

Bourgogne-Franche-Comté, Nièvre
Vignol

éolienne

Références du dossier

Numéro de dossier : IA58000081
Date de l'enquête initiale : 1992
Date(s) de rédaction : 1997
Cadre de l'étude : inventaire topographique
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : éolienne

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Références cadastrales :

Historique

Travaux d'implantation d'une éolienne décidés en 1900. Devis de l'ingénieur Lebert, constructeur au Mans, successeur d'Auguste Bollée, daté du 31 juillet 1909, approuvé le 21 août suivant. Machine élévatrice à turbine éolienne n°3 sur pylône de 24 mètres, à disque-moteur système Bollée et orienteur système Lebert. Début des travaux de montage le 20 septembre 1909. Inauguration en 1910 (A. M. Vignol) .

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle
Dates : 1909 (daté par source)
Auteur(s) de l'oeuvre : Lebert (ingénieur, attribution par source)

Description

Machine constituée d'une grande roue pivotante de 5 mètres de diamètre portée par un pylône quadrangulaire ; plateforme sommitale ornée des points cardinaux, desservie par une échelle de meunier extérieure tournante à sept volées ; plateforme et échelle à garde-corps. Disque-moteur à carter de protection et dérive. Bâtiment en brique, au pied du pylône, abritant un puits cylindrique en pierre ; mécanisme de pompage déposé.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire ; brique ; métal ; moellon ; pan de métal
Escaliers : échelle ; escalier en charpente métallique
Énergies : énergie éolienne

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'oeuvre : à signaler
Protections : inscrit MH, 1996/03/28
Statut de la propriété : propriété publique

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA58000081.PDF>

Illustrations



Eolienne et lavoir. Vue
d'ensemble prise du sud.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_19925800029X



Vue d'ensemble prise du sud.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_19925800025X



Vue d'ensemble prise du sud-est.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_19925800026X



Détail de la roue.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_19925800295ZA



Vue prise du sud-est.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_19925800294ZA



Vue d'ensemble prise de l'est.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_19925800293ZA



Vue d'ensemble.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_20015800026ZA



Vue d'ensemble.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_20015800025ZA



Détail de l'hélice.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_20015800027ZA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

les éoliennes en Bourgogne (dossier en cours de numérisation) (IA89002246)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Bernard Lauvergeon

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



Eolienne et lavoir. Vue d'ensemble prise du sud.

IVR26_19925800029X

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1992

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



Vue d'ensemble prise du sud.

IVR26_19925800025X

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1992

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



Vue d'ensemble prise du sud-est.

IVR26_19925800026X

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1992

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



Détail de la roue.

IVR26_19925800295ZA

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1992

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



Vue prise du sud-est.

IVR26_19925800294ZA

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1992

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



Vue d'ensemble prise de l'est.

IVR26_19925800293ZA

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1992

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



Vue d'ensemble.

IVR26_20015800026ZA

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

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



Vue d'ensemble.

IVR26_20015800025ZA

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

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



Détail de l'hélice.

IVR26_20015800027ZA

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

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