



Rhône-Alpes, Savoie
Aillon-le-Vieux
Sur le Fourneau, Le Martinet

Fonderie de fer et martinet Pitit puis des frères Chartreux dit Martinet dessous actuellement vestiges

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73002849

Date de l'enquête initiale : 2013

Date(s) de rédaction : 2013

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

Degré d'étude : recensé

Désignation

Dénomination : fonderie, martinet

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : Nant d'Aillon ; bassin-versant du Chéran

Références cadastrales : 2013, A, 1243 ; 2008, B, 10. (Maison correspondant à un ancien bâtiment du site ?)

Historique

Le site est établi vers 1661 par Marcel Pitit qui obtient un albergement perpétuel sur le nant d'Aillon, le droit de couper du bois et l'autorisation de construire des artifices pour la fonte du minerai et l'affinage de la gueuse (masse de métal brute). Le site est visible sur la mappe sarde de 1730 (parcelle 4843). A cette date, il ne comporte plus de haut-fourneau mais un martinet, deux étaux, une maisonnette et un jardin appartenant à Pierre Bonjean. Peu de temps après, il est acheté 2000 livres par les moines de la Chartreuse d'Aillon (située à Aillon-le-Jeune). Il est appelé martinet dessous pour le distinguer du martinet dessus (IA73002859) que les moines ont construit à Aillon-le-Jeune.

Lors de la Révolution, les biens de la Chartreuse d'Aillon sont confisqués par l'État. Dans un premier temps, l'exploitation du martinet dessous et du martinet dessus est confiée à Jean Baptiste Nicoud. Par la suite, ils sont acensés, de même que les fonderies de Tamié (Seytenex, Haute-Savoie) et de Bellevaux, aux associés Pierre Antoine Marguet, Luc Nicolas Guillermin et Jacques Baile, pour la somme de deux cent mille francs.

Au début du XIXe siècle le site du martinet dessous ne semble plus en activité. Il est identifiable sur le premier cadastre français de 1878 au lieu-dit Sur le fourneau où l'on peut lire la mention "haut-fourneau en ruine". A cette date, le site appartient à Jean François Petit-Barat (fils de Claude) qui possède aussi une maison en amont au lieu-dit Le martinet. Ce bâtiment faisait peut-être partie du complexe du martinet dessous comme le laisse supposer la toponymie. Au cours du XXe siècle, ce bâtiment servait de magasin de clous. Actuellement, il est toujours en place mais sans affectation. Au lieu-dit Sur le fourneau, les vestiges de ce qui pourrait être la base de l'ancien haut-fourneau sont toujours visibles.

Période(s) principale(s) : 3e quart 17e siècle ()

Dates : 1658 (daté par source)

Description

Le site est implanté en rive gauche du nant d'Aillon, en amont du pont de pierre, au lieu-dit "sur le fourneau". Actuellement, des vestiges de ce qui semble ceux d'un haut-fourneau sont toujours visibles. D'après le rapport de prospection de N.Garioud, il s'agirait d'un haut-fourneau de type bergamasque (N.Garioud, *Sites d'extraction et de transformation des métaux*, 1999). Quelques centaines de mètres en amont du site, au lieu-dit "le martinet se trouve un bâtiment qui pourrait avoir fait partie du site du "martinet dessous". Ce bâtiment visible sur le cadastre de 1878, présente un plan rectangulaire

sur deux niveaux : un rez-de-chaussée et un étage. Il est construit en pierre et en essentage de planches. Il est couvert d'un toit en tôles bac et en tôles ondulées. La partie est du bâtiment servait d'habitation et la partie ouest était utilisée comme locaux agricoles. Actuellement, cet édifice est sans affectation.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : pierre ; bois, pan de bois, essentage de planches

Matériau(x) de couverture : tôle ondulée

Plan : plan rectangulaire régulier

Étage(s) ou vaisseau(x) : rez-de-chaussée, 1 étage carré

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : vestiges, état moyen

Statut, intérêt et protection

Le site du « martinet dessous » se trouve dans le PNR des Bauges. Il est très facile d'accès. Il formait avec le "martinet dessus" (Aillon-le-Jeune, IA73002859) un établissement métallurgique important dont la qualité de production était renommée. En 1775, des clous d'Aillon sont utilisés pour la réfection du château de Chambéry. Dans les Bauges, il existait deux sites de fonderie : celui d'Aillon et celui d'Ecole (voir IA73002794). Les vestiges de ce qui semble être un haut-fourneau sont les seuls de ce type que l'on peut voir dans le bassin-versant du Chéran.

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Sites de protection : parc naturel régional

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **FR.AD073, C555, 1647-1790.**
FR.AD073, C555, Fonds de l'Intendance générale de Savoie. Mines, usines, carrières, etc., 1647-1790.
AD Savoie : C555
- **FR.AD073, C669, 1669-1792.**
FR.AD073, C669, Fonds de l'Intendance générale de Savoie, Affaires communales, Communes d'Aiguebelette, Aiguebelle, Aigueblanche, Aillon, Aime, Aiton, 1669-1792.
AD Savoie : C669
- **FR.AD073, C1883, 1733.**
FR.AD073, C1883, Cadastre de 1728, Aillon, 159, Vue 6, 1733.
AD Savoie : C1883
- **FR.AD073, 43F282, 1792-1793.**
FR.AD073, 43F282, Archives de l'ancien diocèse et de l'archidiocèse de Chambéry, Temporel - Titres et documents provenant de la Chartreuse d'Aillon, 1380-1837, Chartreuse d'Aillon en 1792-1793 : inventaire des biens, créances, meubles et effets, revêtissement d'inventaire (1793), registre des déclarations remises aux débiteurs, vente des meubles, bibliothèques, vente du couvent le 2 nivôse an V : contestations après les ventes, les acquéreurs des biens de l'ancienne chartreuse, lettres au prieur, les forêts nationales : lettres officielles et arrêtés du département du Mont-Blanc, 1792-1793.
AD Savoie : 43F282
- **FR.AD073, 3P 7005, 1878.**
FR.AD073, 3P 7005, Premier cadastre français, Aillon-le-Vieux, Section B, feuille 1, 1878.
AD Savoie : 3P 7005

- **FR.AD073, 3P 7006, 1971.**
FR.AD073, 3P 7006, Cadastre rénové, Aillon-le-Vieux, Section B, feuille 1, 1971.
AD Savoie : 3P 7006

Bibliographie

- **N.Garioud, Histoire et archéologie des mines de fer, 1997.**
N.Garioud, Histoire et archéologie des mines de fer et des installations métallurgiques du massif des Bauges (Antiquité-milieu XIXe siècle), mémoire de maîtrise d'histoire de l'art et archéologie, Grenoble, 1997.
- **Société savoisienne d'histoire et d'archéologie, Les maîtres de forges en Bauges, 1998.**
Société savoisienne d'histoire et d'archéologie, Les maîtres de forges en Bauges, n°129, mars 1998.
- **N.Garioud, Sites d'extraction et de transformation des métaux, 1999.**
N.Garioud, Sites d'extraction et de transformation des métaux : massif des Bauges et vallée de la Maurienne, Rapport campagne 1999, Prospection thématique, Opération n°99/071, Programme 25 : Histoire des techniques de la protohistoire au 18e s.et archéologie industrielle, 1999.
p.2-6.
CDP Savoie

Annexe 1

Illustrations

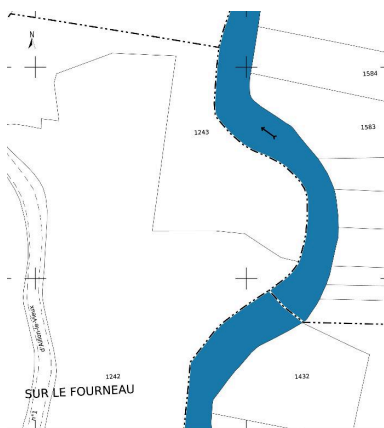


Cadastre de 1728, Aillon, 1733
159, Vue 6 (FR.AD073, C1883).
IVR82_20137301898NUCA



Premier cadastre français, Aillon-
le-Vieux, 1878 Section A,
feuille 9 (FR.AD073, 3P 7005).
IVR82_20137301899NUCA

Premier cadastre français, Aillon-
le-Vieux, 1878 Section B,
feuille 1 (FR.AD073, 3P 7006).
IVR82_20137301900NUCA



Cadastre actuel, 2013.
IVR82_20137301901NUCA



Vestiges de ce qui pourrait être
un élément du haut-fourneau.
Phot. Clara Bérelle
IVR82_20137301902NUCA



Vestiges de ce qui pourrait être
un élément du haut-fourneau.
Phot. Clara Bérelle
IVR82_20137302788NUCA



Vue du bâtiment dit "le martinet".

Phot. Clara Bérelle

IVR82_20137302789NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Patrimoine hydraulique de la Savoie : présentation de l'étude départementale (IA00141274) Rhône-Alpes, Savoie, Savoie

Présentation de la commune d'Aillon-le-Vieux (IA73004336) Rhône-Alpes, Savoie, Aillon-le-Vieux

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Paysage du bassin-versant du Chéran (IA73002793) Rhône-Alpes, Savoie, Le Châtelard

Auteur(s) du dossier : Clara Bérelle

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



Cadastre de 1728, Aillon, 1733 159, Vue 6 (FR.AD073, C1883).

IVR82_20137301898NUCA

© Archives départementales de la Savoie

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Premier cadastre français, Aillon-le-Vieux, 1878 Section A, feuille 9 (FR.AD073, 3P 7005).

IVR82_20137301899NUCA

© Archives départementales de la Savoie

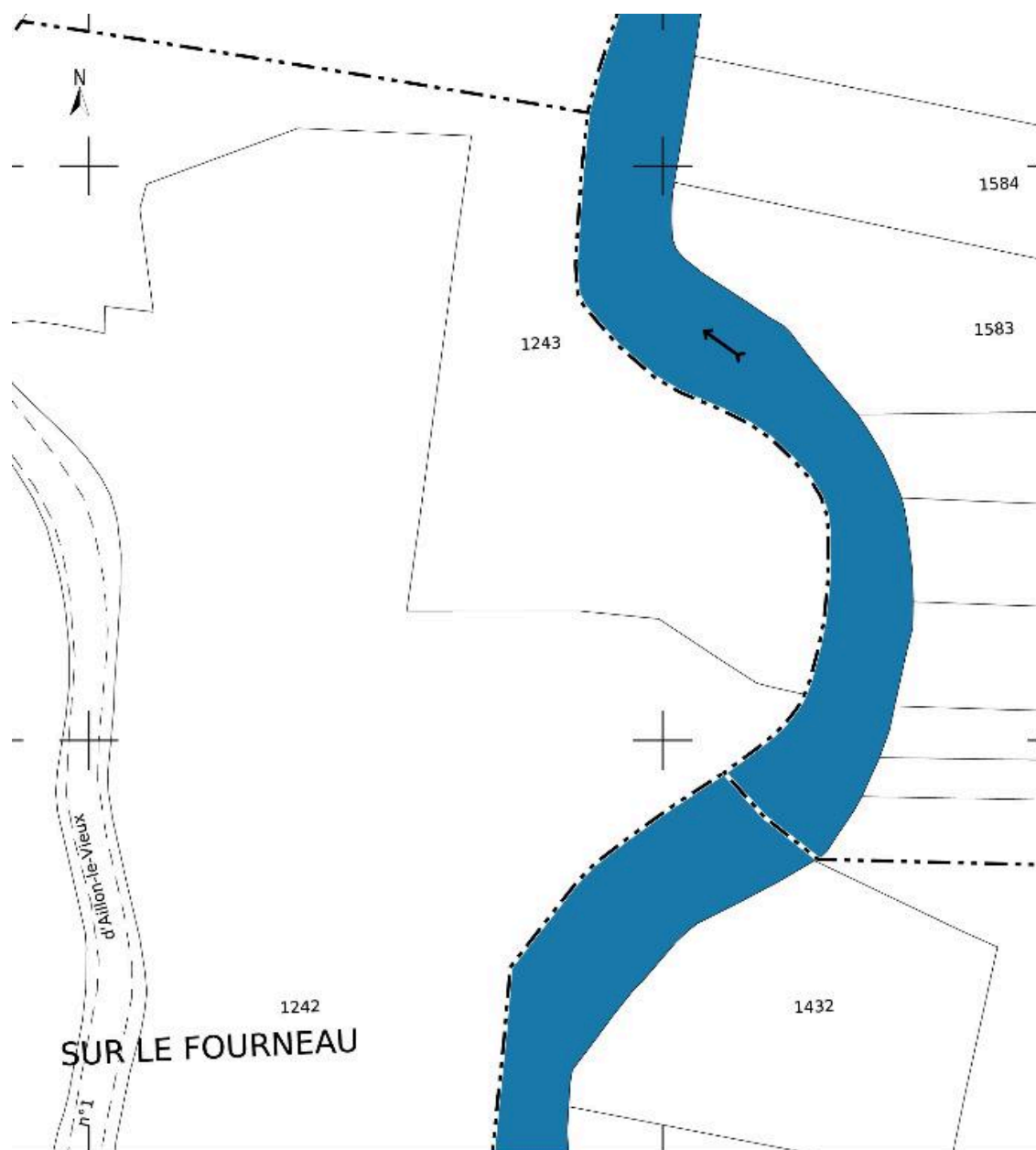
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Premier cadastre français, Aillon-le-Vieux, 1878 Section B, feuille 1 (FR.AD073, 3P 7006).

IVR82_20137301900NUCA

© Archives départementales de la Savoie

communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation



Cadastre actuel, 2013.

IVR82_20137301901NUCA

© Ministère des finances, CIDF, Service du cadastre
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vestiges de ce qui pourrait être un élément du haut-fourneau.

IVR82_20137301902NUCA

Auteur de l'illustration : Clara Bérelle

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



Vestiges de ce qui pourrait être un élément du haut-fourneau.

IVR82_20137302788NUCA

Auteur de l'illustration : Clara Bérelle

© 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 bâtiment dit "le martinet".

IVR82_20137302789NUCA

Auteur de l'illustration : Clara Bérelle

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