MOULIN DE SEROIN, ACTUELLEMENT MAISON

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Voulaines-les-Templiers
Champs Perrault



Dossier IA21005626 réalisé en 2016

Auteur(s) : Sandra Nessler, Baptiste Quost

Historique

C’est en août 1798 que Jean-Baptiste Seroin, boulanger et aubergiste à Voulaines, demande à l’Administration centrale du Département l’autorisation de construire un moulin sur le territoire de la commune de Voulaines-les-Templiers. La construction du moulin est retardée par le propriétaire d’une "usine à fer" du village, selon lequel ce nouvel établissement perturberait l'arrivée d'eau dont profite sa propre usine située en aval. La construction du moulin est toutefois accordée en 1802 sous certaines conditions : construction d’un bief ouvert à mains d’hommes, mais aussi d’un sous bief au-delà du chemin communal pour rendre toute l’eau utilisée à la rivière. Le moulin est probablement achevé en 1808, comme en témoigne l’inscription « suzon lami 3 mai 1808 » sur le linteau de la porte d’entrée. Sa mise en service est suivie de plaintes du voisinage, dues cette fois à des inondations répétées des parcelles voisines, qui aboutissent à la construction d'un pont et au rehaussement du chemin.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle
Dates : 1808 (porte la date)

Description

Le site est établi le long de la Digeanne, quelques centaines de mètres avant que la rivière ne conflue avec l'Ource. La construction du moulin a nécessité l'installation d'un bief de dérivation, court-circuitant la rivière sur une centaine de mètres, en tête duquel est placé un déversoir de superficie qui rejette les eaux excédentaires dans les prairies situées à l'est du site.
Le moulin est un étroit bâtiment rectangulaire, comptant trois niveaux. Deux roues, restaurées, sont ancrées dans l'élévation est et surmontées d'un auvent. A l'intérieur, une partie du mécanisme a été maintenue et restaurée (non fonctionnel) : deux grandes roues dentées, deux paires de meules supportées par une puissante charpente, un blutoir.
Le bâtiment est prolongé par une grange, d'égale hauteur ; au sud-ouest, des dépendances complètent le site.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, moellon, enduit
Toit : tuile plate
Etages : 1 étage carré, 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 : dérivation de Digeanne (la)

Dénomination : moulin, maison

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



Détail du plan cadastral napoléonien (AD 21 : 3 P 717/1).
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100644NUC1A
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 représentant le moulin depuis l'est.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

Source :

VOULAINES (Côte-d'Or). - Le moulin, Photo. Ch. Debellut, éditeur inconnu, date inconnue : carte postale (coll. privée).

N° de l'illustration : 20162100636NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Collection particulière

Vue des bâtiments du moulin depuis le nord-ouest.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100637NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Vue du bief longeant l'élévation est des bâtiments du moulin.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100638NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Détail d'une des deux roues du moulin et du auvent qui les abrite.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100639NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Détail des roues du moulin.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100640NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Vue des roues du moulin depuis la passerelle qui enjambe le déversoir, en amont du bief.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100641NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Vue de l'embouchure du déversoir, établit immédiatement en amont du bief.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100642NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation
© Parc national de forêts

Détail d'une partie des mécanismes conservés à l'intérieur du moulin.
21, Voulaines-les-Templiers, lieudit : Champs Perrault

N° de l'illustration : 20162100643NUC2A
Date : 2016
Auteur : Baptiste Quost
Communication interdite, reproduction interdite
© Parc national de forêts