



Mardi 23 octobre 2012

dossier de presse

Colloque national relatif à la renouée asiatique et aux plantes invasives

par **Jean GILBERT**, Conseiller général délégué à l'Environnement

La Loire accueille un colloque national dédié à la lutte contre les plantes invasives :	2
Deux journées de travail et d'échanges :	2
L'engagement du Conseil général dans la lutte contre les plantes invasives :	2
Programme des conférences :	3
Journée du mardi 23 octobre :	3
Journée du mercredi 24 octobre :	4

contact presse :

Pierre CHAPPEL
04 77 48 42 38
06 21 12 25 47
pierre.chappel@cg42.fr

La Loire accueille un colloque national dédié à la lutte contre les plantes invasives :

Deux journées de travail et d'échanges :

Les 23 et 24 octobre, le département de la Loire accueille un colloque national dédié à la lutte contre les plantes invasives.

Organisé par le réseau Idéal et le Conseil général de la Loire au Technopôle de Saint-Etienne, cette manifestation bénéficie également du soutien financier de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne.

Environ 230 personnes sont attendues dans la Loire à l'occasion de ces journées d'études et d'échanges d'expériences.

L'engagement du Conseil général dans la lutte contre les plantes invasives :

Ca n'est pas un hasard si le département de la Loire a été choisi au niveau national afin d'héberger ce colloque. En effet, le Conseil général de la Loire conduit depuis de nombreuses années une politique active en matière de lutte contre les plantes invasives.

Il est à l'origine de la création du « *Pôle plantes invasives* » dont il a confié l'animation au *Centre Permanent d'Initiative pour l'Environnement* (CPIE) du Pilat dans le cadre d'une convention de partenariat.

Cela a permis de définir avec l'ensemble des partenaires concernés par cette problématique (gestionnaires de milieux naturels, scientifiques, associations, services de l'Etat, STD...) de définir et de mettre en œuvre un programme d'actions visant à lutter contre les espèces invasives et à prévenir leurs développements.

Une des espèces prioritaires pour notre département est la Renouée. En l'absence de connaissance scientifique sur la biologie de cette espèce et sur les techniques de lutte, le Conseil général a initié un programme de recherche sur cette espèce dans le cadre d'une thèse de doctorat. Ce programme a été inscrit au *Plan Loire Grandeur Nature* et a bénéficié d'un soutien financier de la part de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne, de la Région Rhône-Alpes et de l'Europe.

Les conclusions de ce travail ont été rendues en 2011 par l'Université de Lyon. Il est alors apparu souhaitable de faire connaître ce travail et par la même occasion de valoriser l'action du Conseil général de la Loire dans ce domaine à l'occasion de ce colloque.

Programme des conférences :

Journée du mardi 23 octobre :

13h00 - 14h00 - Accueil des participants

14h00 - 14h30 - Allocutions de bienvenue

Jean GILBERT, Conseiller général délégué à l'environnement, Conseil général de la Loire

Lucien MAMAN, Chef du service "cours d'eau et zones humides", Agence de l'Eau Loire-Bretagne

Laurent LAGIE-DEFrance, Directeur, Réseau IDEAL

14h30 - 15h00 - Introduction au colloque : Qu'est-ce que les plantes invasives ?

Quels sont les enjeux actuels liés à leur gestion ? L'introduction d'espèces floristiques exotiques existe depuis plusieurs siècles. Ces espèces introduites dans un milieu qui n'est pas le leur modifient de manière importante les écosystèmes dans lesquelles elles s'intègrent. Quel état des lieux peut-on dresser aujourd'hui sur le territoire français ? Quels sont les véritables enjeux liés à leur présence et leur gestion pour les collectivités et les gestionnaires d'espaces naturels ?

Grand témoin : Isabelle MANDON, Fédération des Conservatoires Botaniques

15h00 - 16h00 - Séance plénière d'ouverture - Les enjeux de connaissances

A l'heure actuelle, la répartition des plantes exotiques envahissantes est considérée comme particulièrement préoccupante sur notre territoire. L'intensité et la rapidité de leur propagation ont un impact fort sur les milieux, la flore autochtone, le paysage et les activités humaines. La connaissance de ces espèces par tous les acteurs concernés est donc primordiale pour appréhender une stratégie de gestion territoriale. Quels sont les besoins des gestionnaires pour mieux agir localement ? Comment acquérir ces connaissances pour mettre en œuvre les « bonnes » actions d'intervention sur le terrain et éviter leur dispersion ? Quelle place pour la recherche face à cet enjeu majeur ?

Animateur : **Daniel MATHIEU, Président, Tela Botanica**

Président de séance : **Isabelle MANDON, Fédération des Conservatoires Botaniques**

* De quelles connaissances les gestionnaires ont-ils besoin ?

Leticia COLLADO, Chargée de mission, Conservatoire d'espaces naturels d'Aquitaine

* De la création d'outils aux connaissances participatives

Laurent CHABROL, Responsable de l'Antenne Limousin, Conservatoire botanique du Massif Central

Amélie BODIN, Chargée de projets « lutte et prévention contre les plantes envahissantes », CPIE Pays Creusois

* Comment la recherche peut-elle répondre à ce besoin de connaissances ?

Thomas SPIELGELBERGER, Chargé de recherche, IRSTEA Grenoble

16h00 - 16h45 - Table ronde - Quelle stratégie de gestion adopter sur son territoire ?

Quelle articulation entre les différents échelons d'intervention face à la mise en œuvre opérationnelle ? L'intensité et la rapidité de la propagation de la renouée en France requiert une mobilisation de tous les acteurs du territoire. Les budgets alloués confirment l'importance donnée aux actions de lutte au niveau local. Mais quelle articulation entre les différents échelons d'intervention face à la mise en œuvre opérationnelle ?

Animateur : **Roland MATRAT, DREAL Pays de la Loire**

* Connaissance et coordination des différents échelons d'intervention : du national au local

Stéphanie HUDIN, Mission Loire, Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels

* La mise en œuvre opérationnelle sur son territoire

Julie FARGIER, Chargée de mission, Conseil général de la Loire

* Quelle dynamique mettre en place entre la recherche et les collectivités locales ?

Jacques HAURY, Enseignant-Chercheur, Agrocampus Ouest

16h45 - 17h15 - Pause

17h15 - 18h45 - Grand Format - Biologie et écologie des renouées asiatiques

* Biologie et écologie des renouées asiatiques

Annick SCHNITZLER, Enseignant-Chercheur, Université de Metz

* Présentation des résultats de la thèse « Bases scientifiques pour un contrôle des renouées asiatiques : performance du complexe hybride Fallopiya en réponse aux contraintes environnementales »

Soraya ROUIFED, Post-Doctorante, Laboratoire d'Ecologie des hydrosystèmes fluviaux, UMR CNRS 5023, Université Lyon 1

19h00 - 21h00 - Cocktail dînatoire offert par le Conseil général de la Loire

Journée du mercredi 24 octobre :

08h30 - 09h00 - Accueil des participants

9h00 - 11h00 - Session d'ateliers en simultané

Atelier 1 : Les outils de surveillance et de suivi de la renouée

Identifier les foyers de renouée sur son territoire tel est l'enjeu majeur pour assurer le suivi de la propagation de l'espèce et définir une politique de gestion locale adaptée. Quelle méthodologie déployer pour inventorier, référencer et diagnostiquer les milieux envahis ? Quels outils adopter pour cartographier ? Comment coordonner ses actions de veille ? Pour quel suivi ?

Animateur : **Lucien MAMAN, Chef du service "cours d'eau et zones humides", Agence de l'Eau Loire-Bretagne**

* Etablir un diagnostic cartographique sur son territoire

Rémy ROCKLIN, Conseil général du Territoire de Belfort

* Cartographier par télédétection, l'enjeu de la détection précoce

Benjamin BOTTNER, Chargé de mission espèces invasives, EPTB Vilaine

* Diagnostic du niveau invasif et stratégie de gestion des renouées du Japon : apports des SIG mobiles

Mireille BOYER, Ingénieur agronome et directrice de la SCOP Concept.Cours.d'EAU

* Stratégie de gestion de la renouée du Japon sur le bassin versant du lac du Bourget

Sébastien CACHERA, Chargé de mission Milieux Aquatiques, CISALB

Atelier 2 : Quelles techniques d'intervention de la renouée ? (atelier complet)

Les années d'intervention sur nos territoires démontrent qu'il est très difficile de supprimer totalement la renouée sur un site envahi. La recolonisation après intervention n'est pas chose rare. Arrachage ou fauchage, broyage-concassage, criblage... quelles méthodes mécaniques choisir ? Quel avenir pour la lutte chimique ? Passer à la lutte biologique : quels résultats ? Comment évaluer l'efficacité des actions mises en œuvre sur ses sites ?

Animateur : **Samuel ESNOUF, Chargé de mission, Conservatoire d'Espaces Naturels d'Auvergne**

- Expérience de décapage et autres techniques opérationnelles

Catherine MORET, Directrice, Association Vallée du Léguer

Xavier LAURENT, Chargé de mission Eau, Milieux aquatiques, Zones humides, Association Cœur Emeraude

* Expérimentation de pâturage renouée par des chèvres rustiques

Sandrine FORET, Technicienne, Conseil général de la Mayenne

* Eradication par extraction de broyage de foyers isolés dans un contexte naturel

Frédéric JACOB, Ingénieur écologue, EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique

* Evaluation des méthodes de lutttes non-chimiques de renouées asiatiques. Focus sur la lutte biologique

Esther GERBER, CABI

Atelier 3 : La gestion des déchets de renouée

Grâce à sa capacité de bouturage spontané des fragments de tiges et à la formation de rhizomes, la renouée se multiplie et se disperse très efficacement. Cette prolifération de l'espèce rend délicat la gestion de ses déchets. Elle nécessite par ailleurs un accompagnement des acteurs locaux. Enfouissement, mise en décharge, incinération, compostage... à quels modes de gestion recourir ? Comment sensibiliser aux « bons réflexes » ? Peut-on valoriser ses déchets de renouée ?

Animateur : **Pierre GOTTELAND, Centre Régional d'Information et de Suivi des Espèces Exotiques Envahissantes**

* Quelle réglementation pour les déchets verts ?

* Broyage de renouée : mise en œuvre et résultats

Emilie MOINE, CPIE Monts du Pilat

* Retour d'expérience sur la gestion des déchets verts en Haute-Savoie

Christophe GILLES, Chargé de mission biodiversité, FRAPNA Haute-Savoie

* Compostage, vers une filière de valorisation ?

11h00 - 11h30 - Pause

11h30 - 12h45 - Séance plénière de clôture - Les perspectives de recherche

Des équipes de chercheurs français et européens poursuivent les expérimentations liées à la renouée et aux plantes exotiques envahissantes. Objectif : mieux connaître ces espèces pour lutter efficacement et durablement contre leurs impacts négatifs. Quels sont les travaux engagés et les pistes de recherches étudiées ?

Animateur : **Franck BOMPUIS, Directeur de Direction de l'Agriculture, de la Forêt et de l'Environnement**

* Invasion de la renouée du Japon : qu'en disent réellement les acteurs de l'eau ? Analyse des représentations des acteurs à l'échelle du fleuve Rhône

Marylise COTTET-TRONCHERE, Chargée de recherche, CNRS

* Programme de recherche sur la dynamique de la dispersion par les cours d'eau et l'impact sur les écosystèmes

Florence PIOLA, Maître de Conférences, Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels et Anthropisés, Université Lyon 1

* Mot de clôture

Jean GILBERT, Conseiller général délégué à l'environnement, Conseil général de la Loire

12h45 - 13h45 - Cocktail déjeunatoire offert par le Conseil général de la Loire

13h45 - 17h00 - Départ des visites-rencontres