

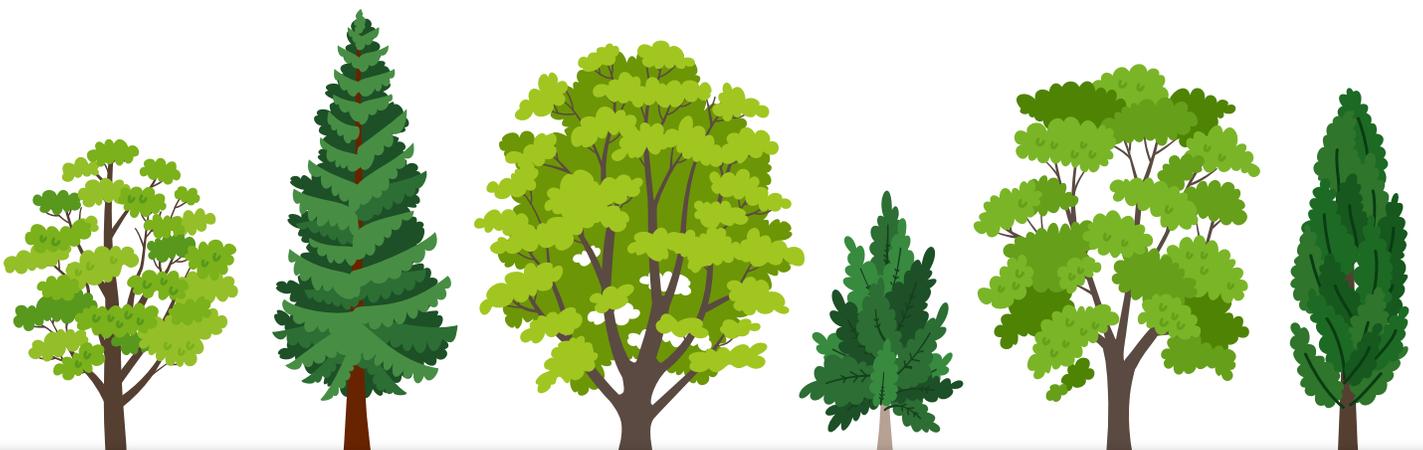
Les arbres et le Canada sont comme le lait et les biscuits : ils sont inséparables. Ce n'est pas surprenant, étant donné qu'une énorme feuille d'érable est au milieu de notre drapeau.

Il y a beaucoup d'arbres qui poussent au Canada. Le pays abrite 9 % des forêts du monde, qui occupent 40 % de nos terres. Si tu réunissais toutes les forêts dans un espace, la superficie serait plus grande que l'Ontario, l'Alberta et le Québec ensemble !

Le rôle des arbres dans la lutte contre les changements climatiques

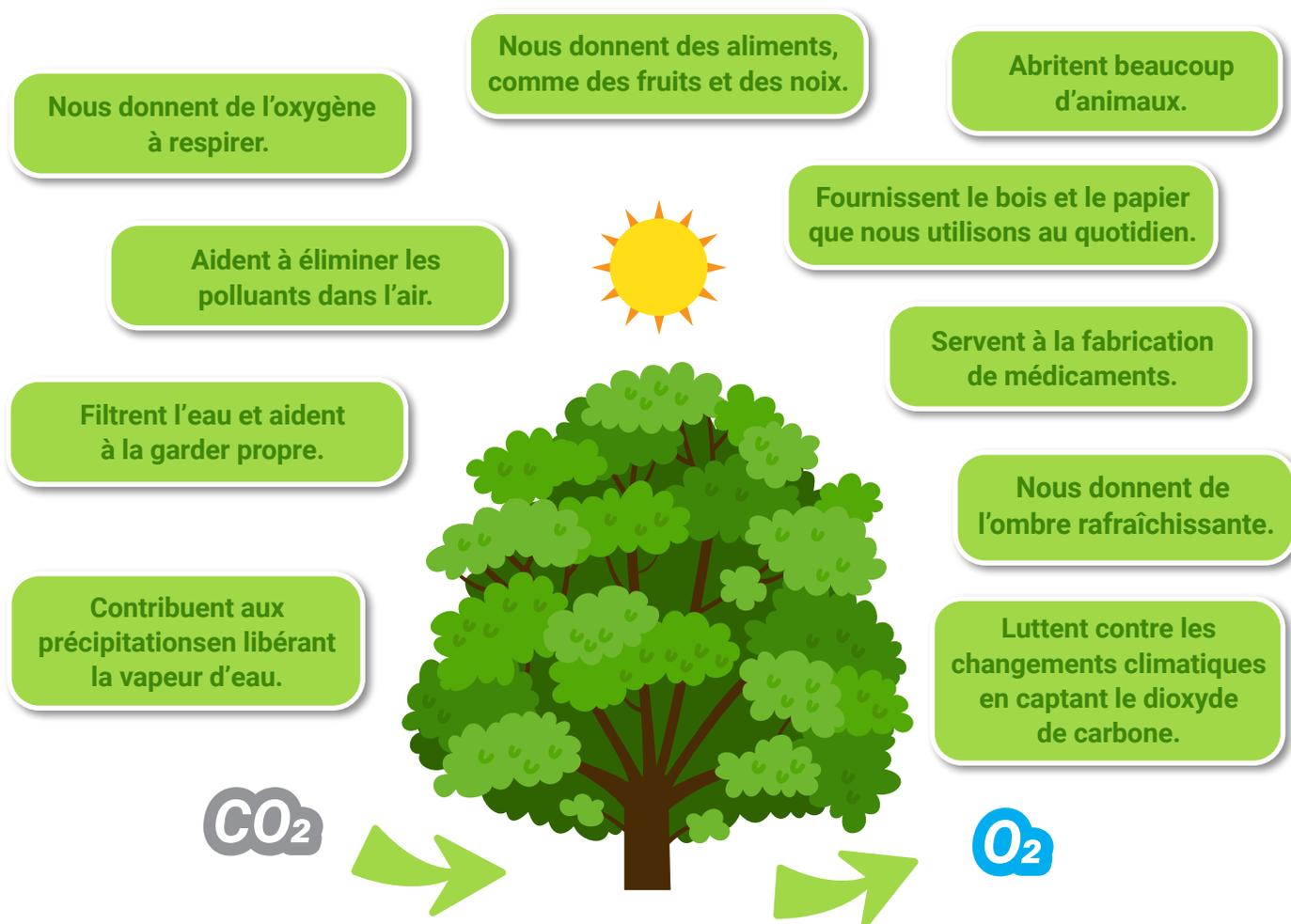
En plus de produire de l'oxygène qui est vital pour tous les êtres vivants, les arbres jouent un rôle très important dans la lutte contre les changements climatiques. Ils captent les gaz à effets de serre comme le dioxyde de carbone (CO₂) dans l'air et l'emmagasinent !

C'est très utile, car aujourd'hui les humains libèrent plus de CO₂ dans l'atmosphère que jamais auparavant. Et c'est problématique, car le CO₂ piège la chaleur du soleil et provoque une augmentation de la température de la planète et un changement du climat. Les changements climatiques touchent tous les êtres vivants de notre planète ! Mais plus on plantera d'arbres, plus on éliminera de CO₂ de l'atmosphère et plus on contribuera à la lutte contre les changements climatiques.



Les arbres sont nos amis

On a de la chance d'avoir autant d'arbres. En plus d'être excellents pour la planète, ils :



Il ne faut pas oublier qu'ils sont aussi d'agréables compagnons ! Les forêts sont des endroits formidables pour le camping, la randonnée et les pique-niques, entre autres ! L'exploration et les activités de plein air sont bénéfiques pour le corps et l'esprit.

Les arbres sont également importants pour les peuples autochtones. Pour plusieurs, les arbres symbolisent la force, la sagesse, les traditions et l'espoir pour l'avenir. Un aîné ojibwé a expliqué que les arbres sont une source de soutien tout au long de la vie d'une personne. Du bébé dans son berceau à la personne aînée avec sa canne, les arbres veillent à leur sécurité¹. Le bois et l'écorce des arbres sont utilisés pour construire des pavillons d'enseignement où le savoir traditionnel est partagé. Certaines parties des arbres peuvent être transformées en médicaments traditionnels ou peuvent servir à la fabrication de flèches et de raquettes.

¹ <https://www.sciencerendezvous.ca/million-tree-project/fr/ressources/pourquoi-les-arbres-comptent-limportance-des-arbres-pour-les-premieres-nations/>

Les arbres sont menacés

On coupe les arbres pour diverses raisons, comme pour fabriquer du bois, du papier et des meubles. On les coupe également pour créer de l'espace pour les fermes, les villes et les mines. L'élimination permanente des arbres pour faire place à autre chose qu'une forêt s'appelle la déforestation.

La déforestation cause de nombreux problèmes pour l'environnement, comme :

laisser moins d'arbres pour capter le dioxyde de carbone, ce qui amplifie les changements climatiques

causer plus de catastrophes naturelles, comme les feux de forêt, les glissements de terrain et les inondations

détruire les abris des animaux.

C'est pas mal grave, n'est-ce pas ? Heureusement, on peut faire beaucoup pour aider à protéger nos arbres. On peut commencer par économiser le papier, planter des arbres et faire des choix respectueux des arbres au magasin, à l'école et à la maison !



Savais-tu que le gouvernement du Canada a promis de planter deux milliards d'arbres d'ici 2030 ? Eh oui, **deux MILLIARDS** ! Ces arbres abriteront beaucoup d'animaux, contribueront à notre santé mentale et joueront un rôle **ÉNORME** dans la lutte contre les changements climatiques.