

Programme des Journées scientifiques BOREA 2024

en ligne sur : www.borea.mnhn.fr

Mardi 21 mai 2024

11h00 ACCUEIL DES PARTICIPANT.E.S – BIENVENUE !

12h30-14h DÉJEUNER

14H00 OUVERTURE DES JOURNÉES SCIENTIFIQUES

14H00-17H00 PRÉSENTATIONS DES EC, C, ING, DOC & POSTDOC

Modérateur : Nicolas RABET

14H00 Cam Ly RINTZ- BIOPAC

Etude de la réponse des estrans rocheux aux changements globaux par les sciences participatives.

14h30 Joséphine BROUSSIN - SOMAQUA

Using the environmental space to generate pseudo-absences in Species Distribution Modeling: hindcasting of the dynamics of four Atlantic cod (*Gadus morhua* Linnaeus, 1758) stocks in the North East Atlantic.

15h00 Joël HENRY- PHYPAQ

Domestication de l'espèce *Heterotis niloticus* : levée des principaux verrous techniques et élaboration d'un projet pilote en Côte d'Ivoire pour une expérimentation multisites en conditions réelles.

15h30-16H00 PAUSE CAFÉ

16h00 Valentin DJIAN - SOMAQUA

Diversité du macrozooplancton subtropical et subantarctique indien.

16h30 Eléna MANFRINI - BIOPAC

The role of aquaculture in crustacean invasions and its lessons for insect farming.

17h00-18H00 WORKSHOP « INSTALLER ET UTILISER UNE IA GÉNÉRATIVE DE TEXTE POUR LA RECHERCHE EN LOCAL SUR SON ORDINATEUR ET SUR R »

Animé par **Boris LEROY** - BIOPAC

Mercredi 22 mai 2024

8H45 ACCUEIL

9H00-12H30 PRÉSENTATIONS DES EC, C, ING, DOC & POSTDOC (SUITE)
Modérateur : Sébastien BARATTE

9h00 **Luis MOLINA** - EVOREG

L'encapsulation protège-t-elle les embryons des effets du rayonnement UV-B ? L'exemple de la seiche *Sepia officinalis*.

9h30 **Laura JAMET** - BIOPAC

À la découverte du brochet aquitain : Tracer son passé, comprendre son présent, préserver son avenir.

10h00 **Alexis MARTIN**- BIOPAC

Contraintes environnementales et pressions anthropiques sur la composition et la distribution spatiale des communautés profondes de macro-invertébrés épibenthiques de l'océan Austral, à Kerguelen.

10h30-11h00 PAUSE CAFÉ

11H00 **Pierre LELONG** -RECAP

Prévalence, distribution et étiologie de la fibropapillomatose chez les tortues vertes (*Chelonia mydas*) immatures des Antilles.

11h30 **Valentin de MAZANCOURT**- BIOPAC

Molecular ecology of the freshwater shrimp *Caridina natalensis* and comparative analysis with other amphidromous species (Decapoda, Teleostei, and Gastropoda).

12h00 **Adrien MATHOU** - AMEX

Détection sensorielle chez les crevettes hydrothermales.

12H30-14H00 DÉJEUNER

14H00-16H30 PRÉSENTATIONS DES EC, C, ING, DOC & POSTDOC (SUITE)
Modérateur : Cédric HUBAS

14h00 **Charlotte DROMARD** - RECAP

Suivis des milieux naturels : de la biosurveillance active aux suivis écologiques à long-terme.

14h30 **Laurie MICHAUD** - ECOFUNC

Symbiotic co-construction of food-web models with the Linear Inverse Modeling and Ecospace approaches for a better understanding of cumulative impacts.

- 15h00 **Léo MAUCOURT** - RECAP
First investigation on the behavioural contexts of underwater sound production in juvenile green sea turtles, *Chelonia mydas*.
- 15h30-16h00 PAUSE CAFÉ - PHOTO DE GROUPE**
- 16h00 **Joëlle ROBBE** - AMEX
Effet des changements globaux sur la physiologie et le microbiome des coraux d'eau froide du Canyon de Lampaul.
- 16H30 **Pierre LE MOAL** - SOMAQUA
Présentation du cahier de laboratoire ElabFTw.
- 17h00-18H00 « PRÉSENTATION SUR L'ÉGALITÉ FEMMES / HOMMES DANS BOREA »**
Par **Fabienne AUDEBERT** et **Romain CAUSSE**.

Jeudi 23 mai 2024

- 8h45 ACCUEIL**
- 9H00-11H30 PRÉSENTATIONS DES EC, C, ING, DOC & POSTDOC (SUITE)**
Modératrice : Magali ZBINDEN
- 9H00 **Marion THELLIER** - BIOPAC
Projet d'ATLAS des poissons marins de France métropolitaine (APMFM).
- 9H30 **Coline ROYAUX** - BIOPAC
La diversité génétique et spécifique des crustacés d'eau douce en Nouvelle-Calédonie.
- 10H00 **Damien CHEVALLIER** – RECAP
Etude acoustique des tortues marines : Une solution pour réduire les captures accidentelles
- 10h30-11h00 PAUSE CAFÉ**
- 11H00 **Alexandre DESPARMET** - SOMAQUA
Réponse du biofilm microphytobenthique marin au stress oxydatif.
- 11H30-12h30 **« L'ACTION CLIMATIQUE AU SEIN DE BOREA »**
Par **Boris LEROY** - BIOPAC
- 12H30-14H00 DÉJEUNER**
- 14H00 FIN DES JS**
REMISE DES BADGES