

Pays de la Loire, Loire-Atlantique  
Guérande  
Clis

## Moulin à farine dit Moulin de Lauvergnac, ou Moulin de la Motte, ou Moulin-Neuf, Clis

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA44004173  
Date de l'enquête initiale : 2007  
Date(s) de rédaction : 2007  
Cadre de l'étude : inventaire topographique  
Degré d'étude : repéré

### Désignation

Dénomination : moulin à farine  
Appellation : Moulin de Lauvergnac, Moulin de la Motte, Moulin-Neuf

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé  
Références cadastrales : 1819, Y1, 137 ; 2000, AR, 37

### Historique

Moulin à vent situé au nord-ouest du Clis, nommé le Moulin de la Mothe, le Moulin-Neuf, ou encore Moulin de Lauvergnac, car il devait appartenir à la seigneurie et manoir de ce nom. Il est figuré sur la carte de Cassini et une carte des côtes de Bretagne du 3e quart du XVIIIe siècle, et est connu par une photographie du début du XXe siècle qui montre qu'il s'agissait d'un moulin à petit-pied, construit au XVe ou au XVIe siècle (?), dont la chambre des meules primitive avait été rehaussée d'un étage au cours de la seconde moitié du XIXe siècle. Le Moulin de la Mothe a été détruit par les Allemands le 6 mai 1944 ; seules en subsistent quelques assises de la base du petit-pied primitif, enfouies dans la végétation.

Période(s) principale(s) : limite 15e siècle 16e siècle, 2e moitié 19e siècle

### Description

L'important rehaussement apporté à ce moulin, comme à quelques autres tels ceux de Careil à Guérande, ou de la Paquelais à Savenay, a conduit à les surnommer *moulin grosse-tête*, eu égard à leur silhouette caractérisée par la disproportion de leur partie supérieure. Ce rehaussement était possible grâce à l'adoption de la voilure en planches du type Berton, qui pouvait être positionnée loin du sol puisqu'il n'y avait plus besoin de grimper sur les ailes pour en régler l'ouverture. Par ailleurs, cette modification permettait d'augmenter la surface de travail et de stockage dans le moulin. Un autre perfectionnement technique était en usage au Moulin de la Mothe de Clis, au début du XXe siècle, comme on le voit sur la photographie déjà mentionnée : le gouvernail automatique, ou papillon d'orientation. Sur le toit, à l'opposé des ailes, un moulinet vertical était installé dans un bâti, qui étant actionné par le vent latéral, entraînait une transmission à crémaillère qui faisait virer la coiffe et remettait automatiquement les ailes au vent.

### Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : granite ; enduit ; moellon sans chaîne en pierre de taille  
Matériau(x) de couverture : bardeau  
Étage(s) ou vaisseau(x) : 2 étages carrés  
Type(s) de couverture : toit conique  
Énergies : énergie éolienne

## Typologies et état de conservation

Typologies : moulin à vent petit-pied puis grosse-tête

État de conservation : détruit

## Références documentaires

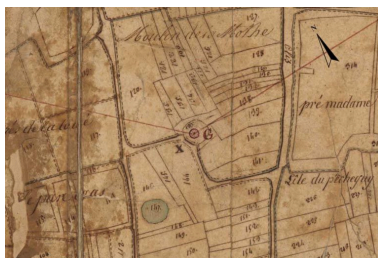
### Documents d'archive

- Archives départementales de Loire-Atlantique. Q 152. **Bail pour 205 l. t. et pour trois ans à partir du 1er novembre 1794, par le District de Guérande à J. Riom du Moulin de la Motte de Clis.** 15 septembre 1794.

## Illustrations



Le moulin de l'Auvergna ou de la Mothe, au nord. Extrait de la Carte des Côtes de Bretagne (1770-1785), planche Guérande. Phot. Patrice Giraud, Phot. Denis (reproduction) Pillet  
IVR52\_20074403006NUCA



Plan masse et de situation. Extrait du plan cadastral de Guérande, année 1819, section Y, échelle d'origine, 1/2500.  
IVR52\_20084404010NUCA



Le Moulin-Neuf, près de Clis, équipé de ses ailes Berton et de son moulinet d'orientation automatique. Photographie, carte postale, [s. n.], [1er quart XXe siècle]. Phot. Denis (reproduction) Pillet  
IVR52\_20074401870NUCA



Vestiges de la tourelle dans les années 1970. Phot. Denis (reproduction) Pillet  
IVR52\_20094401476NUCA



Détail de la porte dans les années 1970. Phot. Denis (reproduction) Pillet  
IVR52\_20094401477NUCA

## Dossiers liés

### Dossiers de synthèse :

Les moulins de Guérande (IA44004193) Pays de la Loire, Loire-Atlantique, Guérande

### Oeuvre(s) contenue(s) :

### Oeuvre(s) en rapport :

Guérande : présentation de la commune et de l'aire d'étude (IA44004487) Pays de la Loire, Loire-Atlantique, Guérande

Auteur(s) du dossier : Christian Cussonneau, Ronan Durandière

Copyright(s) : (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Ville de Guérande





Le moulin de l'Auvergnac ou de la Motte, au nord. Extrait de la Carte des Côtes de Bretagne (1770-1785), planche Guérande.

Référence du document reproduit :

- Plan. Plan.  
Service historique de l'armée de terre, Vincennes : J 10 C 289, f° 54

IVR52\_20074403006NUCA

Auteur de l'illustration : Patrice Giraud, Auteur de l'illustration : Denis (reproduction) Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Ministère de la défense - Service historique de la défense - Armée de terre

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan masse et de situation. Extrait du plan cadastral de Guérande, année 1819, section Y, échelle d'origine, 1/2500.

Référence du document reproduit :

- Plan cadastral, 1819. (Archives départementales de Loire-Atlantique ; 7 P 2492).

IVR52\_20084404010NUCA

(c) Conseil départemental de la Loire-Atlantique

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Le Moulin-Neuf, près de Clis, équipé de ses ailes Berton et de son moulinet d'orientation automatique. Photographie, carte postale, [s. n.], [1er quart XXe siècle].

Référence du document reproduit :

- Photographie, carte postale, [1er quart 20e siècle].  
Collection particulière Michel Ganche, Guérande

IVR52\_20074401870NUCA

Auteur de l'illustration : Denis (reproduction) Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Collection particulière  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vestiges de la tourelle dans les années 1970.

IVR52\_20094401476NUCA

Auteur de l'illustration : Denis (reproduction) Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Archives communales de Guérande  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail de la porte dans les années 1970.

IVR52\_20094401477NUCA

Auteur de l'illustration : Denis (reproduction) Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Archives communales de Guérande  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation