

Lisa Margot Couet

180 D route des clos 38250 Villard de Lans

Email: lisacouet@yahoo.fr

06 52 33 96 02

Née le 13 juin 1986, à Paris.

L'Homme est principalement à l'origine de la dégradation de son environnement que ce soit par la surexploitation d'un écosystème, la pollution ou en étant le vecteur d'une invasion biologique. De nature très ouverte et positive, c'est avec grande énergie que j'affronte chaque nouvelle aventure afin de préserver et de comprendre au mieux notre planète.



Expériences dans le domaine de la recherche

- Mars- 2013 **Mission botanique et écologique en Bryologie** sur le Massif du Piton des Neiges, La Réunion. **Stage de Master 2**
- Aout « Patron de diversité des Bryophytes et Etude des facteurs climatique affectant leur distribution »
- Organiser un protocole pour une recherche de terrain
 - Familiarisation aux méthodes d'inventaires et d'identification botaniques
 - Analyse des données avec le logiciel R
- Mai 2012 **Chargée d'expertise d'un Projet REDD++** au sein de la Réserve forestière de Mbalmayo, *Centre-Sud, Université de Dschang Cameroun. Stage de Master 1*
- « Les opportunités et les contraintes de la REDD+ dans la réserve de Mbalmayo »
- Etats des lieux de la forêt : Cartographie à l'aide de GPS et zonage des terres utilisées
 - Analyse socio-économique de la population riveraine et auprès des acteurs institutionnels
- Juillet 2009 **Chargée d'études marketing** pour *Venture Out, Powerhouse Ltd, Lincoln University, NZ*
- Etude de marché pour un capteur couleur (utilités, clients potentiels)
 - Analyse de la compétitivité du produit et de la concurrence
- Mars 2009-
-Juillet2009 **Technicien de laboratoire- Analyse des sols ;**
Département Ecologie de l'université, Lincoln University
- Mise en place des diverses analyses et gestion du matériel d'expérimentation
 - Analyse de la composition chimique des sols (matière organique, N, P, pH)
- Dec 2008-
-Fev 2009 **Chargée d'étude junior : Composition des forêts en zone alpine**
Département Ecologie de l'université, Lincoln University
- Etude de la composition des espèces et de leur densité (mise en place de transect line)
 - Analyse de l'impact des facteurs environnementaux sur cette composition
 - Technicienne de terrain (3 *10 jours en montagne): organisation du travail sur le terrain, collection des data, analyse des data (identification espèces, dendrologie)

Expériences Professionnelles

- Septembre-
Juin 2014 **Professeur de Mathématiques, Physique et Chimie- Villard de Lans**
Cours de soutien aux élèves de collèges et lycées (inclus section scientifique)
- June **Educateur Environnemental dans une réserve MAB (Man & Biosphere by UNESCO), Delta du Fangu, Corse, France**
(www.deltadufangu.com / Mr Henri-Christian Van Der Heyde)
- Sept 2010
- Information sur la faune et la flore (sanctuaire pour la tortue cistude)
 - Education sur le respect de l'environnement
- Dec 2009 **Chargée de mission en science de l'environnement**
- Jan 2010 *Association Educare India, Hoshiarpur, Punjab state.*
- Organisation de la collecte des déchets
 - Création de partenariats pour la culture de plantes médicinales
- 2008/2009 **Professeur en laboratoire de Physique-Chimie, à l'université de Lincoln, NZ**
- Démonstration des expériences aux étudiants de première année universitaire et assistance au professeur

Education

- Sept 2013 **Master II International Biodiversité, Environnement et végétaux tropicaux**, UPMC, Paris
- Aout 2012 **Climate KIC Educational Programme, The Journey**: 5 semaines à Berlin, London et Paris
=> Prix du Jury : Plant&Trade project: Plantations de Bamboos au Guatemala pour favoriser le développement durable autour de la forêt tropicale et palier la deforestation.
- Juin 2007- Nov2009 **Bachelor of Environmental Science**, Lincoln University, Christchurch, New Zealand
- Juin 2007 **ANGLAIS : TEST IELTS : Level 7**
- Sept 2004- Juin2007 **DEUG MASS (Mathématique Appliquée aux Sciences Sociales)**, La Sorbonne, Paris, France
- Juin 2004 **Baccalauréat Scientifique**, Louis de Broglie, Marly-Le-Roi (78), France

Aptitudes & Compétences

Sociales

- Aptitude à travailler avec des personnes de diverses domaines (Climate-KIC- Professeur de Physique/Chimie)
- Aptitude à suivre des enquêtes auprès de populations autochtones

Organisationnelles

- Aptitude à monter un projet sous bref délai (Stage Mbalmayo et Climate-KIC)
- Aptitude à organiser une recherche de terrain seule ou en groupe (Rigueur, méthodologie)

Informatiques

- Compétences de base en informatique (Word, Excel) et en montage vidéo
- Compétences dans l'utilisation de logiciels d'information géographique tels que GRASS et QGIS

Voyages & Sports

Cameroun (5 mois), India (3 mois), New Zealand (3 ans), Australia (1 year), United States(2 mois), Indonesia
Escalade, Randonnées, Kayaking
Permis de conduire & Certificat de premier secours (Novembre 2010)

Cours de Master Suivis

Master 1, Semestre 1 : Statistiques, SIG/Télédétection, Bases de la Taxonomie, Bases de la phylogénétique, Grandes questions environnementales, Problématiques actuelles en Biodiversité, Anglais

Master 1, Semestre 2 : Stage de Terrain ; Systématiques Tropicales ; Phytogéographie ; Plantes médicinales ; Plantes mellifères et apiculture ; Analyse, Suivi et Evaluation Environnementale.

Master 2, Semestre 1: SIG, Télédétection, Plant-Soil Interactions ; Pédologie tropicale et phytotechnie ; Anthropologie du Développement, Ecotoxicologie ; Question d'actualité en Biologie des organismes, Economie des ressources naturelles, Politique Environnementale, Environnement et Consommation des ménages

References

Chargé de Stage de Terrain à la Réunion : Dr Claudine Ah Penh (Université de la Réunion et du Cap (Afrique du Sud))
claudine.ahpeng@gmail.com

Chargé de Master (UPMC) : Dr Bernard Riera ; BIOTROP UMR7179 CNRS-MNHN ; riera@mnhn.fr
Dr Jean-Yves Dubuisson ; jdubuis@snv.jussieu.fr

Chargé de Bachelor (Lincoln University): Dr Graeme Buchan; Faculté d'Agriculture et science de l'environnement;
Graeme.Buchan@lincoln.ac.nz

Site Vimeo : <https://vimeo.com/lisamargot>

Site Programme MOVECLIM : <http://moveclim.blogspot.fr/>