

Informations complémentaires sur le CIEE et le Cesab

Le CIEE est le centre de synthèse national canadien en écologie et en évolution, établi en 2008 en consortium d'universités canadiennes et de la Société Canadienne pour l'Écologie et l'Évolution. Le CIEE finance des groupes de travail pour mener des travaux de synthèse scientifique en écologie, évolution et sciences environnementales, parraine des ateliers de formation sur les nouveaux outils et les compétences essentielles pour la synthèse scientifique, et joue un rôle de premier plan dans l'archivage et la sauvegarde des données de recherche. A ce jour, plus de 320 chercheurs dans 25 pays ont participé aux groupes de travail du CIEE et plus de 430 chercheurs ont participé aux ateliers de formation du CIEE.

Contact :

CIEE

2212 Main Mall

Vancouver, BC, Canada, V6T 1Z4

ciee-icee@biodiversity.ubc.ca

Le Cesab – Centre de Synthèse et d'Analyse de la Biodiversité – est un programme phare de la FRB (Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité) dont l'objectif est de mettre en œuvre des travaux innovants de synthèse et d'analyse des jeux de données déjà existants dans le domaine de la biodiversité. Initié en 2010 peu après le « Grenelle de l'Environnement » des Ministères de la Recherche et de l'Écologie, il a été créé par huit établissements publics de recherche public (BRGM, CIRAD, CNRS, IFREMER, INRA, IRD, IRSTEA and MNHN), rejoints in 2017 par l'Université de Montpellier.

Les chercheurs trouvent au **Cesab** les moyens et l'infrastructure nécessaires pour partager et valoriser les informations existantes et conduire des analyses qui répondent aux enjeux scientifiques majeurs de la biodiversité. Faire avancer les connaissances, développer la culture de la synthèse et de la collaboration, faciliter les liens entre toutes les disciplines scientifiques et avec les acteurs de la société sont les atouts principaux du **Cesab**. Il accueille de fait chaque année de très nombreux chercheurs, issus de tous les continents, au cours de sessions de travail échelonnées dans le temps.

Depuis plusieurs années, les équipes de chercheurs collectent, produisent et analysent de plus en plus de données sur la Biodiversité. Les informations acquises aujourd'hui fournissent des connaissances indéniables et essentielles pour mieux comprendre les contributions de la biodiversité à l'humanité. Et il est possible d'aller encore plus loin : assemblées et combinées, les données, idées et concepts existants peuvent générer de nouvelles avancées pour la recherche, qu'elle soit fondamentale ou appliquée. Ensemble, ces données existantes peuvent générer de nouveaux enjeux et faire progresser considérablement nos connaissances sur la biodiversité.

Nicolas Mouquet est le directeur scientifique du Cesab depuis 2019.

Liste des groupes Cesab

<https://www.fondationbiodiversite.fr/la-frb-en-action/programmes-et-projets/le-cesab/>

Liste des publications Cesab

<https://www.fondationbiodiversite.fr/les-publications-scientifiques-du-cesab/>

Contact :

FRB – Cesab

5, rue de l'École de médecine

34000 MONTPELLIER

cesab@fondationbiodiversite.fr