

Extrait du document :

Conservatoire botanique national de Brest, juillet 2011, « Liste des plantes vasculaires invasives de Bretagne . Document approuvé par le CSRPN. Pages 17 à 19

Complété pour le nom vernaculaire à l'aide des sites internet suivants :

www.inpn.fr

www.tela-botanica.org

<http://fr.wikipedia.org>

Espèces invasives avérées :**Espèces installées :****Plantes portant atteinte à la biodiversité avec impacts économiques majeurs (IA1i ou IA13) :**

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Egeria densa</i> Planch.	Elodée dense
<i>Ludwigia peploides</i> (Kunth) P.H.Raven	Jussie
<i>Ludwigia uruguayensis</i> (Cambess.) H.Hara	Ludwigie à grandes fleurs (jussie)
<i>Myriophyllum aquaticum</i> (Vell.) Verdc.	Myriophylle du Brésil

Plantes portant atteinte à la biodiversité (IA1i) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Baccharis halimifolia</i> L.	Séneçon en arbre
<i>Bidens frondosa</i> L.	Bident feuillé
<i>Carpobrotus acinaciformis</i> / <i>edulis</i>	Ficoïde comestible, griffe de sorcière
<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn.	Herbe de la pampa
<i>Crassula helmsii</i> (Kirk) Cockayne	Crassule de Helms
<i>Lagarosiphon major</i> (Ridl.) Moss	Elodée crépue
<i>Polygonum polystachyum</i> C.F.W.Meissn.	Renouée à épis nombreux
<i>Prunus laurocerasus</i> L.	Laurier-cerise ou laurier-palme
<i>Reynoutria japonica</i> Houtt.	Renouée du japon
<i>Reynoutria sachalinensis</i> / <i>x bohemica</i>	Renouée de Sakhaline
<i>Rhododendron ponticum</i> L.	Rhododendron de la Mer Noire, Rh. Des parcs
<i>Senecio cineraria</i> DCs.	Séneçon cinéraire, cinéraire maritime
<i>Spartina alterniflora</i> Loisel.	Spartine à fleurs alternes

Espèces émergentes (IAle) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Allium triquetrum</i> L.	Ail à tige triquètre
<i>Impatiens glandulifera</i> Royle	Impatiente de l'Himalaya
<i>Paspalum distichum</i> L.	Paspale à deux épis

Espèces invasives potentielles :

Invasive absente du territoire mais présente dans un département limitrophe (IP1) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Cuscuta australis</i> R. Br.	Cuscute du Bident

Invasives uniquement en milieu fortement anthropisé, mais dont l'invasivité en milieu naturel est connue ailleurs dans le monde (IP2) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	Ailante
<i>Buddleja davidii</i> Franch.	Buddleia de David, arbre à papillons
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Robinier faux-acacia

Plante causant des problèmes à la santé humaine, ayant tendance à montrer un caractère envahissant (IP3) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Ambrosie à feuille d'armoise

Plantes encore accidentelles, ayant tendance à envahir les milieux naturels (IP4) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Cotoneaster horizontalis</i> Decne.	Cotoneaster horizontal
<i>Cotoneaster simonsii</i> Baker	Cotoneaster de Simons
<i>Hydrocotyle ranunculoides</i> L.f.	Hydrocotyle à feuilles de renoncules
<i>Lindernia dubia</i> (L.) Pennell	Lindernie fausse gratiole

Plantes naturalisées ou en voie de naturalisation, ayant tendance à envahir les milieux naturels (IP5) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Anthemis maritima</i> L.	Anthemis maritime, camomille maritime
<i>Azolla filiculoides</i> Lam.	Azolia fausse folicule
<i>Claytonia perfoliata</i> Donn ex Willd.	Claytonia perfoliée, pourpier d'hiver
<i>Cotula coronopifolia</i> L.	Cotule pied de corbeau
<i>Elodea nuttallii</i> (Planch.) H.St.John	Elodée de Nuttal, élodée à feuilles étroites
<i>Impatiens balfouri</i> Hook.f.	Impatiente de Balfour
<i>Impatiens parviflora</i> DC.	Impatiente à petites fleurs
<i>Laurus nobilis</i> L.	Laurier-sauce
<i>Lemna minuta</i> Kunth	Lentille d'eau minuscule
<i>Lemna turionifera</i> Landolt	Lentille d'eau
<i>Petasites fragrans</i> (Vill.) C.Presl	Pétasite odorant
<i>Petasites hybridus</i> (L.) P.Gaertn., B.Mey. & Scherb. subsp. <i>hybridus</i>	Grand pétasite
<i>Senecio inaequidens</i> DC.	Séneçon du Cap

Espèces à surveiller :

Plante exogène causant des problèmes à la santé humaine, connue comme invasive sous des climats proches, mais n'ayant pas encore montré dans la région de caractère invasif (AS1) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Heracleum mantegazzianum</i> Sommier & Levier	Berce du Caucase

Plantes invasives avérées uniquement en milieu fortement influencé par l'homme et dont le caractère envahissant (avec impact sur la biodiversité) n'est pas connu ailleurs dans le monde en milieu naturel (AS2) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Bromus willdenowii</i> Kunth	Brome purgatif, brome faux uniola
<i>Conyza floribunda</i> Kunth	Vergerette à feuilles nombreuses

Plantes n'étant pas considérées comme invasives dans la région, mais connues comme telles dans des régions à climat proche (AS5) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Acer negundo</i> L.	Érable negundo, érable frêne

<i>Amaranthus albus</i> L.	Amaranthe blanche
<i>Amaranthus deflexus</i> L.	Amaranthe couchée, amarante étalée
<i>Amaranthus hybridus</i> L.	Amaranthe hybride
<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	Amaranthe réfléchie
<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte	Armoise des Freres Verlot, Armoise de Chine
<i>Aster lanceolatus</i> Willd.	Aster lancéolé
<i>Aster novi-belgii</i> L.	Aster de Virginie
<i>Aster squamatus</i> (Spreng.) Hieron.	Aster écailleux
<i>Aster x salignus</i> Willd.	Aster à feuilles de saule
<i>Berteroa incana</i> (L.) DC.	Alysson blanc, Alysse blanche
<i>Bidens connata</i> Muhl. ex Willd.	Bident à feuilles connées, bident soudé
<i>Chenopodium ambrosioides</i> L.	Chénopode fausse ambroisie
<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronquist	Erigeron crépu, Vergerette de Buenos Aires
<i>Coronopus didymus</i> (L.) Sm.	Corne-de-cerf didyme
<i>Crepis sancta</i> (L.) Bornm.	Crépide de Nimes
<i>Cyperus eragrostis</i> Lam.	Souchet vigoureux, souchet robuste
<i>Cyperus esculentus</i> L.	Souchet comestible, souchet sucré
<i>Datura stramonium</i> L. subsp. <i>stramonium</i>	Datura officinal, stramoine commune
<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms	Jacinthe d'eau
<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	Olivier de bohème, arbre d'argent, arbre de paradis
<i>Eragrostis pectinacea</i> (Michx.) Nees	Eragrostis en peigne
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf.	Vergerette annuelle
<i>Galega officinalis</i> L.	Lilas d'Espagne, sainfoin d'Espagne
<i>Lycium barbarum</i> L.	Lyciet commun, lyciet de Barbarie
<i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.	Mahonia faux houx
<i>Matricaria discoidea</i> DC.	Matricaire fausse camomille, matricaire discoïde
<i>Miscanthus sinensis</i> Andersson	Miscanthus de Chine, Roseau de Chine

<i>Oenothera biennis</i> L.	Onagre bisannuelle
<i>Oenothera erythrosepala</i> Borbás	Onagre à sépales rouge, onagre de Glaziou
<i>Paspalum dilatatum</i> Poir. <i>Phytolacca americana</i> L.	Paspale dilaté
<i>Pistia stratiotes</i> L.	Laitue d'eau
<i>Rhus typhina</i> L.	Sumac hérissé, sumac amaranthe
<i>Rosa rugosa</i> Thunb.	Rosier rugueux
<i>Solidago canadensis</i> L.	Tête d'or, gerbe d'or, solidage du Canada
<i>Solidago gigantea</i> Aiton	Tête d'or, solidage géant
<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers.	Sorgho d'Alep, herbe de Cuba
<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R.Br.	Sporobole fertile, sporobole tenace
<i>Symphoricarpos albus</i> (L.) S.F.Blake	Symphorine à fruits blancs, symphorine à grappes, arbre aux perles
<i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze	Tétragone, épinard de Nouvelle-Zélande

Plantes montrant une tendance à développer un caractère envahissant, mais uniquement en milieu fortement anthropisé, et dont l'invasivité en milieu naturel est connue ailleurs dans le monde (AS6):

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Berberis darwinii</i> Hook.	<i>Berberis de Darwin</i>
<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist	<i>Vergerette du Canada</i>
<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) E.Walker	<i>Vergerette de Barcelone, de Naudin, de Sumatra</i>
<i>Crocsmia x crocosmiiflora</i> (Lemoine) N.E.Br.	<i>Montbretia</i>
<i>Epilobium adenocaulon</i> Hausskn.	<i>Epilobe cilié, épilobe à tige glanduleuse</i>
<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	<i>Galinsoga à petites fleurs</i>
<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	<i>Galinsoga cilié</i>
<i>Lathyrus latifolius</i> L.	<i>Gesse à larges feuilles, pois vivace</i>
<i>Leycesteria formosa</i> Wall.	<i>Arbre à faisans, leycesteria</i>
<i>Lonicera japonica</i> Thunb. ex Murray	<i>Chèvrefeuille du Japon</i>
<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx.	<i>Panic dichotome, millet des rivières</i>
<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch.	<i>Vigne-vierge à cinq feuilles, vigne-vierge</i>

<i>Setaria faberi</i> F.Herm.	Sétaire de Faber, sétairie
<i>Symphytum bulbosum</i> K.F.Schimp.	Consoude à bulbes,

Plantes n'étant plus considérées comme invasives (intégrées à la flore locale sans dommages aux communautés végétales indigènes) (AS4) :

Nom scientifique	Nom commun (vernaculaire)
<i>Elodea canadensis</i> Michx.	Elodée du Canada, peste d'eau
<i>Juncus tenuis</i> Willd.	Jonc fin, jonc grêle