MOULIN, ACTUELLEMENT MAISON

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Essarois

Dossier IA21005630 réalisé en 2016

Auteur(s) : Sandra Nessler, Baptiste Quost

Historique

Un moulin est représenté à cet emplacement sur le plan cadastral de 1833 ; il est composé de vastes bâtiments dessinant un plan en "E". Aujourd'hui, le plan rectangulaire et les dimensions plus réduites indiquent d'importants remaniements. Sans doute le moulin actuel est-il assis sur ces bases plus anciennes, auxquelles appartenaient peut-être déjà les maçonneries en pierre de taille à la base de l'élévation est (le long du canal de fuite). La remise située à l'est du canal de fuite, visible sur une carte postale ancienne, est supprimée au 20e siècle. Les travaux de restauration du moulin, lors de sa conversion en maison dans la seconde moitié du 20e siècle, modifient plusieurs de ses dispositions initiales : les croupes du toit sont supprimées au profit d'un toit à long pan, le mur pignon est est percé de baies à chaque niveau, des lucarnes sont aménagées au sud dans le comble à surcroît.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle
Période(s) secondaire(s) : 2e moitié 20e siècle

Description

Le moulin est construit sur le cours de la Digeanne. La régularité de son approvisionnement est assurée par un bassin de retenue. Le canal de fuite du moulin et les bras issus du déversoir se rejoignent moins de 100 m après le moulin. Ces ouvrages hydrauliques sont bien conservés (bassin, vannes).
Le bâtiment du moulin conserve l'essentiel de ses dispositions d'origine : les proportions notamment, de même que la composition des façades principales des deux premiers niveaux. Le mur pignon est, en revanche, initialement aveugle, est désormais percé de nombreuses baies organisées en travées. Il conserve les puissantes maçonneries qui, à sa base, garantissent la stabilité de l'édifice et supportaient le mécanisme des roues.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, calcaire, moellon, pierre de taille
Toit : tuile plate
Etages : étage de soubassement, rez-de-chaussée, comble à surcroît
Energie utilisée : énergie hydraulique produite sur place roue hydraulique verticale

Informations complémentaires

Thématiques : recensement des ouvrages liés à l’eau des vallées de l’Aube et de l’Ource

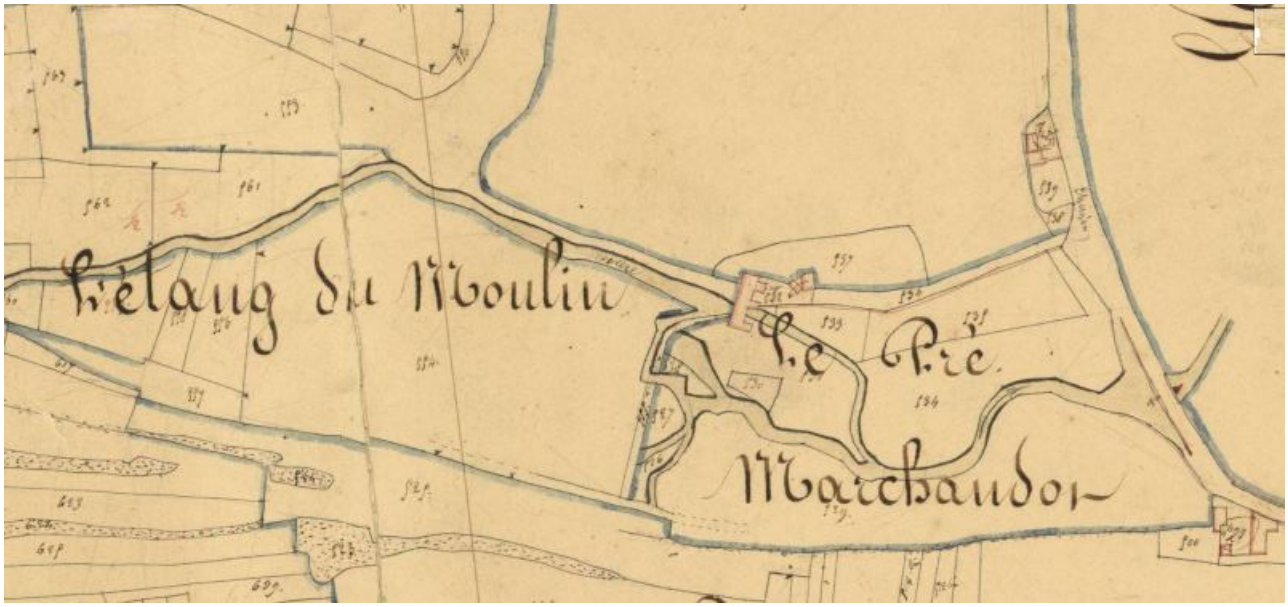
Aire d’étude et canton : aire optimale d'adhésion du Parc national de forêts

Hydrographie : Digeanne (la)

Dénomination : moulin, maison

Parties constituantes non étudiées : bief de dérivation, vanne, bassin de retenue, déversoir de superficie

© Parc national de forêts, Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine, Région Grand-Est - Inventaire général



Extrait du plan cadastral dit napoléonien (1833) présentant l'emplacement du moulin et de son bassin de retenue (AD 21 : 3 P 258/1).
21, Essarois

N° de l'illustration : 20162100708NUC1A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Archives départementales de la Côte-d'or

Carte postale ancienne du moulin, prise depuis le nord-est.
21, Essarois

Source :

890-7-37 ESSAROIS (Côte-d'Or) - Le moulin, éditeur inconnu, date inconnue : carte postale (coll. privée).

N° de l'illustration : 20162100715NUC1A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Collection particulière

Vue du moulin depuis le cours d'eau, en aval du déversoir du bassin de retenue.
21, Essarois

N° de l'illustration : 20162100709NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Parc national de forêts

Vue du moulin depuis le bassin de retenue, à proximté des vannes du déversoir.
21, Essarois

N° de l'illustration : 20162100710NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Parc national de forêts

Vue de l'élévation sud du moulin.
21, Essarois

N° de l'illustration : 20162100711NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Vue de l'élévation est du moulin.
21, Essarois

N° de l'illustration : 20162100712NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Détail des vannes qui jouxtent le moulin et de la maçonerie du soubassement de l'édifice.
21, Essarois

N° de l'illustration : 20162100713NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Vue de l'élévation nord du moulin.
21, Essarois

N° de l’illustration : 20162100714NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Région Bourgogne Franche-Comté - Inventaire général

Vue du bassin de retenue depuis le nord.
21, Essarois

N° de l'illustration : 20162100717NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Parc national de forêts