



Monts du Pilat

Compte-rendu de la réunion du comité départemental plantes invasives

Du jeudi 7 février 2008, de 14h à 16h,
salle de réunion du Conseil général de la Loire, 23 rue d'Arcol, St-Etienne.

Participants :

Région Rhône-Alpes : Alain MARTINET ; **Conseil Général 42 (DATA) :** Franck BOMPIUS, Fabrice DUBOIS, Arnel DESCHAPS, Murielle ARCOS ; **Conseil Général 42 (Délégation Infrastructures) :** Roland DUCHAMP ; **Conservatoire Botanique National du Massif Central :** Philippe ANTONETTI ; **Syndicat Intercommunal du Pays du Gier :** Julien GRIMAL, Fabienne DALLARD ; **SEM (contrat de rivière Ondaine) :** Jean-Marc PARDO, Dorian OBRY ; **Communauté d'agglomération Loire-Forez :** Lionel FARROUAULT ; **Contrat de Rivières Rhins Rhodon Trambouzan :** Jean-Charles DREVET ; **Syndicat mixte de la Teyssonne et de ses affluents :** Ludovic PICOT ; **Syndicat mixte du bassin versant du Lignon Anzon Vizezy (SYMILAV) :** Julien MAZODIER ; **Syndicat mixte des rivières du Sornin et affluents :** Jérôme DERIGON ; **Syndicat mixte des 3 rivières :** Simon PLENET ; **FRAPNA 42 :** Diane CORBIN ; **Parc Naturel Régional du Pilat :** Lorette VUGIER ; **Université Jean Monnet de St Etienne :** Jean-Claude LECLERC ; **DDE :** Michel MAINAUD ; **Syndicat M des Gorge de la Loire :** Sébastien ARNAUD ; **Propriétaires d'étang :** M. MONSERRET ; **Université LYON 1 :** Florence PIOLA, Soraya ROUIFED ; **CPIE des Monts du Pilat :** Jérôme LIONS, Eric GENTIL

Excusés :

Agence de l'Eau Loire-Bretagne : Fany CHAILLOU, Lucien MAMAN ; **Agence de l'Eau RMC :** Philippe RICHARD ; **Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels :** Aurélie VANDEN-EEDE ; **MISE 42 - DDAF :** Yves MANGAVEL ; **DIREN :** Christophe LIBERT ; **DDASS :** Michel FERRAND, Denis ENGELVIN ; **CREN Rhône Alpes :** Pascal FAVEROT ; **ONEMA :** Christophe LIBERT ; **FDPPMA de la Loire :** Pierre GRES ; **SIVU Coise :** Yves PIOT, Emilie DUFAUX ; **Communauté de communes du Val d'Aix et d'Isable :** Aymeric DEVIGNE ; **Syndicat mixte du bassin versant du Lignon Anzon Vizezy (SYMILAV) :** Xavier DE VILLELE ; **Communauté de communes du Pays de Charlieu :** François PARET ; **SYndicat MIXte Renaison Oudan et Affluents (SYMIROA) :** Bertrand FLACHAT ; **SEM (contrat de rivière Furan) :** Sylvain BEAUCHET, François DELORME ; **S. I d'Aménagement de la Loire et Affluents (SICALA) :** Daniel ROCHE, Cyril RUHL ; **CC de Feurs en Forez (Loise Toranche) :** Isabelle Millot ; **GRAND ROANNE :** Adeline CENA ; **Ville de Roanne :** M DUMAS ; **Syndicat Mixte Irrigation Forez (SMIF) ; Association AGIR :** Pierre DESCOMBES ; **Université LYON 1 :** Gudrun BORNETTE

Lors de cette rencontre, ont été présentés :

- Le bilan d'activité 2007 du pôle relais et les perspectives 2008-2009 (Cf. document joint).
- Le bilan 2007 des opérations de gestion effectuées sur le département (Cf. Bilan des interventions 2007).
- La présentation de l'étude (thèse + post doc) visant à mettre en place un **protocole scientifique d'expérimentation et d'évaluation des techniques de gestion des espèces envahissantes** (Cf. présentation jointe).

Soraya Rouifed (étudiante en thèse au Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Fluviaux), présente l'étude qui va être menée. Elle précise que les **phases de terrain pour les prélèvements et l'identification des taxons se fera de mars à août 2008.**

Les espèces *R. bohémica* et *R. japonica* sont présentes en France et dans le département (apparemment *R. sachalinensis* ne serait pas présente en France).

La **transposabilité de l'étude** sera assurée par des recherches conjointes sur l'Azergue, dans la plaine de l'Ain. Le réseau régional des CPIE fera remonter des échantillons du Vercors, de Savoie et de Haute-Savoie.

Le travail de recherche portera aussi sur la **dynamique de reproduction végétative et de prolifération.**

La phase de recherche en laboratoire permettra de multiplier les protocoles pour n'expérimenter, in situ, que les plus performants. **Les phases d'expérimentations sur le terrain ne débuteront pas avant le printemps 2009.**

Dans le but de s'approprier la démarche, les techniciens de rivières ont exprimé leur souhait de visiter le laboratoire. Il est évident pour tous qu'il faudra **croiser les regards des gestionnaires et des chercheurs** pour la sélection des protocoles et la mise en place des expérimentations de terrain. En effet, **l'opérationnalité des protocoles proposés** (temps nécessaire, coûts, effectifs, matériels, ...) reste primordiale.

La question du traitement chimique a été une nouvelle fois soulevée. Est-ce que ça marche ? Apparemment, il facilite le traitement mécanique ultérieur. Est-ce que c'est acceptable ? Ce qui est certain, c'est que l'on retrouve des taux de glyphosate très importants dans les points de mesures du département (sans connaître la part imputable au traitement des bords de rivières). Pour ces raisons, il a été décidé de ne pas utiliser le Glyphosate.

La Direction Interrégionale des Routes (DIR centre est) mène une expérimentation de traitement chimique sur les bords de l'A47 .

La Délégation Infrastructure du département traite les bords de routes départementales par fauchage. Elle peut envisager plusieurs coupes et **s'oriente vers le non-emploi de produits phytosanitaires.**

Les gestionnaires de rivières, Mr Monserret (propriétaire d'étangs) et la FRAPNA expriment leur souhait de participer aux opérations de gestion issues du protocole.

Le Conservatoire Botanique National du Massif Central informe qu'il met à disposition une remise à jour de l'inventaire 2004 de la répartition géographique des Renouées dans le département de la Loire.

Eric Gentil, coordinateur du pôle relais plantes invasives