



Pôle d'information flore-habitats-fonge

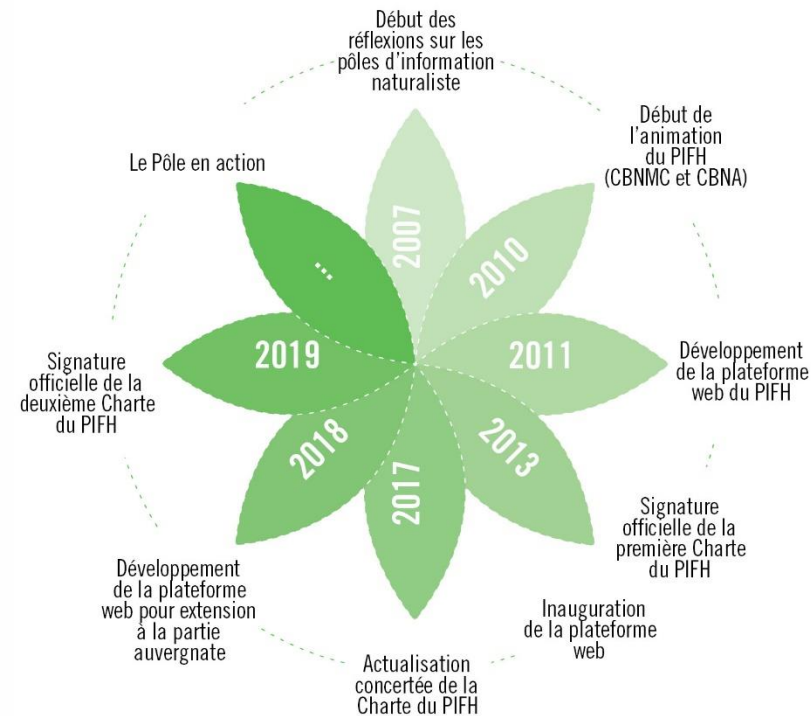
Webinaire sur les espèces exotiques envahissantes en AuRA
24 novembre 2020
Lucile Vahé - Chargée de mission PIFH : l.vahé@cbn-alpin.fr





Présentation du Pôle

- ❖ Outil de mutualisation des données sur la flore, la fonge et les habitats d'Auvergne-Rhône-Alpes
- ❖ Réseau d'acteurs : mutualisation des données, groupes de travail, etc.
- ❖ Pilotage : Région, DREAL, Conseils départementaux, OFB
- ❖ Opérateurs : CBN alpin et CBN du Massif central
- ❖ Déclinaison régionale du SINP (Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel)
- ❖ Charte du Pôle : document de référence mis à jour en 2019

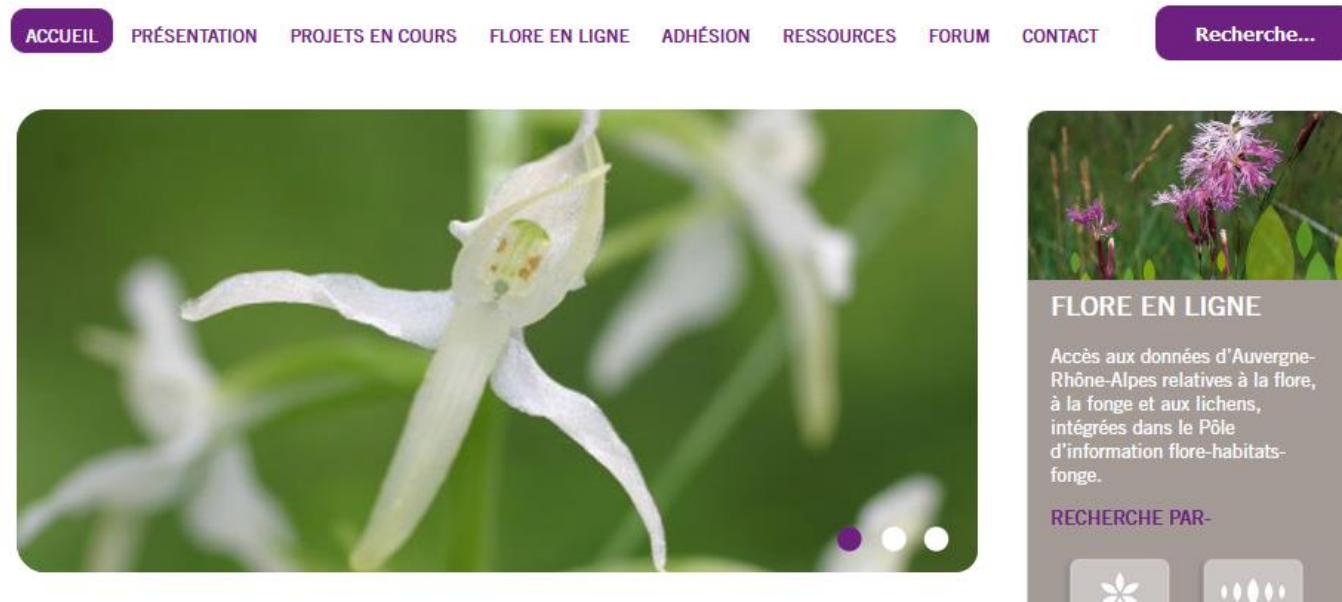




La plateforme

Plateforme web : www.pifh.fr

- Un volet informatif : présentation, fonctionnement, organisation, ressources documentaires
- Un volet *Flore en ligne* : accès aux données via 4 modes de recherche grand public + 1 mode de recherche sur inscription



Accès aux données **gratuit**

Consultation des données géolocalisées soumise à **inscription**

Où trouver l'information sur les EEE ?

Flore en ligne : 4 modes de recherche intégrant la thématique EEE

- *Recherche par taxon* : consulter les fiches espèces et la répartition régionale des EEE
- *Recherche par thème* : consulter la synthèse des données d'EEE à l'échelle d'un département par exemple
- *Recherche par commune* : consulter la liste des EEE recensées sur une commune cible
- *Recherche par site* : consulter la liste des EEE au sein d'une ZNIEFF, d'une RNR, d'un ENS, etc.



FLORE EN LIGNE

Accès aux données d'Auvergne-Rhône-Alpes relatives à la flore, à la fonge et aux lichens, intégrées dans le Pôle d'information flore-habitats-fonge.

RECHERCHE PAR-



TAXON



THÈME



COMMUNE



SITE



Où trouver l'information sur les EEE ?

- *Recherche par taxon* : consulter les fiches espèces et la répartition régionale des EEE



PÔLE FLORE HABITATS FONGE
Observatoire de la Biodiversité en Auvergne-Rhône-Alpes

La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



FLORE EN LIGNE

RECHERCHER | PAR TAXON | PAR THÈME | PAR COMMUNE | PAR SITE

SAISIE EN LIGNE

[Accueil](#) | [Recherche par taxon](#)

Non connecté - [Se connecter](#)

Lancer la recherche

Le caractère *** remplace une séquence de caractères

☒ Avec Synonyme ☐ Sans Synonyme

☐ Infrataxon ☒ Espèce

[Plus de critères](#)

Les noms synonymes apparaissent en italique et les noms acceptés en caractère droit ; pour chaque synonyme figure en dessous les noms acceptés. Les hybrides se trouvent en fin de liste

Nom botanique	Nom français	Nom vernaculaire
<i>Myriophyllum aquaticum</i> (Vell.) Verdc., 1973	Myriophylle du Brésil	



Où trouver l'information sur les EEE ?

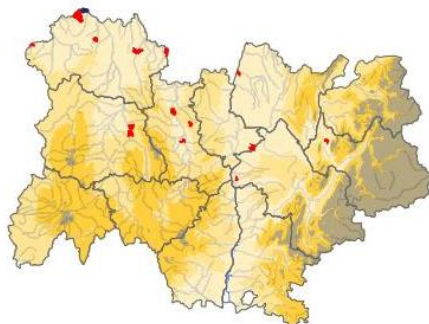
➤ Recherche par taxon : consulter les fiches espèces et la répartition régionale des EEE

[Accueil](#) | [Recherche par taxon](#) | [Fiche descriptive](#)

[Non connecté](#) - [Se connecter](#)

Myriophyllum aquaticum (Vell.) Verdc., 1973

Myriophylle du Brésil



CARTOGRAPHIE

OPTIONS

- ☒ Carte de la répartition par commune
- ☐ Carte de la répartition par maille

LÉGENDE

- Donnée récente (après 1990)
- Donnée ancienne (1957 à 1990)
- Donnée historique (avant 1957)

État de l'information dans le système d'information du PIFH à la date de consultation

0 60 120 180 km

FICHE DESCRIPTIVE

Nom botanique accepté : *Myriophyllum aquaticum* (Vell.) Verdc., 1973

Famille : Haloragaceae

Nom français : Myriophylle du Brésil

Description botanique courte : Plante aquatique vivace à tiges de 10 à 50 de long et à rameaux aériens ascendants, robustes. Feuilles lisses ou papilleuses-scabres, en majorité verticillées par 5-6 ; feuilles aériennes différenciées, densément pourvues de glandes. Fleurs unisexuées, rarement produites, isolées à l'aisselle des feuilles supérieures.

Type biologique : Hydrogéophyte à rhizome

Floraison ou sporulation : Mai-octobre

Écologie : Herbiers des eaux stagnantes mésotrophes à eutrophes. Dans les étangs.

Statut exogénat : exogène (xénophyte, « alien »)

Invasibilité : taxon exotique (ou cryptogène) potentiellement envahissant, pouvant régénérer localement (naturalisé) mais dont l'ampleur de la propagation n'est pas connue ou reste encore limitée

Menace Rhône-Alpes : NA

Menace Auvergne : NA

Menace France : NAa

Usages : Taxon exotique utilisé en aquariophilie.



© PIFH

CHOROLOGIE

Chorologie française : Introduit en France probablement vers 1880, dans la région de Bordeaux. Aujourd'hui naturalisé à basse altitude, il a colonisé la façade atlantique, le Sud-Ouest et une partie du Midi. En progression à l'intérieur des terres.

Chorologie Rhône-Alpes : Découvert pour la première fois dans la région dans la vallée du Rhône en 2005 (Roussillon) puis dans la Loire en 2006 et 2008 (Monts du Lyonnais, Plaine du Roannais).

LIENS



Pour citer cette page, merci de préciser :

Pôle d'information flore-habitats-fonge d'Auvergne-Rhône-Alpes. 17/11/2020 www.pifh.fr
Images non libres de droit. Pour toute utilisation hors contexte, merci de nous solliciter préalablement.

Où trouver l'information sur les EEE ?

- **Recherche par thème :**
consulter la synthèse des
données d'EEE à l'échelle
d'un département par
exemple

Accueil | Recherche par thème Non connecté - [Se connecter](#)

Thème :

☐ Plantes indigènes
☐ Plantes remarquables
☒ Plantes exotiques envahissantes
☐ Plantes spontanées

[Moins de critères](#)

Groupe :
Choix unique
Aucun

☒ Seuil : ☐ Avant ☒ Après 01/01/2010
☐ Période de : à

Réinitialiser les options

Département :
Choix multiple

DROME
 HAUTE-LOIRE
 HAUTE-SAVOIE
 ISERE
 LOIRE
 PUY-DE-DOME
 RHONE
 SAVOIE

[Résultats synthétiques](#)
[Résultats détaillés](#)

Nom botanique	Nom français	Nom vernaculaire	Statut
<i>Acer negundo</i> L., 1753	Érable negundo, Érable frêne, Érable Négondo	Érable frêne ; Érable Négondo	taxon exotique (ou cryptogène) envahissant se propageant dans les milieux naturels ou semi-naturels avec une densité plus ou moins importante sans toutefois dominer ou co-dominer la végétation
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle, 1916	Faux-verniss du Japon, Verniss du Japon, Ailanthé	Verniss du Japon ; Ailanthé	taxon exotique (ou cryptogène) très envahissant, dominant ou co-dominant dans les milieux naturels ou semi-naturels, ayant un impact direct fort sur la composition, la structure et le fonctionnement des écosystèmes
<i>Amaranthus hybridus</i> L., 1753	Amarante hybride		taxon exotique (ou cryptogène) envahissant se propageant uniquement dans les milieux régulièrement perturbés par les activités humaines (bords de route, cultures, pâturages...) avec une densité plus ou moins forte
<i>Amaranthus retroflexus</i> L., 1753	Amarante réfléchie, Amaranthe à racine rouge, Blé rouge	Amaranthe à racine rouge ; Blé rouge	taxon exotique (ou cryptogène) envahissant se propageant uniquement dans les milieux régulièrement perturbés par les activités humaines (bords de route, cultures, pâturages...) avec une densité plus ou moins forte
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753	Ambroisie élevée, Ambroisie à feuilles d'Armoise, Ambroisie annuelle		taxon exotique (ou cryptogène) très envahissant, dominant ou co-dominant dans les milieux naturels ou semi-naturels, ayant un impact direct fort sur la composition, la structure et le fonctionnement des écosystèmes



Où trouver l'information sur les EEE ?

- **Recherche par commune :** consulter la liste des EEE recensées sur une commune cible

Accueil | Recherche par commune Non connecté - Se connecter

Département
ALLIER ▼

Commune (Nom)
DOMPIERRE-SUR-BESBRE ▼

Commune (Code INSEE)
03102 ▼

Plus de critères

Synthèse | Plantes observées | Plantes à statut | Plantes envahissantes | Plantes spontanées

Niveau de regroupement : Taxon ▼

Taxon	Nom français	Statut réglementaire	Statut non réglementaire	Liste rouge RA	Liste rouge AUV	Indigénat	Nb observations	Dernière observation	Source
Ailanthus altissima (Mill.) Swingle, 1916	Faux-vernis du Japon, Vernis du Japon, Ailanthé			NA	NA		2	2006	Source
Amaranthus hybridus L., 1753	Amarante hybride			NA	NA		3	2002	Source
Amaranthus hybridus subsp. bouchonii (Thell.) O.Bolòs & Vigo, 1974	Amarante de Bouchon			NA	NA		2	2002	Source
Amaranthus hybridus var. hybridus				NA	NA		1	1927	Source
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amarante réfléchie, Amaranthe à racine rouge, Blé rouge			NA	NA		3	2002	Source
Ambrosia artemisiifolia L., 1753	Ambroisie élevée, Ambroisie à feuilles d'Armoise, Ambroisie annuelle			NA	NA		18	2010	Source
Azolla filiculoides Lam., 1783	Azolla fausse-fougère			NA	NA		2	2010	Source
Bidens frondosa L., 1753	Bident feuillé, Bident à fruits noirs, Bident feuillu			NA	NA		5	2012	Source
Campylopus introflexus (Hedw.) Brid.							1	2014	Source
Cyperus esculentus L., 1753	Souchet comestible, Souchet sucré			NA	NA		1	2002	Source
Datura stramonium L., 1753	Stramoine, Herbe à la taupe, Datura officinale			NA	NA		7	2010	Source
Elodea canadensis Michx., 1803	Élodée du Canada			NA	NA		1	1850	Source
Elodea nuttallii (Planch.) H.St.John, 1920	Élodée à feuilles étroites			NA	NA		4	2012	Source
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Vergerette annuelle, Érigéron annuel			NA	NA		3	2002	Source
Erigeron canadensis L., 1753	Conyze du Canada			NA	NA		9	2010	Source
Erigeron sumatrensis Retz., 1810	Vergerette de Barcelone			NA	NA		1	2002	Source
Impatiens capensis Meerb., 1775	Balsamine du Cap			NA	NA		1	2002	Source
Juncus tenuis Willd., 1799	Jonc grêle, Jonc fin			NA	NA		4	2003	Source
Lindernia dubia (L.) Pennell, 1935	Lindernie fausse-gratiolle, Fausse Gratiolle			NA	NA		9	2004	Source



Où trouver l'information sur les EEE ?

- **Recherche par site** : consulter la liste des EEE au sein d'une ZNIEFF, d'une RNR, d'un ENS, etc.

Accueil | Recherche par site Non connecté - [Se connecter](#)

Sites :

☐ ZNIEFF1

☐ ZNIEFF2

☐ Réserves naturelles nationales

☐ Réserves naturelles régionales

☐ Réserves biologiques (RBI ou RBD)

☐ Natura 2000

☐ Parcs nationaux

☐ Parcs naturels régionaux

☒ Espaces naturels sensibles

☐ Sites gérés par les conservatoires d'espaces naturels

ABORDS DE L'ETANG VIDRIEUX ET DU PUY MONE ▾

ADRETS DE LA MAURIENNE ▾

Aiguilles Rouges ▾

Cheires et grottes de Volvic ▾

ARCHIANE (D') ▾

Adrets de Tarentaise ▾

CEVENNES Aire d'adhésion ▾

Baronnies provençales ▾

ENS38 : Tourbière des planchettes ▾

Adrets Thyl-Buffaz (CEN SAVOIE - CPNS) ▾

Découpages institutionnels :

☐ Pays

☐ Département

Albertville ▾

AIN ▾

[Plus de critères](#)

Synthèse

Plantes observées

Plantes à statut

Plantes envahissantes

Plantes spontanées

Niveau de regroupement : Taxon ▾

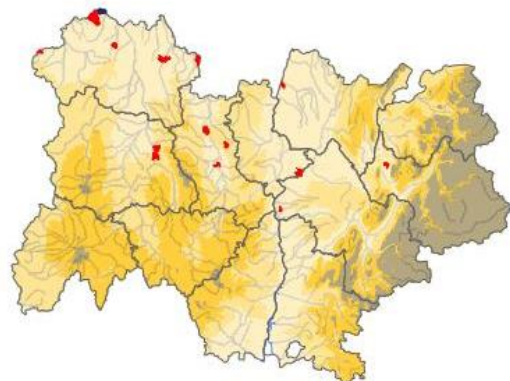
Taxon	Nom français	Statut réglementaire	Statut non réglementaire	Liste rouge Rhône-Alpes	Liste rouge Auvergne	Indigénat	Nb observations	Dernière observation	Source
Campylopus introflexus (Hedw.) Brid.							2	2012	Source
Juncus tenuis Willd., 1799	Jonc grêle, Jonc fin			NA	NA		1	1990	Source

Où trouver l'information sur les EEE ?

- Représentation cartographique synthétique de la localisation des EEE sur le PIFH

Myriophyllum aquaticum (Vell.) Verdc., 1973

Myriophylle du Brésil



CARTOGRAPHIE

OPTIONS

- ☒ Carte de la répartition par commune
- ☐ Carte de la répartition par maille

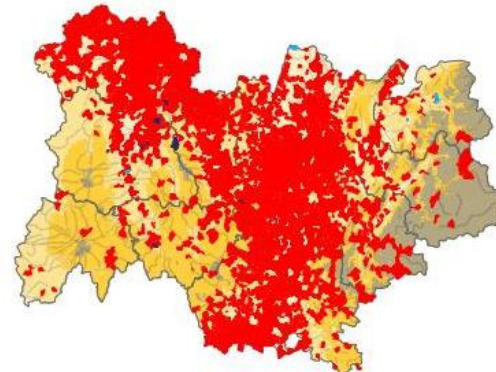
LÉGENDE

- Donnée récente (après 1990)
- Donnée ancienne (1957 à 1990)
- Donnée historique (avant 1957)

État de l'information dans le système d'information du PIFH à la date de consultation

Ambrosia artemisiifolia L., 1753

Ambroisie élevée, Ambroisie à feuilles d'Armoise, Ambroisie annuelle



CARTOGRAPHIE

OPTIONS

- ☒ Carte de la répartition par commune
- ☐ Carte de la répartition par maille

LÉGENDE

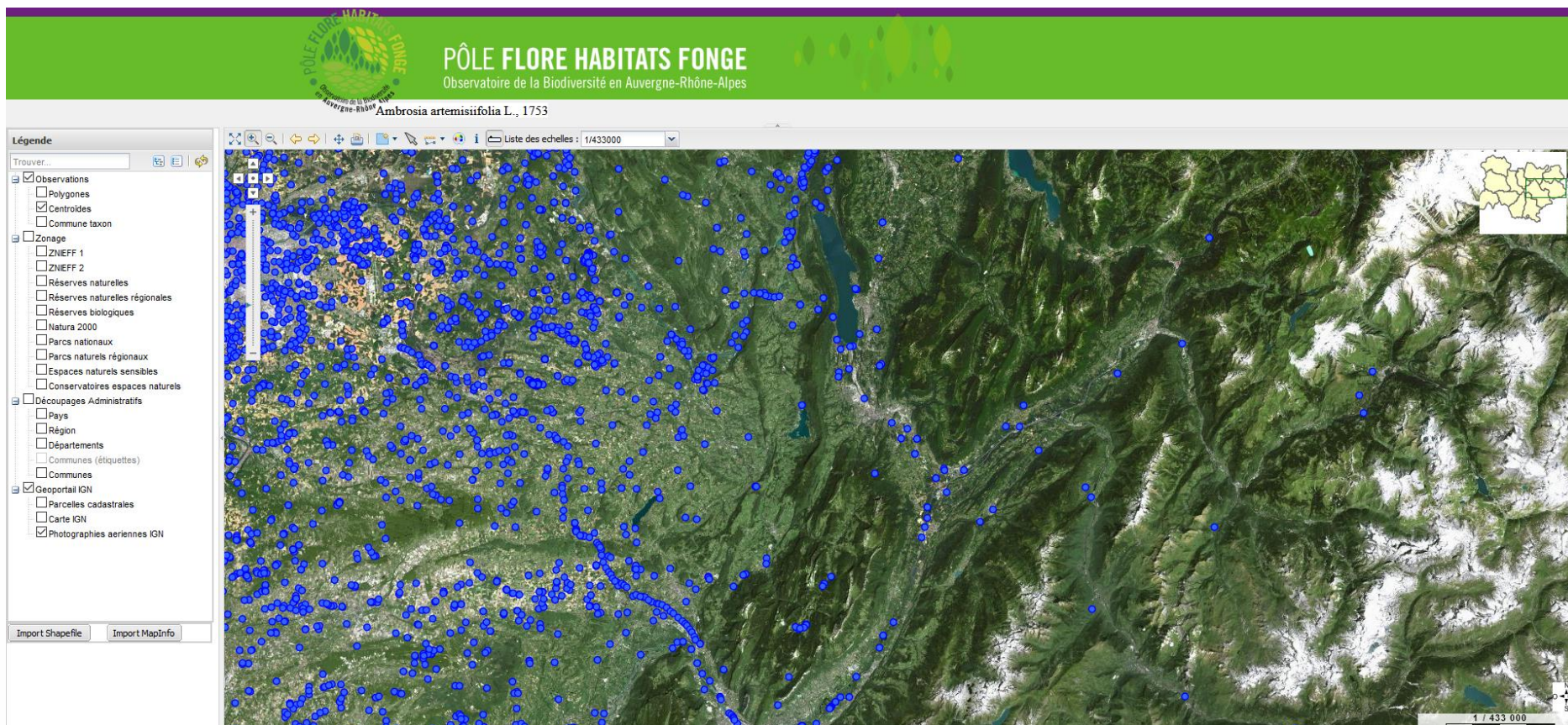
- Donnée récente (après 1990)
- Donnée ancienne (1957 à 1990)
- Donnée historique (avant 1957)

État de l'information dans le système d'information du PIFH à la date de consultation



Où trouver l'information sur les EEE ?

- Représentation cartographique précise de la localisation des EEE sur le PIFH



Consultation des données géolocalisées (outil cartographique) soumise à **inscription**



Où trouver l'information sur les EEE ?

➤ Ressources documentaires : listes hiérarchisées EEE

ACCUEIL

PRÉSENTATION

PROJETS EN COURS

FLORE EN LIGNE

ADHÉSION

RESSOURCES

FORUM

CONTACT

Recherche...



Index

Téléchargement

ESPECES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

- Fichiers

Trier par : ID | Nom du Fichier | Téléchargements | Date | Expéditeur | Auteur | Evaluation



LISTE_HIERARCHISEE_EEE_AUVERGNE_2017

Envoyé par : Ivahe

Envoyé le :

Taille : 481.93 Kb

Téléchargements : 2



LISTE_HIERARCHISEE_EEE_RHONE-ALPES_2020

Envoyé par : Ivahe

Envoyé le :

Taille : 2,819.38 Kb

Téléchargements : 5



FLORE EN LIGNE

Accès aux données d'Auvergne-Rhône-Alpes relatives à la flore, à la fonge et aux lichens, intégrées dans le Pôle d'information flore-habitats-fonge.

RECHERCHE PAR-



TAXON



THÈME



COMMUNE



SITE



Perspectives

2021 : Observatoire de la Biodiversité en Auvergne-Rhône-Alpes

- Migration de la plateforme PIFH vers un nouvel outil régional
- Consultation des données faune et flore via une interface unique
- Nouveaux outils régionaux plus ergonomiques (basés sur GeoNature)



Sous le pilotage de la DREAL et du Conseil Régional Auvergne-Rhône-Alpes



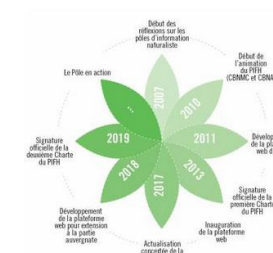
La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



Le Pôle d'Information flore-habitats-fonge

- Pilotage et animation
- La Charte
- Les Groupes de Travail
- La validation des données
- Contacter l'animateur

Le Pôle d'Information flore-habitats-fonge



Mutualiser, animer, partager sont les maîtres-mots du Pôle d'information flore-habitats-fonge. Riche de plus de 7 millions de données (7 657 912 données relatives à la flore d'information flore-habitats-fonge (PIFH) a vocation à mutualiser et à mettre à disposition les données de la flore et de la faune de la région Auvergne-Rhône-Alpes par l'ensemble des acteurs volontaires. Ces données sont rassemblées dans une base de données unique au sein du Massif central, opérateurs du Pôle.

Instance partenariale de concertation, le PIFH permet de tisser et de renforcer les liens entre les acteurs du territoire, animé par ses deux opérateurs.

La création du Pôle d'information flore-habitats-fonge résulte d'une volonté de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) exprimée dès 2007 en Rhône-Alpes (Ain, Ardèche, Drôme, Isère, Loire, Rhône, Savoie, Haute-Savoie). (c'est-à-dire son réseau et ses outils) a été étendu aux départements auvergnats.