MOULIN À BLÉ ET SCIERIE CHARDON

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Montlebon
Derrière le Mont



Dossier IA25001690 réalisé en 2016 revu en 2017

Auteur(s) : Laurent Poupard

Historique

Le moulin est bâti au 18e siècle : la date (partiellement lisible) 17.4 est gravée sur un linteau de baie à l'étage de soubassement à l'ouest (des fragments d'inscription sont aussi visibles : V o i près de la date, t o M b suivi de l ou i sur une autre pierre). Dessiné avec deux roues hydrauliques verticales sur le plan cadastral de 1814 (D 339), il appartient au meunier Félix Chardon (1768-1847). Originaire de Goumois, la famille Chardon est active dans la meunerie et la scierie, et possède à différentes époques plusieurs des établissements de Derrière le Mont. Ce site, transmis de père en fils, reste entre ses mains tout au long du 19e siècle et la majeure partie du siècle suivant : il est tenu de 1835 à son décès par Auguste (1802-1857), puis jusque vers 1897 par Urbain (1834-1903), jusque vers 1945 par Emile Alexandre (1867-1956) - dont le frère Jules exploite le moulin en amont - et ensuite conjointement par Joseph (1912-2002) et Vital, ses derniers exploitants. En 1851, il se compose de "2 moulins à 1 tournant chacun" et, comme la moitié des établissements hydrauliques établis sur la Douve, est en "chômage prolongé" avec "peu d'affaires". En 1861, Urbain Chardon demande l'autorisation (obtenue le 17 mai 1864) d'ajouter au moulin "une scierie à double harnais". Ce qu'il fait sans attendre puisque le 5 novembre 1862, "l'usine est mise en mouvement par deux roues en dessus, la première sert de moteur à trois scies verticales, la seconde est employée pour le moulin à blé" (qui comporte deux paires de meules). Dotée par la suite d'une machine à vapeur et d'une turbine Francis (remplaçant les roues), la scierie se développe et emploie 3 ou 4 personnes au 20e siècle. La matrice cadastrale signale des extensions vers 1931, en 1948 et vers 1953 (hangar bâti au nord pour le stockage des planches). L'établissement ferme vers 1975-1976 et ne sert ensuite plus que d'habitation. Des vérandas ont été réalisées au 21e siècle à l'est (accolée à un corps de bâtiment en béton occupant l'ancien pont de grange et se poursuivant par un garage en retour d'équerre au nord) et au sud.

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

Description

Le site comprend deux bâtiments principaux accolés, aux murs en moellons calcaires enduits (avec essentage de planches partiel) et couverts de toits à longs pans et tuiles mécaniques. Celui côté route (à l'est) comprend un étage de soubassement, un rez-de-chaussée surélevé, deux étages carrés (le deuxième correspond peut-être à un rehaussement ancien) et un étage de comble ; l'autre a un niveau de moins (il n'a qu'un étage carré). La desserte s'effectue par des escaliers dans-oeuvre et un escalier extérieur droit récent en béton sur le pignon sud. Un pont de grange (rampe d'accès) desservait l'étage carré à l'est mais il a été surmonté (dès la première moitié du 20e siècle ?) d'un corps de bâtiment, en équerre et en rez-de-chaussée, dont les murs et le toit terrasse sont en béton. Le premier bâtiment est coiffé d'un toit à demi-croupes ; le deuxième a des pignons couverts tout comme le hangar, en pan de bois essenté de planches et à charpente en bois apparente. Le bassin de retenue se signale par son mur de soutènement en pierres de taille massives.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, bois, béton, moellon, pan de bois, enduit, essentage de planches, essentage de planches, enduit
Toit : tuile mécanique, béton en couverture

Etages : étage de soubassement, rez-de-chaussée surélevé, 2 étages carrés, comble à surcroît
Couvrement : charpente en bois apparente
Élévation : élévation à travées
Type(s) de couverture : toit à longs pans demi-croupe; pignon couvert; noue
Escaliers : escalier dans-oeuvre, escalier de distribution extérieur, escalier droit, en maçonnerie
Energie utilisée : énergie hydraulique produite sur place turbine hydraulique, énergie thermique produite sur place

État de conservation :
établissement industriel désaffecté

Sources documentaires

Documents d'archives

- **Archives départementales du Doubs : 3 P 404 Cadastre de la commune de Montlebon, 1814-1965.**
  Archives départementales du Doubs : 3 P 404 Cadastre de la commune de Montlebon, 1814-1965.- 3 P 404 : Atlas parcellaire (24 feuilles), dessin (plume, lavis), par le géomètre du cadastre Vial, 1814 (sections A-E) et 1818 (sections F-G). - 3 P 404/1-2 : Registre des états de sections, s.d. [1822 ?]. - 3 P 404/3, 6 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1822-1874. - 3 P 404/4-5 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1875-1914. - 3 P 404/7 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1882-1910. - 3 P 404/8 : Matrice cadastrale des propriétés non bâties, 1914-1965. - 3 P 404/9 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1911-1965 .
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 404
- **Archives départementales du Doubs : 7 S 72 Cours d'eau et usines. Régime des eaux. Moulins-usines (1825-1896).**
  Archives départementales du Doubs : 7 S 72 Cours d'eau et usines. Régime des eaux. Moulins-usines (1825-1896).
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 7 S 72
- **Archives départementales du Doubs : Sp 742. Service hydraulique. Usines. Réglementation, autorisations de travaux. An III-1897.**
  Archives départementales du Doubs : Service hydraulique. Usines. Réglementation, autorisations de travaux. An III-1897.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : Sp 742
- **Statistique de l'utilisation de la force motrice des eaux, 1851.**
  Statistique de l'utilisation de la force motrice des eaux. Annuaire départemental du Doubs pour 1852, 40e année, 1851, p. 103-158.

Documents figurés

- **Ruisseau de Derrière-le-Mont. Commune de Montlebon. Règlement d'eau de l'usine du sieur Chardon Urbain. Plan, profils en long et en travers et dessins de détails, 1863.**
  Ruisseau de Derrière-le-Mont. Commune de Montlebon. Règlement d'eau de l'usine du sieur Chardon Urbain. Plan, profils en long et en travers et dessins de détails, dessin sur calque (plume, lavis), par l'ingénieur ordinaire des Ponts et Chaussées Cuvinot, Besançon le 24 février 1863, échelles diverses, 30,5 x 42 cm. Un exemplaire du plan est conservé dans la liasse Sp 742 des mêmes archives départementales du Doubs.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 7 S 72

Documents multimédias

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

Bibliographie

- **Avez-vous connu le Tacot ? : Montlebon, 2017.**
  Avez-vous connu le Tacot ? : Montlebon / propos recueillis par Hervé Monney pour "Ça percute dans le haut". - Montlebon : Association Appat, 2017. 132 p. : ill. ; 21 cm
- **Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs, 1982-1987.**
  Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs. - Besançon : Cêtre, 1982-1987. 6 t., 3566 p. : ill. ; 24 cm.
- **Vuillet, Bernard. Le val de Morteau et les Brenets en 1900, 1978.**
  Vuillet, Bernard. Le val de Morteau et les Brenets en 1900, d'après la collection de cartes postales de Georges Caille. - Les Gras : B. Vuillet, Villers-le-Lac : G. Caille, 1978. 294 p. : cartes postales ; 31 cm.

Témoignages oraux

- **M et Mme Bournez (témoignage oral)**

M et Mme Bournez. Actuels propriétaires du site. Montlebon.

Informations complémentaires

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

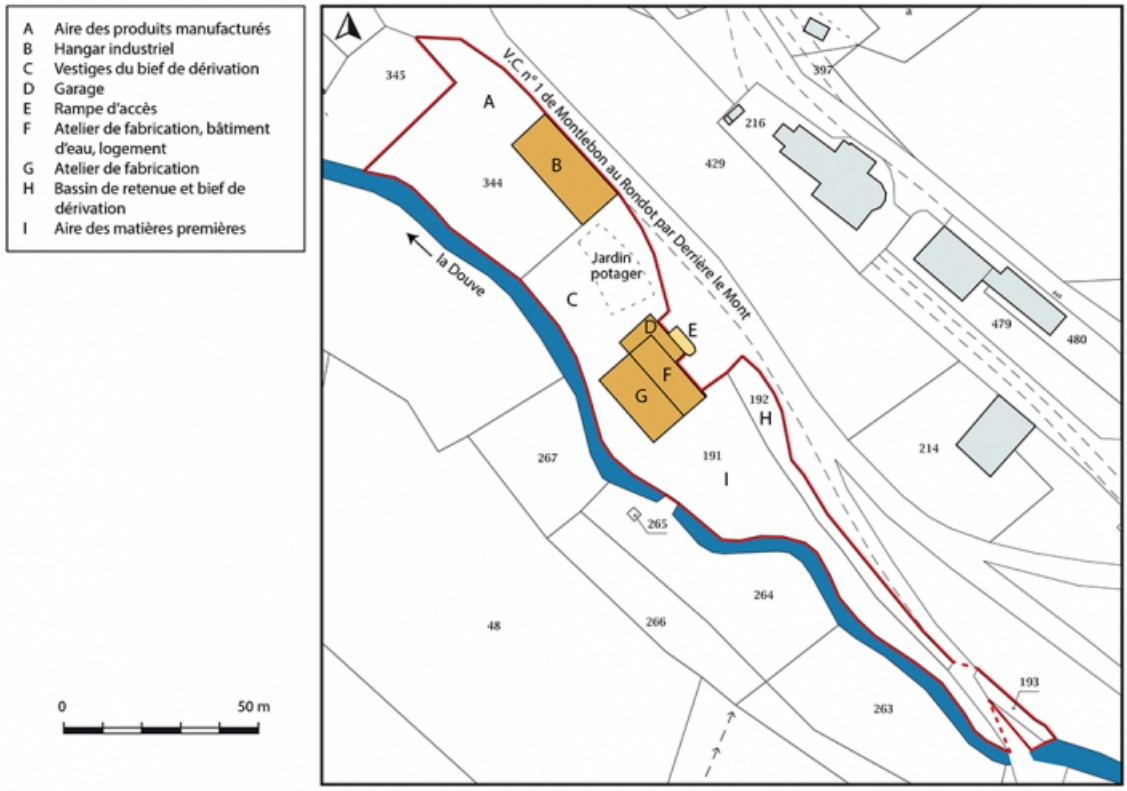
Aire d'étude et canton : Pays horloger (le)

Hydrographie : dérivation de la Douve

Dénomination : moulin à blé, scierie

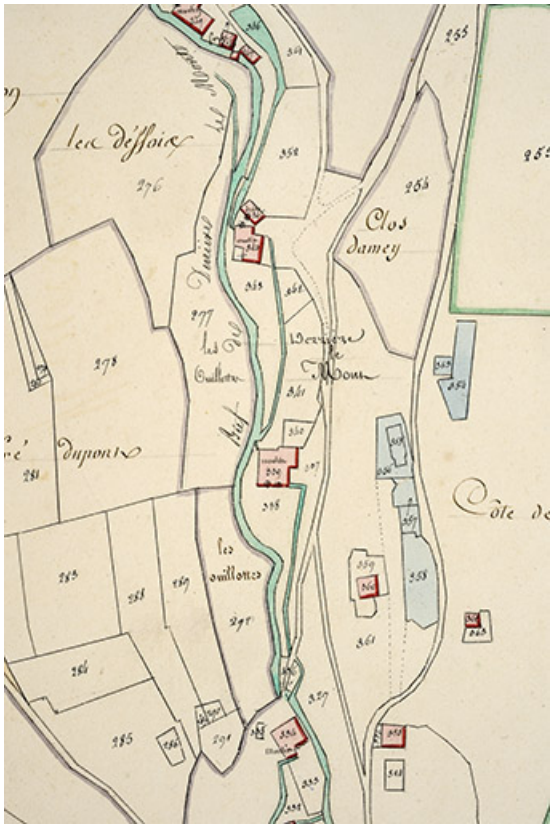
Parties constituantes non étudiées : aire des produits manufacturés, aire des matières premières, atelier de fabrication, bassin de retenue, bâtiment d'eau, hangar industriel, logement, jardin potager, garage, rampe d'accès, bief de dérivation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2016, section D, 1/1 000.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20182501333NUDA
Date : 2018
Auteur : Bertrand Turina
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

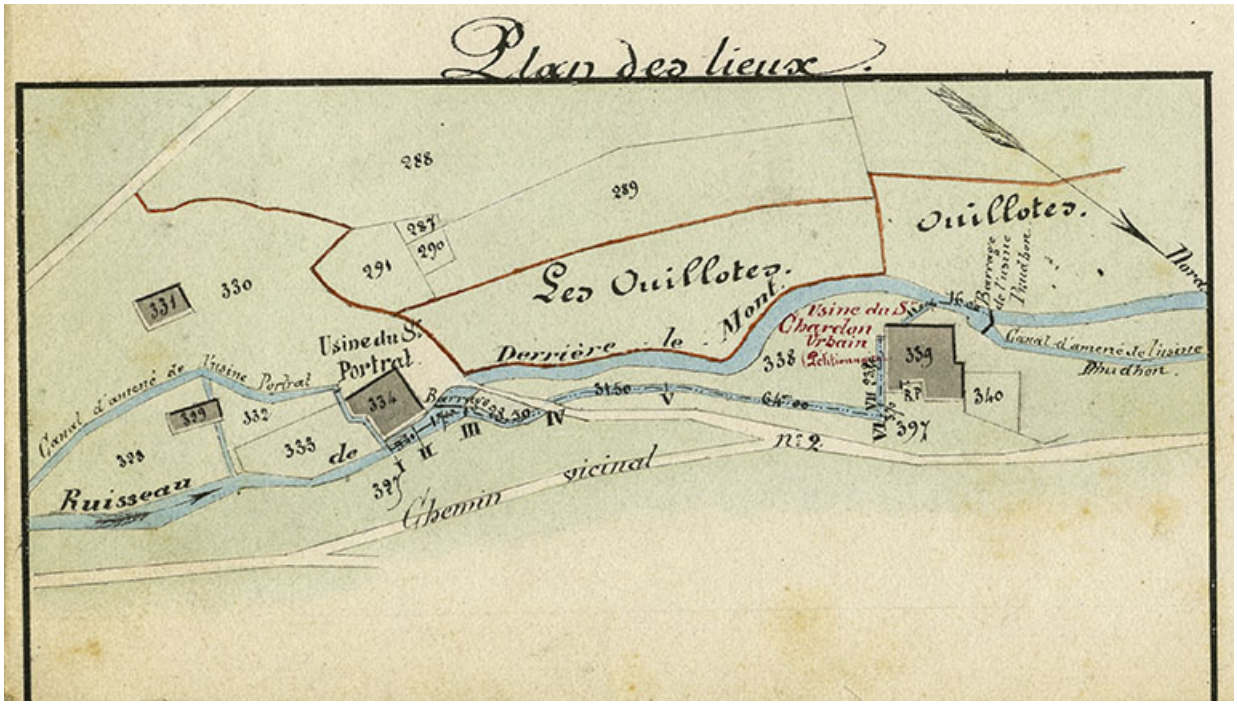


Cadastre de la commune de Montlebon. Atlas parcellaire, 1814, section D 2e feuille [détail : partie centrale de Derrière le Mont], 1/2 500.
25, Montlebon

Source :

3 P 404 Cadastre de la commune de Montlebon, 1814-1965
- 3 P 404 : Atlas parcellaire (24 feuilles), dessin (plume, lavis), par le géomètre du cadastre Vial, 1814 (sections A-E) et 1818 (sections F-G)
- 3 P 404/1-2 : Registre des états de sections, s.d. [1822 ?]
- 3 P 404/3, 6 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1822-1874
- 3 P 404/4-5 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1875-1914
- 3 P 404/7 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1882-1910
- 3 P 404/8 : Matrice cadastrale des propriétés non bâties, 1914-1965
- 3 P 404/9 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1911-1965
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 3 P 404

N° de l'illustration : 20182500140NUC4A
Date : 2018
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

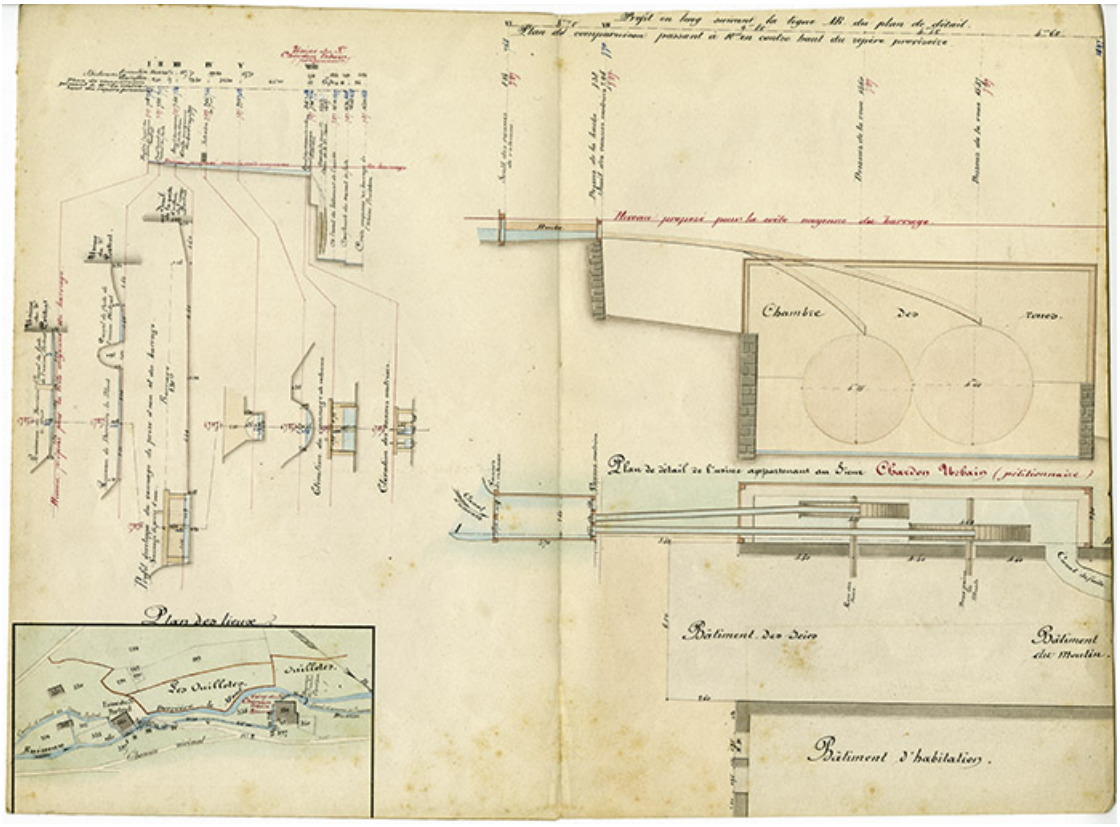


Ruisseau de Derrière-le-Mont. Commune de Montlebon. Règlement d'eau de l'usine du sieur Chardon Urbain. Plan, profils en long et en travers et dessins de détails [détail : le plan], 1863.
25, Montlebon

Source :

Ruisseau de Derrière-le-Mont. Commune de Montlebon. Règlement d'eau de l'usine du sieur Chardon Urbain. Plan, profils en long et en travers et dessins de détails, dessin sur calque (plume, lavis), par l'ingénieur ordinaire des Ponts et Chaussées Cuvinot, Besançon le 24 février 1863, échelles diverses, 30,5 x 42 cm. Un exemplaire du plan est conservé dans la liasse Sp 742 des mêmes archives départementales du Doubs.
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 7 S 72

N° de l'illustration : 20182500036NUC4A
Date : 2018
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ruisseau de Derrière-le-Mont. Commune de Montlebon. Règlement d'eau de l'usine du sieur Chardon Urbain. Plan, profils en long et en travers et dessins de détails, 1863.
25, Montlebon

Source :

Ruisseau de Derrière-le-Mont. Commune de Montlebon. Règlement d'eau de l'usine du sieur Chardon Urbain. Plan, profils en long et en travers et dessins de détails, dessin sur calque (plume, lavis), par l'ingénieur ordinaire des Ponts et Chaussées Cuvinot, Besançon le 24 février 1863, échelles diverses, 30,5 x 42 cm. Un exemplaire du plan est conservé dans la liasse Sp 742 des mêmes archives départementales du Doubs.
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 7 S 72

N° de l'illustration : 20182500035NUC4A
Date : 2018
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, depuis le sud.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501771NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble plongeante sur le bâtiment et le bassin de retenue, depuis le sud-est.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501772NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue plongeante, depuis l'est.
25, Montlebon

N° de l’illustration : 20172501773NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue plongeante, depuis le nord.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501774NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bassin de retenue et bâtiment, depuis la route au nord.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501775NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment : baies et ancien pont de grange (rampe d'accès).
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501777NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment depuis le cours d'eau, au sud.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501776NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment : inscription près de l'angle sud.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501779NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Turbine.
25, Montlebon

N° de l'illustration : 20172501778NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bassin de retenue : mur de soutènement.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501781NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bassin de retenue.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501780NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Hangar, au nord.
25, Montlebon, lieudit : Derrière le Mont

N° de l'illustration : 20172501782NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine