Compte-rendu INQUA2019, Dublin (Irlande)

**Tiffanie FOURCADE**

Doctorante à EPOC (*Environnements et Paléoenvironnements Océaniques et Continentaux, Université de Bordeaux*) & IRAMAT-CRP2A (*Université de Bordeaux-Montaigne*).

[tiffanie.fourcade@u-bordeaux-montaigne.fr](mailto:tiffanie.fourcade@u-bordeaux-montaigne.fr)

La 20ème édition du congrès INQUA s’est tenue à Dublin du 25 au 31 juillet 2019, qui a été mon premier colloque international, réunissant des scientifiques du monde entier. Le congrès s’est axé autour de cinq grandes thématiques (*Coastal and Marine Processes, Humans and Biosphere, Palaeoclimate, Stratigraphy and Chronology, Terrestrial Processes, Deposits and History*) avec des sessions plénières, des présentations orales et posters.

Ce colloque a été l’occasion de présenter une communication intitulée : “*Environmental changes and cultural adaptations of human populations during the Middle-to-Upper Palaeolithic transition in southwestern France (44,000 and 38,000 BP)*“ dans la session Linking palaeo-environmental signals with social, cultural or economic changes – attempts to disentangles causes and effects ». Cette session a été particulièrement enrichissante, car elle m’a permis de rendre compte de l’interdisciplinarité des approches au sein de cette thématique : palynologie, archéologie, sociologie, paléobotanique, géochimie et géomorphologie, paléoclimatologie, …

Les autres sessions de ce congrès ont été aussi enrichissantes par leurs diversités. Les sessions qui m’ont particulièrement intéressée sont : “*Role of the IntCal radiocarbon calibration curves in Quaternary science*“ qui a fait un constat et donné des nouveautés sur la prochaine courbe de calibration 14C. Les sessions de paléoclimats (*Palaeoclimate Are North Atlantic « Heinrich Stadials » cooling or warmimng events …or both? – Quaternary climate dynamics peculiar to the Mediterranean region*) ont été l’occasion d’enrichir mes connaissances en paléoclimatologie. Enfin, j’ai également été sensible à la session « *Pleistocene hunter gatherers in extreme environments* ». Les différentes sessions posters m’ont permis de discuter de divers sujets, de différentes méthodes et des résultats avec des scientifiques et de jeunes chercheurs de nombreux pays.

Je tiens à remercier l’AFEQ CNF-INQUA, pour leur aide financière pour me permettre d’assister au congrès INQUA et de présenter mes travaux. Cela m’a également permis de parfaire mon aisance à l’oral et en anglais, d’enrichir mes connaissances en paléoclimatologie et en chronologie. Ce colloque a été très enrichissant et m’a permis de rencontrer des chercheurs internationaux travaillant sur des thématiques similaires aux miennes, de discuter avec eux et de potentiellement créer de futures collaborations.