



Prix de Master 2 - Institut de l'Estran

Le 8 octobre 2019, l'**Institut de l'Estran** a récompensé les travaux d'une étudiante en Master dans le cadre de son prix annuel, unique dans le domaine, visant à encourager les recherches sur les milieux littoraux et habitats spécifiques des petites îles et leurs estrans.

La lauréate, **Camille Sérot**, qui vient d'achever ses études en Ecologie à l'université de Caen-Normandie, recevra le prix de l'Institut de l'Estran pour la qualité de ses travaux pendant ses deux années de Master sur deux sujets à la fois originaux et utiles pour la préservation du littoral.

Son premier mémoire réalisé à la suite d'un stage au Centre de GéoEcologie Littorale de Dinard porte sur l'évolution (depuis 1947 à 2017) des récifs d'**hermelles dans la baie du Mont-Saint-Michel** au moyen de méthodes de télédétection (imagerie aérienne et satellitaire). A l'instar des coraux, les hermelles, vers tubicoles et grégaires, construisent des récifs calcaires, couvrant plusieurs dizaines d'hectares, dont l'évolution est un indicateur de la santé et de la qualité du milieu.



De l'hermelle, vers tubicole, au récif biogénique de Sainte-Anne dans la Baie du Mont-Saint-Michel.

Son deuxième travail réalisé sur le **site dunaire de la Hague**, propriété du Conservatoire du Littoral, géré par le Syndicat Mixte des Espaces Littoraux de la Manche (SyMEL) porte sur le rôle écologique des dunes (biodiversité, épuration, protection...), leurs fragilités (érosions, constructions, diminution de la végétation ...) et les mesures de gestion nécessaires à mettre en place pour les préserver (sentiers, plantations, ...).





Le prix a été remis le mardi 8 octobre 2019 à 18h30 à l'auditorium Stéphan Bouttet de Dinard par Patrice Allain-Dupré et Laure Fournier, Fondateur et Présidente de l'Institut de l'Estran, à l'occasion de la Fête de la Science.

L'Institut de l'Estran a été créé en 2010 à l'initiative de la société PAD-Saint Riom et d'un ensemble de scientifiques dans le cadre du suivi de l'environnement de l'île de Saint-Riom dans la Baie de Paimpol. L'institut a pour objet l'étude, l'information, la diffusion et la sensibilisation sur les thèmes liés à la préservation de l'environnement des petites îles et de leurs estrans. Le prix vise à sensibiliser et encourager les recherches sur ces milieux en collaboration avec les unités d'enseignement et le Conservatoire du Littoral.

Contacts :

Institut de l'Estran : <http://www.institutdelestran.fr>

direction@pad-saint-riom.com

Laure Fournier, Présidente de l'Institut de l'Estran | +33 (0)6 20 89 80 62



École Pratique
des Hautes Études



Littoral-Environnement-Téledétection-Géomatique de Dinard
(EPHE, PSL, CNRS 6554) :



Maître de stage : Antoine Collin, Maître de conférences de l'École Pratique des Hautes Études, Habilité à Diriger des Recherches
antoine.collin@ephe.psl.eu



Syndicat Mixte Espaces Littoraux de la Manche :



Maître de stage : Sébastien Houillier, garde du littoral – secteur de la Hague
sebastien.houillier@manche.fr
Conservatoire du Littoral – Délégation Normandie :
Chargée gestion du patrimoine : Sandrine Vasseur
s.vasseur@conservatoire-du-littoral.fr



Unité de Formation et de Recherche des Sciences de l'Université de Caen-Normandie :



Responsable du Master AETPF : Sylvain Diquélou
sylvain.diquelou@unicaen.fr