

TRAJECTOIRES DE DEVELOPPEMENT DURABLE POUR L'OCEAN EN FRANCE

PROFIL DE L'ÉQUIPE

3 étudiants :

- Connaissance de l'Agenda 2030 de l'ONU et des Objectifs de Développement Durable
- Intérêt pour les questions scientifiques autour du thème de l'océan
- Intérêt pour les sciences interdisciplinaires
- Excellentes compétences de communication (écrite et orale) et d'organisation
- Maîtrise courante du français et de l'anglais écrits et parlés

INSTITUTION PARTENAIRE

Future Earth, Paris Global Hub

Statut juridique : Le hub de Paris est administré par le Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)

Il est hébergé sur le Campus de Jussieu de l'Université Pierre et Marie Curie (4 place Jussieu)

Site web: <http://www.futureearth.org/>

PERSONNE RESPONSABLE DU PROJET

Alison Clausen,

PRESENTATION DE L'INSTITUTION ET CONTEXTE DU PROJET

[Future Earth](#) est un programme de recherche international dont l'ambition est d'encourager la coopération internationale, les approches interdisciplinaires et les interactions science-société afin d'accélérer les transformations vers le développement durable. La structure du Secrétariat de Future Earth est inhabituelle car il est distribué à l'échelle internationale. Il englobe [cinq hubs internationaux](#) situés dans cinq pays: États-Unis (Colorado), Canada (Montréal), Japon (Tokyo), Suède (Stockholm) et France (Paris), et un réseau dynamique de [centres régionaux](#) et d'organisations partenaires. Bien que réparti sur trois continents, le Secrétariat fonctionne comme une entité unique sous la direction d'une équipe de direction (composée des directeurs des hubs et du directeur exécutif).

Future Earth a pour mission d'accélérer les transformations vers la durabilité mondiale par la recherche et l'innovation. Pour mener à bien cette mission, le Secrétariat favorise et coordonne des activités visant à animer et à amplifier la recherche, à mobiliser les réseaux, à susciter et à promouvoir l'innovation, et à transformer les connaissances en actions.

Dans le cadre de ses priorités stratégiques globales, le Hub de Paris coordonne le développement d'une initiative nommée "Science-Based Pathways for Sustainability", pour laquelle la France est un pays pilote.

L'objectif de l'initiative est de développer des trajectoires intégrées pour les Objectifs de Développement Durable (ODD), en prenant comme point d'entrée les 4 ODD dits "verts" (eau douce, climat, océan et terres). Ce projet collectif se concentrera sur l'ODD 14 sur l'océan.

Ces trajectoires pour atteindre les ODD verts seront co-construites en partant du niveau national (en France par exemple), avant d'être consolidées au niveau européen et international avec des initiatives émanant d'autres pays européens. Construire des trajectoires n'est pas uniquement un effort scientifique et demande la participation des parties prenantes (afin par exemple d'imaginer quelles transformations sont désirables, possibles et imaginables).

Par exemple, quelles seraient les trajectoires pour atteindre l'objectif "Plus de plastique dans les rivières dans le pays X d'ici 2030", exercice qui mobiliserait :

- Les connaissances sur les drivers de pollution plastique dans les rivières (e.g. ODD 9 sur l'industrie, ODD 12 sur la production et la consommation responsables)
- Les connaissances sur les interactions entre cette source de pollution et les autres ODD : vie sur terre, vie aquatique, eau propre, santé, villes durables etc.

CONTENU PEDAGOGIQUE DU PROJET

Dans le cadre de l'initiative "Science-Based Pathways for Sustainability", le Hub de Paris est chargé d'organiser 4 ateliers thématiques qui permettront de construire des trajectoires pour les thèmes eau douce, biodiversité, océan et terres.

Ce projet collectif a donc pour objectif d'aider à la préfiguration de l'atelier océan prévu début 2020.

Les objectifs spécifiques du projet sont :

- Revue de la littérature scientifique et grise pour dresser un inventaire des visions et objectifs existants au niveau français pour le thème de l'océan
- Entretiens avec les parties prenantes (5-6 entretiens) issues de groupes divers (chercheurs, ONG, gouvernement, secteur privé...) pour comprendre les différentes positions sur les visions et objectifs prioritaires en lien avec l'océan en France (dans le but de rassembler les visions permettant de construire des trajectoires lors des ateliers)
- Participer à l'atelier thématique et aider l'équipe pour son animation et le reporting

RESULTATS ET PRODUITS ATTENDUS

L'équipe devra produire les éléments suivants (10-15 pages, en français) :

- Un court rapport, contenant (prêt pour février 2020, comme document pour l'atelier thématique) : résumé de la revue de littérature et résumé des entretiens
- Note sur les thèmes-clés et défis évoqués lors de l'atelier (5 pages, pour avril 2019)

CALENDRIER DU PROJET

Mi-septembre - mi-novembre : prise de connaissance avec Future Earth, premier draft de la revue de littérature, préparation des questions d'entretien

Novembre - décembre : entretiens (5-6)

Mi-décembre - janvier : préparation du rapport

Février : participation à l'atelier (1 ou 2 jour(s), selon disponibilité, frais de missions pris en charge par Future Earth)

Mars - avril : préparation de la note finale sur l'atelier

METHODOLOGIE

Les étudiants travailleront avec le coordinateur de l'initiative Science-Based Pathways (Vincent Virat), avec la personne chargée de l'atelier océan (Alison Clausen), ainsi qu'avec un(e) stagiaire travaillant sur l'initiative. Les étudiants bénéficieront du soutien de l'équipe Future Earth pour chaque étape importante du projet (par exemple : préparation du questionnaire, méthodologie pour la revue de littérature, préparation du rapport). Au moins une réunion sera prévue chaque mois, et si besoin des réunions de groupe en ligne (Zoom).

LOGISTIQUE

Les étudiants auront accès à la salle des Projets collectifs à Sciences Po, munie d'un ordinateur, d'un écran plasma, d'une imprimante et d'un téléphone.

Future Earth facilitera l'accès à la documentation et fournira les contacts pour les entretiens, ainsi que de l'aide pour assurer l'organisation des entretiens si nécessaire. Toutes les dépenses liées au projet (impressions, frais de voyage si nécessaire...) seront assurées par Future Earth.