

PRATIQUES ET ENJEUX DU DEVELOPPEMENT DURABLE

Semestre 6

Christophe Jannon

20 heures CM

Objectifs thématiques et méthodologiques

Le développement durable est une notion qui a fortement émergé depuis quelques décennies du fait de la prise de conscience de la limitation des ressources à notre disposition (matières premières, biodiversité, espace disponible, eau, etc.) et des problèmes environnementaux provoqués par les activités humaines. Le cours portera sur les fondements de la notion et les constats qui conduisent à penser le développement et l'aménagement d'une façon renouvelée. Après un panorama des enjeux et problématiques à considérer, les différents périmètres de transition seront évoqués, et des études de cas permettront d'en voir la concrétisation.

La deuxième partie du cours permettra de relire cette notion de manière critique face à l'émergence d'autres concepts concurrents (climat, résilience, transition). Elle interrogera notamment la prise en compte des indicateurs utilisés, l'intégration des enjeux de justice sociale et d'inégalités environnementales au développement durable.

Programme des séances

1. Cadre général : notion de développement durable et enjeux environnementaux
 - La notion de développement durable et les 17 « ODD » 2015-2030
 - Les principaux enjeux et problématiques environnementales
 - Les acteurs agissant sur les problématiques environnementales
2. Les fondamentaux de la législation environnementale française
3. La déclinaison du principe de prévention et de correction à la source : l'étude d'impact au stade projet
4. Enjeux et dispositifs environnementaux / milieux physiques
 - Air
 - Climat
 - Eaux
 - Sols
5. Enjeux et dispositifs environnementaux / milieux humains
 - Paysage, patrimoine culturel
 - Problématiques liées aux gênes et nuisances de voisinage
 - Santé Environnement
6. Enjeux environnementaux / milieux naturels
7. Gestion des déchets en France
 - Cadre réglementaire, définition, notions de base et chiffres clés
 - Évolutions réglementaires récentes pour la gestion des déchets
 - Les déchets, des flux à enjeux environnementaux multiples
8. Études de cas :
 - Évaluation environnementale d'un projet / étude d'impact
 - PCAET (Plan Climat Air Énergie Territoire) d'un territoire

- Gestion de l'eau, objectifs, schémas directeurs et gouvernance
- Observatoire du bruit et dispositifs associé
- L'empreinte carbone

9. Le développement durable à l'heure de l'anthropocène, un concept encore opérant ?

10. La mise en œuvre du développement durable, approche critique

11. Inégalités sociales et environnementales, quel(s) apport(s) au développement durable ?

12. Vers un développement durable participatif ?

Modalités d'évaluation

Bibliographie indicative