

MOULINS DE TARN-ET-GARONNE



Eléments de documentation

Rapport au 31 mars 1999



Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et d'Environnement
de Tarn-et-Garonne

Hôtel des Intendants - 82000 MONTAUBAN

Tél : 05 63 63 43 24 - Fax : 05 63 91 22 12

MOULINS DE TARN-ET-GARONNE

Éléments de documentation Rapport au 31 mars 1999

Ce document a été réalisé suite à une réunion entre le Conseil Général du Tarn-et-Garonne et l'Association Régionale des Amis des Moulins du Quercy dont le siège se situe à Cajarc (46).

Le CAUE 82, associé à cette réunion, s'est proposé de recueillir quelques informations sur le sujet avant d'entreprendre toute action d'envergure pour la valorisation des moulins (à eau ou à vent) du département.

Valérie VERNHES, Agent du Patrimoine, a fait le point sur la documentation disponible au CAUE. Elle a dressé un inventaire des moulins à partir des cartes IGN, des indications du patrimoine (inventaire de la DRAC de Midi-Pyrénées), d'un extrait de la carte Cassini et de divers ouvrages sur le Tarn-et-Garonne.

Etudes entreprises à partir des documents du CAUE

Un premier rapport intermédiaire, daté de janvier 1999, faisait état des travaux réalisés à partir de la documentation réunie au CAUE 82 (se reporter au chapitre qui suit).

Les cartes IGN sont désormais toutes examinées, couvrant ainsi la totalité du département.

Les recherches documentaires ont porté sur les documents suivants :

- ouvrages : prise de notes, bibliographie (voir plus loin)
- articles de journaux
- cartes IGN
- extrait de la carte de Cassini (fin XVIIIème siècle)
- iconographiques : le CAUE 82 possède un fond photographique sous forme de diapositives (se reporter à la liste)

Analyse de la documentation consultée

Les documents disponibles au CAUE, relatifs aux moulins, se présentent essentiellement sous forme d'ouvrages et de cartes IGN.

Les informations recueillies permettent une étude partielle des moulins du département, certains aspects devant être approfondis notamment sur le terrain (état de conservation actuel, plan, matériaux, ...).

Peu de documentation

On notera que les moulins, au même titre que les bâtiments ruraux annexes, ont fait l'objet de peu d'études. Lorsqu'elles existent, ces recherches ne concernent qu'un territoire bien délimité dans le temps et l'espace.

De plus, leurs finalités sont variées (économiques, historiques, rarement architecturales) ce qui ne favorise pas l'exploitation des documents pour une étude synthétique (typologie sur l'ensemble du département, recensement, ...).

On constate également que les quelques monographies traitant de moulins ne se rapportent qu'aux bâtiments les plus remarquables (moulins d'Albarèdes, de Sapiac et de Sapiacou à Montauban, de Bellerive à Cayrac par exemple).

Des données difficiles à utiliser

Les ouvrages tels que des monographies se réfèrent souvent à des documents du XIX^{ème} siècle. A cette époque, les moulins sont répertoriés parmi les usines de production et figurent dans de nombreux textes utilisables : recensements et règlements des moulins, actes notariés, renouvellement du droit de possession...

Ces textes fournissent des indications relatives à l'état de conservation, parfois y figure la date de construction de l'édifice. Le nombre de meules, de même sa production témoignent de l'importance d'un moulin.

Madame Grange à la DDAF nous a signalé que son service possède des archives du XIX^{ème} siècle relatives aux moulins et propose leur étude par le CAUE.

Après sélection des moulins en vue d'une opération-test, ces documents sont susceptibles de fournir des renseignements précis :

- compléter et préciser la liste établie à ce jour,
- enrichir nos données quant à l'histoire des moulins,
- apporter des éléments relatifs à l'architecture.

Exploitation des données

Ce travail permet :

- **une meilleure connaissance du sujet** : évolution historique, architecture et mécanisme
- **l'établissement de listes** : elles ont été établies grâce aux informations issues des différentes sources, citées ci-dessus
- **le recoupement et la synthèse des listes et des documents.**

Le croisement des données a dégagé des noms de moulins n'apparaissant pas sur les cartes IGN. Plusieurs raisons en sont à l'origine, la plus fréquente est la transformation plus ou moins radicale du bâtiment.

De nos jours, la plupart des moulins à vent sont dépourvus de leurs ailes. Lorsque leur état de conservation le permet, ces bâtiments servent souvent de pigeonnier. Les cartes IGN tenant compte de la fonction actuelle, figurent l'ancien moulin sous sa récente dénomination. La consultation des anciens documents (carte de Cassini, réglementation des industries) ou de l'inventaire de la DRAC représente le seul moyen d'identifier ces anciens moulins dénaturés.

Par ailleurs, la carte de Cassini atteste de leur ancienneté.

Un problème semblable se pose pour les bâtiments actionnés par l'eau ayant fait l'objet de modernisations au XIX^{ème} siècle et souvent au cours des années 1900.

L'état de conservation d'un édifice peut être connu grâce aux cartes IGN par la mention "Ruines" ou "Moulin ruiné".

Lorsqu'un moulin a disparu, le lieu-dit conserve généralement son ancienne appellation (plaine du moulin à vent, le moulin...). Le travail sur le terrain que réalise le CAUE 82 confirme la destruction de l'édifice.

Il permet également de constater l'état de conservation des moulins existants (restaurés, à l'abandon, mis hors d'eau...).

Présentation générale des moulins du Tarn-et-Garonne

Quelques éléments d'histoire

En France, la généralisation des moulins à eau se produit dès le X^{ème} siècle avec l'essor de la féodalité. La construction et la possession de tels édifices dépendent, en effet, de la condition seigneuriale.

En Tarn-et-Garonne, il semble qu'un moulin alimenté par les eaux du Tarn ait été édifié à Moissac au XII^{ème} siècle, voire avant. Il dépendait de l'influente abbaye bénédictine, dédiée à saint Pierre.

Les plus anciens moulins à vent conservés dans le département dateraient de la fin du XVII^{ème} siècle (moulin-pigeonnier de Saint Sardos, par exemple) plus vraisemblablement du XVIII^{ème} siècle.

La construction et la physionomie des moulins ont peu évolué jusqu'au XVIII^{ème} siècle, époque des innovations.

La conception et la réalisation de certaines pièces d'un moulin conservent un caractère empirique. A partir des années 1700, le diamètre des roues ou leur forme découlent d'un calcul mathématique.

L'abolition des privilèges sous la Révolution et la mise au point de la machine à vapeur (1790) dynamisent la construction et l'usage des moulins. Souvent, elle n'équipe que les plus grands moulins.

En 1826 est inventée la turbine. Cette découverte démultiplie l'énergie fournie aux meules et augmente considérablement la production. Cet appareil a pour effet négatif l'abandon progressif des moulins qui ne sont pas modernisés.

Ce phénomène concerne surtout les machines à vent. Il s'accroît avec les mesures gouvernementales instaurées en vue d'une meilleure gestion des industries. Dès lors, la construction des moulins est réglementée afin de diminuer les constructions non autorisées et les risques d'inondation.

Ainsi, en 1810, le recensement des industries de la Généralité de Montauban est ordonné. On compte dans cette ville les moulins de Sapiac (10 meules), de Sapiacou (6 meules), d'Albarèdes (8 meules), Neuf (10 meules), de Lagarde et de l'Abbaye.

Enfin, à la fin de ce même siècle, l'administration privilégie le développement des transports fluviaux et l'industrialisation. Ces mesures conduisent à l'abandon et la destruction massifs des moulins de taille modeste et peu productifs. Dans ce mouvement de renouveau, les moulins à neufs, gênants pour la navigation et le halage, ne sont plus construits.

De nos jours les édifices qui nous sont parvenus ont été construits avec de la **Pierre** locale ou en **briques cuites**, qu'ils soient à vent ou à eau.

Ces derniers sont généralement de grandes dimensions et dotés de plusieurs niveaux (par exemple : le moulin de Bellerive à Cayrac en brique, celui de Touryès à Cazals en pierre). Ils abritaient plusieurs meules comme celui de Moissac qui en possédait 21 vers 1810.

Les édifices fonctionnant grâce à l'énergie éolienne sont plus modestes et adoptent une forme dite moulin-tour.

On les retrouve notamment dans les Causses, le Rouergue, le Quercy Blanc, le pays de Serres ou les cotéaux de la région montalbanaise (par exemple : les moulins de Saint-Sardos, "Charros" à Saint-Nauphary). Les tours sont larges de base, peu élevées et couronnées d'un toit mobile de forme conique couvert en bois, le plus souvent, de châtaignier.

Quelques causes de leur abandon et leurs conséquences

- La première des causes est d'**ordre social et culturel** puisque l'élaboration de la farine ou de l'huile notamment, n'a plus un caractère artisanal mais industriel. De la même façon, les foulons ont disparu, les papeteries ont été modernisées.
- La **mécanisation et l'industrialisation** ont provoqué le remplacement des moulins par des usines plus performantes d'où une destruction ou l'abandon des moulins.
- Depuis la fin du XIXème siècle, voire le début du suivant, les moulins ne sont plus construits. Il s'ensuit un phénomène, plus ou moins important, **d'oubli des techniques traditionnelles** de construction. Ces anciens usages ne sont connus aujourd'hui que de quelques spécialistes.
- Les mécanismes, meules ou ailes, se sont fréquemment écroulés. Le **coût élevé des restaurations et la méconnaissance des aides potentielles** apportées aux particuliers par l'Etat ou les collectivités accentuent le phénomène d'abandon.
- Lorsque les propriétaires de moulins sont des agriculteurs se posent des problèmes d'**entretien des bâtiments inutilisés** dont font partie les moulins.
- Une **certaine sélection** s'opère dans le choix des abandons ou des destructions. Elle est conditionnée par le caractère de l'édifice. En effet, le plus souvent, l'architecture des moulins conservés est remarquable.
- L'**implantation** des moulins dans des lieux particuliers (fonds de vallées ou sommet de collines) crée des conditions peu propices à leur réaffectation en habitation permanente (humidité ou vent). De même, leur isolement peut être un handicap.

Au XXème siècle, les guerres mondiales et surtout l'exode rural achèvent le mouvement entamé deux siècles auparavant : la disparition d'une grande partie de notre patrimoine rural.

Le Tarn-et-Garonne était et demeure un département riche en moulins d'une qualité architecturale encore remarquable pour nombre d'entre eux.

Une architecture liée au paysage

Les moulins français ont subi une évolution commune. On distingue cependant des **particularités régionales** nées des matériaux de construction employés.

La densité des moulins varie également d'un département à l'autre. De même, à l'image de l'ensemble du territoire français, les moulins à eau supplantent les moulins à vent dont la production est moindre et le fonctionnement plus aléatoire.

Les **propriétés géologiques et climatiques** sont un facteur important pour l'implantation des moulins.

En Tarn-et-Garonne, les moulins se logent dans d'importantes vallées telles l'Aveyron ou le Tarn, mais aussi, par exemple, sur les berges de la Bonnette, de la Seye ou du Lemboulas qui sont des cours d'eau d'importance secondaire.

Les variations de leur débit ont une influence directe sur la situation des moulins et leur pérennité, comme le montrent les documents consultés.

A Montauban, le Tarn sort de son lit en 1442, 1766, 1772, 1825 et 1930 entre autres.

Notre département est relativement venteux. Les moulins à vent ont hérisé les terrasses de Gascogne comme les plaines de Lomagne, il en reste peu aujourd'hui.

Dans certaines régions de France, comme le Nord ou la Picardie, **le bois** a été majoritairement employé pour la construction des moulins **à vent** dits **à pivot** ou **à eau** appelés **à nef** ou **flottants**. Le bois étant une matière périssable, il subsiste peu d'exemplaires en France, aucun en Tarn-et-Garonne.

Les textes témoignent de l'importance des moulins à nef dans notre département jusqu'aux années 1860. Bâti en bois, ces bâtiments avaient l'avantage d'être relativement peu coûteux. Leur vulnérabilité face aux crues a engendré leur remplacement par des moulins fixes.

- La **spécificité de leur architecture** (par exemple l'emploi d'un plan circulaire pour les moulins à vent) est souvent mal adaptée à une réaffectation du bâtiment. L'espace intérieur est souvent restreint et nécessite des travaux d'aménagement particuliers.

Les raisons évoquées relèvent donc de problèmes culturels, sociaux et économiques. Beaucoup de moulins sont délabrés, faute d'entretien. Du moins, leur état de conservation est souvent précaire. Lorsqu'ils sont restaurés, les moulins sont fréquemment transformés en résidence secondaire, plus occasionnellement, en habitation principale.

Conclusion

De nos jours, les moulins retrouvent une nouvelle considération auprès des amateurs de traditions.

Leur intérêt historique, ethnologique, patrimonial et touristique n'est plus à démontrer. Les efforts des associations méritent certainement le relais et le soutien des collectivités locales, en particulier ceux des Conseils Généraux. L'exemple tout proche du département du Lot est à suivre. La création de l'association des amis des moulins de Tarn-et-Garonne est une bonne occasion pour lancer des actions de sauvegarde et de valorisation.

Éléments bibliographiques (établis d'après les ouvrages disponibles au CAUE)

- **Au temps des bateliers et des meuniers : les rivières du Tarn-et-Garonne du XVIIème au XXème siècles**, C.D.D.P. Montauban, (non daté). (n°605)
- J. Bruggemen, **Moullins. Maîtres des eaux, maîtres des vents**, Ed° REMPART, Paris, 1997. (n°1236)
- J.C. Fau, **Richesses artistiques en Tarn-et-Garonne - Canton de Verdun sur Garonne**, Ed° Comité départemental d'inventaire, Société archéologique de Tarn-et-Garonne, 1981. (n°212)
- J. C. Fabre, **Richesses artistiques en Tarn-et-Garonne - Canton de Grisolles**, Ed° Comité départemental d'inventaire, Société archéologique de Tarn-et-Garonne, 1981. (n°213)
- **Monuments historiques - Midi Pyrénées**, C.N.M.H.S. , Ed° le moniteur, 1982. (n°242)
- **Monuments historiques - Tarn-et-Garonne**, A.B.F. 82, Ministère de la Culture, 1984. (n°410)
- R. Guicharnaud, **Richesses artistiques en Tarn-et-Garonne - Canton de Monclar de Quercy**, Ed° Comité départemental d'inventaire, Société archéologique de Tarn-et-Garonne, 1985. (n°426)
- **Indicateur du patrimoine architectural - Bas Quercy**, Service régional de Midi - Pyrénées, 1987. (n°544)
- **Caylus et Saint Antonin Noble Val : le patrimoine de deux cantons aux confins du Quercy et du Rouergue**, 1993. (n°910)
- **Indicateur du patrimoine architectural - Canton de Saint Antonin Noble Val**, Direction du Patrimoine - Ministère de la Culture et de la Communication, (non daté). (n°1094)
- **Indicateur du patrimoine architectural - Canton de Lafrançaise**, Direction du Patrimoine - Ministère de la Culture et de la Communication, (non daté). (n°1095)
- **Indicateur du patrimoine architectural - Canton de Caylus**, Direction du Patrimoine - Ministère de la Culture et de la Communication, (non daté). (n°1096)
- A. Ombret, M. Méras, R. Touron, **Montauban, cité drapière au XVIIIème siècle**, Archives du Tarn-et-Garonne, 1986. (n°172)
- **Montauban et les anciens pays de Tarn-et-Garonne**, Société archéologique de Tarn-et-Garonne, 1987. (n° 636)
- R. de Mentque, **Le vieux Montauban**, Ed° Subervie, 1975. (n°41)
- P. Delvit, **Montauban. La ville vue du fleuve**, Ed° ACCORD, Toulouse, 1996. (n°1112)

- ***L'habitat rural dans le canton de Verdun sur Garonne***, Etude du collègue J. Lacaze dans le cadre des PAE 1980-1981. (n°114)
- ***Pays de Lomagne***, Ministère de la Culture, 1981. (n°254)
- ***La ville de Moissac, Tarn-et-Garonne***, Association pour la promotion de l'archéologie en Midi-Pyrénées, 1986. (n°484)
- CAUE 82, ***Les paysages du Tarn-et-Garonne***, Oct. 1984. (n° 398)
- ***Tarn-et-Garonne***, Ed° Privat, Toulouse, 1992. (n° 895)
- ***Le Tarn-et Garonne au Moyen Age***, B. C. P., 1984. (n°373)
- T. Blanc, ***Paysage et découverte : la randonnée par l'analyse paysagère dans la vallée de la Bonnette***, 1995. (n°1103)
- A. Châtelain, ***Patrimoine rural***, Ed° REMPART, Paris, 1998. (n°1235)

Éléments iconographiques (liste des diapositives)

Moulins à eau

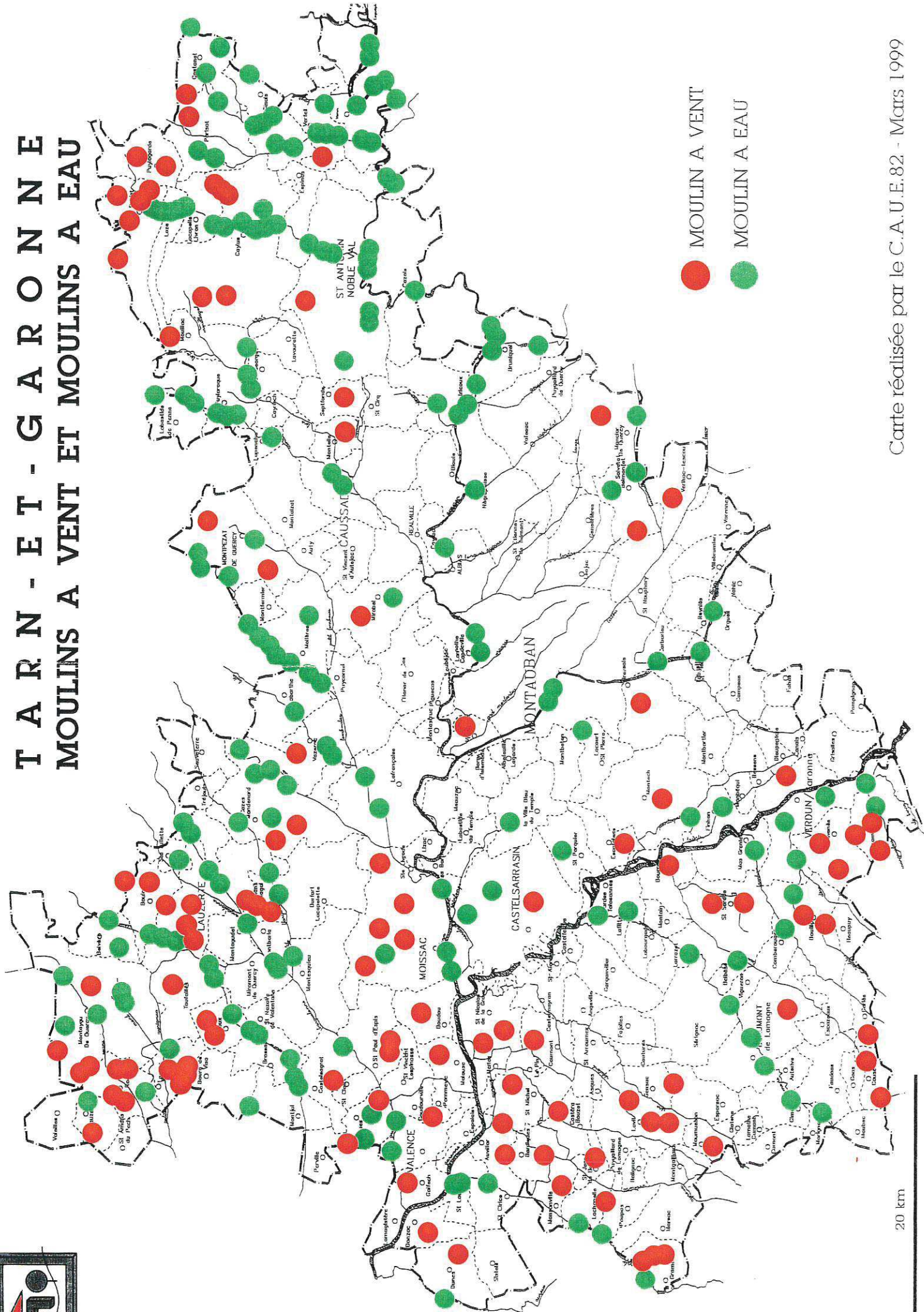
- Bouillac : Grand Selve
- Caylus : "Livron" + autres
- Cayrac : "Bellerive"
- Cazals : "Touryès"
- Cordes-Tolosannes : "la Théoule"
- L'Honor de Cos : "Loubéjac"
- Labarthe : "moulin Géraud"
- Lafrançaise : "Lunel"
- Lamothe-Capdeville : "Ardus"
- Lauzerte : "le Chartron"
- Moissac : "Sainte-Livrade"
- Montauban : "Palisse"
- Montbarla : "Balazar"
- Montricoux : "au village"
- Puylaroque : "Alibert"
- Saint-Antonin-Noble-Val : non localisé
- Varen : "au village"

Moulins à vent

- La Salvetat-Belmontet : "le Ramayret"
- Lauzerte : "Gondanges"
- Monclar de Quercy : "les Lials"
- Montaigu de Quercy : (non localisé)
- Saint-Projet : "Saillagol"
- Saint-Sardos : "au village"
- Verdun-sur-Garonne : pigeonnier-moulin "Notre-Dame"
- Verfeil-sur-Seye : "al Mus"

T A R N - E T - G A R O N N E

MOULINS A VENT ET MOULINS A EAU



● MOULIN A VENT
● MOULIN A EAU

20 km

Commentaires des annotations de la liste

Les "?" placés devant le nom d'un moulin signalent que le bâtiment n'existe peut-être plus. Le lieu-dit conserve alors le patronyme du moulin ou y fait référence.

Exemples : "les Trois Moulins" à Montaigu de Quercy ou "le moulin de Briel" à Sérignac.

Lorsque le moulin est très éloigné de toute autre construction, le lieu-dit le plus proche est ajouté. De même, le **nom d'un moulin** (premier propriétaire) et du lieu-dit peuvent différer. Les deux patronymes figurent alors dans la liste suivante.

Exemples : l'Ancien Moulin de Gasques est signalé par le lieu-dit "Barbe", à Bardigues celui des "Peyrières". Les moulins dits de Gramont ou de Castanet sont éloignés du bourg et localisés par leur lieu-dit respectif.

Les informations classées sous la rubrique "**Remarques**" (dates, état actuel) proviennent pour la plupart de l'Inventaire départemental de la DRAC. Le nom des moulins n'est pas toujours celui qui figure sur les cartes IGN, ce qui explique l'absence de certaines coordonnées.

Exemples : le moulin "las Tuquettes" à Bouloc, "Crouzet" à Cazes-Mondenard.

Dans cette colonne apparaissent également des observations directes (travail sur le terrain) et la mention "Ruines" apportée par les cartes IGN.

Les coordonnées de la colonne "**Localisation**" sont celles des cartes IGN.

Abréviations

- Anc : ancien, ancienne
- P : photographie du CAUE 82
- Transf. : transformé en ...

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

N°	COMMUNE	LIEU-DIT	NOM DU MOULIN	E/V	COURS D'EAU	LOCALISATION	P	REMARQUES
1	Albias	? la Treilhe		Eau	Aveyron	528-529/1900		
2	Albias	? le Pountet		Eau	Aveyron	529-530/1900-1899		
3	Albias	? Roussas		Eau	Aveyron	529/1900-1899		
4	Aucamville	la Rivière		Eau	Marguestaud	511-512/1866-1867		Ancien
5	Aucamville	la Tranchée		Vent		509-510/1867-1868		Ruiné
6	Aucamville	Escaudemac		Vent		511-512/1865-1866		Ruiné
7	Aucamville	Guillou		Vent		511-512/1864-1865		17 ou 18° S., mauvais état
8	Auvillar	Bellevue		Vent		483/1897		Ancien
9	Auvillar	les Peyrères		Vent		484-485/1897-1898		Ancien
10	Bardigues	Bois de Bordelongue	? la Moulinaire	Vent		484/1891-1892		
11	Beaumont de Lomagne	Moulin d'en Haut		Eau	Gimone	491/1875-1876		
12	Beaumont de Lomagne	Moulin d'en Bas		Eau	Gimone	493/1876-1877		
13	Beaumont de Lomagne	Dubernet		Vent		489/1875		
14	Belvèze	Plaine des Salles	? Mouline Ratié	Eau	Longagne	501-502/1926-1925		
15	Belvèze	? la Mouline		Eau	Ratelle	500-501/1923-1924		
16	Belvèze	Mauroux		Eau	Séoune	501-502/1926-1925		1664 environ
17	Boudou	la Genibrète	? Patoc	Vent		493-494/1901-1902		
18	Bouillac	Grand Selve		Eau	Nadesse	503-504/1873-1874	P	
19	Bouillac	au village		Vent		502/1872-1873		18° S. ?, mauvais état
20	Bouillac	au village		Vent		501-502/1871-1872		18° S. ?, mauvais état
21	Bouloc	Roc de Marty	? la Mouline	Eau	Lafargue	505/1925-1924		
22	Bouloc	Las Tuquettes		Vent				18 ou 19° S.
23	Bouloc	le Pech Cabert	Moulin	Vent		504-505/1923-1922		Début 19° S.
24	Bouloc	? la Mouline		Vent		504-505/1921-1922		
25	Bourg de Visa	la Plagne		Eau	Escorneboeuf	487-488/1918-1917		
26	Bourret	au village	? Moulin à Vent	Vent		505-506/1883-1884		
27	Brassac	Ramond		Eau	Séoune	492-493/1915-1914		Ancien
28	Brassac	Mestranтони		Eau	Séoune	492/1913-1914		17 ou 18°, restauré
29	Brassac	Jouaneri		Eau	Séoune	490/1912		18° ?, restauré
30	Bressols	? Moulis		Vent		518-519/1882-1883		

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

31	Bruniquel	? Pouxet		Eau	Aveyron	547/1897-1896	Anc. forge / scierie
32	Bruniquel	les Bordes		Eau	Aveyron	544-545/1898-1897	
33	Bruniquel	Estournels		Eau	Aveyron	546/1897-1896	
34	Bruniquel	Cayrou		Eau	Vère	546-547/1892-1891	Ancien
35	Castanet	St Gausy	Castanet	Eau	Assou	570-571/1920-1919	
36	Castanet	le Moulin de Berni	? la Rouquette	Eau	Baye	564-565/1917-1916	
37	Castanet	la Pialle		Eau	Font de Clario	567-568/1918-1917	Ruiné
38	Castanet	Pièce du Moulin		Vent		566/1919-1918	Ruiné
39	Castelsagrat	Lamothe		Eau	Rouchou	491-492/1908-1907	Ruiné
40	Castelsagrat	Bertrand		Eau	Séoune	489-490/1912-1911	
41	Castelsagrat	Latapie		Eau	Séoune	488-489/1912-1911	
42	Castelsagrat	Brésuguet	? Moulin à vent	Vent		490-491/1910-1909	
43	Castelsarasin	Prades		Eau	Canal Latéral	502-503/1893-1894	Ancien
44	Castelsarasin	Terron		Vent		501-502/1892-1893	
45	Castéra Bouzet	Nique		Vent		486-487/1888-1889	Ancien
46	Caumont	Sarroutet		Vent		492-493/1891-1892	Ancien
47	Caussade	Piquemole		Eau	Candé	537-538/1912-1911	
48	Caylus	Ravaissou		Eau	Bonnette	555-556/1917-1916	P Ancien
49	Caylus	Barry de Cas		Eau	Bonnette	554-555/1911-1910	
50	Caylus	Turlan		Eau	Bonnette	555/1916-1915	Restauré
51	Caylus	Larché		Eau	Bonnette	555-556/1914-1913	
52	Caylus	Gal		Eau	Bonnette	555-556/1912-1913	
53	Caylus	? Camp del Bosc		Eau	Bonnette	555/1915	
54	Caylus	le Bosc		Eau	Caudesaygues	556/1913-1912	
55	Caylus	Sailbas	? Larché	Eau	Fonpeyrouse	559-560/1916-1915	
56	Caylus	Pech Poujol		Vent		551-552/1917-1918	
57	Caylus	les Jouanals		Vent		557-558/1918-1917	
58	Caylus	Mas de Lamie		Vent		559-560/1917-1916	Ruiné
59	Caylus	? Mouloire Bas		Vent		556/1917	
60	Caylus	Génébrières		Vent		551-552/1918-1919	Ancien
61	Cayrac	Bellerive		Eau	Aveyron	531-532/1901-1902	P 1781
62	Cayriech	Grèses		Eau	Lère	541-542/1913-1912	carte Cassini

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

63	Cayriech	Labat	Neuf	Eau	Lère	541/1912-1911		
64	Cazals	Grottes de Touryès	de Touryès	Eau	Aveyron	549-550/1903	P	Ancien, restauré
65	Cazes Mondenard	la Tonne		Eau	Barguelonne	507-508/1915		
66	Cazes Mondenard	Lacoste		Eau	Lembous	513-514/1913		
67	Cazes Mondenard	la Peyrière		Eau	Lembous	512/1912		
68	Cazes Mondenard	Tissières		Eau	Lembous	511/1911		
69	Cazes Mondenard	Crouzet		Eau				18° S., mauvais état
70	Cazes Mondenard	Tissac		Vent		513/1915		Ruiné
71	Comberouger	? la Mouline		Eau	Lambon	501-502/1875		
72	Corbarieu	? le Moulin		Eau	Tarn	522/1881-1882		Transf. en usine élect.
73	Cordes-Tolosannes	la Théoule		Eau	Gimone	502/1888-1889	P	Ancien
74	Donzac	Rasse		Vent		478-479/1901-1902		Ruiné
75	Dunes	Cuq		Eau	Auroue	472-473/1899		
76	Dunes	La Combe	? le Turas	Vent		472/1898-1899		Tour ruinée
77	Escatalens	Miège Sole	? la Mouline	Vent		507/1884-1885		carte Cassini
78	Esparsac	Haumont	? le Moulin	Vent		490-491/1881-1882		
79	Faudoas	Mouret		Eau	Gimone	487-488/1871-1872		Ancien
80	Fauroux	Barri		Eau	Séoune	493-494/1916		Ancien
81	Fauroux	Plaine du Moulin à Vent		Vent		491-492/1918-1917		
82	Fauroux	Plaine du moulin à vent	? Moulin	Vent		491-492/1917-1918		
83	Féneyrols	La Vaine	? Pech Daumet	Eau	Aveyron	558-559/1903-1904		
84	Féneyrols	au Château		Eau	Aveyron	568-569/1903-1904		
85	Finhan	? la Mouline		Eau	Sandrune	510-511/1881-1880		
86	Finhan	des Tauris		Eau	Tauris	508-509/1879-1880		
87	Gariès	Lestéou		Vent		493-494/1868-1869	P	Restauré
88	Gasques	Barbe	Ancien Moulin	Eau	Barbe	486-487/1906-1907		Ancien
89	Gasques	Colombier		Eau	Carretou	487/1905		Ancien
90	Gasques	Carretou		Eau	Carretou	486-487/1906		
91	Gasques	Téouillé		Eau	Merle	487/1908-1907		Ancien
92	Gasques	Péros		Vent		487/1908-1907		Ruiné
93	Gasques	Gouffres, Salles		Vent		486/1907		Ruiné
94	Gimat	Moulin		Eau	Gimone	488-489/1873-1874		

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

95	Ginals	Cabady			Eau	Baye	563-564/1914		Ruiné
96	Ginals	Planque de la Poule			Eau	Baye	564-565/1913-1912		Ancien
97	Ginals	Salayrac			Eau	Baye	563-564/1913		Ruiné
98	Ginals	Jouyre			Eau	Jouyre	566-567/1914-1913		Ruiné
99	Ginals	Bruel			Eau	Seye	562/1912-1911		
100	Ginals	Pech Miramont	Petit		Eau	Seye	561-562/1912-1911		
101	Golfech	Cabarrot	? Tour		Vent		481/1902-1903		
102	Goudourville	Lalande			Eau	Méjeanne	487/1904		17° S. ?, carte Cassini
103	Goudourville	Moulin à vent			Vent		487/1903-1904		1768, transf. pigeonnier
104	Gramont	Devaux	de Gramont		Eau	Arrats	473-474/1883-1884		
105	Gramont	Minjoulet			Vent		474-475/1883-1884		Ancien
106	Gramont	Caillava			Vent		475-476/1884-1883		Ancien
107	Gramont	les Arrouzès			Vent		475-476/1882-1883		Ancien
108	La Salvétat Belmontet	Lamothe			Eau	Brithe	536-537/1884		
109	La Salvétat Belmontet	Canguise			Eau	Tescounet	531-532/1883		
110	La Salvétat Belmontet	Ramayret			Vent		531/1886-1887	P	Très mauvais état
111	La Ville Dieu du Temple	le Moulin ?			Eau	Larone	508-509/1895-1896		
112	Labarthe	Géraud			Eau	Lupte	518/1913-1912	P	
113	Labastide St Pierre	? la Mouline			Eau	Tarn	521-522/1880-1881		1776 ?
114	Lacapelle Livron	Cartayrade			Eau	Bagnères	557-558/1920-1919		
115	Lacapelle Livron	la Plaine	Grand		Eau	Bonnette	556/1919-1918		
116	Lachapelle	Comte			Eau	Arrats	478-479/1889-1888		
117	Lachapelle	la Pouché			Vent		480-481/1888-1889		Ruiné
118	Lacour de Visa	Bessou			Eau	St Etienne	337-338/3222-3221		17° S., remanié 19° S.
119	Lacour de Visa	Batan			Eau				17° S. ?
120	Lacour de Visa	Tuc de Mestre			Vent		487-488/3222-3221		17° S., remanié 18° S.
121	Lacour de Visa	Plaine de Grands			Vent		491/1920-1919		19° S., ruiné
122	Lafitte	Sapiac			Eau	Gimone	501-502/1886		
123	Lafrançaise	Camp de la Fournial	? Tuc Mathias		Eau	Lemboulas	508/1904		
124	Lafrançaise	Camparnaud			Eau	Lemboulas	508-509/1905-1904		
125	Lafrançaise	Girbet			Eau	Lembous	510-511/1908		
126	Lafrançaise	Lalande			Eau	Lembous	508/1906-1905		

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

127	Lafrançaise	Froumits		Eau	Lembous	507-508/1906-1905	
128	Laguépie	? Moulinat		Eau	Aveyron	569-570/1906-1905	
129	Laguépie	Contillou		Eau	Aveyron	570-571/1906-1905	
130	Lamothe Capdeville	Ardus		Eau	Aveyron	522-523/1897	P
131	Lamothe Capdeville	Loubéjac		Eau	Aveyron	520-521/1899-1900	
132	Lapenche	à la ville	Bas	Eau	Candé	539/1914-1913	
133	Larrazet	au village		Eau	Gimone	499-500/1882	
134	Lauzerte	Tournissau		Eau	Lendou	505-506/1919-1918	
135	Lauzerte	Plaine de Séré	la Gravelle	Eau	Lendou	504-505/1918-1917	reconstruit 19° S.
136	Lauzerte	Foussat		Eau	Séoune	500-501/1923-1922	
137	Lauzerte	Filhol		Eau	Séoune	499-500/1920-1919	
138	Lauzerte	Larché		Eau	Séoune	500/1920	
139	Lauzerte	Pertenays	Rout	Vent		502-503/1922-1921	Ancien, restauré
140	Lauzerte	Moulin		Vent		503-504/1921	
141	Lauzerte	Chartron		Vent		506/1916-1917	P
142	Lavit de Lomagne	Haumont	? le Moulin	Vent		490-491/1881-1882	
143	Lavit de Lomagne	Massac		Vent		485-486/1884-1885	
144	Lavit de Lomagne	Grenade		Vent		485-486/1884-1885	Ruiné
145	Le Causé	le Piech		Vent		490/1867-1868	Ruiné
146	Le Causé	le Troubet		Vent		490/1867	Ancien
147	Loze	Cartayrade		Eau	Barayrou	557-558/3221-3220	
148	Loze	? Benazigues		Eau	Bonnette	557/3221-3220	
149	Loze	la Borde		Eau	Bonnette	557/3321	Bon état
150	Loze	la Doux (= lac doux)		Eau	Bonnette	556-557/3222-3221	16° S., remanié 19° S.
151	Loze	la Luzette		Eau	Bonnette	557/3221-3220	
152	Loze	Vignasse		Eau	Bonnette	557/3222-3221	Restauré
153	Malause	Cayrac		Vent		490-491/1901-1902	Ancien
154	Mansonville	la Bourdette		Vent		479-480/1891-1892	Ancien
155	Mas Grenier	le Pont du Lambon	? Mouline	Eau	Lambon	507-508/1876-1877	
156	Maumusson	Bois de Peyré		Vent		485/1880-1881	Ruiné
157	Mirabel	Sadoul	de Haute Pisse	Eau	Cousteil (Lère)	529/1902-1901	Carte Cassini
158	Mirabel	? la Mouline		Vent		528-529/1903-1904	

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

159	Miramont de Quercy	Coulon			Eau Séoune	496/1917	
160	Moissac	? la Mouline			Eau Larone	506/1898-1899	
161	Moissac	St-Christophe	? Serre du Moulin		Eau Taillefer	498/1906-1905	
162	Moissac	Ste Livrade			Eau Tarn	505-506/1902-1903	P 18 ^e transf. usine élect.
163	Moissac	Bidounet			Eau Tarn	500/1900-1901	19 ^e me siècle ?
164	Moissac	à la ville			Eau Tarn		15 ^e , vestiges, hôtel ?
165	Moissac	Plac	? Moulin		Vent	492-493/1903-1904	
166	Moissac	St Christophe	? Serre du Moulin		Vent	492-493/1905-1906	
167	Moissac	St Paul	? Charrenton		Vent	498-499/1902-1903	? transf. en pigeonnier
168	Moissac	St Paul	? le Cosse		Vent	498/1902-1903	? transf. en pigeonnier
169	Moissac	St Paul	? Arnal		Vent	498-499/1906-1907	? transf. en pigeonnier
170	Moissac	Gandalou			Vent	503-504/1896-1897	
171	Molières	Cap d'Aze			Eau Lemboulas	522-523/1913-1912	
172	Molières	Blanquerie			Eau Lemboulas	523-524/1914	Ruiné
173	Molières	Pavat	Neuf		Eau Lemboulas	522/1912	
174	Molières	? les Moulines			Eau Lemboulas	523-524/1913	
175	Molières	Sirech			Eau Lemboulas	524-525/1915-1914	
176	Molières	Espanel			Eau Merliannes	524-525/1912-1911	
177	Monclar de Quercy	Souquié			Eau Tescounet	540-541/1885-1884	Ruiné
178	Monclar de Quercy	les Lials			Vent	541-542/1916-1917	P Détoituré
179	Montaigu de Quercy	le Pech Bely	Neuf		Eau Boudouyssou	500-501/1932-1931	
180	Montaigu de Quercy	Ays			Eau Boudouyssou	500-501/1932	
181	Montaigu de Quercy	Parouty			Eau Montsembosc	492-493/3222-3223	Ruiné
182	Montaigu de Quercy	Lacoste			Eau Petite Séoune	491-492/3227-3226	
183	Montaigu de Quercy	à la ville	d'Huguet		Eau Petite Séoune	495/3228-3227	
184	Montaigu de Quercy	St-Vincent			Vent	493-494/3226-3225	Ancien, reconstruit 19 ^e S.
185	Montaigu de Quercy	Ste Cécile			Vent	497-498/3224-3225	Ancien
186	Montaigu de Quercy	Bagor			Vent	501-502/1931-1930	
187	Montaigu de Quercy	? les Trois Moulins			Vent	495-496/3228-3227	
188	Montauban	Capou	? la Mouline		Eau Nauze	516/1882-1883	
189	Montauban	Villebourbon			Eau Tarn	519/1891-1892	Ancienne minoterie
190	Montauban	Palisse			Eau Tarn	519/1891-1892	P

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

191	Montbarla	Salazar		Eau	Petite Barguelonne	500/1915	P	
192	Montbarla	Fatigue Bas		Eau	Petite Barguelonne	499/1913-1914		Reconstruit 19° S.
193	Montbeton	? le Moulinal		Eau	Garenne	516-517/1890-1891		
194	Montcuq	Pleyse		Eau	Petite Barguelonne	509-510/1928-1927		
195	Montech	les Traverses	? Tour	Vent		511-512/1885-1884		
196	Monteils	Pouget		Eau	Candé	537-538/1911-1910		
197	Monteils	Tarayre		Eau	Traversié	538-539/1906		
198	Montesquieu	Cayrou		Eau	Barguelonne	494-495/1911-1910		Ancien
199	Montfermier	Pesquié		Eau	Lemboulas	526-527/1915-1916		
200	Montfermier	? Moulin		Eau	Lemboulas	526-527/1916-1915		
201	Montpezat de Quercy	la Rouquette		Eau	Lemboulas	528-529/1918-1917		
202	Montpezat de Quercy	Monges		Eau	Lemboulas	529-530/1918-1919		
203	Montpezat de Quercy	Roland		Eau	Lemboulas	529-530/1918-1917		
204	Montpezat de Quercy	la Mouline		Eau	Petit Lembous	532/1916-1915		Bon état
205	Montpezat de Quercy	? Pech Farinoux		Vent		529/1915-1914		
206	Montpezat de Quercy	à la ville		Vent		531/1916-1915		Ruiné
207	Montricoux	Embarre		Eau	Aveyron	544/1898-1897		
208	Montricoux	Sourbié		Eau	Aveyron	542-543/1898-1897		
209	Montricoux	la Mouline		Eau	Aveyron	541/1898-1897	P	
210	Montricoux	? la Mouline		Eau	Rieumet	539-540/1900-1899		
211	Montricoux	? la Mouline		Eau	Riounègre	540/1900-1899		
212	Mouillac	Perrufe		Vent		547/1919-1918		1787
213	Nègrepélisse	à la ville	? Moulin	Eau	Aveyron	534-535/1898-1897		
214	Pariset	Lascombes		Eau	Seye	562-563/1916		Ruinés
215	Pariset	Lesperty		Eau	Seye	561-562/1916-1915		Ancien
216	Pariset	la Rouquette	? Molinier	Vent		560-561/1914-1915		
217	Poupas	Pommartin		Eau	Arrats	476-477/186		
218	Puygaillard de Quercy	? la Mouline		Eau	Gouyré	543-544/1893-1892		
219	Puylagarde	Lugan	? Tour	Vent		560-561/3224-3223		
220	Puylagarde	la Motte		Vent		560/3223-3222		Ancien
221	Puylaroque	? Le Moulinal		Eau	Aurioles	541-542/1919		
222	Puylaroque	Alibert		Eau	Candé	541/1917	P	Gîte rural caractère

MOULINS DU TARN-ET-GARONNE

de Gineste	Saint Antonin Noble Val	Garrissolle	Eau	Bonnette	555-556/1912-1911
de Roumégous	Saint Antonin Noble Val	Rumégous	Eau	Aveyron (Rive G)	553/1906-1905
des Ondes	Saint Antonin Noble Val	Santos Festos/ Us. élec.	Eau	Aveyron	551-552/1906-1905
Fermis	Saint Antonin Noble Val		Eau	Bonnette	553-554/1910-1909
Fraissinet= Gascou?	Saint Antonin Noble Val	Près Frayssinet	Eau	Frayssinet	549-550/1911
Gravier	Saint Antonin Noble Val		Eau	Aveyron (rive G)	
la Clause	Saint Antonin Noble Val		Eau	Aveyron	
le Martinet	Saint Antonin Noble Val	Canta Louve	Eau	Gourgue	552-553/1909
Ponget	Saint Antonin Noble Val	Ponget	Eau	Bonnette	553-554/1907-1906
Raygaude= la Reynaude?	Saint Antonin Noble Val	Jeas	Vent		553-554/1912-1911
Ancien Moulin	Saint Beauzeil	la Bénèche	Vent		486-487/3229-3228
du Mourouzet	Saint Beauzeil		Eau	Tancanne	484/3227-3226
la Lère-Ancien moulin	Saint Beauzeil	Ville, près mairie	Eau	Tancanne	485-486/3227
Ancien Moulin	Saint Georges	Les Causses	Eau	Lère	542-543/1915-1914
	Saint Jean de Bouzet		Vent		
Ancien Moulin Cayrou	Saint Nazaire de Valentane	la Rivière de Cayrou	Eau	Barguelonne	494-495/1911-1910
de Coulon	Saint Nazaire de Valentane		Eau	Séoune	496/1917
la Tinaude	Saint Nazaire de Valentane		Vent		
? Patoc	Saint Nicolas de la Grave	la Genibrète	Vent		493-494/1902-1901
Ancien Moulin	Saint Nicolas de la Grave	Cayrac	Eau	Saudèze	490-491/1902-1901
	Saint Nicolas de la Grave		Eau	Garonne	
? Moulin	Saint Paul d'Espis	Près D. 96	Vent		492-493/19????
? Moulin à vent	Saint Paul d'Espis	Espiémonts	Vent		491/1905-1904
Ancien Moulin	Saint Paul d'Espis	N. du village	Eau	Lamolinal	490-491/1906
Ancien Moulin	Saint Projet	Saillagol	Vent		553-554/3225
Ancien Moulin	Saint Projet	N. de ville, D. 33/Establou	Vent		556-557/3224-3223
de la Roque	Saint Projet				
Moulin ruiné	Saint Projet	Cantegraille	Vent		557/3223-3222
Moulins de Béraud	Saint Sardos		Vent		
la Masquette	Sainte Juliette		Eau		
	Savenès		Vent		
? Le Tronc	Septfonds	Dolbis	Vent		543-544/1910

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

255	St Antonin Noble Val	Fermis		Eau	Bonnette	553-554/1910-1909	
256	St Antonin Noble Val	Ponget		Eau	Bonnette	553-554/1907-1906	
257	St Antonin Noble Val	Frayssinet		Eau	Frayssinet	549-550/1911	
258	St Antonin Noble Val	Trou de la Gourgue	? de St Sulpice	Eau	Gourgue	552-553/1910-1909	
259	St Antonin Noble Val	le Martinet		Eau	Gourgue	552-553/1909-1908	Ancienne tannerie
260	St Antonin Noble Val	Raygaude		Vent		553-554/1912-1911	
261	St Beauzeil	Mourouzet		Eau	Tancanne	484/3227-3226	
262	St Beauzeil	la Lère		Eau	Tancanne	485-486/3227	Ancien
263	St Beauzeil	la Bénèche		Vent		486-487/3229-3228	Ancien
264	St Cirice	la Garde		Eau	Arrats	481-482/1896-1897	Ancien
265	St Jean du Bouzet	Laqueux	? la Mouline	Vent		483/1889-1890	
266	St Loup	Jouet		Eau	Arrats	481-482/1899-1900	
267	St Loup	Lassaigne		Eau	Arrats	481-482/1897-1898	
268	St Michel	? la Mouline		Vent		490-491/1894-1895	
269	St Nicolas de la Grave	la Boubène		Vent		494-495/1896	Ancien
270	St Nicolas de la Grave	Lagnel		Vent		494-495/1895-1896	Mis hors d'eau
271	St Paul d'Espis	à la ville	Ancien moulin	Eau	Lamolinal	490-491/1906	Ancien
272	St Paul d'Espis	Espiémons	? Moulin à vent	Vent		491/1904	
273	St Porquier	Jouan Guilhem	? la Mouline	Eau	Méric	505-506/1889	
274	St Projet	Saillagol		Vent		553-554/3225	P Ancien, restauré
275	St Projet	Establou		Vent		556-557/3224-3223	Ancien
276	St Projet	Cantegraille		Vent		557/3223-3222	Ruiné
277	St Sardos	? Camp Martin		Vent		500-501/1879-1880	Carte Cassini
278	St Sardos	? les Cancellés		Vent		502-503/1880-1881	17°, transf. en pigeonnier
279	Ste Juliette	la Masquette		Eau	Petite Barguelonne	505-506/1921-1922	1410, remanié 1861
280	Touffailles	Lafage		Eau	Séoune	498-499/1919-1918	
281	Touffailles	Dellac		Eau	Séoune	496-497/1918-1917	
282	Touffailles	Larroque		Vent		498-499/1919-1920	Restauré
283	Tréjouis	Barnaques		Eau	Lendou	506-507/1919-1918	
284	Tréjouis	St Julien		Eau	Lendou	508-509/1920-1919	
285	Valence d'Agen	Castels		Eau	Barguelonne	483-484/1904-1903	
286	Valence d'Agen	à la ville		Eau	Barguelonne	482-483/1904-1903	Ruiné

LISTE NON EXHAUSTIVE DES MOULINS DU TARN-ET-GARONNE CLASSES PAR COMMUNES

287	Valence d'Agen	Cornillias		Eau	Méjeanne Basse	485/1904		Ancien
288	Varen	Pech Rodil		Eau	Aveyron	566/1905-1904		
289	Varen	Lexos		Eau	Aveyron	564-565/1904		Minoterie transf. en usine
290	Varen	St Vincent	? la Mouline	Eau	Aveyron	566/1906-1907		Ancienne forge
291	Varen	Bistournat	la Carderie	Eau	Aveyron	565-566/1903-1904		
292	Varen	la Coutrilhade		Eau	Seye	562-563/1907-1906		
293	Varen	? le Batut	Arnac	Eau	Seye	561-562/1906		
294	Vazerac	Laplégade		Eau	Lembous	514-515/1916-1915		
295	Vazerac	Granel		Eau	Lupte	515-516/1909-1908		
296	Vazerac	Robert		Eau	Lupte	516/1911-1910		
297	Vazerac	Terre Trémont		Vent		515/1916-1915		Ancien
298	Verdun sur Garonne	St Pierre		Eau	Forêt (Rau de la)	512-513/1869-1870		
299	Verdun sur Garonne	? Mouline		Eau	Marguestaud	512-513/1867-1868		Ruiné
300	Verdun sur Garonne	Bourdouillises		Eau	Nadesse	506-507/1873		Ancien
301	Verdun sur Garonne	Poutéous	? la Mouline	Eau	Nadesse	509/1873-1874		
302	Verdun sur Garonne	Plaine de Notre Dame	Ancien Moulin	Vent		507-508/1874-1875	P	Ancien, restauré
303	Verfeil sur Seye	la Vernière		Eau	Baye	565-566/1911-1910		Ruiné
304	Verfeil sur Seye	Malignac		Eau	Seye	562-563-1908-1909		
305	Verfeil sur Seye	Al Mus		Eau	Seye	562-563/1911-1910	P	Restauré
306	Verfeil sur Seye	Breil		Eau	Seye	562-563/1910-1909		
307	Verfeil sur Seye	Rodes	? tour	Vent		562-563/1909		
308	Verlhac Tescou	Combe d'Enjoint	? Moulin à vent	Vent		532-533/1883-1882		
309	Vigueron	Manas	? le Moulin	Eau	Gimone	495-496/1878		
310	Villemade	? la Mouline		Vent		516/1896-1897		

