

TERRA



FORMA

20 octobre 2022 – 10:30-11:30 – Visio  
Inscription sur <https://indico.in2p3.fr/event/30384/>  
pour recevoir le lien de connexion

## WEBINAIRE – OCOTBRE 2022

### Comment réinventer l'étude de la biodiversité au regard des impératifs écologiques de l'anthropocène ?

A l'heure où la biodiversité s'effondre, alors que les effets destructeurs de l'anthropisation sur l'environnement ne sont plus à démontrer, les nouvelles technologies comme l'Intelligence Artificielle et l'Internet des Objets offrent de nouvelles perspectives pour le monitoring de la biodiversité. Ainsi certains chercheurs et chercheuses imaginent la création de réseaux de capteurs connectés nationaux voir continentaux, sans nécessairement se questionner sur les pollutions lors de la production et de l'utilisation de ces outils électroniques. Cette présentation interroge la pertinence des outils numériques et électroniques pour l'étude de la biodiversité dans un contexte de nécessaire décréue de notre consommation énergétique et d'émission de gaz à effet de serre.

Clément Chombart (LEFE, [clement.chombart.pro@orange.fr](mailto:clement.chombart.pro@orange.fr))

