

Mardi 28 octobre

Session 1: Plasticité et (mal)adaptation à l'échelle intra- et intergénérationnelle

15:05	1- Jingqi LIU , « Who's coming home? Early-life telomere length predicts return probability to the natal colony in a long-lived seabird »
15:07	2- Nicolas MARTIN , « Divergent survival and transcriptomic responses of the invasive mosquitofish from contrasting polluted environments when challenged with a cocktail of pollutants »
15:09	3- Giovana SOUZA BRANCO , « Effects of climate change on the neuroendocrine control of thyroid and reproductive axes of juvenile European sea bass »
15:11	4- Karine SALIN , « Thermal acclimation effects on mitochondrial thermal limits in an ectotherm »
15:13	5- Arianna SERVILI , « Evaluating the combined impact of ocean warming and contamination to a PFAS mixture on the neuroendocrine system of juvenile European sea bass »
15:15	6- Charlotte CORPOREAU , « Mécanismes cellulaires d'adaptation à l'environnement extrême chez l'huître creuse <i>Crassostrea gigas</i> en Bretagne, et l'huître perlière <i>Pinctada radiata</i> au Qatar »
15:17	7- Bertille MOHRING , « Reproduction under predation threat: physiological responses of incubating common eiders (<i>Somateria mollissima</i>) to fluctuating predation pressure »
15:19	8- Sabine ROUSSEL , « Are macroalgae an effective nature-based solution for the European abalone under acidification and ocean warming changes ? »

Session 3 Physiologie comparée et évolutive

15:21	13- Coraline BICHET , « Are bird eggs an extended female phenotype? Investigations from a longitudinal long-term study on common terns »
15:23	14- Antoine STIER , « The king of fasting: Consequences of winter feeding in king penguin chicks »
15:25	15- Léa LORRAIN-SOLIGON , « Brain-blood biomarkers take a walk on the wild side: glial responses to environmental conditions and individual traits in wild frogs »
15:31	17- Agnès LEWDEN , « Les collections de l'université : une richesse à préserver »
15:35	19- Mona MELOU, Aurore PUYOOU, Mila TRIPON , « Effet de la qualité de l'eau sur la fécondation et le développement larvaire chez l'huître creuse <i>Magallana gigas</i> »

Session 2: Couplage d'échelles et d'approches

17:20	9- Sabine ROUSSEL , « Combining temporal and spatial approaches : A behaviour-based strategy to improve stock enhancement success in European abalone »
17:22	10- Malika KERHERVE , « L'expérimentation in situ pour décrire l'écologie trophique de l'arche (<i>Senilia senilis</i>), un bivalve emblématique d'Afrique de l'Ouest »
17:24	11- Morgane PENGAM , « Biopsy sampling of red muscle does not affect physiological performances in rainbow trout »
17:26	12- Chloé RICHARD , « The multigenerational effects of nanoplastics on life-history traits and physiology of <i>Drosophila melanogaster</i> »

Session 4: Ecophysiologie appliquée à la conservation

17:28	19- Matthieu DUSSAUZE , « Assessing the environmental risks of offshore hydrogen production using energy from offshore wind farm: An anticipatory approach »
17:36	23- Rafael TREVISAN , « Signatures of licit and illicit drugs in marine plastics: connecting anthropogenic activities and ocean health through coastal plastic litter »
17:38	24- Chafika MOUHOUB-SAYAH , « Réponses physiologiques d'un bioindicateur de la qualité des sols exposés aux effets toxiques d'un pesticide (pyréthrinocide): Cas des Lumbricidae »
17:40	25- Mélanie BOEL , « Microplastic urban pollution caused oxidative stress on benthic macroinvertebrates »
17:42	26- Christel LEFRANÇOIS , « Filtres UV, des contaminants émergents sous-estimés ? Impacts sur la croissance, le comportement et la survie de la seiche commune (<i>Sepia officinalis</i>) »
17:44	27- Viviane DAVID , « Evaluation des effets des vibrations du substrat sur l'écophysiologie de deux espèces benthiques en conditions contrôlées »
17:48	29- Benoit NOLAN , « Relations between immune parameters and PFAS levels, and consequences on survival rate in 3 gull species »
17:50	30- Benoit NOLAN , « Exposure to PFAS and egg patterning to an arctic seabird »
17:52	31- Sabrina TARTU , « Can the pollutant-fitness relationships be associated to the gut microbiome in free-ranging mammals? »

Session posters - Cocktail