MÉTADONNÉES - Espèces exotiques envahissantes (EEE)

Description

Cette thématique présente les données d'observations des espèces exotiques envahissantes (EEE) transmises et validées à l'aide de l'outil Sentinelle. Cet outil fournit de l'information sur les principales EEE afin d'aider leur détection et permet de documenter leur présence via la transmission d'observations par des citoyens et des organisations (ex. municipalités, organismes environnementaux).

Une espèce exotique envahissante est un végétal, un animal ou un micro-organisme (virus, bactérie ou champignon) qui est introduit hors de son aire de répartition naturelle. Son établissement ou sa propagation peuvent constituer une menace pour l'environnement, l'économie ou la société. Les données sont issues de la transmission volontaire d'observations de plus de 70 espèces de la faune et de la flore qui sont préoccupantes (ou potentiellement préoccupantes) pour l'environnement et la biodiversité du Québec. Elles répertorient principalement des espèces de la flore de milieux terrestres, humides et aquatiques, de même que des poissons, mollusques et crustacés. Ces données sont utiles afin d'avoir un meilleur portrait de la répartition des EEE au Québec et peuvent orienter les actions de lutte.

Données

Source : Système de détection des espèces exotiques envahissantes (Sentinelle) du ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP)

Projection cartographique : Lambert conique conforme du Québec

Système de référence géodésique : NAD83 (North American Datum de 1983)

Structure des données : Vectorielle

Géométrie : Point

Étendue géographique : Le Québec

Fréquence de mise à jour

Deux fois l'an, dernière mise à jour effectuée en juin 2025

Échelles d'affichage

La thématique est visible à toutes les échelles.
Les étiquettes s'affichent à partir de l'échelle 1 : 150 000.

Mise en garde

Les données de Sentinelle ne sont pas des données exhaustives. Ainsi, l'absence d'information dans un territoire donné ne signifie pas qu'il ne s'y trouve pas d'espèces exotiques envahissantes. Les observations transmises sont validées à l'aide des photographies fournies par l'observateur mais n'ont pas fait l'objet d'une validation terrain par le MELCCFP. Les observations ont pu faire l'objet de changements depuis la prise de données (ex. action de contrôle).

Informations descriptives - Espèces exotiques envahissantes (EEE)

Description des champs :

- No de l'observation : Numéro unique donné automatiquement à chaque observation.
- Date de l'observation : Date de l'observation indiquée par l'observateur.
- Catégorie : Catégorie de l'espèce observée. Les valeurs possibles sont : Plantes de milieux terrestres, Plantes aquatiques flottantes, Plantes aquatiques submergées, Plantes émergentes, Reptiles et poissons, Mollusques, crustacés et autres invertébrés ainsi que Insectes.
- Code de l'espèce : Code unique de 5 lettres attribué à chaque espèce.
- Nom français de l'espèce : Nom français de l'espèce observée.
- Nom latin de l'espèce : Nom latin de l'espèce observée.
- Nombre d'individus : Nombre d'individus de l'espèce estimé par l'observateur.
- Superficie (m²) : Superficie en mètres carrés occupée par l'espèce estimée par l'observateur.
- Mode de localisation : Indique si l'observation a été géolocalisée à l'aide d'un appareil mobile ou fournie par l'observateur sur le Web (inscription de coordonnées géographiques ou en pointant sur une carte).
- Latitude : Latitude en degrés décimaux de l'observation (selon la précision du mode de localisation)
- Longitude : Longitude en degrés décimaux de l'observation (selon la précision du mode de localisation).
- Code de la région administrative : Code de la région administrative où a été observée l'espèce.
- Nom de la région administrative : Nom de la région administrative où a été observée l'espèce.

Table liée - Photos des observations

- No de l'observation : Numéro unique donné automatiquement à chaque observation.
- No fichier : Numéro séquentiel du fichier.
- Photo : Lien vers la photographie transmise avec l'observation.

Toute demande pour obtenir des renseignements relatifs à ces données doit être adressée directement à Marie-Eve Tousignant (sentinelle@environnement.gouv.qc.ca).
Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs - Direction générale des écosystèmes et des espèces menacées ou vulnérables