



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

**Inventaire général
du patrimoine culturel**

Rhône-Alpes, Haute-Savoie
Annecy-le-Vieux
la Bornalle
chemin du Pont de la Bornalle au pont de Brogny

Moulin de la Bornalle

Références du dossier

Numéro de dossier : IA74000992

Date de l'enquête initiale : 2010

Date(s) de rédaction : 2010

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine hydraulique des Pays de Savoie

Degré d'étude : monographié

Désignation

Dénomination : moulin

Parties constituantes non étudiées : moulin

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : le), Fier Supérieur Fier

Références cadastrales : BB 7

Historique

Par pétitions du 14 octobre 1884 et du 15 avril 1885, Monsieur Girod Auguste, demande au Préfet de la Haute-Savoie l'autorisation de reconstruire le canal d'amenée d'un moulin et le pont de la Bornalle en béton de ciment. L'ancien pont en bois enjambant le Fier est en mauvais état. Cet ouvrage se situe à 700 mètres à l'amont du pont de Brogny et se trouve sur le chemin qui conduit à l'ancien moulin de la Bornalle. En 1885, Monsieur Girod utilise le barrage de ce bâtiment pour faire mouvoir une machine à raboter ainsi qu'une machine à creuser les rainures. Ces instruments servent à fabriquer des parquets. Une scie battante complète ce dispositif à partir de 1885. La même année le barrage établi par M. Cléchet à 200 mètres en aval provoque une vive opposition de l'ancien médecin reconverti dans le commerce du bois. Constatant les progrès réalisés par ce moulin concurrent, le rentier d'Annecy qui possède aussi la grande scierie de Morette près de Thônes, souhaite interdire la reconstruction du barrage de la Minoterie Cléchet. Par pétition du 24 mai 1886, le Docteur Girod demande l'autorisation d'établir une scierie près du pont de la Bornalle sur la rive gauche du torrent du Fier. Monsieur Girod a l'intention d'ajouter une scierie aux bâtiments déjà existants mais sans modifier le barrage de la prise d'eau ni le bief et les ouvrages régulateurs de l'ancien moulin. Pendant plus de dix années, l'usine connaît une activité importante qui commence pourtant à décliner à l'aube du XXème siècle. Abandonné puis racheté par la famille Cléchet, le bâtiment est alors reconverti en ferme. En 1901, les enfants Cléchet souhaitent construire un second barrage dans le Fier, à 40 m à l'amont du pont de Bornalle, afin de créer une force motrice pour l'établissement d'une usine électrique à l'emplacement de l'ancienne usine Girod à Annecy-le-Vieux. Le barrage projeté se trouverait sur le territoire de la commune d'Annecy-le-Vieux et d'Argonnex auquel le Fier sert de limite. L'établissement hydraulique devait être placé immédiatement à l'amont du moulin des Argos à Annecy-le-Vieux, il se trouvait alors à 2300 m de l'emplacement du barrage de la minoterie. L'ancien moulin de la Bornalle est alors transformé en maison de campagne où la famille Cléchet passe une partie de son temps. On décide même d'entreposer les archives de la Minoterie Cléchet. Après la Seconde Guerre Mondiale, un incendie détruit en partie la maison.

Période(s) principale(s) : 1er quart 17e siècle

Dates : 1730 (daté par source)

Description

D'une longueur de 40 mètres, le barrage de 1884 était construit en maçonnerie et s'appuyait sur les deux rives du Fier pour amener les eaux dans un bief en partie creusé dans la roche de la falaise de la rive gauche d'une hauteur de 1 mètre pour une largeur de 2,50 mètres. De l'ancien moulin, il ne reste que les fondations mais le bief souterrain est encore visible sur une grande partie du tracé originel, bien que n'étant plus alimenté par le barrage de l'usine. A cet endroit la vallée est très encaissée et très étroite, les crues du Fier y sont fréquentes. Le caractère impétueux du Fier, en ces lieux expliquent que le pont et le canal soient les seuls éléments préservés car situés hors de portée des eaux.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : pierre

Plan : plan carré régulier

Étage(s) ou vaisseau(x) : en rez-de-chaussée

Élévations extérieures : élévation ordonnancée

Énergies : énergie hydraulique

Typologies et état de conservation

État de conservation : détruit, envahi par la végétation, vestiges

Statut, intérêt et protection

Le bâtiment se trouve dans une zone NC au PLU et comprend un EBC. Le bâtiment est en ruine et il reste les fondations du canal d'amenée.

Intérêt de l'œuvre : à étudier

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **AD Haute-Savoie : 6 S 14, Demande en autorisation de M Mardinod Jacques pour récollement de travaux**
AD Haute-Savoie : 6 S 14, **Demande en autorisation de M Mardinod Jacques pour récollement de travaux effectués par le pétitionnaire pour obtenir la dérivation d'eau sur le torrent du Fier.** 1861
- **AD Haute-Savoie : 6 S 14, Projet de barrage sur le Fier pour servir au fonctionnement de l'usine**
AD Haute-Savoie : 6 S 14, **Projet de barrage sur le Fier pour servir au fonctionnement de l'usine d'Onnex [moulin] de M Martinod Jacques.** 1861
- **AD Haute-Savoie : 6 S 307, Demande en autorisation pour la reconstruction d'un barrage pour une scierie.** 1884
AD Haute-Savoie : 6 S 307, **Demande en autorisation pour la reconstruction d'un barrage pour une scierie.** 1884
- **AD Haute-Savoie : 6 S 14, Demande pour la reconstruction du pont de la Bornalle sur le Fier.** 1885
AD Haute-Savoie : 6 S 14, **Demande pour la reconstruction du pont de la Bornalle sur le Fier.** 1885
- **AD Haute-Savoie : 6 S 156, Demande en autorisation de Mlle Cléchet pour la construction d'un barrage vers l'ancienne scierie Girod.** 1901
AD Haute-Savoie : 6 S 156, **Demande en autorisation de Mlle Cléchet pour la construction d'un barrage vers l'ancienne scierie Girod.** 1901

Bibliographie

- **GERMAIN Michel, Chronique de la Haute-Savoie pendant la Deuxième Guerre mondiale. Tome 4, Le prix de la Liberté, de la bataille des Glières à la Libération.** Montmelian : Ed. La Fontaine de Siloé, 2000

- **Haute-Savoie, Archives Départementales de la Haute-Savoie, Répertoire numérique détaillé de la Haute-Savoie, Archives Départementales de la Haute-Savoie, Répertoire numérique détaillé de la Série R : guerre et affaires militaires Sous la dir. Nicoud Danièle, Viallet Hélène.** Annecy : Ed. Hérisson frères, 1996
- **Isère, Revue de géographie alpine. Histoire d'Annecy. Sous la dir. Guichonnet Paul**
Isère, Revue de géographie alpine. **Histoire d'Annecy.** Sous la dir. Guichonnet Paul

Illustrations



Extrait du plan d'assemblage du cadastre de la commune d'Annecy-le-Vieux de 1913. Plan. A.D.H.S Haute-Savoie. 3P3/2297
Phot. Samir Mahfoudi
IVR82_20107400232NUCA



Plan extrait du cadastre des communes d'Annecy-le-Vieux et d'Argonnex du 22 avril 1884. Plan. Archives départementales de la Haute-Savoie © Archives départementales de la Haute-Savoie. 6 S 14
Phot. Samir Mahfoudi
IVR82_20107400233NUCA



Vue du pont de la Bornalle prise côté rive gauche du torrent du Fier
Phot. Samir Mahfoudi,
Autr. Samir Mahfoudi
IVR82_20107400234NUCA



Vue du bief sous-terrain prise depuis les bancs de pierre de la rive gauche du Fier
Phot. Samir Mahfoudi,
Autr. Samir Mahfoudi
IVR82_20107400235NUCA



Vue intérieure du canal sous terrain
Phot. Samir Mahfoudi,
Autr. Samir Mahfoudi
IVR82_20107400236NUCA



Mur du canal de fuite
Phot. Samir Mahfoudi,
Autr. Samir Mahfoudi
IVR82_20107400237NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Patrimoine hydraulique de la Haute-Savoie : présentation de l'étude (IA74000972) Rhône-Alpes, Haute-Savoie, Haute-Savoie

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Paysage du bassin-versant du Fier (IA74001054) Rhône-Alpes, Haute-Savoie, Haute-Savoie

Paysage du bassin-versant du Fier Supérieur (IA74001085) Rhône-Alpes, Haute-Savoie, Haute-Savoie

Auteur(s) du dossier : Samir Mahfoudi

Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie



Extrait du plan d'assemblage du cadastre de la commune d'Annecy-le-Vieux de 1913. Plan. A.D.H.S Haute-Savoie. 3P3/2297

Référence du document reproduit :

- **Extrait du plan d'assemblage du cadastre de la commune d'Annecy-le-Vieux de 1913**
Plan
Extrait du plan d'assemblage du cadastre de la commune d'Annecy-le-Vieux de 1913
AD Haute-Savoie : 3P3/2297

IVR82_20107400232NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan extrait du cadastre des communes d'Annecy-le-Vieux et d'Argonnex du 22 avril 1884. Plan. Archives départementales de la Haute-Savoie © Archives départementales de la Haute-Savoie. 6 S 14

Référence du document reproduit :

- **Plan extrait du cadastre des communes d'Annecy-le-Vieux et d'Argonnex montrant l'Usine de la**
Plan extrait du cadastre des communes d'Annecy-le-Vieux et d'Argonnex montrant l'Usine de la Bornalle
indexé à la demande de M Girod du 22 avril 1885, 1 :5000. Plan
AD Haute-Savoie : 6 S 14

IVR82_20107400233NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du pont de la Bornalle prise côté rive gauche du torrent du Fier

Référence du document reproduit :

- **Vue du pont de la Bornalle prise côté rive gauche du torrent du Fier**Photo
Vue du pont de la Bornalle prise côté rive gauche du torrent du FierPhoto
CAH Haute-Savoie

IVR82_20107400234NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Auteur du document reproduit : Samir Mahfoudi

© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du bief sous-terrain prise depuis les bancs de pierre de la rive gauche du Fier

Référence du document reproduit :

- **Vue du bief sous-terrain prise depuis les bancs de pierre de la rive gauche du Fier**Photo
Vue du bief sous-terrain prise depuis les bancs de pierre de la rive gauche du FierPhoto
CAH Haute-Savoie

IVR82_20107400235NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Auteur du document reproduit : Samir Mahfoudi

© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue intérieure du canal sous terrain

Référence du document reproduit :

- **Vue intérieure du canal sous terrain**Photo
Vue intérieure du canal sous terrainPhoto
CAH Haute-Savoie

IVR82_20107400236NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Auteur du document reproduit : Samir Mahfoudi

© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Mur du canal de fuite

Référence du document reproduit :

- **Mur du canal de fuite**Photo
Mur du canal de fuitePhoto
CAH Haute-Savoie

IVR82_20107400237NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Auteur du document reproduit : Samir Mahfoudi

© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation