



# Réunion de Quartier Taninges Centre

Aménagements des seuils du Foron de  
Taninges  
20 juillet 2017



## ORDRE DU JOUR

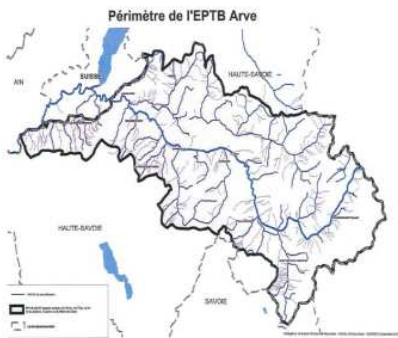
• Réunion de quartier - Taninges  
20 juillet 2017

1. Présentation du SM3A

2. Opération d'aménagements des seuils  
transversaux du Foron de Taninges

# Le SM3A

Syndicat Mixte d'Aménagement  
de l'Arve et de ses Affluents



## Présentation du SM3A:

- **Syndicat mixte regroupant 106 communes**
- **20 ans d'existence**
- **Bassin versant de l'Arve et de ses Affluents**
- **Compétences Gestion des Milieux Aquatiques et de Prévention des Inondations (GEMAPI):**
  - Aménagement d'un bassin hydrographique dans un objectif principal de défense contre les inondations
  - Entretien et aménagement de cours d'eau
  - Protection et restaurations des sites, écosystèmes aquatiques et des zones humides
- **Plusieurs outils:**
  - SAGE (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux)
  - PAPI (Plan d'Actions et de Prévention des Inondations)
  - Contrat de rivière Giffre et Risse

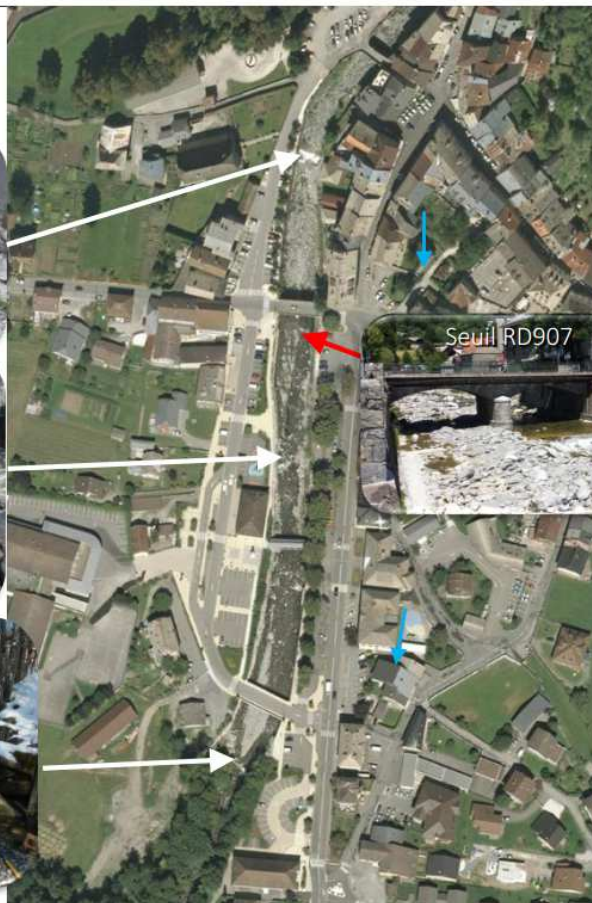


Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses Affluents



## Foron de Taninges dans la

- **4 ouvrages concernés**
- **Constat**
  - Ouvrages fortement dégradés concourant à la stabilité des murs de protection de berge
  - Perturbation de la continuité sédimentaire (notamment problème d'engravement au niveau du pont des Glières)
  - Obstacles à la libre circulation piscicole



ents



# Seuils de Taninges

Opération du contrat de rivière  
Giffre et Risse

## Opération d'aménagement des seuils du Foron de Taninges dans la traversée de Taninges:

- Travaux d'aménagement des seuils pour répondre aux problématiques énoncées
- Découpage sur 2 ans / Financée à 80% par l'Agence de l'Eau
- 2017: Aménagement du seuil de l'ancienne prise d'eau de la Chartreuse de Mélan



Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses Affluents



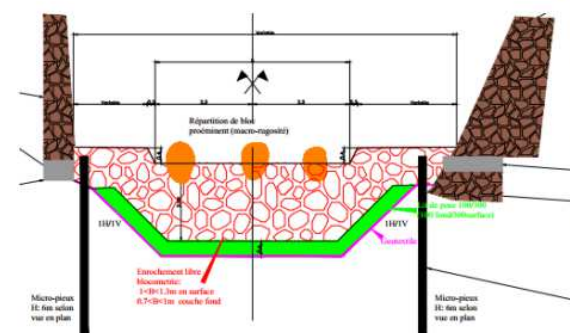
# Chantier 2017

Opération du contrat de rivière  
Giffre et Risse

## Aménagement du seuil de l'ancienne prise d'eau de la Chartreuse de Mélan:

- **Principes d'aménagement**
  - Confortement des murs de protections par la mise en place de micro-pieux (technique par forage)
  - Démontage du seuil actuel
  - Mise en place d'une rampe en enrochement
- **Objectifs:**
  - Reconstitution d'un lit plus « naturel »
  - Stabilisation des murs de protections
  - Réduction des débordements en rive gauche au droit du seuil
  - Restauration de la continuité piscicole (obligation réglementaire)

➤ **Coût:** 290 000 €HT



Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses Affluents



# Chantier 2017

Opération du contrat de rivière  
Giffre et Risse



## Aménagement du seuil de l'ancienne prise d'eau de la Chartreuse de Mélan:

- **Mise en œuvre des travaux**
  - Démarrage le 21 août 2017
  - Mise en place de la rampe d'accès (3 jours)
  - Première phase de travaux – Forage et mise en place des micro-pieux (3 semaines environ)
  - Démontage seuil / Terrassement
  - Mise en œuvre de la rampe en enrochement
  - Durée des travaux 2,5 mois (Date prévisionnelle: 31/10)
- **Accès/Circulation:**
  - Pas de circulation des engins dans le vieux Taninges
  - Accès depuis le Quai du Bras de Fer – Mise en place d'une rampe
  - Utilisation d'une partie du boulodrome pour stockage matériaux
  - Occupation temporaire de 6 places de stationnement
- **En fin de chantier: mise en place d'un panneau d'information sur le quai (sur l'histoire du seuil)**