Rhône-Alpes, Savoie
Saint-Christophe
La Sauge, Sur la Sauge

Briqueterie Millioz puis Périnel

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73002598
Date de l'enquête initiale : 2009
Date(s) de rédaction : 2010
Cadre de l'étude : patrimoine industriel Patrimoine hydraulique des Pays de Savoie
Degré d'étude : monographié

Désignation

Dénomination : briqueterie
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement d'ouvriers, logement patronal

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : Rivière le Merderet
Références cadastrales : 2007. A 379, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 733, 1713, 1714, 1715

Historique

La briqueterie est installée sur la commune de Saint-Christophe en 1890. Elle est, dans un premier temps, l'extension de la briqueterie Millioz située sur la commune de Saint-Jean-de-Couz créée en 1848 par Jean Millioz (conseiller général du canton des Echelles et maire de Saint-Christophe) dans le voisinage du site d'extraction de Côte Barrier. L´activité est présente sur ce secteur grâce aux sites d'extraction de sable siliceux du hameau de Côte Barrier sur la commune de Saint-Jean-de-Couz, du hameau de Gerbaix à Saint-Christophe et du hameau du Chatelard à Saint-Christophe-sur-Guiers. L´usine de Saint-Christophe dispose, quant à elle, de deux fours en 1875. En 1890, cette briqueterie devient le seul lieu de production au dépend de celui de Saint-Jean-de-Couz. La raison est le manque d´eau sur le site originel. L´usine de Saint-Christophe dispose du ruisseau le Merderel le long du site. En 1897, le fondateur des deux briqueteries décède et l´entreprise est reprise par la famille Périnel, neveux. En 1925-1930, le site change ses fours à bois par des fours à charbon. L´eau, quant à elle, est utilisée dans le processus de fabrication à l´aide d´un système de canalisation et de réservoir. Le site produit des briques, des brassières pour four à pain de boulanger et des moules pour la métallurgie. L´utilisation de l´eau est importante pour le fonctionnement des malaxeurs et des meules. La production est exportée via la gare de Saint-Béron, chemin de fer à voie étroite entre Voiron et Saint-Béron. Dans les années 50, un ingénieur, Monsieur Blecker, essaye de rationnaliser la production avec l´apport de nouvelles machines et l´implantation de moteurs électriques pour palier l´étiage estival. Malgré les efforts d´adaptations à de nouvelles technologies, le site ferme ses portes en 1962 principalement à cause de la concurrence étrangère, particulièrement allemande.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle
Dates : 1890 (daté par source)

Description

Le site se compose de trois éléments se distribuant de part et d'autre de la route nationale n°6 : le bâtiment de logements des ouvriers et le logement patronal en amont et le site de production en aval du ruisseau le Merderel. Le bâtiment de logements des ouvriers (espace ouest occupé par un restaurant actuellement) est de plan rectangulaire avec un rez-de-chaussée, un étage et un étage de comble. La toiture est à long pans en tuiles en écaille. Un bâtiment mitoyen, à l´est, servait d´écuries. Le logement patronal est en surplomb à l´ouest du bâtiment de logement ouvrier. Le bâtiment est de plan carré avec deux avant-corps aux angles nord-ouest et sud-est. Ce logement dispose d´un rez-de-chaussée, d´un étage

et d´un étage de comble. Les deux avant-corps disposent d´un second étage au niveau de l´étage de comble de la maison. La toiture est à long pans en ardoise avec des égouts retroussés. Le logement est entouré d´un parc aménagé et arboré. Le site de production est sur la partie aval, de l´autre côté de la route nationale n°6. Cet espace comprend un hangar, un atelier de production, des fours avec une cheminée, un réservoir. Le hangar est composé de 14 travées. Il est ouvert sur les quatre façades. Le toit est en ciment amiante. Le hangar sert d´aire de stockage et de séchage. L´atelier de production est au nord du hangar, le long de la route. Le bâtiment est de plan rectangulaire sur deux étages. Les malaxeurs et les meules se trouvent dans ce bâtiment et non loin des fours. Les fours sont repérables avec la cheminée en brique le long de la route nationale n°6. Les réservoirs ne sont pas sur le même emplacement. Ils sont en amont le long du ruisseau de Merderel. Ils sont alimentés par une dérivation et une canalisation. Le premier réservoir actionne les meules pour broyer la terre sèche. Le canal de fuite de ce premier aménagement alimente un second réservoir. Celui-ci actionne une turbine en aval. Cette turbine entraine un système de courroies pour les malaxeurs. Deux autres bâtiments complètent le site, certainement, de locaux administratifs et des logements. Le site est homogène avec l´espace de fabrication, le logement ouvrier et patronal.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton ; pierre ; brique
Matériau(x) de couverture : tuile en écaille, ardoise, ciment amiante en couverture
Plan : plan régulier en U, plan rectangulaire régulier
Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, 2 étages carrés, étage de comble
Type(s) de couverture : toit à longs pans ; croupe
Énergies : énergie hydraulique

Typologies et état de conservation

État de conservation : remanié, établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Cadastre actuel de 2007**
  Cadastre actuel, consulté en 2007 (Accès internet : <URL : https://www.cadastre.gouv.fr/scpc/rechercherPlan.do#)

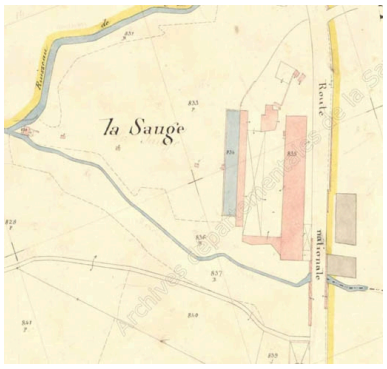
Bibliographie

- **J. Maret, M. Tissut, L'aventure des tuiliers en avant-pays-savoyard, 2008.**
  J. Maret, M. Tissut, *L'aventure des tuiliers en avant-pays-savoyard*, FAPLA, 2008.
  p. 120 à 129

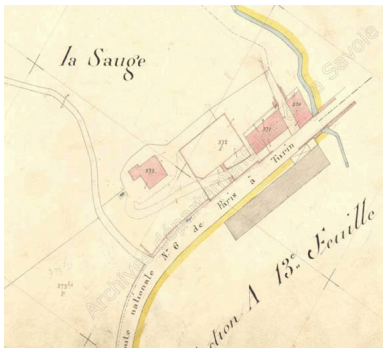
- **Parc Natruel Régional de Chartreuse, Etat des lieux patrimonial, Saint-Christophe-la Grotte, 2005**
  Parc Natruel Régional de Chartreuse, *Etat des lieux patrimonial, Saint-Christophe-la Grotte*, 2005
  p. 37 à 38

- **P. Paillard (dir.), Histoire des communes savoyardes : Aix-les-Bains et ses environs, Les Bauges, La Chartreuse, La Combe de Savoie, Montmélian, T.2, 1984.**
  PAILLARD, Philippe (dir.), Histoire des communes savoyardes. Tome 2 : Aix-les-Bains et ses environs. Les Bauges - La Chartreuse - La Combe de Savoie - Montmélian, Roanne, Le Coteau : éditions Horvath, 1984.
  p. 180 à 181

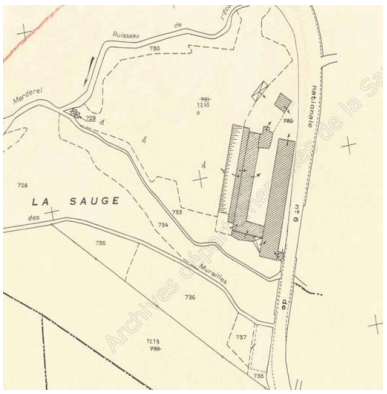
Illustrations



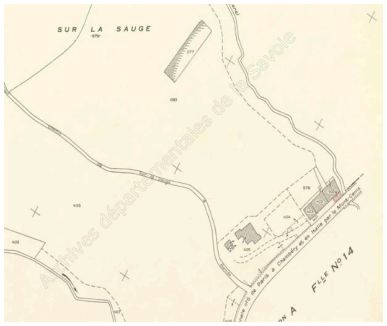
Premier cadastre français, 1906, avec le site de production. Cadastre de 1906 AD Savoie. 3P 7230
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300470NUCA



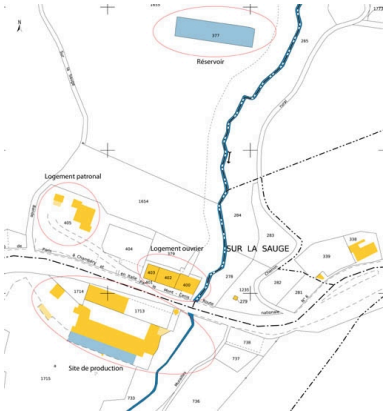
Premier cadastre français, 1906, avec le logement ouvrier et patronal. Cadastre de 1906 AD Savoie. 3P 7230
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300471NUCA



Cadastre rénové, 1963-1988, avec le site de production. Cadastre de 1963-1988 AD Savoie. 3P 7231
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300473NUCA



Cadastre rénové, 1963-1988, avec le logement ouvrier et patronal. Cadastre de 1963-1988 AD Savoie. 3P 7231
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300472NUCA



Cadastre actuel, 2007
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300474NUCA

Vue générale de la briqueterie avec la cheminée en brique
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300475NUCA

Vue du bâtiment de production, façade nord
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300476NUCA

Vue du bâtiment de production, façade ouest
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300477NUCA

Vue du bâtiment de production, façade sud
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300478NUCA

Vue depuis l'entrée du site de production avec les hangars de séchage au second plan
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300479NUCA

Vue nord des hangars de séchage
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300480NUCA

Vue ouest de l'entrée du site de production avec un bâtiment administratif (?)
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300481NUCA

Vue de l'entrée du site de production avec un bâtiment administratif (?)
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300482NUCA

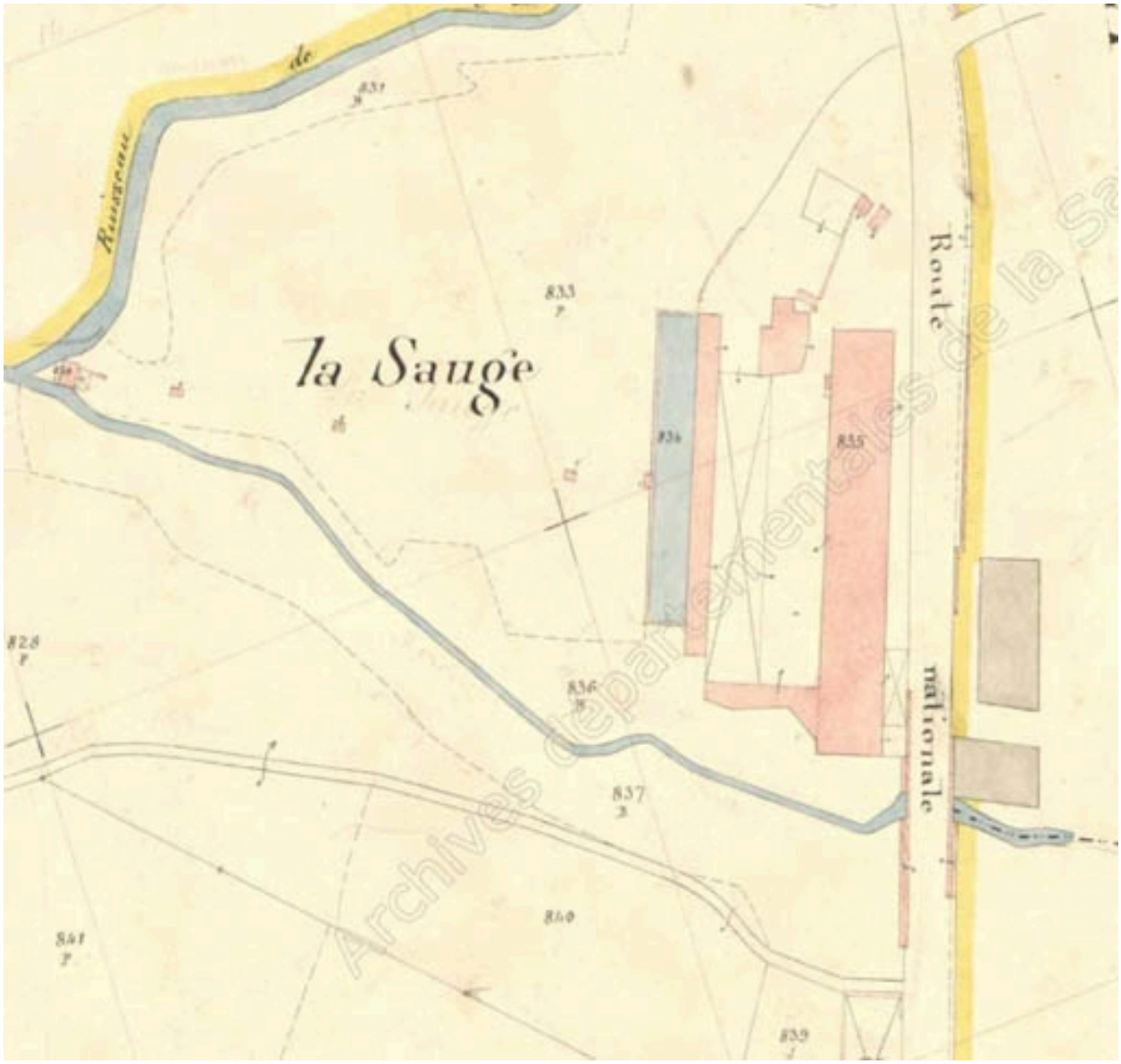
Vue du bâtiment servant d'écurie et de logement pour les ouvriers
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300483NUCA

Vue du logement patronal, façade sud
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20107300484NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :
Patrimoine hydraulique de la Savoie : présentation de l'étude départementale (IA00141274) Rhône-Alpes, Savoie, Savoie
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Paysage du bassin-versant du Guiers (IA73002678) Rhône-Alpes, Savoie, La Bridoire

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

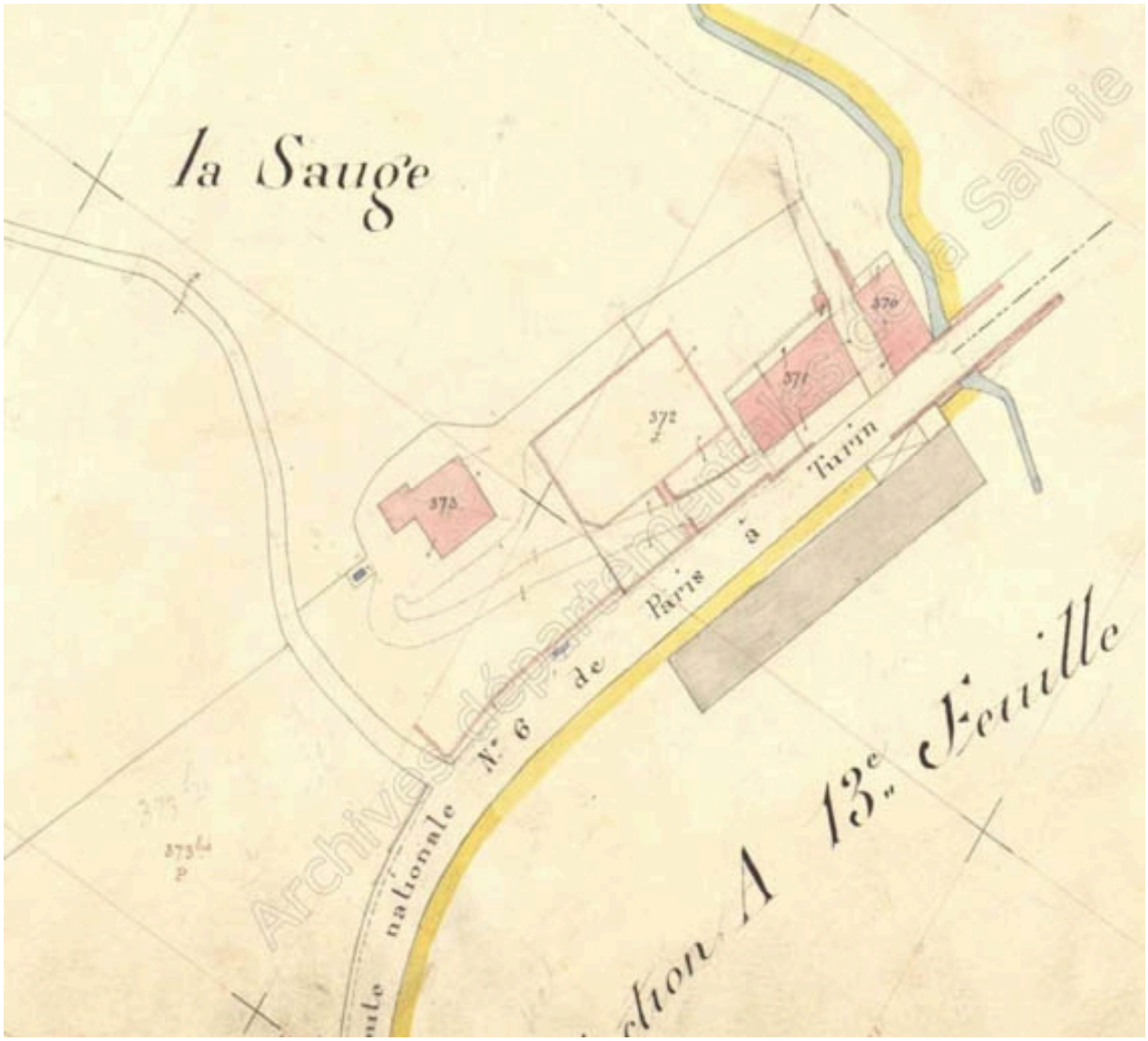


Premier cadastre français, 1906, avec le site de production. Cadastre de 1906 AD Savoie. 3P 7230

Référence du document reproduit :

- **Premier cadastre françaisCadastre de 1906**
  Premier cadastre françaisCadastre de 1906
  AD Savoie : 3P 7230

IVR82_20107300470NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

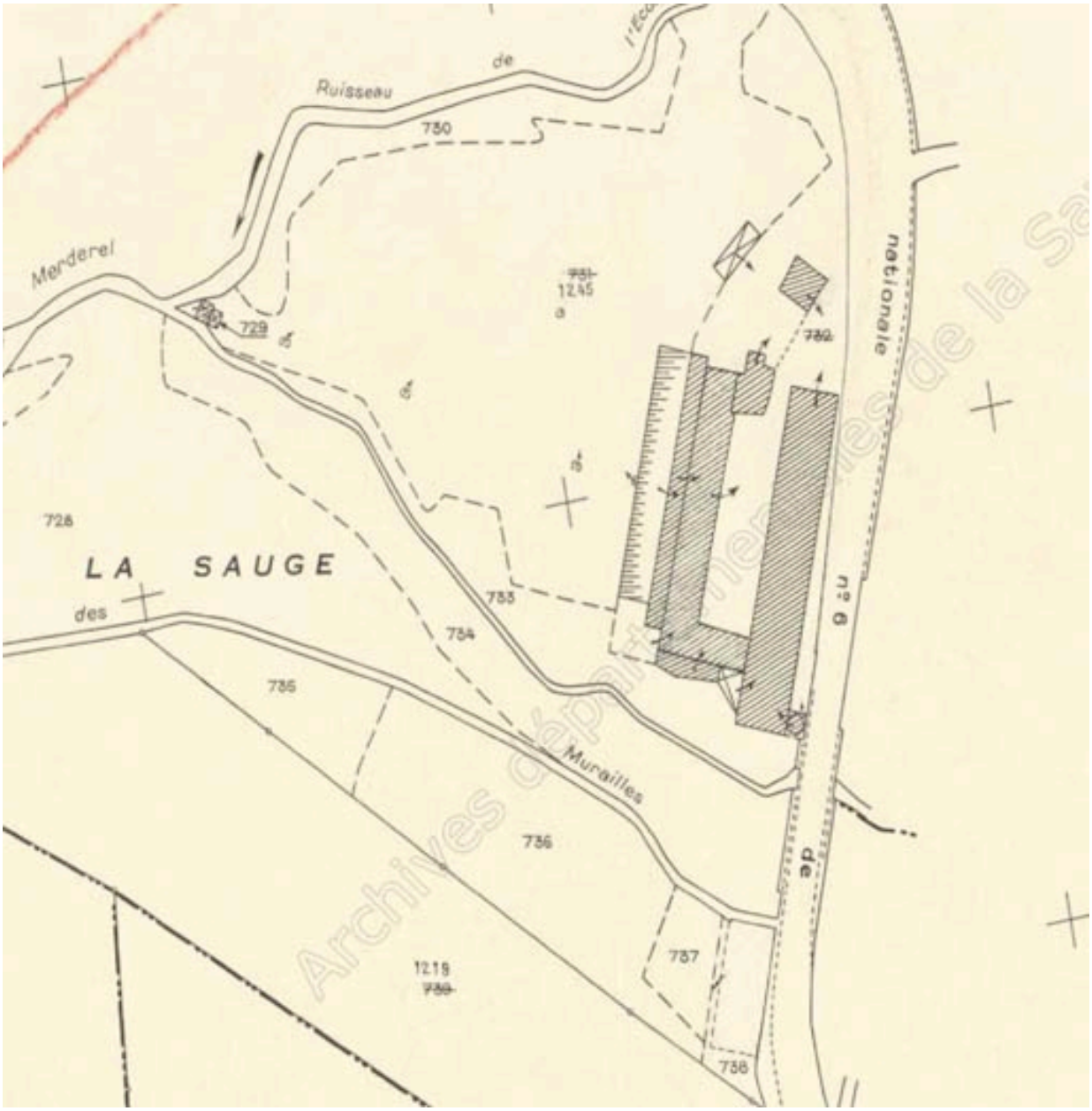


Premier cadastre français, 1906, avec le logement ouvrier et patronal. Cadastre de 1906 AD Savoie. 3P 7230

Référence du document reproduit :

- **Premier cadastre françaisCadastre de 1906**
  Premier cadastre françaisCadastre de 1906
  AD Savoie : 3P 7230

IVR82_20107300471NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

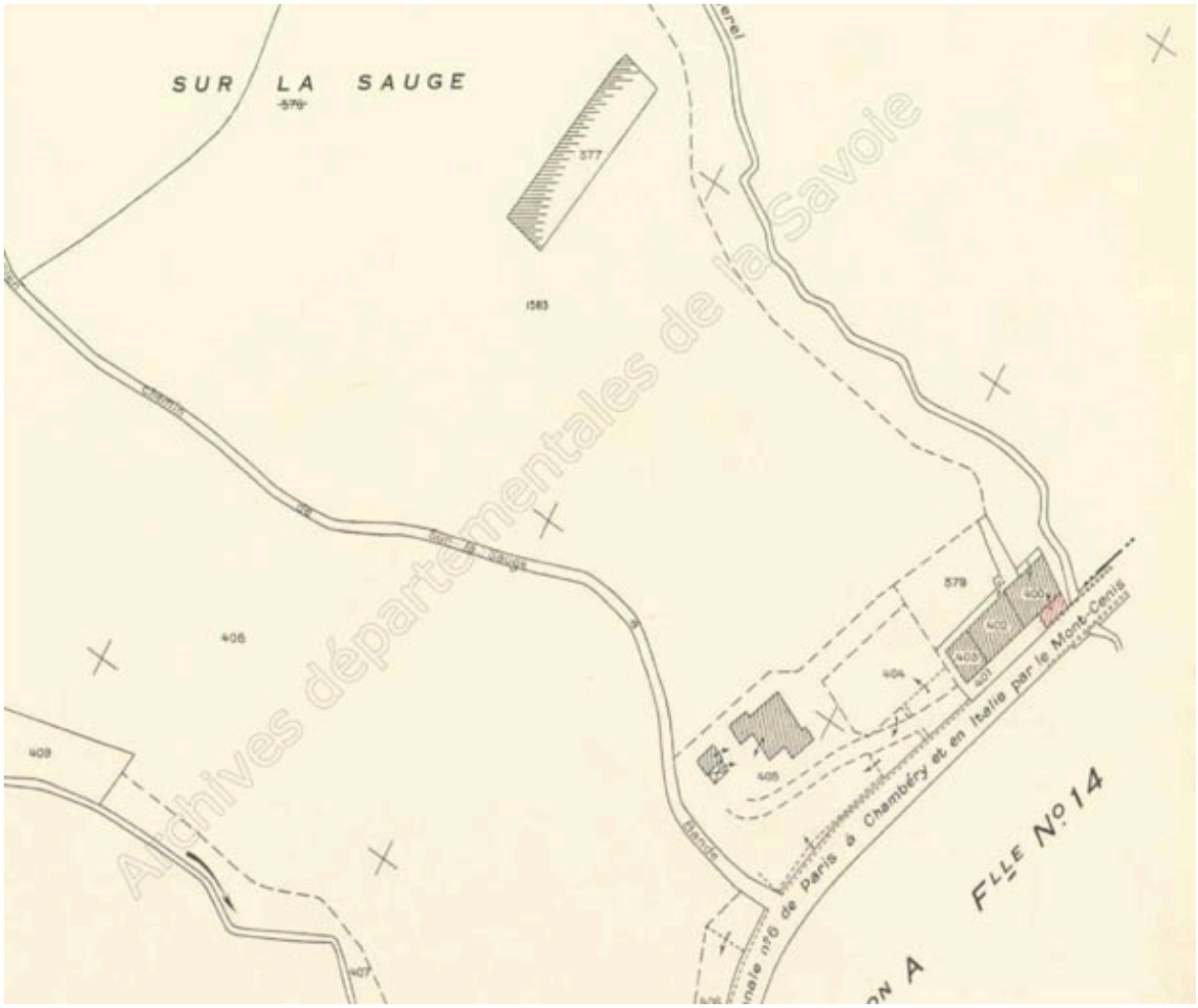


Cadastre rénové, 1963-1988, avec le site de production. Cadastre de 1963-1988 AD Savoie. 3P 7231

Référence du document reproduit :

- **Cadastre rénovéCadastre de 1963-1988**
  Cadastre rénovéCadastre de 1963-1988
  AD Savoie : 3P 7231

IVR82_20107300473NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

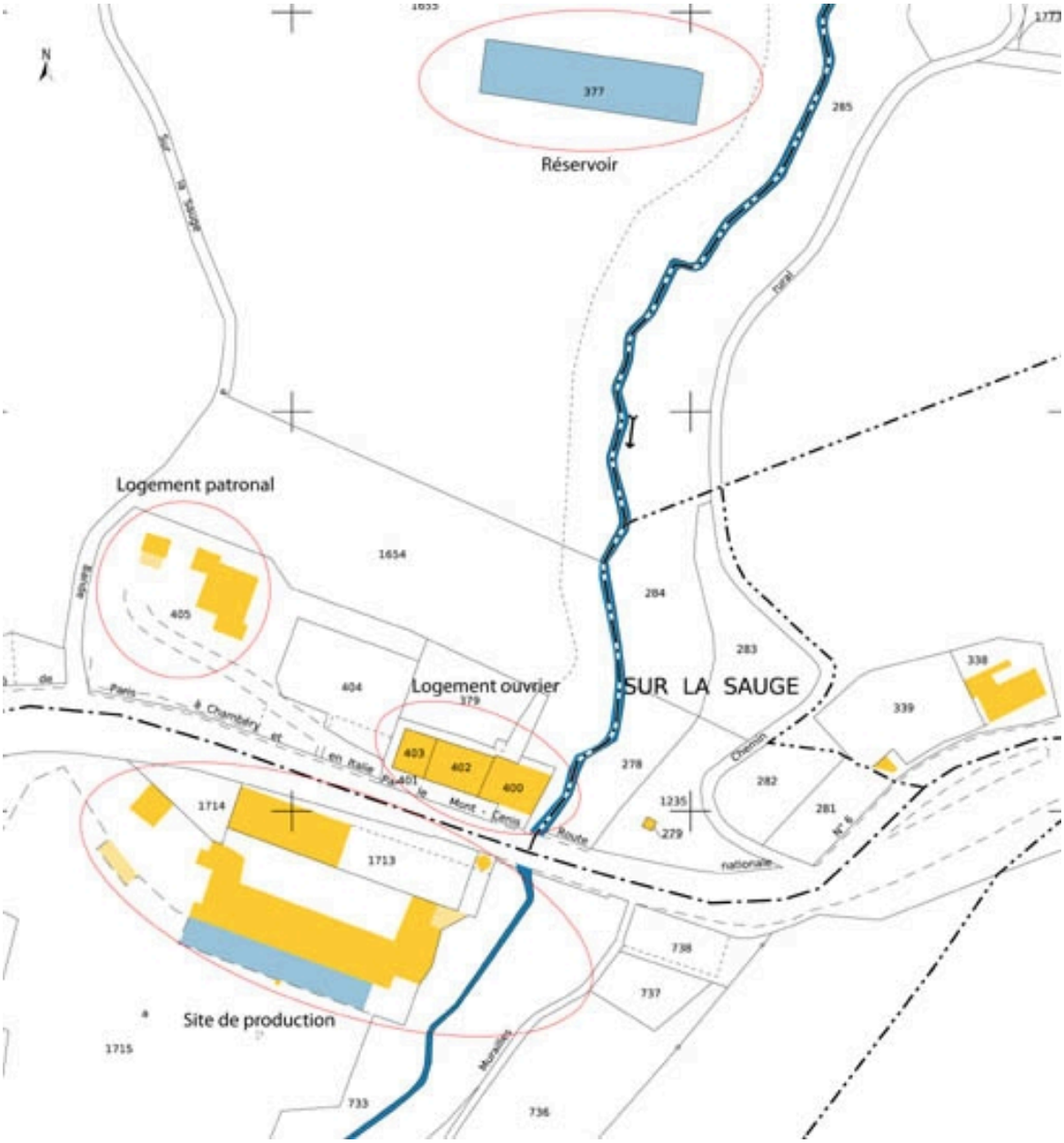


Cadastre rénové, 1963-1988, avec le logement ouvrier et patronal. Cadastre de 1963-1988 AD Savoie. 3P 7231

Référence du document reproduit :

- **Cadastre rénovéCadastre de 1963-1988**
  Cadastre rénovéCadastre de 1963-1988
  AD Savoie : 3P 7231

IVR82_20107300472NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadastre actuel, 2007

Référence du document reproduit :

- **Cadastre actuel de 2007**
  Cadastre actuel, consulté en 2007 (Accès internet : <URL : https://www.cadastre.gouv.fr/scpc/rechercherPlan.do#)

IVR82_20107300474NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue générale de la briqueterie avec la cheminée en brique

IVR82_20107300475NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© 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 de production, façade nord

IVR82_20107300476NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© 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 de production, façade ouest

IVR82_20107300477NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© 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 de production, façade sud

IVR82_20107300478NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue depuis l'entrée du site de production avec les hangars de séchage au second plan

IVR82_20107300479NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue nord des hangars de séchage

IVR82_20107300480NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue ouest de l'entrée du site de production avec un bâtiment administratif (?)

IVR82_20107300481NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de l'entrée du site de production avec un bâtiment administratif (?)

IVR82_20107300482NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© 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 servant d'écurie et de logement pour les ouvriers

IVR82_20107300483NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© 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 logement patronal, façade sud

IVR82_20107300484NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation