USINE MÉTALLURGIQUE DITE FORGES DE SAINT-GEORGES, ACTUELLEMENT MAISON

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Athesans-Étroitefontaine
Saint-Georges

Dossier IA70000075 réalisé en 2004
Auteur(s) : Raphaël Favereaux



Historique

Par arrêt du Conseil du 9 octobre 1717, la famille Perreney de Baleure est autorisée à établir une forge et un fourneau. En 1727, elle obtient l'autorisation d'extraire le minerai à proximité de l'usine. La production de fer passe de 300 milliers en 1744 à 600 milliers en 1772. En 1788, l'établissement produit 900 milliers de fonte, donnant 500 milliers de fer et nécessitant une consommation de 3150 cordes de bois. Vendues comme bien national à Jacques-Antoine Praileur en l'an IV, les forges sont cédées en 1813 à Louis de Pourtalès. Elles sont affermées à Jean-Baptiste Accarier de 1816 à 1821, puis à Samuel Blum à cette date, et enfin au maître de forges Joseph Gauthier en 1830. Le haut fourneau, reconstruit entre 1814 et 1818, est éteint vers 1865. La forge traite encore, à cette époque, 250 t de fonte mais cesse sa production peu après. Malgré le rachat du site en 1887 par la famille de Courcelles, les bâtiments de production ne sont pas entretenus et sont mentionnés en 1893 comme "ruines d'usines". Un rendez-vous de chasse, édifié pour Louis de Pourtalès vers 1826, a été agrandi vers 1870 et vers 1920. Le site comprend aujourd'hui les logements ouvriers, un bâtiment à vocation agricole, le rendez-vous de chasse, la conciergerie, l'étang de retenue et la chute d'eau, qui a alimenté jusqu'en 2003 une micro-centrale hydroélectrique. L'établissement comprend un fourneau (renardière), une chaufferie, une fenderie, un martinet et trois feux de forge en 1744. En 1827, il compte un fourneau, une forge, un martinet et un four à la Wilkinson. Deux fours à réverbère sont construits en 1835. Présence d'un foyer d'affinerie, d'un marteau à queue, d'un four à réchauffer, d'une machine soufflante et de trois machines hydrauliques de 17 ch en 1866. Environ 20 personnes desservent le haut-fourneau et la forge en 1801, et 8 en 1865.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle / 3e quart 19e siècle / 1er quart 20e siècle

Description

Le logement ouvrier collectif et l'édifice agricole sont construits en moellon de grès et enduit, couvert d'un toit à longs pans et demi-croupe en tuile plate. Une petite maison à un étage carré, construite en pierre de taille de grès à l'emplacement du haut fourneau, laisse penser que les matériaux utilisés proviennent des anciens bâtiments de production.

Eléments descriptifs

Murs : grès, calcaire, moellon, pierre de taille, enduit
Toit : tuile mécanique, tuile plate
Etages : 1 étage carré
Energie utilisée : énergie hydraulique, produite sur place

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000075/index.htm

Thématiques : patrimoine industriel de la Haute-Saône

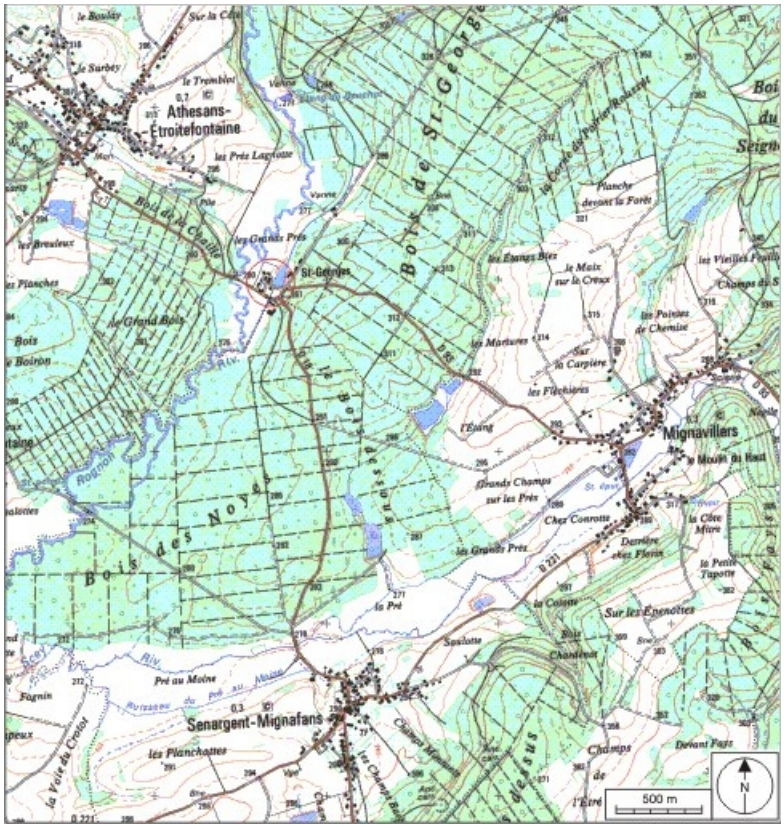
Aire d’étude et canton : Haute-Saône

Hydrographie : dérivation du Rognon

Dénomination : usine métallurgique

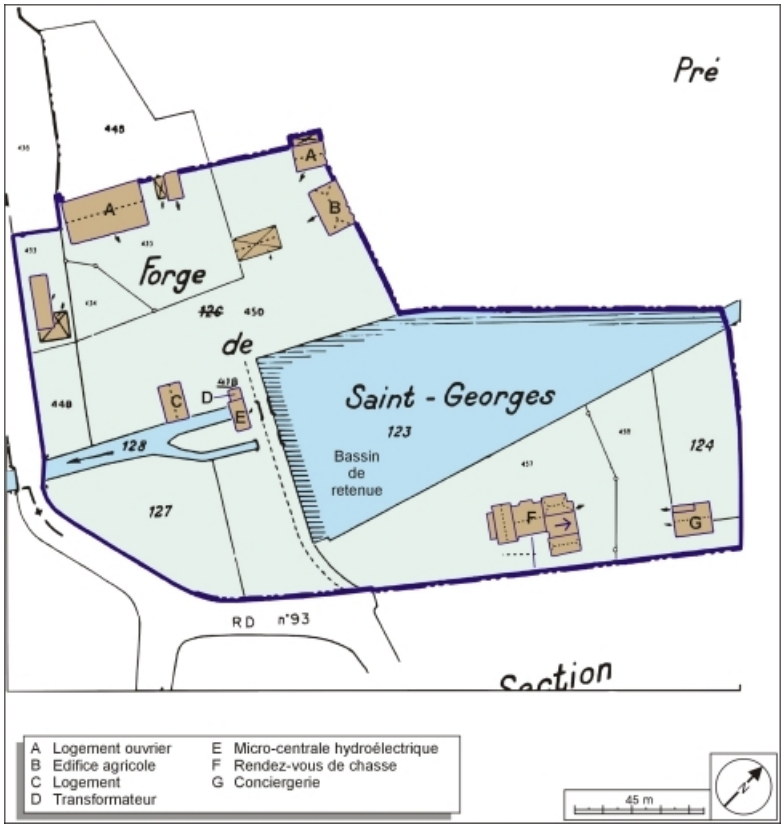
Parties constituantes non étudiées : logement d'ouvriers, édifice agricole, bief de dérivation, étang, rendez-vous de chasse, conciergerie

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Lure, 3521 O. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20087000059NUDA
Date : 2008
Auteur : André Céréza
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2005, section A, 1:1250 réduit à 1:1500.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000060NUDA
Date : 2006
Auteur : André Céréza
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis le nord-est.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000247NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Logement construit à l'emplacement de l'ancienne forge.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l’illustration : 20067000245NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Edifice agricole.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000242NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Logement ouvrier.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000243NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Logement ouvrier collectif.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000244NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bassin de retenue.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000246NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble du rendez-vous de chasse.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000250NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le rendez-vous de chasse depuis le sud.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000248NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rendez-vous de chasse. Détail de la façade postérieure.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000251NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La conciergerie.
70, Athesans-Étroitefontaine, lieudit : Saint-Georges

N° de l'illustration : 20067000249NUCA
Date : 2006
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine