



Journée d'échanges sur les plantes aquatiques
exotiques envahissantes
Poitiers – 18 novembre 2010



Présentation du groupe de travail du bassin de la Loire et des outils

Stéphanie Hudin,

Fédération des Conservatoires d'espaces naturels



Origine

Création en 2002 par l'Agence de l'eau Loire-Bretagne

Objectifs

- Mise en commun des informations et expériences à l'échelle du bassin
- Élaboration d'une stratégie coordonnée
- Favoriser les échanges entre les régions
- Faciliter la mise en place d'outils communs





Mise en œuvre depuis 2007

- Intégration dans le Plan Loire 2007-2013
- Volet prioritaire de la plate-forme « eau, espaces, espèces »
- Eligibilité au Programme Opérationnel FEDER Loire
- Animation du groupe par la Fédération des Conservatoires des Espaces Naturels (FCEN)

Cadre Plan Loire

- **CPIER, Mesure 35 : échanges d'expériences sur les zones humides et les vallées alluviales**
sous-mesure 351 : centre de ressources ligérien, gestion et partage des connaissances sur les plantes invasives
- **PO FEDER Loire Axe 3 soutenir les démarches d'excellence plurirégionales**
Mesure 32 : démarche d'excellence par l'innovation et l'expérimentation pour les problématiques plurirégionales
sous-mesure 323 : expérimentations pilotes de gestion coordonnée et partagée des plantes invasives



Membres du groupe de travail du bassin Loire-Bretagne

Animation par la Fédération des Conservatoires d'espaces
naturels et Agence de l'eau Loire Bretagne

Coordinateurs des régions et des territoires

Conservatoires Botaniques Nationaux

Experts & Référents scientifiques: INRA, CEMAGREF,
Universités de Tours, d'Angers...

Gestionnaires et autres partenaires institutionnels



Les réseaux " plantes envahissantes "

en coordination avec le groupe de travail Loire-Bretagne plantes envahissantes

Animation du groupe de travail régional :

faire vivre le réseau

échanger des infos

organiser réunions régulières et établir les comptes-rendus

faciliter l'appropriation d'outils communs et partagés (ex : fiches de suivi)

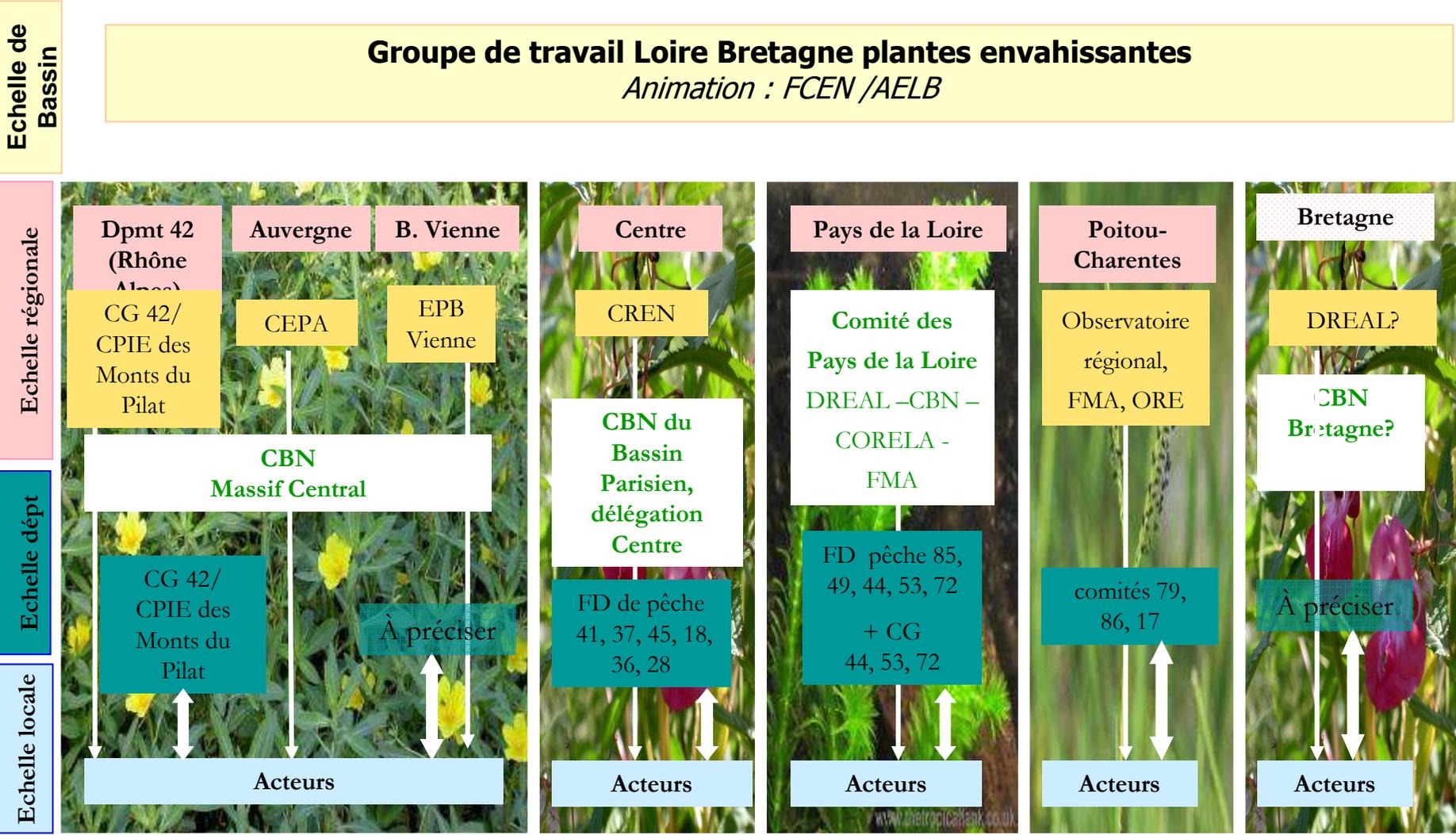


Recueil et restitution des données/ plantes envahissantes

➤ par le Conservatoire Botanique National du territoire qui a dans ses missions nationales l'inventaire de la flore remarquable et protégée et celui des végétaux exotiques et envahissants.

➤ ou un autre organisme " régional " avec les mêmes missions

L'organisation actuelle des réseaux à l'échelle du bassin de la Loire



Outils réalisés dans le cadre du groupe bassin (depuis 2007)

Liste des espèces du bassin de la Loire actualisée en 2008

Outils de recueil de données harmonisés :

- ✓ Fiche relevé de terrain
- ✓ Fiche suivi de chantier

Outils à disposition des gestionnaires :

- ✓ Synthèse sur les coûts d'intervention
- ✓ Volet spécifique du site internet du Centre de Ressources du patrimoine naturel et des zones humides.



Balsamine de l'Himalaya (*Impatiens glandulifera* Royle)

DESCRIPTION BIOLOGIE

PRECONISATION

METHODES DE LUTTE

Précautions importantes:

Toutes ces opérations doivent être effectuées **avant la floraison**.
Un suivi de **2 ans** est nécessaire pour épuiser la banque de semences.
Pour une efficacité totale, il est indispensable de prendre en compte l'arrivée de graines transportées par le vent.

Prévention

Réduire son utilisation ornementale, particulièrement près de zone humide et ne plus l'utiliser comme plante de compagnie.

Mécanique



Chimique



Sur les jeunes plants

Les fleurs sont capables de donner des graines viables après aspersion.

Valorisation:

Élimination par **incinération** et non par compostage.
Ne pas disséminer l'*Impatiens* par des transports de terre.

POUR ALLER PLUS LOIN:

Guide des pays de la Loire
www.ville-gc.ch/cjb/
www.cps-skew.ch
www.fr.ch/pna/mecophytes/fiches/impatiens_glan.pdf
www.fr.ch/pna/mecophytes/fiches/impatiens_glan.pdf
www.naturschutz.zh.ch
www.gc.ch/nature/loire
http://www.oppo.org/QUARANTINE/fas_plants.htm

PLANTES PATRIMONIALES:

sans objet pour le cas de figure présent

Qui contacter

Site du groupe de travail Plante Envahissante Loire-Bretagne:
http://www1.centre.ecologie.gouv.fr/rubrique.php?id_rubrique=154

Site du groupe de travail régional (et région centre):
http://www1.centre.ecologie.gouv.fr/rubrique.php?id_rubrique=160

Cachet du contact local

**Direction régionale de l'environnement Centre
Diren de bassin Loire-Bretagne**

Le réseau "plantes envahissantes" du Bassin Loire-Bretagne

Face aux invasions des plantes envahissantes sur le bassin Loire-Bretagne, l'Agence de l'eau Loire-Bretagne, les services de l'État et les collectivités territoriales sont confrontés à une demande croissante d'interventions pour limiter l'expansion de ces espèces.

Ces différents partenaires ont jugé utile de coordonner leurs moyens respectifs en créant en 2007 un groupe de travail spécifique sur ce thème à l'échelle du bassin Loire-Bretagne ; ce groupe de travail s'appuie sur les démarches des différents réseaux d'acteurs concernés.

Ce portail internet permet à toutes les personnes intéressées par la problématique des plantes envahissantes de connaître les principales études et démarches mises en oeuvre sur le bassin Loire-Bretagne depuis plusieurs années.

Les articles de la rubrique

- Chaque année l'intérêt ornamental, l'aquaphilie, les productions végétales et la pisciculture sont principalement à l'origine d'un grand nombre d'introductions (...) (en savoir plus)
- Bilan sur les espèces envahissantes du Bassin Loire Bretagne à Orléans (9 mars 2007) (en savoir plus)
- Liens internet "plantes envahissantes" du bassin Loire-Bretagne (en savoir plus)

Plan de la rubrique

- Le réseau "plantes envahissantes" du Bassin Loire-Bretagne
- Le groupe de travail Loire-Bretagne Plantes envahissantes
- L'organisation du réseau "plantes envahissantes" du Bassin Loire-Bretagne
 - Le Haut Bassin
 - Le Centre du Bassin
 - L'Ouest du Bassin
 - Documents téléchargeables
 - Études
 - Documents de travail
 - Événementiels

Bilan économique de la gestion des plantes envahissantes dans le Bassin Loire - Bretagne

Propositions pour 2007-2012

FICHE RELEVÉ DE TERRAIN PRÉSENCE/ABSENCE DE LA VÉGÉTATION EXOTIQUE ENVAHISSANTE DES COURS D'EAU ET ZONES HUMIDES

Organisme : Nom Observateur : Date :

ESTRÉE PAVOISANTE

Nom de l'espèce : Nom du Bassin Versant : Département :

Commune(s) : BONNES GÉNÉRALES DU SITE

Nom de site (libre) : de vos identifications

Localisation : Carte IGN n° 1/25000° N° de la carte :

Longueur (linéaire prospecté) : Largeur :

Cours d'eau : Fleuve Rivière Ruisseau

TYPE DE SUIVI PRÉVU

Espace en eau temporaire ou permanent : Réseau de marais Tranchée Canal

Plan d'eau connecté à la rivière Espace en eau permanente Fossé Prairie humide

Si de cours d'eau type de cours d'eau

WCS : prairie

DESCRIPTION DE LA COLONISATION

Site : Oui Non

Surface colonisée sur le site : 0 m² 10-100 m² 101-1000 m² 1001-10000 m² > 1 ha

en pourcentage (en termes de surface) : 0-25-50% 26-50% 51-75% 76-99% 100%

ENQUÊTE PATRIMONIALE

si la végétation autochtone : présente absente

si représentative : faible (< 25%) moyenne (25-50%) forte (> 50%)



Outils 2010

➤ **Manuel de gestion des plantes exotiques envahissant les milieux aquatiques et les berges du Loire-Bretagne.**

❖ **Sur la base et dans l'esprit du « Guide Technique de Gestion des plantes exotiques envahissantes en cours d'eau et zones humides »**

**édité en 2004 par le Comité des Pays de la Loire
format classeur (mis à jour en 2006)**

❖ **Réalisé à l'intention des collectivités, institutions, organismes de gestion, fédérations de chasse et de pêche...**

❖ **Edition sous format A4, sur papier et avec des encres certifiés Imprim'vert**

❖ **1700 Exemplaire imprimés**



Contenu du Manuel de gestion

- » Contexte
- » Réglementation
- » Méthodes et recommandations
diagnostic, prévention,
interventions...)
- » Ecologie des espèces
- » Organisation territoriale



Mise en ligne du Manuel prévue en 2011

Outils 2010

➤ **Guide d'identification des espèces de terrain, des collectivités territoriales de la gestion de la lutte**

- Identification
- Ecologie
- Faux amis
- Premiers gestes pour la gestion

- 41 fiches
- Format « poche » résistant à l'eau
- 4000 exemplaires



Édition prévue en décembre

Séneçon en arbre (Astéracées)
Baccharis halimifolia L.

Arbuste, originaire d'Amérique du Nord, pouvant atteindre 4 m de haut.



© Cap Atlantique



Capitules de fleurs blanchâtres, groupées en inflorescences terminales
Fleurs mâles larges de 3 mm, femelles plus étroites

Akène à aigrettes de 8 à 12 mm

Inflorescences

Feuilles alternes, simples, étroites et entières au niveau des inflorescences, dentées et larges plus bas sur la tige
Caduques, mais persistant assez tard en saison



Tige glabre dressée et ramifiée

Souche à enracinement important

Feuillage



© J. B. Marhan

J F M A M J J A S O N D

...Merci de votre attention

