

JOURNEE DES DOCTORANTS DE L'IMBE

Lundi 30 Novembre 2020 – Matin –

9h45–10h15 : 1^{er} groupe d'échanges

- Ludovic Lelandais: Etude du CO₂ atmosphérique dans la région SUD-PACA. Quantification des émissions fossiles et des puits naturels de CO₂ dans la région de la métropole d'Aix-Marseille
- Charlotte Biryol: Impact de la gestion forestière et du changement climatique sur la biodiversité du sol et le processus de décomposition des litières en forêt méditerranéenne
- Aurélie Riandet: Dynamique de la couche limite atmosphérique et son lien avec l'îlot de chaleur urbain dans la métropole Aix-Marseille et caractérisation des sources de CO₂ dans le site industriel de Fos-Berre

10h15–10h45 : 2^{ème} groupe d'échanges

- Kurt Villsen: Les relations entre le régime alimentaire d'un prédateur, son habitat et ses proies : des perspectives pour la conservation de l'apron du Rhône.
- Elodie Quer: Les drivers écologiques et chimiques des greffes racinaires chez le sapin baumier (*Abies balsamea*) en forêt boréale Québécoise
- Lucie Schurr: Interactions entre les insectes floricoles et les parcelles à floraison massive de fenouil (*Foeniculum vulgare*, Apiaceae) sur le plateau de Valensole (Alpes de Haute Provence, France)

10h45–11h15 : 3^{ème} groupe d'échanges

- Hugo Fontes: Ecosystème(s) de référence : quelle pertinence pour la création d'écosystèmes aquatiques temporaires en Camargue
- Kassandra De Pao Mendonca: Impact des polluants métalliques sur l'intégrité épithéliale d'*Oscarella lobularis*
- Tonio Schaub: Using detailed information on bird ranging and flight behaviour to mitigate the impact of wind farm development on bird populations

11h15–11h45 : 4^{ème} groupe d'échanges

- Aïcha Mehroug Zouggar: Etude de la biodiversité et du potentiel biotechnologique des microorganismes extremophiles de la zone humide Chott Ech Chergui
- Marie Grenier: Systématique intégrative des éponges de bain et évaluation de leurs propriétés neuropharmacologiques
- Manuel Cartereau: Extinction ou persistance des arbres relictuels face aux changements globaux ?

12h00 : **Élection de la meilleure communication vidéo 2020 (prix Christopher Augur 2020)** par le jury et diffusion des résultats en début d'après-midi