

**Gestion des milieux aquatiques :**  
*De la procédure à l'action*  
*Journée technique ARRA*  
*29 novembre 2016*

**Les aides financières  
de l'agence de l'eau RMC  
Céline Pigeaud  
Délégation Territoriale de Lyon**

## Les plans de gestion relatifs à la gestion des milieux aquatiques

### LES PLANS DE GESTION :

Un terme générique qui visent à définir la stratégie locale en termes d'interventions sur le terrain :

Exemples : des plans de gestion du transport sédimentaire, pluriannuels d'entretien de la végétation, des zones humides.....

### UN PREALABLE

pour bénéficier des aides aux actions qui en découlent

## Les soutiens financiers de l'Agence de l'eau RMC aux plans de gestion des milieux aquatiques

### Types de plans de gestion

Zones humides  
*plans de gestion stratégiques  
ou « individuels »*

Transit sédimentaire

Végétation :  
*ripisylve / bois mort  
espèces exotiques envahissantes*

### Taux d'aide 10<sup>ème</sup> programme d'intervention

Jusqu'à 80%

Jusqu'à 50%

Jusqu'à 50%

## Types d'opérations proposées dans les plans de gestion des milieux aquatiques

### Types de plans de gestion

Zones humides  
*plans de gestion stratégiques  
ou « individuels »*

Transit sédimentaire

Végétation :  
*ripisylve / bois mort  
espèces exotiques envahissantes*



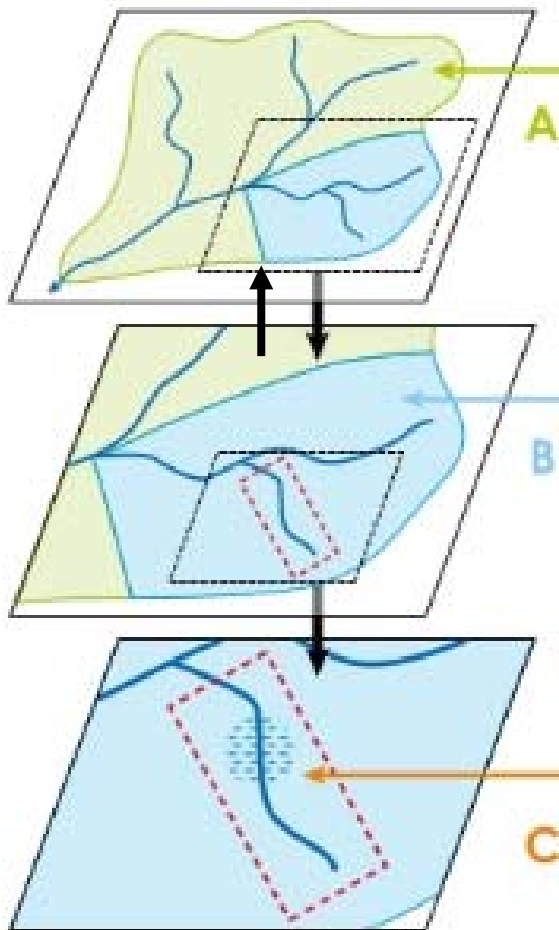
### Types d'opérations proposées par un plan de gestion

Acquisition  
Restauration  
Entretien

Etudes (ex : suivi profil en long)  
Restauration (ex : réinjection,  
*remobilisation de bancs fixés sur  
tronçons incisés*)  
Entretien (ex : ouverture de  
*vannes d'ouvrages hydrauliques*)

Restauration  
Entretien

# Où se situe l'intervention : Du plan de gestion stratégique au plan de gestion



A l'échelle du **bassin versant** , d'une interco ... :  
une approche du contexte général  
-> **PGS** : identification des **enjeux et objectifs généraux**

A l'échelle du **sous bassin versant ou du site** :  
établissement d'un **diagnostic fonctionnel de la zone humide** au sein d'un plan de gestion  
-> **PGL** : enjeux locaux et objectifs opérationnels

A l'échelle du **site ou des parcelles au sein du site**: scénario d'intervention et évaluation coût / bénéfice  
-> **Programme d'action** : objectifs et itinéraires techniques



## Les soutiens financiers de l'Agence de l'eau RMC aux actions prévues dans les plans de gestion

Types d'opérations

Taux d'aide 10<sup>ème</sup> programme d'intervention

Zones humides



**Acquisition : jusqu'à 80%**

**Travaux :**

- *Principe général* : **jusqu'à 50%**
- **Majoration possible** dans le cadre de procédures contractuelles

**Entretien :**

- *ZH acquises avec aide agence* : **jusqu'à 50%** pour les travaux visant à maintenir leur caractère humide
- *Autres ZH* : **jusqu'à 30%** dans le cadre de procédures contractuelles sous forme de bonus en contrepartie d'actions prioritaires pour l'atteinte du bon état écologique

**Suivi : jusqu'à 50%** pour évaluer efficacité des travaux conduits (bilan plan de gestion)

## Les soutiens financiers de l'Agence de l'eau RMC aux actions prévues dans les plans de gestion

### Types d'opérations

Transit sédimentaire



### Taux d'aide 10<sup>ème</sup> programme d'intervention

**Restauration morphologique** (*ex : réinjection, remobilisation de bancs fixés sur tronçons incisés*)

- Principe général : **jusqu'à 50%**
- **Majoration possible** dans le cadre de procédures contractuelles
- Cas particulier : possibilité d'aider de 50 à 80% (y c hors L2) la restauration du transit au droit d'un ouvrage identifié prioritaire ds plan de gestion

**Restauration continuité sédimentaire**

- L2 et ouvrages identifié prioritaire ds plan de gestion : de 50% à 80%
- Effacement d'ouvrages avec mesures PDM 80%

**Entretien : jusqu'à 30%** dans le cadre de procédures contractuelles sous forme de bonus en contrepartie d'actions prioritaires pour l'atteinte du bon état écologique

**Suivi : jusqu'à 50%**



## Les soutiens financiers de l'Agence de l'eau RMC aux actions prévues dans les plans de gestion

### Types d'opérations

Végétation :  
*ripisylve / bois mort*  
*espèces exotiques*  
*envahissantes*



### Taux d'aide 10<sup>ème</sup> programme d'intervention

**Restauration : jusqu'à 50%**

**Entretien : jusqu'à 30%**

- en *accompagnement des opérations de restauration* hydromorphologique sur 3 ans après réalisation des travaux
- dans le cadre de mise en place d'une gouvernance sur *territoire orphelin*, sur une durée limitée à 3 ans
- réalisé par une *équipe d'insertion*
- dans le cadre de *procédures contractuelles* sous forme de bonus en contrepartie d'actions prioritaires pour l'atteinte du bon état écologique

# Ripisylve : restauration ou entretien

L'atteinte de l'état souhaité pour la ripisylve peut passer :

## 1. Par de la **replantation**, sur les berges nues

- Au minimum permet de **recréer un corridor écologique**, effet sur la **qualité de l'eau** (température, effet peigne, airbag)
- Pour un effet + important sur la morphologie, accompagner plantation de **retalutage des berges** pour favoriser la connexion lit mineur / ripisylve voire de travaux de **reméandrage**



**Taux d'aide 50%** pour la replantation de ripisylve sur la base d'un plan de gestion des boisements de berges et des embâcles

# Ripisylve : restauration ou entretien

L'atteinte de l'état souhaité pour la ripisylve peut passer :

2. Par de la **régénération naturelle** (sélection d'arbres, cépées...)

- Si on est sur une **1<sup>ère</sup> intervention**, possibilité d'aide à 50% sur la base d'un plan de gestion des boisements de berges et des embâcles.
- Les interventions ultérieures pour **maintenir l'état souhaité** correspondent à de l'**entretien** et seront aidés au titre de bonus contractuel, ou dans le cadre de soutien à l'emploi (équipes d'insertion), ou dans le cadre prévu pour les territoires orphelins

# Ripisylve : restauration ou entretien

L'atteinte de l'état souhaité pour la ripisylve peut passer :

3. Par la **lutte contre les invasives** ou le remplacement de végétation inappropriée (résineux, peupliers...) par une ripisylve



Taux d'aide 50% :

- Dans le cadre d'un plan de gestion pluri-annuel pour les invasives
- Dans le cadre d'une stratégie BV (éviter les opérations ponctuelles qui n'auraient d'intérêt que pour amorcer une dynamique sur le sujet)

## Restauration de la ripisylve

### Différents types d'actions :

- Des plantations d'essences locales adaptées ;
- Régénération de la ripisylve (sélection d'essences,...)
- Entretien adapté et modéré de la végétation existante pour laisser la possibilité de formation naturelle d'embâcles dans des secteurs sans risque identifié ;
- Gestion agricole adaptée en bordure de cours d'eau : pose clôtures et abreuvoirs pour éviter piétinement bétail;

