déverser dans les terres humides.

SON: MUSIQUE DE FOND

PRÉSENTATEUR

Parlez à vos amis et à vos voisins de l'importance des terres humides et de la nécessité de les protéger.

Visitez le site Web de Faune et flore du pays pour en savoir davantage sur les terres humides du Canada.

Et faites-nous part de vos idées pour les protéger.

PRÉSENTATEUR

Et rappelez-vous : peu importe où vous êtes au Canada, la faune est tout près. Alors sortez et observez-la!