

# Les chiffres en région

Le bilan 2019 du Conservatoire botanique national de Bailleul décompte 81 espèces exotiques envahissantes floristiques présentes en Hauts-de-France (79 plantes vasculaires et 2 bryophytes).

Source: CBNBL, 2019





#### TYPES DE PRESSION

- > Destruction ou dégradation des Habitats.
- Introduction et dissémination d'espèces Invasives ou Espèces Exotiques Envahissantes

# **THÉMATIQUES**

Gestion des espaces naturels Recherche & connaissance

## MILIEUX CONCERNÉS

Tous milieux

# **OBJECTIFS**

- Combien d'espèces végétales exotiques envahissantes sont connues sur mon territoire?
- Quelles sont les conséquences sanitaire, économique ou écologique ?

#### INDICATEURS EN LIEN

Richesse spécifique floristique Espèces disparues ou non revues

Adresse mail des contacts des référents technique ou scientifique :

départements 59 et 62 : b.delanque@cbnbl.org

départements 02, 60 et 80 : q.dumont@cbnbl.org

## Comment calculer :

## LE NOMBRE D'ESPÈCES VÉGÉTALES EXOTIQUES ENVAHISSANTES (EVEE)

### Présentation

Indicateur dressant un état des connaissances disponibles sur les EEE végétales présentes sur le territoire concerné. Une espèce exotique envahissante est une espèce introduite (volontairement ou accidentellement) par l'Homme, dans un nouveau territoire hors de son aire de distribution naturelle, dont l'implantation et la propagation menacent les écosystèmes, les habitats ou les espèces indigènes avec des conséquences sur les services écologiques ou socio-économiques ou sanitaires négatives.

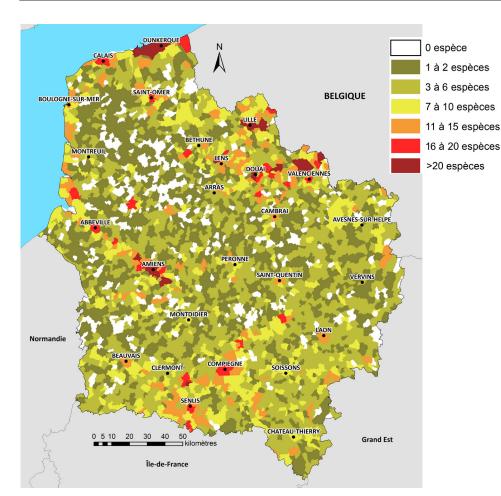
Les critères retenus par le Conservatoire botanique national de Bailleul afin de hiérarchiser les espèces exotiques envahissantes présentes dans les Hauts-de-France sont : les impacts sur les espèces et les habitats d'intérêt patrimonial ou communautaire pressentis ou constatés ;les impacts sur la santé (substances allergènes ou toxiques), l'économie ou les activités humaines (agriculture, sylviculture, navigation, etc.)

## Formule simplifiée du calcul

Nombre d'espèces de plantes à fleurs et fougères exotiques envahissantes (statuts avéré et potentiel)

## Suggestions d'illustration

NOMBRE D'ESPÈCES VÉGÉTALES EXOTIQUES ENVAHISSANTES DANS LES HAUTS-DE-FRANCE EN 2019



Source : Conservatoire botanique national de Bailleul, 2019

## Les indicateurs de l'Observatoire de la biodiversité des Hauts-de-France

	Nom de la donnée 1	Richesse spécifique communale en EEE
JEUX DE DONNÉES	Description	Le nombre et la liste des espèces végétales est présenté à l'échelle du territoire d'étude concerné (EPCI, Commune, département, région, etc.).
	Format	Tableau au format XLSX
	Fréquence d'actualisation	Selon réactualisation des données
	Millésimes disponibles	Données récentes (depuis le 01/01/2000)
	Emprise	Toute emprise géographique égale ou inférieure à celle de la région Hauts-de-France
	Échelle d'utilisation	Communale
	Dépositaire	Conservatoire botanique national de Bailleul
	Généalogie / Méthode d'acquisition	Observations opportunistes, programmes d'acquisition de connaissances, observateurs bénévoles, et partenaires (CEN, CPIE) du SINP régional
	Niveau d'accessibilité des données	Publique
	Sensibilité de la donnée brut	Non
	Source(s)	DIGITALE : système d'information sur la flore et la végétation sauvage du Nord-Ouest de la France. Bailleul : Centre régional de phytosociologie agréé Conservatoire botanique national de Bailleul, 1994-2021
	Compétences / Connaissances	Statistique, SIG, réglementaire, scientifique
	Échelles d'application	Communes et supérieures (EPCI, SCoT, CA, CU, département, région, PNR)
CALCUL	Périodicité / Fréquence	En fonction de la mise à jour du catalogue floristique du Conservatoire botanique national de Bailleul (environ 5 ans).
	Coûts et Moyens nécessaires	Faibles
	<b>Méthode de calcul</b> Description de la méthode de calcul, étape par étape	Liste des critères retenus pour la sélection des espèces de l'indicateur : BS - Groupe flore Plantes vasculaires et Bryophytes BS - Rang Espèce avec hybride BIF - Territoire Hauts-de-France BIF - Plante invasive "A" ou "P" Observations - Période d'observation Données récentes (depuis le 01/01/2000) Observations - Fiabilité Sans les douteux, cité par erreur et non traité Observations - Confère Avec calcul des taxons sans confère Observations - Nature de l'observation Observée  Référentiel DIGITALE https://www.cbnbl.org/referentiels-taxonomiques-regionaux-flore-vasculaire https://www.cbnbl.org/referentiels-taxonomiques-regionaux-bryophytes
	Méthode validée scientifiquement	oui
	Difficulté de production	2 - Moyenne
Cet indicateur doit être calculé par le Conservatoire botanique national de Bailleul selo		
ANNEXES	Commentaires	précédemment listés. L'année de référence cet indicateur est l'année de dernière mise à jour du catalogue (actuellement 2019) cet indicateur a été calculé à partir de "l'Inventaire de la flore vasculaire des Hauts de France ". Il pourra être actualisé en 2025 à partir de l'actualisation de cet inventaire prévu pour 2024. La mise à jour des indicateurs Flore liés aux « catalogues » n'est pas aujourd'hui un processus continu. Une espèce (re)découverte n'induit pas automatiquement la mise à jour de la BIF (= « catalogue dans Digitale »).
	Bibliographie	Site internet du centre de ressources sur les EEE des Hauts-de-France : <a href="https://eee.drealnpdc.fr/">https://eee.drealnpdc.fr/</a> Observations des espèces végétales exotiques envahissantes dans DIGITALE2 : <a href="https://georchestra.cbnbl.org/geonetwork/srv/fre/catalog.search#/">https://georchestra.cbnbl.org/geonetwork/srv/fre/catalog.search#/</a> search?resultType=details&sortBy=relevance&from=1&to=100&fast=index&_content_ type=json&any=exotiques <a href="https://www.cbnbl.org/">https://www.cbnbl.org/</a>











