

SUIVI ET VISA DU DOCUMENT

Maitre d'ouvrage : SILA Syndicat Mixte du Lac d'Annecy
7 rue des Terrasses
74962 CRAN GEVRIER

0450667777
sila@sil.fr

Affaire : Marché 2019-003 Etude pour l'élaboration du plan de gestion sédimentaire des cours d'eau du bassin versant du Fier et du Lac d'Annecy et définition des espaces de bon fonctionnement complémentaires - bassin versant du Fier amont
ARI 18-076
Lionel GUITARD
Phase objectifs et scénarios d'aménagement

Emetteur : HYDRETUDES - Centre technique principal
815, route de Champ Farçon
74370 ARGONAY
04.50.27.17.26
contact@hydretudes.com

Document : Rapport objectifs et scénarios
Juin 2022



Indice	Date	Mise à jour	Rédigé par	Vérifié par
1	30/10/2021		CM-SG	LG
2	Avril 2022	Prises en compte Remarques SILA	CM-SG	LG
3	Juin 2022	Intégration Analyse critique des études existantes sur Nant du Sappey	CM-SG	LG
4				



SOMMAIRE

1. RAPPEL DES CONCLUSIONS DU DIAGNOSTIC	8
1.1. Le Fier amont de Thônes.....	9
1.1.1. Torrent du Var.....	9
1.1.2. Ruisseau de Champfroid	10
1.2. Le Fier de Thônes à Morette	10
1.3. La plaine du Fier.....	12
2. OBJECTIFS DE GESTION	17
2.1. Analyse critique des propositions de gestion du Nant du Sappey (études existantes passées) 17	
2.1.1. Rappel de l'Etat des lieux	17
2.1.2. Rappel des propositions d'action envisagées	21
2.1.2.1. Scénario 1 : gestion des apports en matériaux	22
2.1.2.2. Scénario 2 : optimisation de la capacité du pont de la rue des Vernaies	22
a. Ouvrage latéral	23
b. Remplacement de l'ouvrage	23
2.1.2.3. Scénario 3 : reprofilage du lit du Nant du Sappey.....	24
2.1.3. Avis sur l'articulation de ces propositions et leur pertinence dans le cadre du plan de gestion sédimentaire du Fier amont	24
2.2. Fier en amont du Pont de Morette.....	25
2.3. Plaine du Fier du Pont de Morette au pont de Dingy-Saint-Clair	25
3. SCENARIOS DE GESTION.....	28
3.1. Régulation des apports sédimentaires à la traversée de La Clusaz	28

Tableau 5 : Ruiseau du Champfroid - maîtrise d'ouvrage pressentie pour les actions	42
Tableau 6 : Ruiseau du Champfroid – budget prévisionnel.....	42
Tableau 7 : Fier amont - maîtrise d'ouvrage pressentie pour les actions.....	52
Tableau 8 : Fier amont – budget prévisionnel.....	52
Tableau 9 : Fier amont secteur Thônes – Pont de Dingy-Saint-Clair – budgets prévisionnels.....	95



