UE 11 - Biologie de la conservation

Niveau d'étude
BAC +4

ECTS
3 crédits

Composante
Faculté des sciences

En bref

- Langue(s) d'enseignement: Français
- Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

Contenu de l'enseignement :

Facteurs de déclin de la biodiversité, focus sur les invasions biologiques.
Quel objectif de conservation dans un environnement changeant ?
> Dynamique et trajectoire des systèmes dans la conservation : dette extinction, transition des écosystèmes.
> İntégrer la composante spatiale, de la métapopulation à la méta-communauté.
İnstances et institutions nationales, européennes et internationales.
Statut des espèces : protection, fonction écologique ou intérêt sociétal.
Réintroduction, renforcement et introduction assistée (ERASMUS R. tchèque).
Conserver une espèce, une communauté ou un écosystème ? Travail sur cas d'études.
Réponse à appel à projet fictif sous forme d'atelier

Pré-requis obligatoires

Notions et contenus

Écologie des populations

Fonctionnement des écosystèmes

Écologie comportementale

Biologie évolutive

Compétences

İnformations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 19 décembre 2023

Connaître le fonctionnement démographique et génétique des populations naturelles

Connaître les principes généraux de fonctionnement des écosystèmes

Appréhender les différents acteurs dans le domaine de la conservation et de la gestion des milieux

Compétences visées

Comprendre les différents facteurs de menace de la biodiversité.
Comprendre comment utiliser les différents statuts des espèces.
Connaître le domaine institutionnel de la conservation.
Savoir appréhender la dimension temporelle et les dynamiques de la biodiversité pour la conservation.

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Biologie de la conservation	Matière	18h		6h	

Infos pratiques

Lieu(x)

› Angers

Campus

› Campus Belle-beille

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 19 décembre 2023