

# CHRONOLOGIE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE



## fiche documentaire

José Provençal, Le développement durable comme signifiant vide : l'hétérogénéité de la question énergétique, Thèse, Université d'Ottawa, 2020

William Jevons, The Coal Question, McMillan & Co., London, 1866

Antonio Stoppani, Corso di Geologia, Milano, Bernardoni e Grigola Editori, 1873

Patrick Matagne, Ecologie, économie et incitations au changement, De Boeck Supérieur, 2021/1, n.37, pp. 55-72

Friedrich Ratzel, Der Lebensraum. Eine biogeographische Studie, Tübingen, H. Laupp, 1901

Donella Meadows et al., The Limits to Growth, New York, Universe Books, 1972

J.M. Keynes, The General Theory of employment, interests and money, London, McMillan, 1936

Rachel Carlson, Silent Spring, Boston, Houghton Miffling, 1962

Thimoty Mitchell, Carbon Democracy, Le pouvoir économique à l'ère du pétrole, Paris, La Découverte, 2011, pp. 133-172

Nicolas Georgescu-Roegen, Energy and Economic Myths, Southern Economic Journal, 1975, pp. 347 - 381



# D'OÙ VIENT L'AGENDA 2030

## D'où vient l'idée que le développement doit être durable ?

Contrairement à ce que l'on peut penser, la réflexion autour du devenir de l'Homme sur notre Planète ne date pas d'aujourd'hui. Elle a en effet le même âge que l'exploitation des énergies fossiles, et des premiers constats de son impact sur l'environnement. Cela fait un bon bout de chemin : bonne promenade !

### FOSSILES ET PENSEURS

**1863**  
On commence à s'inquiéter de l'épuisement possible des ressources fossiles...

L'économiste anglais William Jevons étudie l'industrie du charbon. Sa production ne s'arrête de croître. Mais les gisements ne sont pas infinis. L'extraire deviendra bientôt de plus en plus difficile et donc coûteux. Sa production passera par un pic, après quoi il sera devenu tellement cher que, bien avant qu'il finisse, personne ne pourra plus se le permettre, avec des graves conséquences pour une société qui s'est construite sur lui

**1873**

... On s'aperçoit de l'impact de l'Homme sur la Terre...

Le géologue italien Antonio Stoppani invente la notion d'ère anthropozoiq, pour décrire un âge de la Terre où l'Homme est devenu le facteur de changement géologique et climatique dominant. Pour exprimer le même concept, on parle aujourd'hui d'Anthropocène

**1891**

.. et on se dit que le progrès, c'est peut-être du pillage...

Le géographe allemand Friedrich Ratzel réfléchit aux rapports entre l'Homme et son environnement. Il constate que, dans l'histoire, le progrès humain a toujours visé à la maîtrise de la Nature, et s'est toujours traduit par son exploitation. Une fois épuisées les ressources présentes sur son territoire, toute communauté humaine n'a qu'une seule alternative : voler ses voisins, ou les envahir. Naît la notion d'économie du pillage

### KEYNES ET LES 30 GLORIEUSES

**1936**

...Et alors que l'économie devient une affaire d'Etat...

L'économiste anglais Jhon Maynard Keynes fonde la théorie économique moderne. On arrête de penser que l'économie, c'est les marchandises qu'on échange ; l'économie, c'est la monnaie qu'on fait circuler, et l'Etat se doit d'intervenir pour réguler le système

## C'EST PARTI !

**1969**

... d'autres commencent à penser que les Hommes vont trop vite et trop loin ...

L'économiste américain Nicholas Georgescu-Roegen écrit un article intitulé "Demain, la décroissance". Les économistes, dit-il, ne tiennent pas compte des ressources naturelles que la croissance économique consomme. Et ils ne considèrent pas non plus son impact sur l'environnement. Mais serons-nous forcément plus heureux si, plus riches, nous aurons détruit entretemps la Nature qui nous a nourris jusqu'ici ? Les ressources fossiles dont on dispose s'épuiseront tôt ou tard. Autant vaut apprendre dès maintenant à consommer moins, et mieux

**1962**

... quelqu'un s'aperçoit que les oiseaux ne chantent plus le printemps ...

La biologiste Rachel Carlson publie à New York son livre "Printemps silencieux", qui démontre l'effet néfaste de l'usage des pesticides sur les oiseaux et dénonce la désinformation pratiquée par les grandes entreprises du secteur. Naît le mouvement écologiste moderne

**1948**

... et que les Etats s'accordent à dire que la monnaie, c'est le pétrole, et le pétrole, c'est le dollar ...

Sont signés les Accords Internationaux de Bretton Woods. Le dollar devient la monnaie unique du marché des matières premières, notamment le pétrole, dont l'exploitation est alors en plein essor. Commence une période florissante, où le progrès s'accélère de façon spectaculaire. Les historiens l'appellent Les Trente Glorieuses

**1970**

... et des scientifiques bénévoles démontrent que l'énergie fossile met la Planète et l'humanité en péril ...

Le Club de Rome, une association informelle d'intellectuels, scientifiques et fonctionnaires internationaux, commissionne une étude sur le développement humain à l'Institut de Technologie du Massachusset - MIT. Son équipe de chercheurs dresse un rapport intitulé "Les limites à la croissance". L'énergie fossile a permis un progrès très rapide à l'humanité, mais à quel prix ? La richesse a été distribuée de façon inégale sur la Terre, et la pollution a mis en péril nos écosystèmes. Les plus fragiles payeront plus cher les conséquences de la dégradation de l'environnement. L'humanité pèse trop lourd sur la Planète : l'heure est venue d'anticiper le moment où les énergies fossiles commenceront à se rarifier et réinventer notre manière d'habiter le Monde

### L'ONU SEN CHARGE

**1972**

... L'ONU convoque en urgence tous les pays de la Terre ...

Se tient à Stockholm le premier des Sommets de la Terre, cycle de conférences décennales organisées par l'ONU pour réunir tous les pays du monde autour du problème du développement en lien avec la protection de l'environnement

**1986**

... et on reconnaît enfin que le développement est un droit et non pas un privilège ...

Est adoptée par l'ONU la Déclaration sur le droit au développement, défini comme un droit inaliénable de tout être humain à l'épanouissement, à la liberté de ses choix, à la participation aux processus de décision, à la non discrimination. Sont reconnus aussi les droits des peuples à l'autodétermination et à la souveraineté sur les ressources naturelles de leurs territoires

**1987**

... et qu'il sera durable, ou il ne sera pas ...

Le commissaire ONU Brundtland, président de la Commission des Nations Unies pour le développement, rend son rapport intitulé "Notre avenir à nous tous". Il parle pour la première fois d'un développement durable : un développement capable de satisfaire aux besoins des générations présentes, sans compromettre la capacité des générations futures de satisfaire aux leurs. La Planète est un héritage : nous nous devons de la consigner intacte à nos enfants, pour qu'ils puissent vivre et évoluer

### DURABLE = CLIMAT + DROITS

**1992**

... on admet que CO2 et pauvreté relèvent d'une seule et même lutte ...

Au troisième Sommet de la Terre, tenu à Rio de Janeiro, est signée la Convention-cadre sur le changement climatique, qui engage les Etats à réduire les émissions de gaz à effet de serre. Elle est la base des Protocoles de Kyoto et des Conférences des Parties (COP) qui se tiennent depuis à cadence régulière et sera complétée en 2016 par les Accords de Paris sur le Climat. Les Etats reconnaissent que pauvreté, dégradation des écosystèmes et sous-développement sont liés et que les pays industrialisés en portent la responsabilité majeure

**1988**

... Et ayant trouvé la manière d'étudier tous ensemble l'impact de l'Homme sur le climat ...

Est créé le Groupe d'experts Intergouvernemental pour l'Evolution du Climat (GIEC), agence de l'ONU chargée d'examiner la littérature scientifique mondiale publiée en matière de changement climatique, pour en faire la synthèse et mettre en avant les stratégies utiles à la freiner et à en mitiger les conséquences. Depuis sa création, il a rendu quatre rapports. Le cinquième est attendu pour 2022

**2000**

... et que combattre les inégalités est la responsabilité de tous ...

A l'occasion symbolique du tournant du siècle, les Nations Unies adoptent la Déclaration portant les Objectifs du Millénaire pour le développement. Tous les pays ne sont pas également redevables de la création des problèmes qui affligent le monde ; mais tous portent la responsabilité de les résoudre. Eradication de la pauvreté, réduction de l'insécurité alimentaire, promotion de l'éducation, protection des femmes, préservation des écosystèmes, sont parmi les objectifs que les Etats s'engagent à atteindre pour 2015

**2005**

... réduire drastiquement nos émissions de gaz à effet de serre...

Entrent en vigueur les Protocoles de Kyoto, engageant tous les pays de la Terre à réduire de 3 fois les émissions de GES responsables du réchauffement climatique

**2002**

... On se dit qu'il faut agir à la fois pour la Planète et les Hommes ...

La réflexion sur le développement durable se poursuit lors du quatrième Sommet de la Terre. Un plan d'action est adopté et des financements sont décidés dans les domaines plus spécifiques de la santé, de la lutte contre la pauvreté et de la protection de la biodiversité

**2012**

... et se donner 17 objectifs à l'horizon 2030 : pour la justice, pour l'égalité et pour un développement durable pour tous ...

Au Sommet de la Terre Rio + 20, les Etats n'arrivent pas à s'accorder sur un document engageant, dans la continuation des sommets précédents. Mais la déclaration finale, "L'Avenir que nous voulons", prône un nouveau modèle de société, inclusive, égale, juste. C'est l'avant-goût de l'Agenda 2030, dont le sommet lance la procédure d'adoption

**2030**

AGIR !

5