



La biologie végétale La biologie animale Mathématiques

Les notions de base

Etudiants 3ème année Ecologie

2heures chaque semaine

Concepts en écologie 1h

Connaissances

Volume horaire

Dynamique des populations 6h

Références

Structure trophique des biocénoses 1h

Biologie des population et des organismes

Ramade, F. 2005. Eléments d'écologie

AISSAT Lyes.2019

Dajoz, R. 2006. Précis d'écologie

Atoussi Sadek 2015

Interaction au sein de la composante biotique de la biocénose 2h

d'évaluation du cour

Travail personnelle

Evolution des biocénoses 1h

Controle

Crédits : 06
Coefficient : 03

Buts de cours

l'étudiant avec l'écologie des populations.

la population constitue l'unité fondamentale de toute biocénose

Que les communautés animales et végétales propres à chaque écosystème soient l'expression du rassemblement d'un important nombre de populations appartenant à un ou à l'autres grands règnes d'êtres vivants qui interagissent les unes avec les autres et qu'une population possède ses caractéristiques.