

## **ECONOMIE ET ECOLOGIE**

Cours proposé par Ali Douai, maitre de conférences en sciences économiques à l'Université Côte d'Azur (UCA)

### **Objectifs du cours**

Ce cours vise à introduire les grandes problématiques écologiques de notre temps en insistant sur les manières dont elles mettent en question les dynamiques économiques et les cadres de pensée économique existants et sur les manières dont elles font émerger de nouvelles pratiques soutenues par de nouveaux cadre de pensée. Pour atteindre cet objectif, le cours propose de développer trois types de repères : 1) historiques (autour des grands impacts écologiques reconnus du développement économique et des moments clés de la prise de conscience) ; 2) théoriques (positionnant les principaux courants de pensée qui sous-tendent les politiques écologiques actuelles) ; 3) « pratiques » (en s'intéressant à quelques exemples de domaines clés de mise en œuvre de nouvelles politiques et de nouvelles pratiques individuelles et collectives).

### **Plan et déroulé du cours**

#### Introduction

Economie et écologie : racine commune... et impossible conjugaison ?

#### Partie I – Repères historiques

1. Les grandes tendances autour du changement climatique et de la biodiversité
2. Les grands moments de la prise de conscience

#### Partie II – Repères théoriques

1. De l'économie politique à la science économique : l'oubli de la biophysique
2. L'économie standard de l'environnement, des ressources naturelles et du développement durable
3. L'économie écologique

#### Partie III – Repères « pratiques »

1. L'écologie contre « le social » ? : actualité autour du carburant
2. La consommation durable
3. Les « services des écosystèmes »

## Bibliographie indicative

- Bontems P., Rotillon G. (2013), *L'économie de l'environnement*, Paris, La Découverte, Repères.
- Douai A., Plumecocq G. (2017), *L'économie écologique*, Paris, La Découverte, Repères.
- Faucheux S., Joumni H. (2005), *Economie et politique des changements climatiques*, Paris, La Découverte, Repères.
- Gadrey J., Jany-Catrice F. (2012), *Les nouveaux indicateurs de richesse*, Paris, La Découverte, Repères.
- Godard O. (2015), *La justice climatique mondiale*, Paris, La Découverte, Repères.
- Jany-Catrice F., Méda D. (2016), *Faut-il attendre la croissance ?*, Paris, La documentation Française.
- Mouysset L. (2015), *Repenser le défi de la biodiversité - l'économie écologique*, Paris, Editions Rue d'Ulm.
- Vivien F.-D. (2005), *Le développement soutenable*, Paris, La Découverte, Repères.
- Vivien F.-D. (1994), *Economie et écologie*, Paris, La Découverte, Repères.

## Autres ressources pédagogiques

Vidéos issues du MOOC « Environnement et développement durable » de l'UVED (Université Virtuelle de l'Environnement et du Développement durable) :

- Profondeur historique des problèmes environnementaux (D. Bourg, Université de Lausanne)
- Le rapport Meadows (1972) (A. Diemer, UBP Clermont Ferrand)
- L'incontournable rapport Brundtland (C. Figuière, Université Pierre Mendès France)
- Le développement durable au sommet? Les grandes conférences internationales de Stockholm à Rio+20 (F.-D. Vivien, Université de Reims Champagne Ardenne)
- Les maux et les mots des problèmes écologiques contemporains (D. Bourg, Université de Lausanne)
- Introduction à la notion de biodiversité (C. Amblard, CNRS)
- Le développement durable vu par les économistes : durabilité faible ou durabilité forte ? (F.-D. Vivien, Université de Reims Champagne Ardenne)
- Modes de production et de consommation (A. Diemer, UBP Clermont Ferrand)
- La décroissance ou les limites du développement durable (L. Semal, MNHN)
- L'économie écologique (A. Douai, Université Côte d'Azur)
- La transition énergétique : pourquoi et comment ? (P. Criqui, CNRS)

Vidéos issues des MOOC « Causes et enjeux du changement climatique » de l'UVED – <https://www.youtube.com/playlist?list=PLeU78T5dtVW7iZ4Ln7j4p4Sk34iKSGoYW> et du MOOC « Biodiversité » de l'UVED – <https://www.youtube.com/playlist?list=PLeU78T5dtVW7H-acW8g1muT5HYm9YqAX5>