Commission: Conseil de ministres de la recherche et la technologie

Problématique: Comment l'Europe de la technologie et des sciences peut être une réponse pour

surmonter les conséquences du changement climatique

Auteur : France

La France est un pays démocratique, son président est élu au suffrage universel. Les ministres, quant à eux, sont choisis par le président. C'est le cas d'Emmanuelle Wargon, ministre de la transition économique, et Cédric O, secrétaire de la Transition numérique et des communications électroniques, qui travaillent sur la thématique que l'on va aborder. Le parti actuel est celui de la République en Marche dirigé par Emmanuel Macron. Il s'agit d'un parti de centre droit. On se demande alors quelles sont les mesures que peut adopter l'Europe, et plus précisément la France, dans la recherche et la technologie pour faire face au changement climatique et à ses conséquences ?

En effet, depuis le début de l'ère industrielle, l'Homme a cherché la croissance à tout prix sans se préoccuper de son impact sur l'environnement. Les actions humaines ont conduit à de nombreuses catastrophes naturelles qui montrent la vulnérabilité de l'Homme face à l'environnement. Alors, que pouvons-nous faire face à un changement climatique qui menace de détruire notre planète ?

Pour commencer, je vais décrire les problèmes auxquels la France est confrontée. Certains de ces problèmes sont les incendies, les inondations, l'augmentation des précipitations ou les vagues de chaleur et, en raison de la hausse des températures, il se peut qu'en 2050, le vin français soit méconnaissable en raison des températures élevées. Nous pouvons également constater que les embouteillages et les niveaux élevés de pollution atmosphérique empêchent parfois de distinguer la Tour Eiffel de la brume. On peut alors deviner l'importance d'agir pour inverser les effets des émissions de gaz à effet de serre. Le secteur le plus polluant en France est celui des transports, suivi par celui du bâtiment, de l'agriculture, de l'industrie, de l'énergie et enfin des déchets.

La France prend du retard dans la lutte contre le changement climatique. Ses plans ambitieux visant à réduire les émissions de carbone et à conduire les changements nécessaires pour inverser le réchauffement climatique, à un moment clé pour la planète, ne sont pas réalisés rapidement. Un groupe d'experts d'un organe indépendant avait remis un rapport à l'ancien Premier ministre français Édouard Philippe, en exhortant l'ensemble de l'administration présidentielle à renforcer ses politiques climatiques, en particulier dans les secteurs tels que les transports et la construction, afin de respecter les engagements audacieux qu'elle a pris dans le cadre de l'accord de Paris de 2015. En réalité, l'obstacle entre la France et la réalisation de ses objectifs climatiques, selon les experts, est le manque de volonté et d'engagement du gouvernement à durcir ses politiques dans ce domaine.

Différentes solutions existent pour arrêter le changement climatique, la pollution ou le gaspillage des ressources de la planète. Par exemple, pour économiser l'eau dans le secteur de l'agriculture, nous pouvons arroser goutte à goutte, ce qui permet d'éviter la vaporisation de l'eau. Des solutions peuvent être étudiées pour rendre les transports plus propres ou plus sains, comme la mise en place d'aéroports et de ports verts pour une mobilité durable et intelligente. En effet, les aéroports et les ports contribuent fortement à la pollution atmosphérique. Les énergies renouvelables peuvent aussi être utilisées dans le secteur industriel. Nous éviterons ainsi davantage d'émissions de gaz à effet de serre, la multiplication des vagues de chaleur et des précipitations abondantes. En ce qui concerne les déchets, il est possible de réduire la quantité de déchets gaspillés avec le recyclage. Des objets pouvant être réutilisés et polluant moins l'environnement sont ainsi créés. Nous pouvons également investir dans la création de dispositifs pour nous protéger des incendies ou des tsunamis, et dans les bâtiments afin qu'ils ne s'effondrent pas lors d'un tremblement de terre. Pour commencer à résoudre

ces problèmes, nous avons pris différentes mesures au niveau européen comme l'European Green Deal, qui incite tous les secteurs à investir dans des technologies plus saines et plus propres pour l'environnement. Nous avons aussi pris part à l'Horizon 2020 Green Deal qui encourage la recherche pour la protection de l'environnement, comme la prévention des incendies de forêt, le développement de nouvelles technologies d'énergies renouvelables, la construction et la rénovation de façon écoénergétique des aéroports et des ports.

Enfin, nous voudrions rappeler que la France est un peu en retard en termes de solutions pour lutter contre le changement climatique et que pour « résoudre » ce problème, le gouvernement doit investir davantage dans la recherche et le développement. Notre gouvernement voudrait également souligner que nous sommes plutôt europhiles. Notre pays peut donc soutenir des initiatives européennes visant à évoluer vers un système écologique et durable pour prévenir des catastrophes climatiques.