FERME ET ATELIER D'OUTILLAGE DE JUVÉNAL GARNACHE-BARTHOD PUIS D'URBAIN VOYNNET

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Les Gras
les Seignes - 61 rue les Seignes

Dossier IA25001637 réalisé en 2016 revu en 2017

Auteur(s) : Laurent Poupard

Historique

La ferme est datée de 1779 sur la plaque de cheminée du tué (grande cheminée), sur laquelle ce millésime apparaît avec deux quilles et l'inscription IHS surmontée d'une croix. Dessinée sur le plan cadastral de 1816 (C 565), elle appartient alors à Jean Antoine Thomas Garnache-Barthod (1775-1842), frère de Claude François et de Pierre Philippe qui occupent des fermes voisines, puis passe vers 1855 à un neveu, Juvénal Garnache-Barthod (1816-1875), dit tourneur sur métaux, qui fabrique des forets à pivoter, des machines à justifier, à tailler, à diviser les plateaux, etc. Elle est reprise vers 1878 par son gendre Sylvain Garnache-Barthod (1849-1929), fabricant de chalumeaux, puis par le gendre de ce dernier Urbain Voynnet (1870-1933). Dit tourneur sur bois et mécanicien, celui-ci est le fils de Philimin Voynnet, tourneur sur métaux et sur bois aux Seignes (n° 65) et le neveu de Claude Alphonse Voynnet, tourneur sur bois au Grand Mont (au n° 28), mais aussi le beau-frère de Cléside Grandvoynet, lui aussi établi au Grand Mont (au n° 13), etc. Travaillant en famille, il produit des chalumeaux comme ce dernier, des compas d'épaisseur, des "chevilles de fusain pour l'horlogerie, manucure", etc. Bien que son affaire soit encore signalée en 1949, elle aurait disparu peu avant la deuxième guerre mondiale. La ferme passe à ses enfants : Marc (1904-1968), Emma (1906-1991) et Marthe (1910-1981). Le bâtiment, qui n'abrite donc plus d'activité productive, a récemment été doté d'un garage en bois.

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle
Dates : 1779 (porte la date)

Auteur(s) de l'oeuvre :
maître d'oeuvre inconnu (maître d'oeuvre inconnu)

Description

Le bâtiment a des murs de moellons calcaires enduits, avec essentage de planches à l'étage carré au nord et essentage de tavaillons (bardeaux) au-dessus de la porte de grange à l'est. Il comporte un sous-sol, un étage carré et un étage de comble, desservis par un escalier dans-oeuvre ; l'ancienne grange est accessible à l'est par une rampe d'accès (pont). Des fenêtres multiples (à trois baies) sont visibles à l'étage carré du mur gouttereau nord ; certaines des portes et fenêtres ont un encadrement en briques grises. Le toit est à longs pans, avec couverture en tuiles mécaniques sauf sur la croupe à l'ouest, protégée par des tavaillons de même que la souche du tué (grande cheminée) ; il s'achève à l'est par un pignon couvert. L'ancienne remise agricole à l'est associe moellons calcaires enduits et essentage de planches, toit à longs pans, pignons couverts et tôles ondulées. Le garage est en parpaings de béton essentés de planches, avec le même type de toit et des tuiles mécaniques.

Eléments descriptifs

Toit : tuile mécanique, tôle ondulée
Etages : sous-sol, 1 étage carré, étage de comble
Élévation : élévation à travées
Type(s) de couverture : toit à longs pans croupe; pignon couvert

Escaliers : escalier dans-oeuvre
Autres organes de circulations : rampe d'accès
Typologie : baie multiple

Sources documentaires

Documents d'archives

- **Archives départementales du Doubs : 3 P 298 Cadastre de la commune des Gras, 1814-1967.**
  Archives départementales du Doubs : 3 P 298 Cadastre de la commune des Gras, 1814-1967. - 3 P 298 : Atlas parcellaire (11 feuilles), dessin (plume, lavis), par les géomètres du cadastre Vergne et Garcin, 1816. - 3 P 298/1 : Registre des états de sections (1816-1818). - 3 P 298/2, 5 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1822-1875. - 3 P 298/3-4 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1876-1914. - 3 P 298/6 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1882-1910. - 3 P 298/7 : Matrice cadastrale des propriétés non bâties, 1914-1967. - 3 P 298/8 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1911-1967.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 298
- **Artisans des Gras. Fabricants d'outils d'horlogerie. 1855-1862, 20e siècle.**
  Artisans des Gras. Fabricants d'outils d'horlogerie. 1855-1862. - S.d. [20e siècle]. 6 f. Liste manuscrite établie "d'après un livre de compte semblant appartenir à Cressier Philippe, fondeur au Dessus de la Fin" et complétée par les noms d'artisans et négociants de Grand'Combe-Châteleu et de la Suisse proche.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Elisabeth Bonnet, Les Gras

Documents figurés

- **392. - Les Seignes et le Grand Mont des Gras, 1er quart 20e siècle [avant 1913].**
  392. - Les Seignes et le Grand Mont des Gras, carte postale, s.n., [1er quart 20e siècle, avant 1913], Farine Frères éd. à Morteau. Porte la date 7 septembre 1913 (tampon) au verso.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Elisabeth Bonnet, Les Gras

Documents multimédias

- **Guichard, Jean-Marie. Recherches généalogiques.**
  Guichard, Jean-Marie. Recherches généalogiques. Accessibles en ligne sur le site de Geneanet : http://gw.geneanet.org/
- **Monneret, Christian. Recherches généalogiques.**
  Monneret, Christian. Recherches généalogiques. Accessibles en ligne sur le site de Geneanet : http://gw.geneanet.org/

Bibliographie

- **Garneret, Jean ; Bourgin, Pierre ; Guillaume, Bernard. La Maison du montagnon, 1980.**
  Garneret, Jean ; Bourgin, Pierre ; Guillaume, Bernard. La Maison du montagnon. - Besançon : Folklore comtois, 1980. 4-558 p. : ill. ; 30 cm. (Les maisons paysannes en Franche-Comté ; 1).
- **Laithier, René. Fabricants d'outils pour horlogers bijoutiers de la commune des Gras. Les artisans de la fin du 19e à la fin du 20e siècle, 1990.**
  Laithier, René. Fabricants d'outils pour horlogers bijoutiers de la commune des Gras. Les artisans de la fin du 19e à la fin du 20e siècle. - 1990. 4 f. dactyl. Porte la mention : "Liste non exhaustive établie en 1990, par René Laithier, les Epaisses, Les Gras".
  Lieu de conservation : Collection particulière : Rémy Cerf, Les Gras

Témoignages oraux

- **Garnache-Barthod, Edouard (témoignage oral)**
  Garnache-Barthod, Edouard. Fils du fabricant d'outillage Laurent Garnache-Barthod. Besançon.
- **Petitjean, Guy (témoignage oral)**
  Petitjean, Guy. Ancien propriétaire de la maison Georges Vernier, commerce de fournitures et outils d'horlogerie. Les Gras.
- **Tisserand, Roger (témoignage oral)**
  Tisserand, Roger. Fils d'Arsène Tisserand, ancien agriculteur. Les Gras.

Informations complémentaires

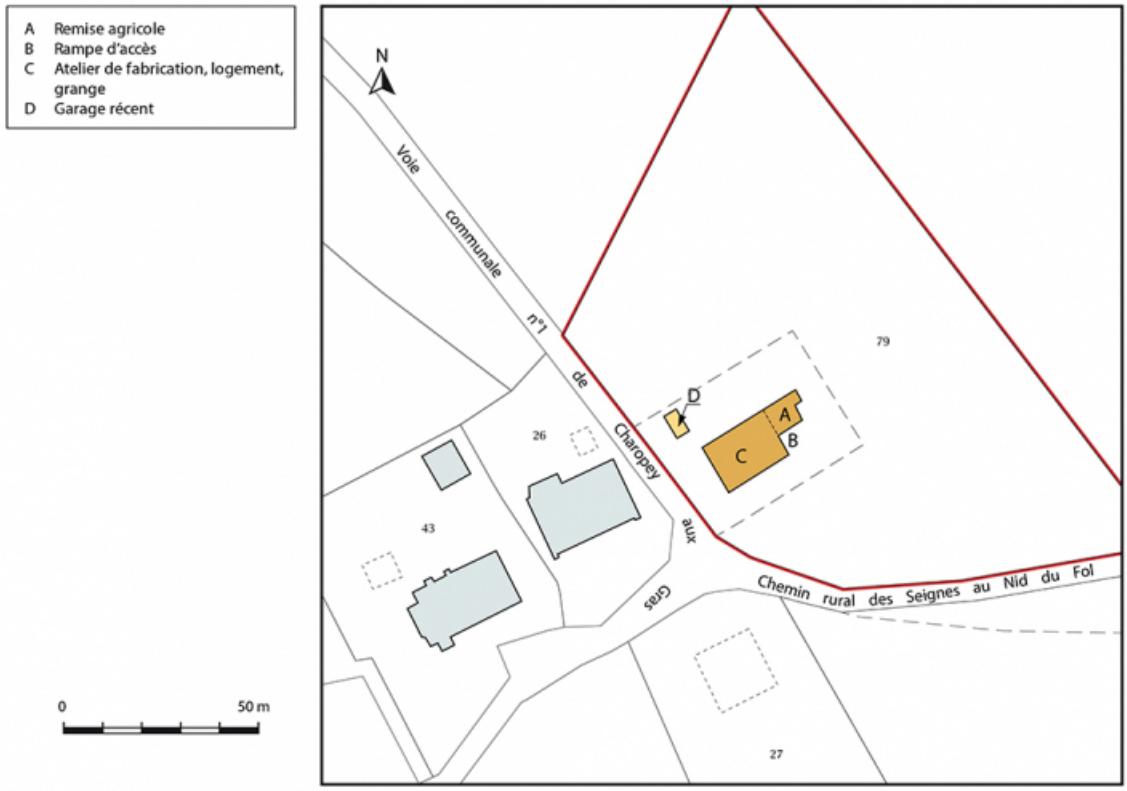
Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

Aire d'étude et canton : Pays horloger (le)

Dénomination : ferme, atelier

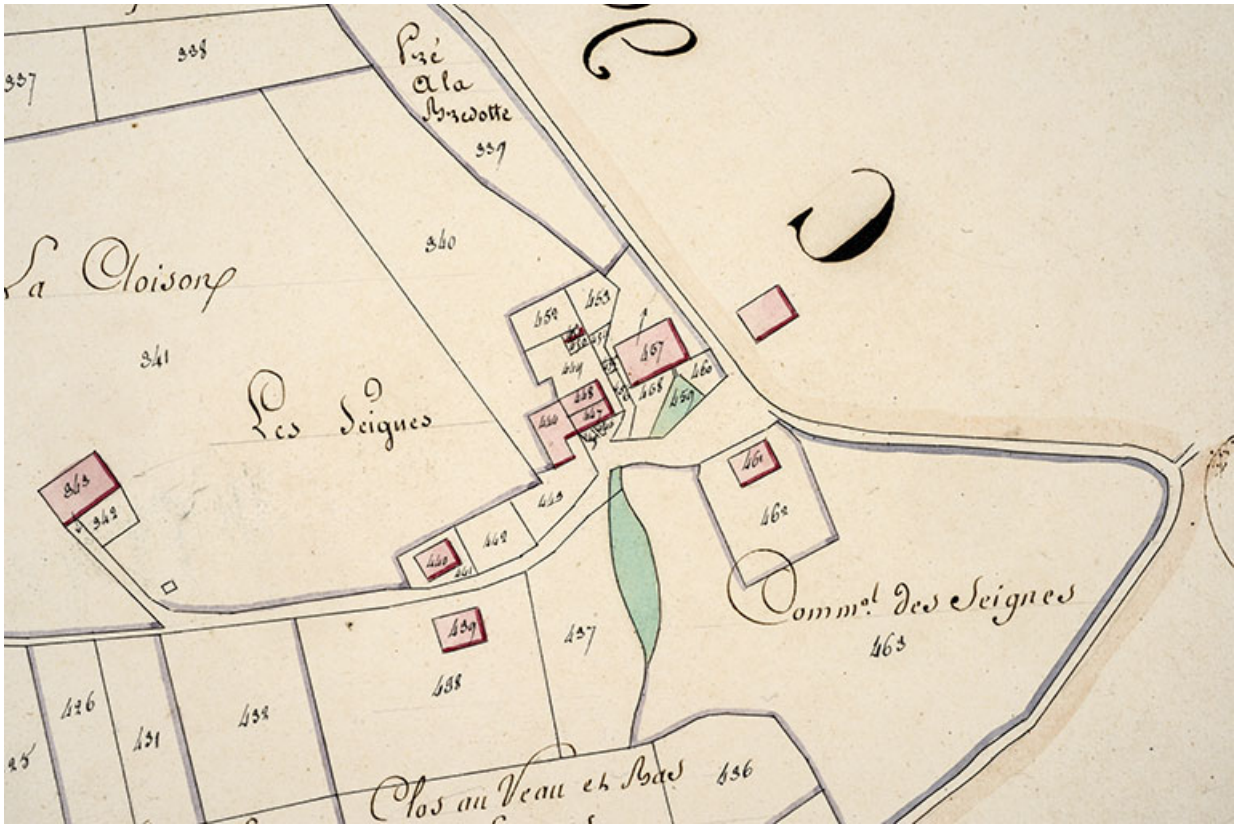
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement, grange, remise agricole, garage, rampe d'accès

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2017, section ZH, 1/1 000.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172501285NUDA
Date : 2017
Auteur : Mathias Papigny
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cadastre de la commune des Gras. Atlas parcellaire, 1816, section D 2e feuille [détail : les Seignes], 1/2 500.
25, Les Gras, 60 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

Source :

3 P 298 Cadastre de la commune des Gras, 1814-1967
- 3 P 298 : Atlas parcellaire (11 feuilles), dessin (plume, lavis), par les géomètres du cadastre Vergne et Garcin, 1816
- 3 P 298/1 : Registre des états de sections (1816-1818)
- 3 P 298/2, 5 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1822-1875
- 3 P 298/3-4 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1876-1914
- 3 P 298/6 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1882-1910
- 3 P 298/7 : Matrice cadastrale des propriétés non bâties, 1914-1967
- 3 P 298/8 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1911-1967
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 3 P 298

N° de l'illustration : 20182500135NUC4A
Date : 2018
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

392. - Les Seignes et le Grand Mont des Gras, 1er quart 20e siècle [avant 1913].
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

Source :

392. - Les Seignes et le Grand Mont des Gras, carte postale, s.n., [1er quart 20e siècle, avant 1913], Farine Frères éd. à Morteau. Porte la date 7 septembre 1913 (tampon) au verso.
Lieu de conservation : Collection particulière : Elisabeth Bonnet, Les Gras

N° de l'illustration : 20172500227NUC4A
Date : 2017
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Façade nord, en hiver.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20192500499NUC4A
Date : 2019
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Les Seignes : ferme (1779) et atelier d'outillage de Juvénal Garnache-Barthod puis d'Urbain Voynnet, 61 les Seignes.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500777NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Façades nord et ouest.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500776NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Façade ouest.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500775NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Façade sud, de trois quarts gauche.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500774NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Façades sud et est.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500778NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Plaque de cheminée datée 1779.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500780NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Salon aux murs lambrissés.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500779NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Fenêtre avec deux vitrages.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500781NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Chambre à l'étage : papier peint.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500782NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Atelier à l'étage : vue d'ensemble.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500783NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Atelier : machine à redresser les barres et autres machines.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

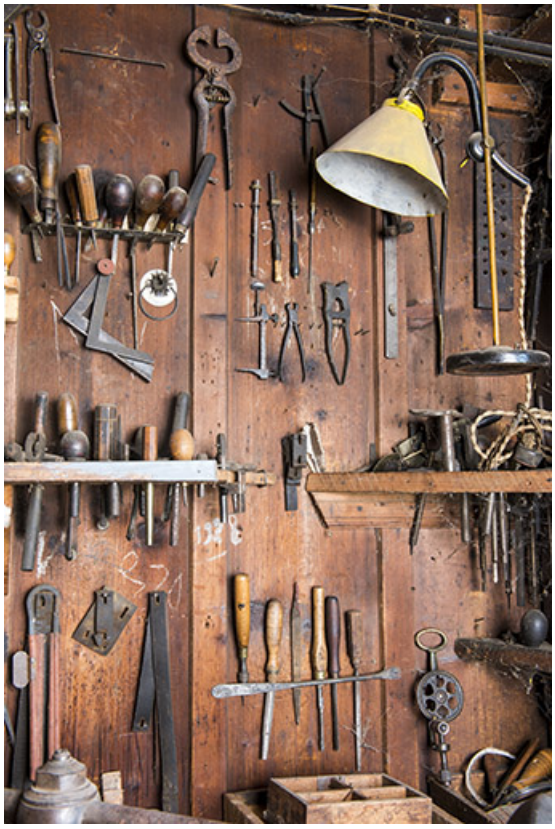
N° de l'illustration : 20172500788NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Atelier : établi, transmission, stockage des barres métalliques au mur.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500784NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Atelier : outils et presse à balancier.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500785NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atelier : outils.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500786NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Atelier : outils, tour Burri Frères (Tramelan, Suisse) et massicot.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

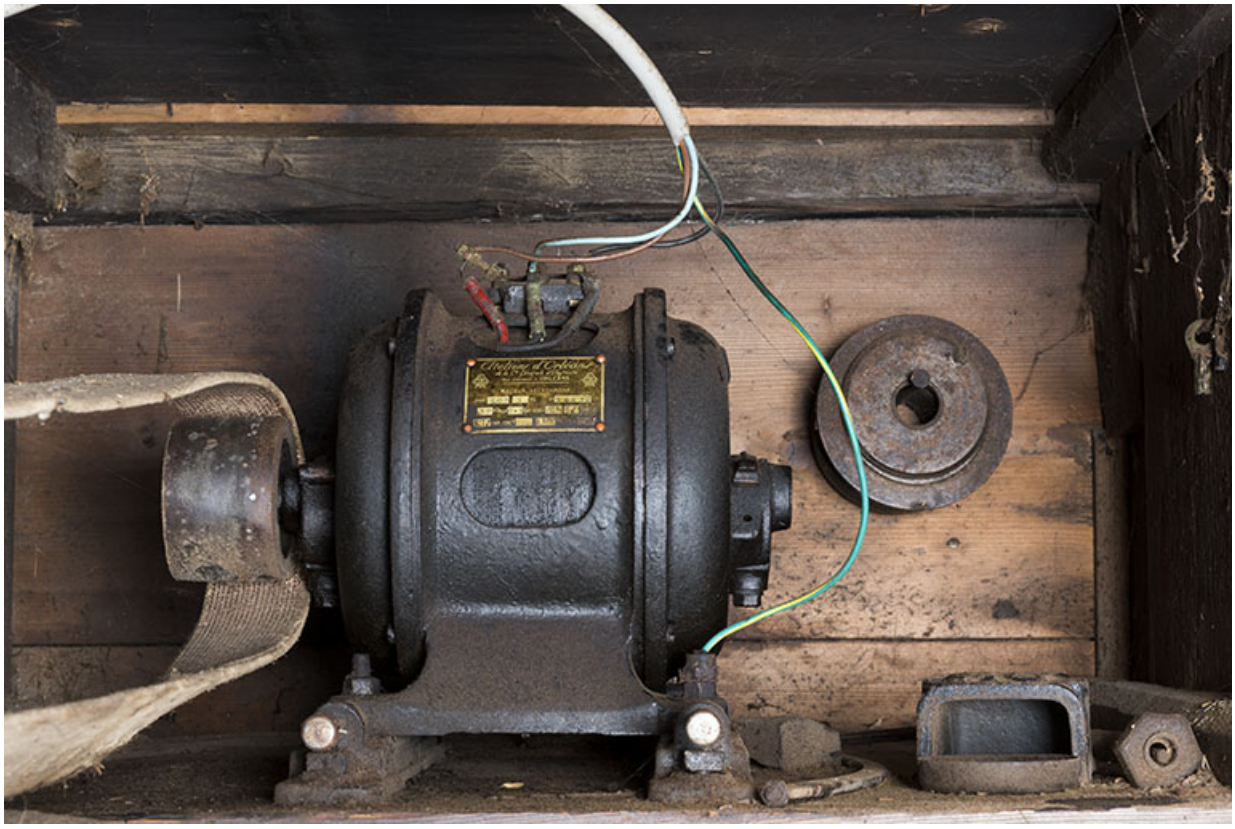
N° de l'illustration : 20172500787NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Atelier : transmission au plafond.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500789NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Atelier : moteur électrique et étagères.
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500790NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atelier : moteur de 0,5 ch des Ateliers d'Orléans de la Compagnie générale d'Electricité (type L05 3 PH n° 30532).
25, Les Gras, 61 rue les Seignes, lieudit : les Seignes

N° de l'illustration : 20172500791NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine