

Tous les jours sans mon sac de plastique – Capsule 2

Actuellement, les océans contiendraient 150 millions de tonnes de déchets de plastique.

Selon une étude commandée par le Forum de Davos, d'ici 2050 les océans devraient contenir davantage de plastique que de poissons.

Le plastique prend entre 100 et 400 ans à se dégrader dans la nature.

1 million d'oiseaux et 100 000 mammifères marins meurent à chaque année de l'ingestion de matières plastiques.

Quels sont les impacts du plastique qui s'accumule dans notre environnement?

Le plastique endommage les habitats naturels marins, engendre de la pollution chimique en se dégradant et favorise la propagation d'espèces invasives dans l'océan.

Si enfoui, le plastique peut dégager du méthane, un gaz à effet de serre très dommageable, durant une période de 100 à 1000 ans.

Le plastique représente une menace pour la santé humaine qu'il soit brûlé, enfoui ou abandonné dans la nature : des études identifient la pollution par le plastique comme l'une des causes possibles de problèmes neurologiques, respiratoires, cardiovasculaires, cutanés et de divers types de cancers.

Sources des capsules : Éco Entreprises Québec, RECYC-QUÉBEC, Institut français de recherche pour le développement, Forum de Davos, Radio-Canada, Université McGill, Site Web encyclo-ecolo.org