Étangs et lacs « 2020 »

1er colloque sur les Étangs et lacs : Compréhension, gestion et valorisation des paysages limniques

Ce colloque aura lieu les 18 et 19 mai 2020 sur le site de l'université d'Orléans. Lors de ces deux journées, nous discuterons des questions transversales de limnologie, aux échelles locales et globales, en favorisant une approche sur les étangs et les lacs, qu'ils soient naturels ou artificiels.

Il serait erroné de considérer les plans d'eau, naturels ou artificiels, comme des milieux isolés. En effet, tout plan d'eau est soumis à plusieurs facteurs environnementaux externes qui en conditionnent le fonctionnement physique et, par conséquence, biologique. On peut citer le climat et les conditions météorologiques qui déterminent la stratification de la colonne d'eau ou le type de couverture du bassin versant qui contrôle les apports d'éléments qui rentrent dans la cuvette lacustre. De même, le fonctionnement du plan d'eau devient le moteur de plusieurs phénomènes naturels et le barycentre des activités des populations qui vivent autour. On peut citer la création d'un microclimat en correspondance d'un grand lac ou l'activité de pisciculture qui se développe dans les petits plans d'eau. Ce complexe ensemble d'interactions entre le plan d'eau et les territoires environnants est résumé dans le concept de Limnosystème, défini comme l'ensemble des **interactions naturelles** (en tant qu'écosystème lentique interagissant avec les écosystèmes lotiques d'amont et d'aval)
et **socioculturelles** (comme rendant des services socio-économiques et possédant une identité culturelle) se produisant sur un territoire centré sur un plan d'eau.
Afin d'analyser la complexité des territoires limniques à travers les résultats des recherches scientifiques les plus récentes, l'Association des Géographes Limnologues (GéoLimno), l'Association des Géographes Doctorants d'Orléans (A.G.D.O.), et le Laboratoire CEDETE de l'Université d'Orléans organisent le colloque : « Étangs et lacs : compréhension, gestion et valorisation des paysages limniques ». Ce colloque aura lieu les 18 et 19 mai 2020 sur le site de l'Hôtel Dupanloup de l'université d'Orléans.

Il se développera autour des thématiques principales suivantes :

Limnologie

Etude physique et dynamique des lacs
Géographie sociale et touristique des lacs
Pollution lacustre
Lacs tropicaux
Gestion des lacs de barrage
Sédimentation lacustre

Géographie des étangs

Pisciculture
Valorisation socio-économique des milieux aquatiques
Territoires stagnustres
Ecologie des étangs

SIG et modélisation en limnologie

Télédétection appliquée aux plans d'eau
Cartographie et SIG des milieux aquatiques
Modélisation lacustre et stagnustre

La gestion des milieux aquatiques au sein des territoires

Continuité écologique
Continuité sédimentaire
Restauration des milieux et retours d'expérience de campagnes d'effacement

Comités :

Comité scientifique

Damien Banas, Professeur, Université de Lorraine.
Pascal Bartout, Maître de Conférences HDR, Université d'Orléans
David Blanchon, Maître de Conférences HDR, Université Paris 10-Nanterre
Jean-Paul Bravard, Professeur Emérite, Université Lyon 2
David Bernard, Maître de Conférences, Université de Savoie
Bernard Clément, Maître de Conférences, Université Rennes 1
Alain Dutartre, Ingénieur de recherches, IRSTEA Bordeaux
Delphine Gramond, Maître de Conférences, Université Paris IV
Christian Lévêque, Directeur de Recherches Emérite, IRD
Michel Meybeck, Professeur Emérite, Université Paris VI
Olga Motchalova, Ingénieure, Phosphoris SAS, Moscou (Russie)

Gheorghe Serban, Professeur, Université de Cluj-Napoca (Roumanie)
Laurent Touchart, Professeur, Université d'Orléans

Comité d'organisation

Simon Cailliez, doctorant, Université d'Orléans
Quentin Choffel, Président de Géolimno, docteur en géographie, Université d'Orléans
Ousmane Diouf, doctorant, Université d'Orléans
Francesco Donati, doctorant, Université d'Orléans
Seydou Ka, doctorant, Université d'Orléans
Rivel Moumbongoyo, Président de l'AGDO, doctorant, Université d'Orléans
Severin Ngocko, doctorant, Université d'Orléans
Tarek Nasser, docteur en géographie, Université d'Orléans
Geneviève Pierre, Professeure, directrice du CEDETE, Université d'Orléans

Informations pour les auteurs et participants :

Le colloque aura lieu **les 18 et 19 mai 2020** à l'**Hôtel Dupanloup** (2 rue Dupanloup, 45000 Orléans). La communication est ouverte aux chercheurs et gestionnaires, bureaux d'études, instances gouvernementales et autres structures souhaitant diffuser et valoriser leur travail de recherche. Les communications se feront sous forme de présentations orales (20 min et 20 min de questions) et posters.

Veuillez nous envoyer par mail, avant le *20 décembre 2019* un résumé de la communication d'une page maximum. A envoyer à l'adresse suivante :

Colloque.limnologie2020@univ-orleans.fr