

# Annexe 1

## Bibliographie

### Bibliographie générale :

Agence Française pour la Biodiversité (AFB)- Impact cumulé des retenues d'eau sur le milieu aquatique- Expertise scientifique collective-2017.

Ministère de la transition écologique- Eau et milieux aquatiques, les chiffres clés-Edition 2020.

Ministère de la transition écologique, Ministère de l'agriculture et de l'alimentation-CGAAER- Changement climatique, eau, agriculture. Quelle trajectoire d'ici 2050 ?-2020.

Région Nouvelle Aquitaine- ACCLIMATERRA- Les plans d'eau face au changement climatique- 2021

Ministère de l'agriculture et de la souveraineté alimentaire-CGAAER-La gestion quantitative de l'eau-2022

Sénat-N°142-Rapport d'information fait au nom de la délégation sénatoriale à la prospective sur l'avenir de l'eau- Catherine Belrhiti ; Cécile Cukierman, Alain Richard, Jean Sol-2022.

Cour des comptes-Chambres régionales & territoriales des comptes- Entités et politiques publiques- La gestion quantitative de l'eau en périodes de changement climatique-Exercices 2016-2022.

UNESCO-Rapport mondial des Nations Unies sur la mise en valeur des ressources en eau- Partenariats et coopération pour l'eau- 2023

Santé Canada. Recommandation pour la qualité de l'eau potable au Canada. Document technique. L'aluminium. Mars 2021.

OFB. Règlement européen sur la restauration de la nature. Octobre 2023.

### Bibliographies spécifiques :

Jean-Paul Bravard, Christian Lévêque, La gestion écologique des rivières françaises, Regards de scientifiques sur une controverse. Éditions l'Harmattan, 2016.

Christian Lévêque, La biodiversité avec ou sans l'homme ? Réflexions d'un écologue sur la protection de la nature en France. Editions QUAE. Versailles. 2017.

Bernard Pouyaud-Thèse de Doctorat d'État en Sciences Naturelles- Contribution à l'évaluation de nappes d'eau libre en climat tropical sec- Exemples du lac de Bam et de la mare d'Oursi (Burkina-Faso), du lac Tchad et d'Açudes du Nordeste brésilien-1985.

Stéphane Petitjean, Sébastien Versanne Janodet. Atlas des poissons du Limousin. Histoire évolution, répartition- 2019.

Laurent Touchart, Pascal Bartout. Quel est le volume d'eau contenu dans les étangs limousins et français ? *Physio-Géo*, volume 9/2015, Varia 2045.

Laurent Touchart-De la température de l'eau à la géographie des lacs- HDR- Université de Limoges- 2001

Sébastien Versanne Janodet. La banalisation des milieux aquatiques du Limousin. Causes et conséquences d'une trajectoire définie. Société des sciences naturelles, archéologiques et historiques de la Creuse- p 42-93-2023.

Ludivine Coincenot. L'élevage, un moyen de gestion des tourbières, bibliographie. OFB. Fédération des Conservatoires d'espaces naturels, Pôle-relais tourbières, juillet 2015.

Gozlan Rodolphe. (2019). Détection de l'agent rosette *Sphareothecum destruens* dans les communautés piscicoles de France (Rosetta). Montpellier : IRD ; AFB, 35 p. multigr.

Rémy Buzier, Delphine Devillers, François Bordas et Gilles Guibaud, 2015. La problématique de l'aluminium dans la ressource en eau potable du plateau de Millevaches. Rapport du GRESE, Université de Limoges.

Yves Birot. La forêt et le bois en 100 questions : Les écosystèmes forestiers et leurs fonctions. Eau et forêt : quel lien entre les deux ? Octobre 2019.

Rémy Buzier, Delphine Devillers, François Bordas, Gilles Guibaut. La problématique de l'aluminium dans la ressource en eau potable du plateau de Millevaches. Rapport final. GRESE. Université de Limoges. Mars 2016.

## **Bibliographie fournie par Laurent Touchart**

### **1. Bibliographie générale**

Ribaudo C. (coord)., Pierre Anschutz, Pascal Bartout, Vincent Bertrin, Guillaume Bourguetou, Yohana Cabaret, Christophe Cassou, Olivier Douez, Alain Dupuy, Lionel Fournier, Alix Gilles-Bon, Gilles Guibaud, Frédéric Hoffmann, Aurélien Jamoneau, Frédéric Labat, Christophe Laplace-Treytore, Hervé Le Treut, Soizic Morin, François Prud'homme, Alexandre Pryet, Frank Quenault, Cristina Ribaudo, Jean-Michel Soubeyroux, Mohamed Taabni, Laurent Touchart, Andoni Zuazo (2021) *Les plans d'eau face aux changements climatiques*. Bordeaux, Éditions AcclimaTerra, 56 p.

### **2. Bibliographie sur l'étang des Oussines**

Carlini M. (2006) *Morphologie et hydrodynamique des plans d'eau : le cas des étangs-lacs en Limousin*. Univ. Limoges, thèse de doctorat en géographie, 357 p.

Touchart L. (2001) *De la température de l'eau à la géographie des lacs*. Université de Limoges, Habilitation à Diriger des Recherches, 480 p.

Touchart L. (2007) « L'étang et la température de l'eau : un ensemble d'impacts géographiques » in *Géographie de l'étang, des théories globales aux pratiques locales*. Paris, L'Harmattan, 228 p. : 119-156.

Touchart L. (2016) « Le bilan thermique des étangs : réflexions épistémologiques et application aux étangs limousins » *Annales de Géographie*, 125(708) : 143-169.

Touchart L. & Bartout P. (2015) « Quel est le volume d'eau contenu dans les étangs limousins et français ? » *Physio-Géo, Géographie physique et environnement*, 9 : 111-123.

Touchart L., Azaroual A., Nedjai R., Bartout P., Aldomany M., Millot C. (2014) « The stability of the water column in French ponds (Limousin region) by the calculation of the Wedderburn number » Conference dedicated to the World Meteorological Day and the World Water Day, March 21-22, 2014, Universitatea Babeş-Bolyai și Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa. *Proceedings in Pandi G. and Moldovan F., Ed., Air and water components of the environment*. Cluj-Napoca, Casa Cărții de Stință, 484 p. : 8-15. <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02095316/>

### 3. Bibliographie sur l'étang de la Ramade

Choffel Q. (2019) *La différenciation des masses d'eau à l'intérieur de l'étang : stratification verticale, zonation horizontale, bilan thermique et centre thermique (étangs limousins et vosgiens, comparaisons internationales)*. Université d'Orléans, thèse de doctorat en géographie, 404 p.

Choffel Q., Touchart L., Bartout P. & Al Domany M. (2018) « Le centre thermique, nouvel outil de compréhension du bilan thermique et de l'évolution spatio-temporelle de la température d'un étang » *Norois*, numéro spécial « Eaux, marais, lac, étang, pêche », 246(1) : 57-73.

Choffel Q., Touchart L., Bartout P. & Al Domany M. (2017) « Temporal and spatial variations in heat content of a French pond » *Geographia Technica*, 12(1): 9-22. DOI: 10.21163/GT\_2017.121.02

Choffel Q., Bartout P., Touchart L. & Aldomany M. (2017) « La Ramade, un étang-frontière aux marges de la retenue de Bort-les-Orgues mais au cœur des problématiques environnementales » in *Marches, limites, frontières en France centrale*. Guéret, Société des sciences naturelles, archéologiques et historiques de la Creuse, Études creusoises n° XXIV, Actes du LXXIII<sup>e</sup> congrès de la Fédération des sociétés savantes du centre de la France, Guéret, 19-20-21 mai 2017, 180 p. : 19-29.