

Commission: Conseil des ministres de la recherche et de la technologie

Problématique: Comment l'Europe de la technologie et des sciences peut être une réponse pour surmonter les conséquences du changement climatique?

Auteur: Roumanie

La Roumanie est située aux confins de l'Europe du Sud-Est et de l'Europe centrale et orientale, et a comme pays frontaliers la Hongrie, l'Ukraine, la Moldavie, la Bulgarie et la Serbie. Celle-ci est un État d'Europe de l'Est, le septième pays le plus peuplé de l'Union européenne et le neuvième par sa superficie. Actuellement règne une République semi-présidentielle depuis 1989. La démographie en Roumanie est de 21 302 893 habitants. La situation économique de la Roumanie représente un grand marché d'Europe de l'Est. Cette économie a présenté, avant le déclenchement de la crise financière de fin 2008, les caractéristiques d'une économie « de boom » grâce à sa croissance rapide affichée sur plusieurs années consécutives, assortie d'un niveau relativement bas du chômage et d'une inflation relativement maîtrisée. Le 1er janvier 2007, la Roumanie entre dans l'Union européenne.

De nos jours, nous sommes confrontés à une crise environnementale. Plusieurs facteurs dégradent notre planète à petit feu, aboutissant ainsi au phénomène du réchauffement climatique. Tel est le cas des émissions de gaz à effet de serre - la cause principale -, la Terre ne peut plus assimiler ces émissions excessives, ce qui provoque une modification du bilan thermique de la Terre, qui cause à son tour un réchauffement moyen. De plus, de nombreux leviers contribuent à cette dégradation environnementale: les innovations scientifiques. En outre, certains progrès techniques commencent à proposer des solutions, le processus est lent mais nous avançons. Nous allons donc nous demander: Comment l'Europe de la technologie et des sciences peut être une réponse pour surmonter les conséquences du changement climatique ?

L'Union Européenne a ébauché plusieurs projets liés à la science pour sauver la planète. Les innovations scientifiques nous ont porté préjudice, or, il semblerait que dorénavant elles pourraient être utilisées à bon usage sans détériorer le milieu naturel. L'UE a lancé plusieurs programmes économiques et financiers dans ce but (The European Green Deal, Horizon 2020 Green Deal). Ils sont disposés à faire des efforts financiers pour mobiliser et perfectionner les recherches empiriques et scientifiques pour combler les brèches existant au sein de l'espace environnemental. Tel est le cas de l'intégration de moyens innovateurs et de nouvelles technologies d'énergie renouvelable terrestre, incises dans le système énergétique. Ainsi que beaucoup d'autres remèdes.

De même, une plateforme a été mise en place en 2012, visant à informer et faire prendre conscience aux utilisateurs qui y accèdent de la gravité de la crise environnementale dans laquelle nous sommes enfoncés. Plusieurs thèmes sont traités : le changement climatique attendu en Europe, la vulnérabilité actuelle et future des régions et des secteurs, etc...

Cet outil virtuel servira aux générations présentes et futures à connaître depuis leur plus tendre enfance les dégâts que nous avons effectués, et ils seront ainsi les acteurs de l'avenir de la Terre!

La Roumanie fait partie des pays les moins collaborateurs. En effet, les pays démunis, en déficit économique, interviennent quasiment peu dans le processus contre le réchauffement climatique. En Roumanie, les mesures contre le changement climatique risqueraient de ralentir sa croissance, et n'auraient pas les capacités de transitionner à la même vitesse que le reste des pays européens.

À l'issue de cette analyse, nous ne pouvons que regretter que les pays ne soient pas capables de s'unifier et mener une politique commune. Il est vrai qu'une partie de la balance dédiée à la science s'incline en faveur de la sauvegarde de notre planète, néanmoins l'autre partie qui représente l'espèce humaine risque de s'effondrer. Il faudrait que la balance soit en équilibre! Il y a encore beaucoup à

faire et la solution n'est certainement pas pour demain.