

# Elaboration d'un 2<sup>ème</sup> contrat de rivière et d'un PAPI sur le bv Azergues

## Groupe de travail «Ripisylves, bois mort et invasives»

Réunion n° 1 du 28 juin 2012



**LES PLANS DE GESTION DES  
RIPISYLVES**  
*Etat d'avancement*

## ***Avertissement***

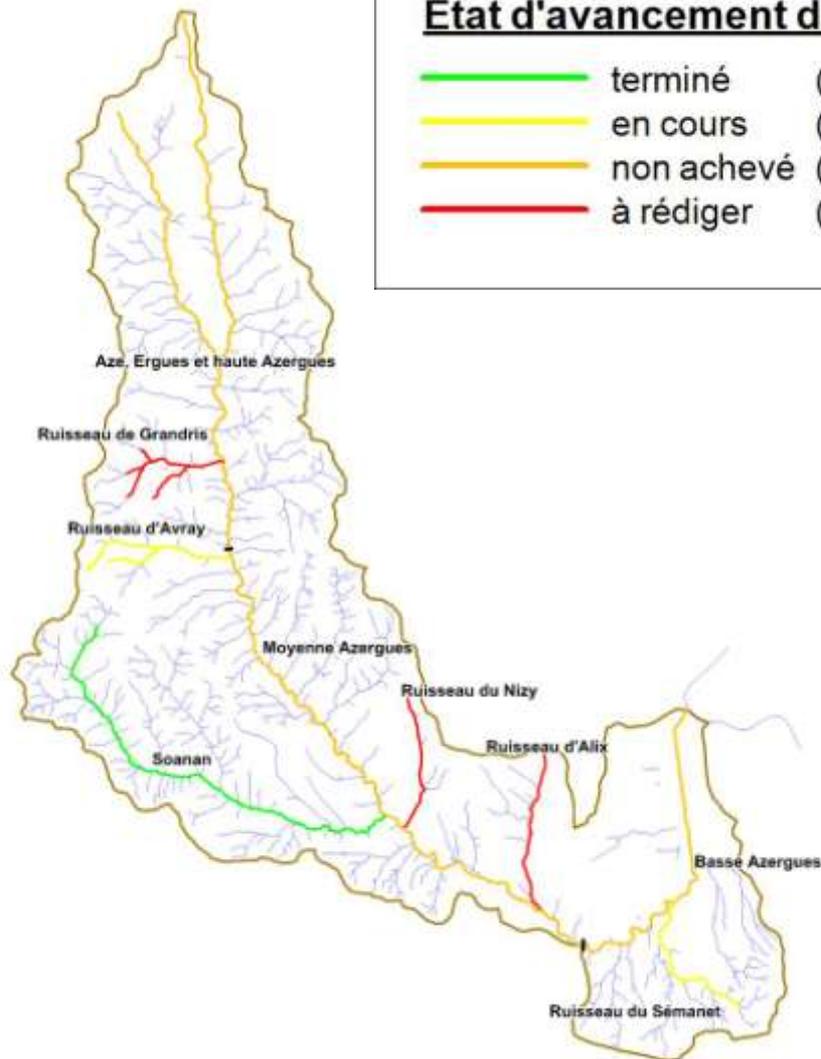
***Les chiffres et informations figurant dans le présent exposé sont pour la plupart issus d'études et inventaires en cours et ne sauraient donc en aucun cas être considérés comme des valeurs absolues intangibles ni des données exhaustives mais bien d'avantage comme des ordres de grandeur***

***La totalité des exemples et photographies illustrant le présent diaporama sont tirés, sauf mention particulière, de cas concrets pris dans le bassin versant de l'Azergues et de ses affluents (hors bassin Brévenne-Turdine)***

# Les plans de gestion des ripisylves

## Etat d'avancement des plans de gestion des berges et ripisylves

	terminé	(1)
	en cours	(2)
	non achevé	(3)
	à rédiger	(3)



## Part du linéaire de berges :

- ↪ terminé : 14,1 %
- ↪ en cours : 11,9 %
- ↪ non achevé : 58,3 %
- ↪ à rédiger : 15,7 %

# Les plans de gestion des ripisylves

Réalisé depuis 2004 (au 30/06/2012) :



## Haute et Moyenne Azergues, Soanan et affluents (depuis 2002)

- Tronçon partiellement restauré
- Tronçon restauré (2 rives)

## Basse Azergues (depuis 1998)

- Tronçon restauré en rive droite
- Tronçon restauré en rive gauche

## Protection de berge réalisée par les brigades (depuis 2004)

- Technique mixte
- Technique végétale
- Ouvrage sensible à l'obstruction
- Pépinière créée et entretenue

**42** techniques végétales (1,2 km)

## Linéaire cumulé de berges :

- ↪ restauration partielle : 26,4 km
- ↪ restauration complète : 20,8 km
- ↪ restauration spécifique « basse Azergues » : 13,9 km

# *Les plans de gestion des ripisylves*

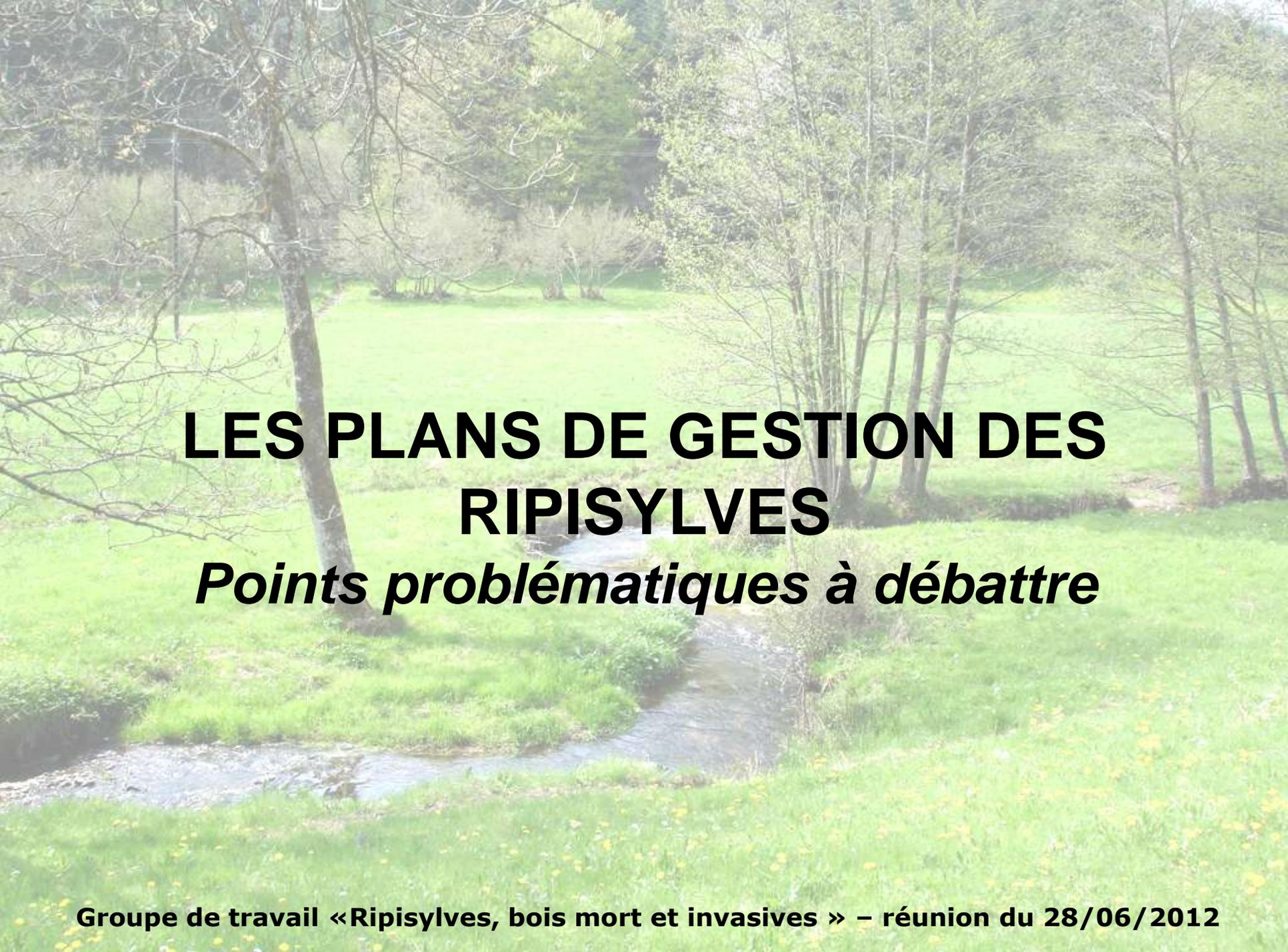
*Le cas particulier de la basse  
Azergues*



# ***Les plans de gestion des ripisylves***

## ***Le cas particulier de la basse Azergues***

- **boisements alluviaux plutôt que ripisylves**
  - **boisements de berges absents, clairsemés et/ou sénescents**
  - **taillis mono-spécifiques de robinier faux acacia**
  - **omni-présence des renouées asiatiques empêchant toute régénération spontanée des boisements**
  - **quasi-absence de « semenciers » de certaines espèces alluviales pionnières comme le saule pourpre**
  - **dépérissement des boisements alluviaux suite à l'incision de la rivière**
  - **dynamique érosive active**
  - **berges fortement artificialisées par les enrochements et les remblais**
- ↪ ***nécessité d'une intervention récurrente s'inscrivant dans la durée***



# **LES PLANS DE GESTION DES RIPISYLVES**

***Points problématiques à débattre***

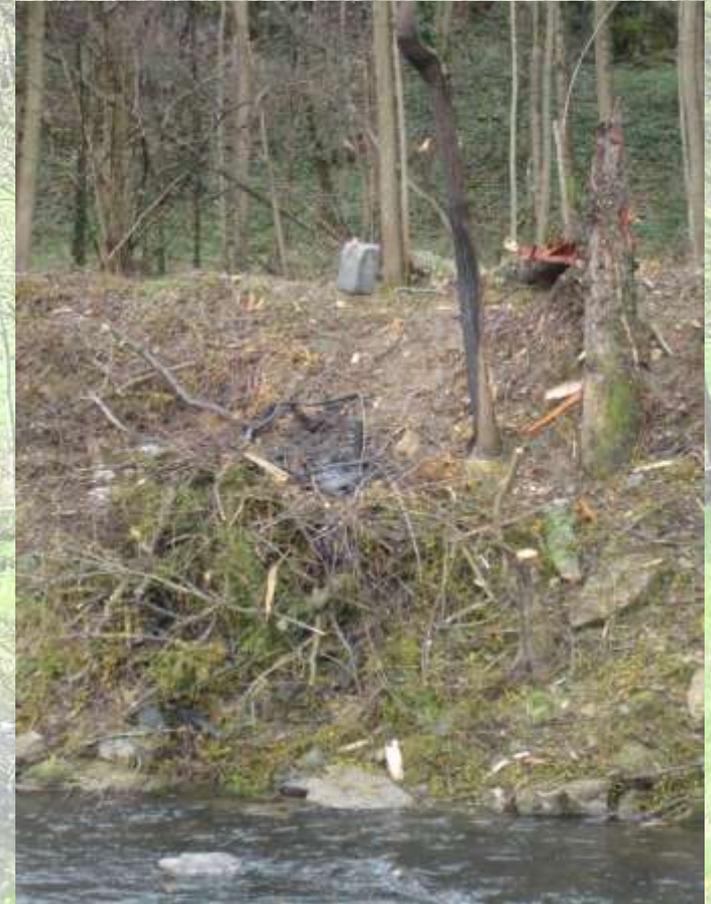
# *Des pratiques à faire évoluer*

*Le renforcement et la protection des berges contre l'érosion par apport de gravats*



# ***Des pratiques à faire évoluer***

*Le brûlage en berge des rémanents  
de coupe*



# ***Des pratiques à faire évoluer***

*L'entretien des ripisylves  
sous lignes électriques*



# ***Des pratiques à faire évoluer***

*La gestion du bois et des rémanents de coupe*



# ***Des choix à opérer***

*Intervention sur les parcelles plantées en résineux ?*



***Avant ...***

***... ou après exploitation ?***



# ***Des choix à opérer***

*En matière de gestion de l'érosion et de recharge sédimentaire*



***Libre divagation des cours  
d'eau ...***

***... ou contrôle par la végétation ?***



***Compromis entre les deux ?***



# ***Des choix à opérer***

*Restauration systématique des ripisylves détruites par l'érosion ?*



# *Des choix à opérer*



*Libre divagation du bétail ...*



*... ou mise en défens des berges ?*

# *Des choix à opérer*



*Intervention sur les talus de versant déstabilisés ?*



# ***Des choix à opérer***

*Rajeunissement systématique des ripisylves sénescentes ?*



# ***Des choix à opérer***

*Modalités d'intervention sur les ripisylves contournées ?*



# ***Des choix à opérer***

*Abattage des peupliers cultivars en berge ?*



**Groupe de travail «Ripisylves, bois mort et invasives » – réunion du 28/06/2012**

# *Des choix à opérer*



*Intervention sur les ripisylves dégradées à peuplement monospécifique de robinier ?*



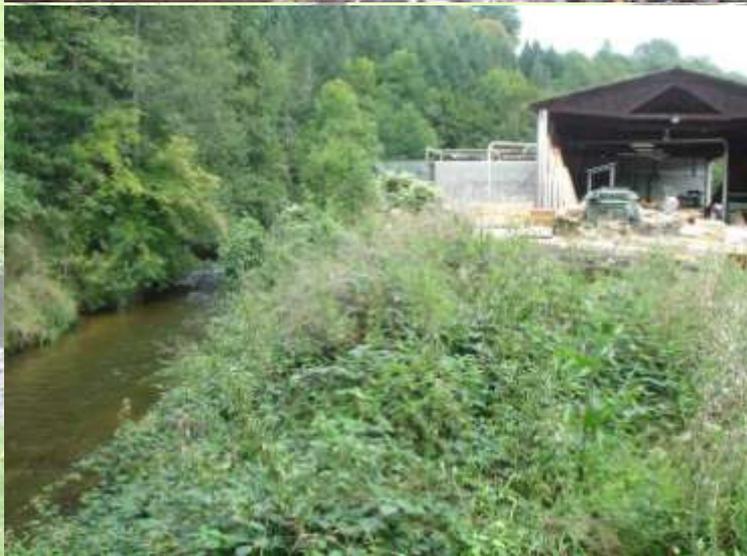
# ***Des choix à opérer***

*Restauration de berges artificialisées sans enjeux ?*



# ***Des choix à opérer***

*Restauration des berges fortement dégradées au droit des entreprises et zones d'activités économiques ?*



# ***Des choix à opérer***

*Elagage de branches d'arbres empêtrées dans les réseaux aériens ?*



# ***Des choix à opérer***

*Intervention au droit d'installations ou d'ouvrages d'art ?*



# ***Des choix à opérer***

*Entretien des talus en remblai supports  
d'infrastructures linéaires ?*



***Voies ferrées***



***Routes départementales***



# ***Des choix à opérer***

*Restauration des berges « jardinées » en zones urbaines ?*



# ***Des choix à opérer***

*Renaturation de berges canalisées ?*



# *Des choix à opérer*



*Résorption des  
dépotoirs de  
pneumatiques  
usagés ?*

