

LES ETANGS DE SAINT BONNET DE JOUX

Association de sauvegarde du patrimoine
de Saint Bonnet de Joux/HB – 03/01/2021

La définition d'un étang n'est pas aussi évidente qu'il y paraît, en particulier pour le différencier d'une mare (cro en patois). Les critères retenus ici sont les suivants :

- les dimensions des retenues d'eau : la mare ne dépasse pas en général la dizaine de mètres, alors que pour l'étang, c'est l'inverse ;
- le mode de retenue d'eau : l'étang a toujours une digue de retenue d'eau alors que la mare est le plus souvent – mais pas systématiquement – une dépression naturelle ou creusée remplie d'eau ;
- l'utilisation de ces retenues d'eau : la mare constitue un point d'abreuvement du bétail (elle est donc intimement liée à l'organisation du parcellaire du bocage), alors que l'étang vise la pisciculture et/ou la plaisance.

Plusieurs documents cartographiques permettent de faire l'inventaire des étangs existant ou ayant existé à St Bonnet. Les étangs actuels sont peu nombreux et de faible superficie. Par contre, les étangs anciens repérés sur les cartes historiques sont plus nombreux et plus grands. Ceci est dû au fait que le poisson avait dans les siècles passés, un rôle important dans le régime alimentaire et qu'il était consommé en période de carême religieux.

1) Les étangs anciens de Saint Bonnet de Joux

Les étangs anciens de St Bonnet sont repérables grâce à l'existence d'une carte des étangs de 1784 et du cadastre « Napoléon ».

La **carte de 1784** des étangs existant en amont de Charolles a été dressée en raison d'une sécheresse sévissant à cette période. Le moulin de Charolles ne fonctionnait plus, ce qui obligeait à faire des largages d'eau en amont, il fallait donc disposer d'un inventaire des étangs. Cette carte est disponible aux archives départementales. Elle liste 4 étangs, qualifiés de pleins au niveau de Saint Bonnet de Joux (voir figure 1). Il s'agit des étangs suivants :

- étang de Montgrenaud - Chaumont : les restes de la digue sont actuellement visibles à la lisière de la forêt de La Chapelle/Avaize, sur la rivière Le Gâ,
- étang de Métillot de Joux: les vestiges de la digue sont visibles juste en aval de la lagune de traitement des eaux usées de St Bonnet,

Figure 2 : CARTE DES EMPLACEMENTS DES ETANGS ANCIENS DE SAINT BONNET DE JOUX
localisés sur la carte des étangs de 1784 et sur le cadastre « Napoléon » de 1812

- Etang Danjean

- Etang des Brechoux

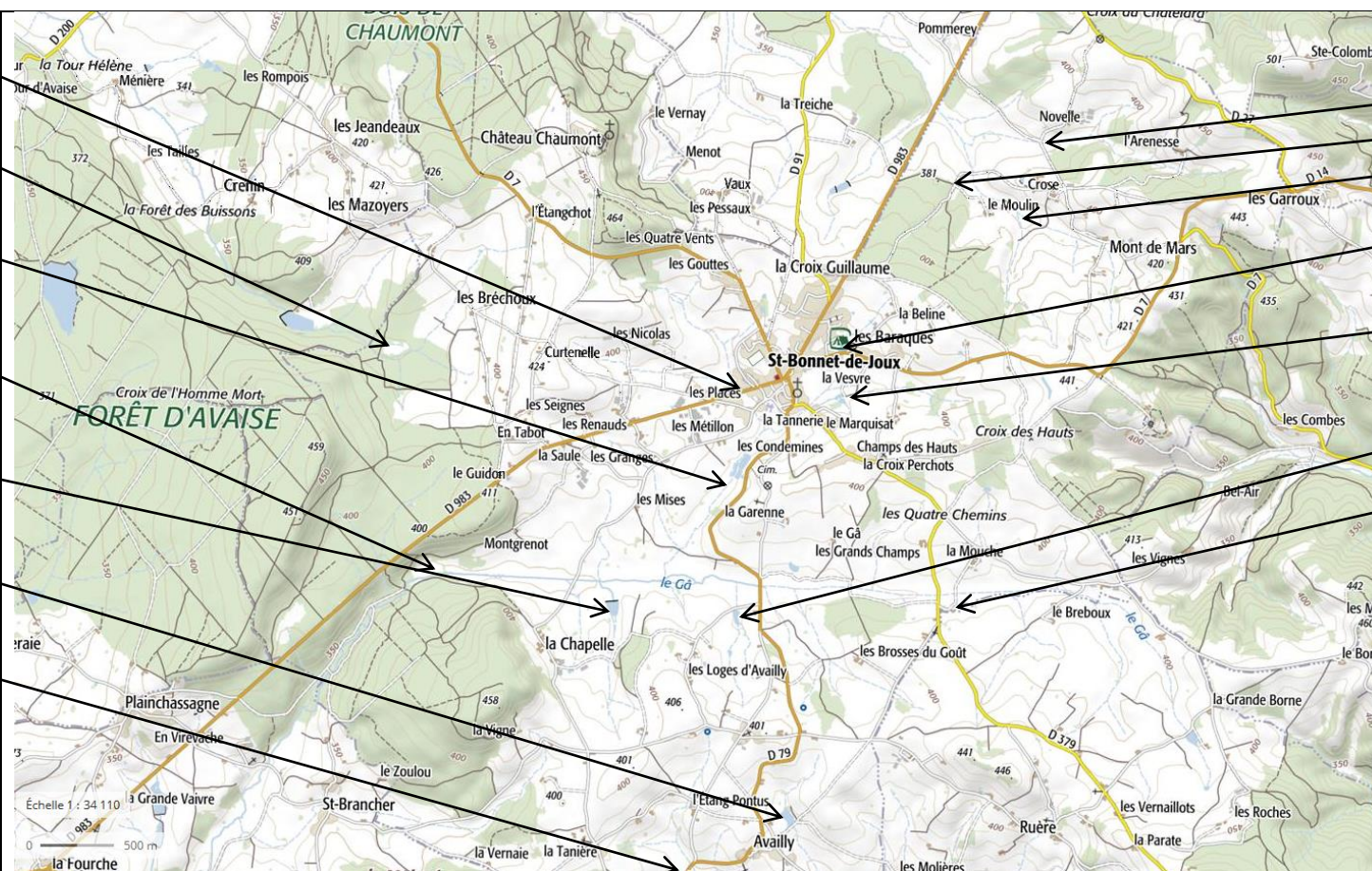
- Etang de Métillot/Joux

- Etang de Mongrenot

- Etang de la Vèvre

- Etang d'Availly

- Etang Ponthus



- 3 Etangs de Croze :
- Nouvelle
- Moulin
- Denis

- Etang Moreau

- Etang de la Tannerie

- Etang des Loges

- Etang de la Mouche

- étang Danjean : disparu, situé à l'emplacement de l'entreprise de vente de bois et fuel Ducert,
- étang des Brechoux : disparu par alluvionnement car signalé sur les cartes actuelles par une zone marécageuse,
- étang de Métillot de Joux : disparu, voir l'explication de la carte de 1784,
- étang de Mongrenot: disparu, voir l'explication de la carte de 1784,
- étang de la Vèvre: toujours existant actuellement (voir explication § 2),
- étang d'Availly : toujours existant actuellement (voir explication § 2),
- étang Ponthus : disparu,
- 3 étangs de Croze: Nouvelle, du Moulin et Denis, les 3 disparus,
- Etang Moreau: toujours existant actuellement (voir explication § 2),
- étang de la Tannerie: toujours existant actuellement (voir explication § 2),
- étang de la Mouche: disparu, n'existait pas sur la carte de 1784,
- étang des Loges: toujours existant actuellement (voir explication § 2),

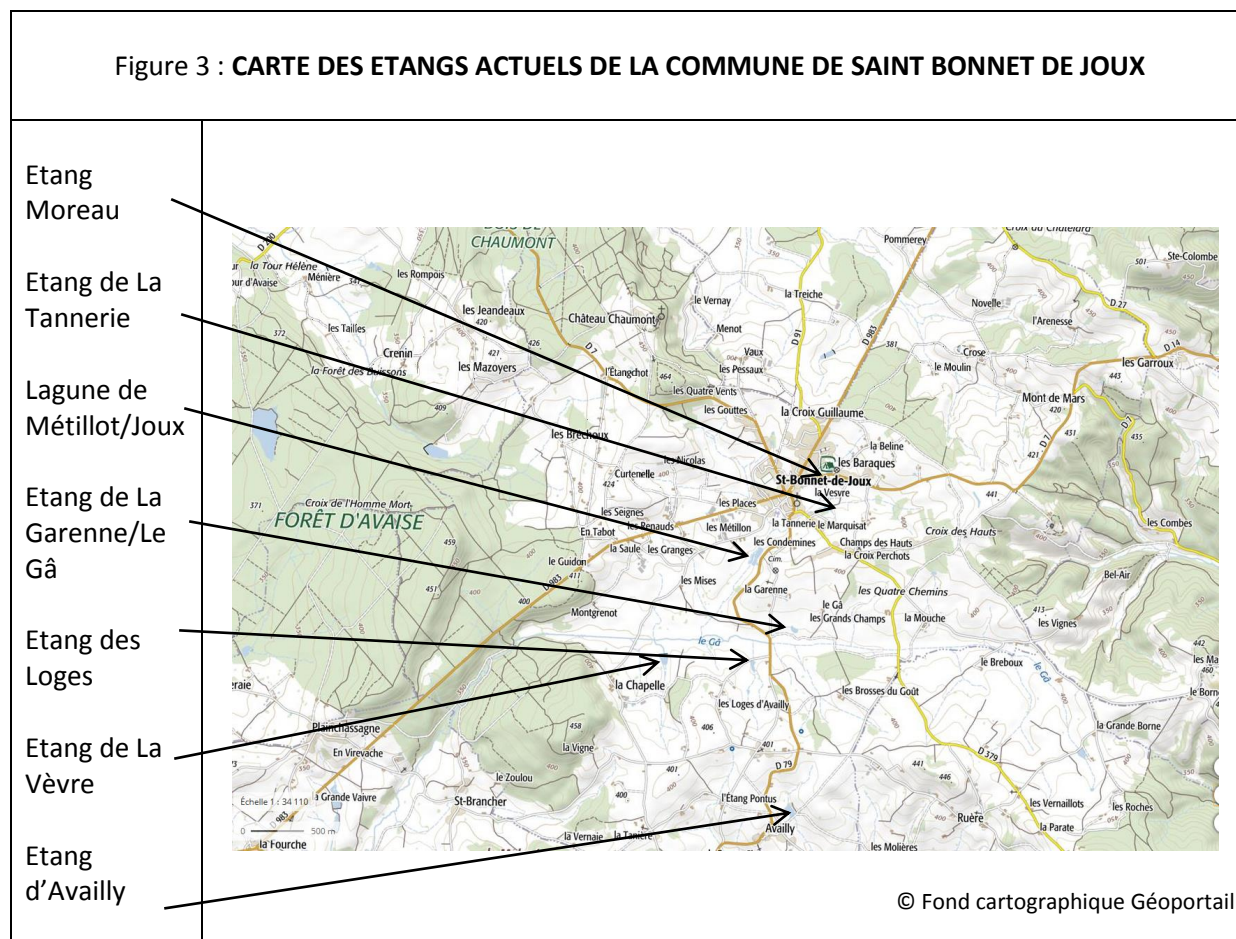
2) Les étangs actuels de Saint Bonnet de Joux

Les cartes topographiques (couverture cartographique du territoire national au 1/50 000 de l'IGN et son site internet « [geoportail .gouv.fr](http://geoportail.gouv.fr) ») permettent de faire l'inventaire des 7 étangs actuels tous privés sauf un (voir la carte, figure 3). Il s'agit des étangs suivants :

- étang de La Vèvre/La Chapelle (plaisance et pisciculture),
- étang d'Availly (plaisance et pisciculture),
- étang des Loges, (plaisance et pisciculture) de construction récente reprise d'un étang antérieur,
- étang de La Garenne/Le Gâ de construction récente, essentiellement pour la plaisance,
- étang de La Tannerie (pisciculture),
- lagune de Métillot, série de 3 lagunes installées sur la rivière Le Joux pour le traitement des eaux usées du bourg de Saint Bonnet,
- étang Moreau, communal, utilisé pour la pêche de loisir, avec son ancien lavoir public.

On constate que les étangs actuels sont peu nombreux et de faibles dimensions à St Bonnet. Ceci s'explique à la fois par la proximité de la ligne de partage des eaux Méditerranée-

Atlantique (proximité des sources donc assez faibles débits) et par la nature des sols relativement perméables (arènes granitiques), ce qui ne favorise pas le stockage en surface.



3) Ages des étangs de Saint Bonnet de Joux

Les documents datés utilisés pour inventorier les étangs de St Bonnet permettent de les classer par âge. Ils sont résumés dans le tableau de la figure 4.

On constate que

- seul l'étang de Montgrenot existe avant 1784 et après 1812, mais a disparu de nos jours ; de plus il a une grande surface, ce qui atteste de son importance. Ceci est confirmé par le fait qu'il appartenait au domaine de Chaumont/de Laguiche, famille la plus puissante de la région.
- les 3 étangs situés sur la rivière le Joux (Métillot de Joux, de Saint Bonnet et d'Anjaux/le Marquisat) ont tous disparu en 1812,
- 12 étangs ont été construits entre 1784 et 1812 sur 18 existant ou ayant existé ; donc les 2/3 des étangs de St Bonnet ont été construits sur une période courte, ce qui démontre une forte progression de l'activité pisciculture,
- seuls 2 étangs (de La Garenne/Le Gà et la lagune de Métillot) ont été construits après 1812, l'un pour la plaisance et l'autre pour l'urbanisme/épuration des eaux ; l'activité pisciculture a donc beaucoup diminué aux XIXème et XXème siècle,
- seuls 3 étangs étaient utilisés comme moulin à force motrice hydraulique : les étangs de Mongrenot, de la Mouche et de Croze/le Moulin.

Figure 4 : AGE DES ETANGS DE SAINT BONNET DE JOUX (la couleur bleue indique qu'ils sont en période d'activité)			
NOM DE L'ETANG	EXISTE EN 1784	EXISTE EN 1812	EXISTE EN 2021
de Montgrenot	oui	oui	non
de Métillot de Joux	oui	non	non
de Saint Bonnet	oui	non	non
d'Angeau (Marquisat)	oui	non	non
Danjean	non	oui	non
des Brechoux	non	oui	non
de la Vèvre	non	oui	oui
d'Availly	non	oui	oui
Ponthus	non	oui	non
de Nouvelle	non	oui	non
du Moulin	non	oui	non
Denis	non	oui	non
Moreau	non	oui	oui
de la Tannerie	non	oui	oui
de la Mouche	non	oui	non
des Loges	non	oui	oui
de La Garenne/Le Gâ	non	non	oui
lagune de Métillot	non	non	oui

Figure 5 : QUELQUES IMAGES DES ETANGS DE SAINT BONNET DE JOUX		
		
Etang de Métillot de Joux : abandonné entre 1784 et 1812.	Etang de La Mouche : l'ancien moulin.	Etang de Mongrenot : emplacement de l'ancienne retenue d'eau.
		
Etang Moreau : le dernier lavoir de St Bonnet.	Etang de St Bonnet : la route de Suin passe sur la digue de l'ancien étang.	Etang d'Angeau - Le Marquisat : travaux sur l'ancienne digue.