

## VIDEOS PEDAGOGIQUES SUR LES QUESTIONS ENVIRONNEMENTALES

Ces vidéos sont publiées sur le site canal-u.tv. Elles sont destinées à un public non averti. Elles donnent des éclairages didactiques sur un grand nombre de problématiques environnementales.

### **Préservation ou de la conservation de l'environnement : synthèse de Catherine LARRERE, professeur de philosophie à la Sorbonne**

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/ethique-de-l-environnement-et-du-developpement-durable/2-ethiques-de-la>

### **La justice environnementale : cours synthétique de Jérôme Ballet, maître de conférences à Bordeaux en économie, gestion et AES**

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/ethique-de-l-environnement-et-du-developpement-durable/6-sur-la-justice>

### **Introduction sur les impacts régionaux associés au changement climatique**

Dans cette vidéo, Pierre Tulet rappelle la réalité du changement climatique et définit plusieurs notions comme le risque, la vulnérabilité et la résilience. Il présente ensuite les cinq grands domaines de préoccupation associés au changement climatique en montrant bien, pour chacun d'entre eux, les seuils d'élévation de la température atmosphérique qu'il faudrait éviter de dépasser.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/les-impacts-regionaux-et-l-adaptation-au-changement-climatique/1-introduction>

### **Ville et changement climatique**

Dans cette vidéo, Aude Lemonsu met en évidence la possible amplification du phénomène d'îlot de chaleur en ville au cours des prochaines décennies. Elle présente les résultats de simulations visant à voir quelles formes urbaines il faudrait privilégier, mais aussi quels sont les intérêts et les enjeux d'un développement de la végétation en ville.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/les-impacts-regionaux-et-l-adaptation-au-changement-climatique/4-ville-et>

### **Sécurité alimentaire et adaptation de l'agriculture et des pêches aux impacts des changements climatiques**

Dans cette vidéo, Omer Chouinard discute des risques que fait peser le changement climatique sur la sécurité alimentaire de la population mondiale et met en lumière quelques pistes qui permettraient d'atténuer et de s'adapter à ces changements environnementaux.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/le-changement-climatique-a-l-epreuve-des-autres-changements-environnementaux-4>

### **Adaptation aux changements climatiques en zone côtière**

Dans cette vidéo, Sebastian Weissenberger discute de l'impact de l'élévation du niveau des mers pour les sociétés humaines situées en zone côtière. Il distingue et illustre plusieurs stratégies d'adaptation de ces populations, et évoque leurs intérêts et leurs limites.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/les-impacts-regionaux-et-l-adaptation-au-changement-climatique/9-adaptation-aux>

### **Éthique environnementale et développement durable**

Dans cette vidéo, Sylvie Ferrari discute de l'éthique de l'environnement dans une perspective de développement durable. Cette éthique, qui place au cœur de ses préoccupations les relations entre générations présentes et futures, est envisagée à travers deux conceptions : une durabilité faible et une durabilité forte.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/ethique-de-l-environnement-et-du-developpement-durable/3-ethique>

### **Villes soutenables**

Dans cette vidéo, Sabine Barles présente les enjeux associés à la ville soutenable. D'une part les enjeux internes, liés au métabolisme de la ville, à la nature en ville, et aux inégalités écologiques, et d'autre part les enjeux externes, liés aux empreintes environnementales et aux solidarités intragénérationnelles.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/les-objets-du-developpement-durable/3-villes-soutenables>

### **Le tourisme durable**

Dans cette vidéo, Jean-Bernard Marsat discute du tourisme durable. Il examine tout d'abord plusieurs aspects du tourisme : économiques, environnementaux, sociaux, culturels, ainsi que les jeux d'acteurs qui leur sont associés, puis évoque les enjeux et les possibilités d'un tourisme durable.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/les-objets-du-developpement-durable/2-le-tourisme-durable>

### **La transition énergétique : pourquoi et comment ?**

Dans cette vidéo, Patrick Criqui discute des quatre grandes trajectoires qui sont imaginées afin de réduire les émissions de gaz à effet de serre d'un facteur 4 à l'horizon 2050 : sobriété, efficacité, diversité, décarbonisation. Il montre où peut être située la Loi sur la transition énergétique et propose une lecture internationale de cette problématique.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/les-objets-du-developpement-durable/7-la-transition-energetique-pourquoi-et>

### **Population, environnement et développement**

Dans cette vidéo, Jacques Véron discute des relations entre population, environnement et développement. Il montre bien que ces facteurs doivent être considérés ensemble, et qu'une lecture à différentes échelles spatiales, de la planète au territoire, est nécessaire.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/les-objets-du-developpement-durable/9-population-environnement-et-developpement>

### **Les aires d'approvisionnement et les empreintes environnementales : exemple de Paris**

Sabine Barles présente l'aire d'approvisionnement en azote alimentaire de Paris, en mettant en évidence les régions de France et du monde d'où provient majoritairement cet azote. Elle propose en complément une analyse de l'empreinte environnementale d'un parisien en matière d'azote alimentaire.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/mettre-en-oeuvre-l-economie-circulaire/les-aires-d-approvisionnement-et-les>

### **Les limites du recyclage face à la croissance : synthèse**

François Grosse (ForCity) récapitule les trois conditions qu'il est nécessaire de réunir pour retarder le plus possible l'épuisement des ressources naturelles non renouvelables : un fort taux de recyclage, une faible accumulation de matières dans l'économie, une croissance des consommations limitée.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/cadrage-de-l-economie-circulaire/les-limites-du-recyclage-face-a-la-croissance>

### **Le rapport Meadows (1972)**

Dans cette vidéo, Arnaud Diemer présente le rapport Meadows Limits to growth, son contexte, à savoir le début des années 1970, son architecture, son rôle dans l'émergence du concept de développement durable, mais aussi les réactions qu'il a suscitées chez plusieurs économistes.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/environnement-ecodeveloppement-et-developpement-durable/2-le-rapport-meadows>

### **Origine et histoire du concept d'écodéveloppement**

Dans cette vidéo, Eric Berr présente l'écodéveloppement, concept apparu lors de la première conférence des Nations-Unies de Stockholm (1972). Soulignant la contribution de Sachs, il en propose une définition et rappelle quels en sont les trois piliers fondamentaux.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/environnement-ecodeveloppement-et-developpement-durable/3-origine-et-histoire-du>

### **L'incontournable rapport Brundtland**

Dans cette vidéo, Catherine Figuière présente le rapport Brundtland qui, en 1987, fut le premier à proposer le concept de développement durable. Elle en précise le contexte, en analyse la portée à travers trois leçons, et conclut en discutant des limites de ce rapport.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/environnement-ecodeveloppement-et-developpement-durable/4-l-incontournable>

### **Le développement durable au sommet ? Les grandes conférences internationales de Stockholm à Rio+20**

Dans cette vidéo, Franck-Dominique Vivien présente les principales conférences internationales en matière d'environnement et de développement durable. Il propose notamment un focus sur le sommet de Stockholm (1972), le sommet de Rio (1992), le sommet de Johannesburg (2002), et enfin le sommet Rio+20.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/environnement-ecodeveloppement-et-developpement-durable/5-le-developpement>

### **Développement durable : regards croisés entre Nord et Sud**

Dans cette vidéo, Alban Verchère s'intéresse, après avoir discuté de la pertinence des dénominations "pays du Nord" et "pays du Sud", aux représentations et aux rapports qu'entretiennent les pays du Nord et ceux du Sud avec le développement durable.

<https://www.canal-u.tv/chaines/canal-ued/environnement-ecodeveloppement-et-developpement-durable/7-developpement-durable>