

info IDEEV







N°54 2ème trimestre 2025





Félicitations!



La plateforme de Barbeau (resp scientifique N. Delpierre, resp. technique D. Berveiller, resp terrain A. Morfin et C. Girardin ESE) vient tout récemment d'être récompensée du « Best **ICOS Ecosystem Station Award** 2025 », prix décerné pour la qualité des métadonnées produites et sa « réactivité ». Dans le cadre de son engagement dans l'infrastructure, l'équipe de la station est pleinement mobilisée dans le suivi des nombreux instruments et capteurs déployés sur la plateforme qui produit des données 24h/24 et 7j/7.



Pour un portrait de D. Berveiller sur le site de l'IDEEV: https:// tinyurl.com/4hkt56uh

ESE change de nom

Ecologie, Systématique et Evolution devient Ecologie, Société et Evolution pour suivre l'évolution des thématiques du laboratoire. Voici le nouveau logo.



EGCEriales

Les EGCEriales, journées du laboratoire d'EGCE, ont eu lieu les 27 et 28 mars dernier à l'IHES à Bures-sur-Yvette.

En une journée et demie, les conférenciers ont donné un panorama des recherches conduites au laboratoire. Des pauses ont permis des échanges détendus et un dîner a réuni le laboratoire autour d'un couscous.



(c) J.-B. Emond

Collège de France

Franck Courchamp (ESE) est invité sur la chaire annuelle du Collège de France, Biodiversité et Ecosystèmes.

Il a prononcé sa leçon inaugurale « Écologie: complexité, paradoxes et holisme » le 27 mars. Son cycle de cours hebdomadaires, « Les invasions biologiques », débutera le 5 mai 2025. • Son cycle de séminaire hebdomadaires « Science des invasions », débutera le 5 mai 2025.



Dans les champs

A l'occasion d'un essai de mélanges blé-pois, T. Flutre et J. Enjalbert dans l'équipe DEAP de GQE-Le Moulon ont coordonné une campagne d'environ 4000 prélèvements de disques foliaires du 7 au 10 avril en collaboration avec des collègues du LIPME (équipe de F. Roux et F. Vailleau) pour étudier le microbiome phyllosphérique. Le mardi 8, J. Enjalbert, T. Vidal de l'unité BOGER et leur étudiante de M2 M. Delrieu ont également encadré une quinzaine d'étudiants de master d'AgroParisTech pour noter les maladies du blé. Le même jour, deux autres étudiantes de M2 (M. Mesnil et D. Wang) et un doctorant (V. Freitas) dans l'équipe DEAP ont réalisé des mesures d'interception lumineuse par les couverts et des vols de drone. Une semaine intense en phénotypage!



(c) I. Genau IDEEV

Un peu de lecture

Genomic Islands of Divergence Between *Drosophila yakuba* Subspecies are Predominantly Driven by Chromosomal Inversions and the Recombination Landscape. Ferreira EA et al. 2025. MOLECULAR ECO-LOGY. 10.1111/mec.17627

Malena Sibaya Leyton (EGCE) nous présente sa manip en photos; https://tinyurl.com/ymhtmjy2

Contact: sylvie.salamitou@universite-paris-saclay.fr site web: www.ideev.universite-paris-saclay.fr