



JOURNEES PETITS MAMMIFERES DU CBGP, 28-29 MARS 2023

Mardi 28 mars

9h – 9h30 : Accueil des participants

9h30 – 10h00 : **Rasoamalala Fanoahinjanaharinirina** : Implication des puces de petits mammifères dans l'épidémiologie de la peste à Madagascar.

10h00 – 10h30 : **Ferran Jori** : Etude de la circulation de *Yersinia pestis* chez les micromammifères dans le Parc Naturel Makira, Madagascar.

10h30 – 11h00 : Pause-café

11h00 – 11h30 : **Gauthier Dobigny** : *Trypanosoma lewisi* chez les rongeurs africains : quels patrons pour quelles pistes de réflexion ?

11h30 – 12h00 : **Ferran Jori** : Caractérisation des risques zoonotiques liés à l'utilisation des rongeurs au Cameroun.

12h00 – 12h30 : **Mariama Sène** : Rongeurs et bilharzioses dans le Bassin du Fleuve Sénégal : État des connaissances et perspectives de lutte.

12h30 – 14h00 : Repas

14h00 – 14h30 : **Romain Gallet** : Méthode d'estimation de la maturité sexuelle des rongeurs sauvages.

14h30 – 15h00 : **Marie Bouilloud** : Urbanization of forests impacts the relationships between small mammal communities and their gut microbiota.

15h00 – 15h30 : **Ibrahima Sow** : Approches écologiques pour la gestion intégrée des populations de rongeurs dans les zones rurales du delta du fleuve Sénégal : une avancée dans la prévention des risques agricoles.

15h30 – 16h00 : Pause-café

16h00 – 16h30 : **Heitor Bissoli-Silva** : Natural History Collections of the 21st century : small mammals heritage and potentialities for integrative approaches.

16h30 - 17h00 : **Hamilcar Keilani** : Ecologie de la réponse à l'aridité chez un rongeur africain.

17h00 – 17h30 : **Sudeshna Chakraborty** : Invasion history of House Mice in Senegal.

17h30 --- Discussion générale

Diner au restaurant pour ceux que ça intéresse

Mercredi 29 mars

9h00 – 9h30 : **Lionel Hautier** : Evolution de l'appareil masticateur des rongeurs Nesomyidae.

9h30 – 10h00 : **Pierre-Henri Fabre** : Is the Maned Rat *Lophiomys imhausi* (Muridae, Lophiomyinae) converging toward a turtle jaw muscle morphology ?

10h00 – 10h30 : **Sabrina Renaud** : Souris sauvages vs de labo : la captivité affecte-t-elle la morphologie de l'oreille interne ?

10h30 – 11h00 : Pause-café

11h00 – 11h30 : **Stéphanie Jacquet** : Qu'est-ce que la génomique comparative peut nous apprendre de l'immunité des chauves-souris ?

11h30 – 12h00 : **Frederic Veyrunes** : Ménage à trois in the African pygmy mouse *Mus minutoides*. A third sex chromosome and a third sexual phenotype.

12h00-12h30 : **Laura Brosseau-Acquaviva** : Delimitation of the Sudanian savannah phyloregions using rodents as model group.

12h30 – 14h00 : Repas

14h00 – 14h30 : **Abdoul Aziz Danzabarma** : Approches écologiques de gestion des communautés de rongeurs et de leurs impacts socio-économiques et sanitaires dans la ville de Niamey.

14h30 – 15h00 : **Laurent Granjon** : Petits Mammifères à Bamako (Mali), paradis des rongeurs exotiques.

15h00 – 15h30 : **Cheikh Tidiane Niang** : Changement socio-environnementaux, structure et impact des communautés de rongeurs et de leurs parasites : le contexte d'aménagements hydro-agricoles majeurs dans la vallée du fleuve Sénégal

15h30 --- Discussion générale