

Programme voyage d'études 2018 – Université d'Utrecht – Master « Biologie écologique »

Responsable pédagogique : Marijke Van Kuijk

Coordinateur : Jeffrey Brand (Fondation Trésor)

28 septembre	Arrivée en Guyane
29 septembre	Visite guidée de la Réserve Naturelle Régionale Trésor et présentation de l'association Trésor
Du 30 septembre au 2 octobre	Ateliers sur la Montagne de Kaw <i>1/ Mesure du stock carbone</i> Une parcelle suivie par EcoFog est présente sur la Réserve Naturelle Régionale Trésor. Cet atelier consiste à initier les étudiants à la mesure des arbres pour ensuite (grâce à l'identification de leur essence) estimer la quantité de carbone stockée. La mesure des arbres (ainsi que l'évaluation du stock de carbone) sera assurée également le long du sentier carbone de la Réserve. <i>2/ Inventaire micro-mammifères</i> Les étudiants prendront part à une session de capture de micromammifères (protocole de 1000 nuits pièges de part et d'autre du corridor le long de la RD6). Les objectifs de cette session sont de compléter la liste d'inventaire des micromammifères présents sur la Réserve Naturelle Régionale Trésor et apprécier l'impact du couvert forestier sur le passage de la microfaune sur la RD6. <i>3/ Occupation des terriers de tatous</i> Roxane Schaub entreprend une thèse (avec l'Institut Pasteur) sur la bactérie à l'origine de la lèpre et sa propagation chez les tatous. Dans le cadre de ses recherches, elle est amenée à localiser les populations de tatous en Guyane. Le présent atelier consistera à localiser des terriers sur des parcelles d'un hectare et de disposer des pièges photos à proximité pour évaluer l'occupation des terriers. <i>4/ Dispersion des fruits (camp Patawa)</i> Rens Vaessen a débuté une thèse (avec EcoFog) concernant l'impact de la chasse sur les forêts guyanaises. Il encadrera un atelier sur la propagation des fruits et graines par les animaux. Cet atelier se déroulera hors Réserve, au niveau du Camp Patawa.
3 octobre	Arrivée à Montsinéry-Tonnégrande / visite du site du Bagne des Annamites
Du 4 au 6 octobre	Ateliers sur le site du Bagne des Annamites <i>1/ Mesure du stock carbone (différence forêt marécageuse et forêt drainée)</i> Grâce à une identification des arbres sur des parcelles d'un hectare de forêt marécageuse et de forêt drainée, les étudiants seront amenés à évaluer la différence de stock de carbone entre ces deux habitats. <i>2/ Caractérisation des savanes (protocole RNR Trésor)</i> Accompagné d'un botaniste (Rémi Girault), les étudiants seront amenés à entreprendre un travail d'identification des savanes présentes sur le site du Bagne des Annamites, en appliquant le protocole de caractérisation mis en place sur la Réserve Naturelle Régionale Trésor. <i>3/ Estimation de l'occupation des terriers de tatous</i> L'atelier proposé sur la Réserve Naturelle Régionale Trésor se déroulera également sur le site du Bagne des Annamites.
Du 8 au 12 octobre	Ateliers à Paracou avec EcoFog