

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Vitreux
Abbaye d'Acey

moulin à blé, minoterie dit moulin d'Acey, actuellement centrale hydroélectrique

Références du dossier

Numéro de dossier : IA00125801
Date de l'enquête initiale : 1988
Date(s) de rédaction : 1988
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à blé, minoterie
Appellation : Moulin d'Acey
Destinations successives : scierie, centrale hydroélectrique
Parties constituant non étudiées : bâtiment d'eau, transformateur, barrage, canal, hangar agricole, poulailler, silo

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : dérivation de l'Ognon
Références cadastrales : . 1818 A 174, 175 ; 1986, AB, 26 ; . dans l'abbaye de cisterciens dite abbaye d'Acey non inventoriée

Historique

1134, fondation de l'abbaye cistercienne d'Acey. Moulin peut-être bâti dès 1144. Attesté avec huilerie en 1545, avec scierie en 1627. Reconstitué de 1654 à 1658 puis en 1759. Trois bâtiments en 1787 : moulin et habitation, huilerie, chambre à four et soue. Vendu en 1791 comme bien national. Racheté en 1894 par les religieux, revenus à l'abbaye, qui lui ajoutent une scierie. 1900, installation d'appareils à cylindres par les frères Lacroix, de Dole, et bâtiment rehaussé de deux étages (nettoyage au 1er), avec vraisemblablement mise en place de la statue de saint Joseph à cette date. Arrêt de la scierie en 1919, du moulin en 1936. 1950, transformation en centrale hydroélectrique. Abrite aussi une unité de traitement des boues issues de l'atelier d'électrolyse installé à proximité en 1963.

2 tournants et huilerie en 1144. 1801, 5 roues hydrauliques verticales actionnent 3 paires de meules, l'huilerie et la scierie. 1894, 2 turbines type Fontaine, de 15 ch chacune, fabriquées par les Ets Lacroix (Dole). Moulin après 1901 : batteuse à blé et nettoyage complet, 3 paires de meules, 3 paires de cylindres broyeurs et 2 de convertisseurs, 3 bluteries centrifuges et 3 bluteries planes système Lacroix. Scierie : 1 châssis vertical à lames multiples, 2 scies circulaires et 1 scie à ruban. 1950, 1 turbine Kaplan des Ets Goulut et Borne, de Luxeuil (Haute-Saône). Existence d'un fonds d'archives privées.

Période(s) principale(s) : 12e siècle (, détruit), 3e quart 17e siècle (, détruit), 3e quart 18e siècle (), 1er quart 20e siècle ()

Description

De l'abbaye vers la rivière : ancien logement et écuries (réduits de moitié en longueur) abritant un silo à grains, moulin avec baies des étages en arc segmentaire et travée centrale couronnée d'une statue de saint Joseph, salle de la turbine aux murs en parpaings de béton, emplacement de la scierie (transformée en poulailler) prolongé en retour d'équerre vers l'aval par un atelier aux murs de briques et moellons.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon ; béton, parpaing de béton ; brique ; enduit partiel

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, tuile plate

Étage(s) ou vaisseau(x) : 3 étages carrés

Couvrements : charpente en bois apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : toit à longs pans ; appentis ; pignon couvert ; demi-croupe

Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place ; turbine hydraulique

Typologies et état de conservation

Typologies : baie rectangulaire ; baie avec arc segmentaire

Décor

Techniques : sculpture

Représentations : saint Joseph

Précision sur les représentations :

support : sommet de la façade principale

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Vue d'ensemble de l'abbaye depuis l'ouest.**

Vue d'ensemble de l'abbaye depuis l'ouest. Photographie, s.d. [4e quart 19e siècle, entre 1888 et 1890].

Abbaye d'Acey, Vitreux

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA00125801/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble de
l'abbaye depuis l'ouest.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900552Z



Vue d'ensemble de
l'abbaye, depuis l'ouest.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900553ZA



Façade antérieure, de
trois quarts gauche.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900554Z



Façade antérieure,
de trois quarts droit.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900555ZA



Façade postérieure,
de trois quarts droit.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900556Z



Façade antérieure : baie
et statue de saint Joseph.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900557Z



Statue de saint Joseph.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900558Z

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de l'abbaye depuis l'ouest.

Référence du document reproduit :

- **Vue d'ensemble de l'abbaye depuis l'ouest.**
Vue d'ensemble de l'abbaye depuis l'ouest. Photographie, s.d. [4e quart 19e siècle, entre 1888 et 1890].
Abbaye d'Acey, Vitreux

IVR43_19883900552Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : [1890]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble de l'abbaye, depuis l'ouest.

IVR43_19883900553ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure, de trois quarts gauche.

IVR43_19883900554Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure, de trois quarts droit.

IVR43_19883900555ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade postérieure, de trois quarts droit.

IVR43_19883900556Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure : baie et statue de saint Joseph.

IVR43_19883900557Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Statue de saint Joseph.

IVR43_19883900558Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation