



BtheChange

CLIMATE CHANGE DIFFERENT PERSPETIVES

French Subtitles

BtheChange Consortium

<http://bthechangeproject.eu/>



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Alex :

J'essaie de suivre toutes les discussions sur le changement climatique ces derniers temps. Il est important d'être toujours informé. Les nouvelles sources d'énergie renouvelable que l'on expérimente, en particulier l'énergie nucléaire, sont considérées comme une option potentielle pour réduire notre empreinte carbone. L'énergie solaire et l'énergie éolienne, par exemple, sont des sources d'énergie plus propre et plus durable. Bien que les coûts initiaux soient élevés, à long terme, l'investissement dans les énergies renouvelables peut créer des emplois et stimuler la croissance économique. Les phénomènes naturels sur la planète pourraient devenir moins extrêmes. Les progrès récents dans le domaine du stockage de l'énergie permettent de résoudre le problème de l'irrégularité des sources d'énergie renouvelable. Les batteries et autres solutions de stockage deviennent plus efficaces et fourniront une solution de secours fiable pendant les périodes de faible production d'énergie renouvelable. Nous ne pouvons ignorer que l'utilisation continue des combustibles fossiles exacerbera le changement climatique. En ce qui concerne les pays en développement, nous pouvons nous concentrer sur le soutien et les incitations pour qu'ils passent directement à des technologies plus propres, en évitant la phase polluante de l'industrialisation. Trouver des solutions durables pour lutter contre le changement climatique n'est pas une solution unique, mais une combinaison d'efforts, allant des actions individuelles aux collaborations internationales. Les changements de comportement ont le potentiel d'être plus rapides et généralisés. C'est difficile, mais important pour réduire les émissions de gaz à effet de serre. Pour commencer, il est préférable d'intégrer des informations sur le changement climatique dans votre routine quotidienne. Par exemple, vous pouvez écouter un podcast en allant au travail ou en cuisinant. Vous pouvez également envisager d'utiliser une tasse à café réutilisable au lieu d'une tasse jetable. Vous pouvez aussi glisser un sac de courses réutilisable dans votre sac de courses habituel. Vous devriez également envisager de débrancher vos appareils électroniques lorsque vous ne les utilisez pas. Vous pouvez même « aimer » le contenu de l'action climatique sur les réseaux sociaux. Cela vous permettra de rester informé et de faire passer le message en influençant l'algorithme. Vous pouvez prendre des mesures personnelles à fort impact pour réduire considérablement vos émissions annuelles. Une action importante pourrait consister à éviter les voyages en avion. Un vol transatlantique aller-retour émet environ 1,6 tonnes d'équivalent CO₂. Une autre option consiste à adopter un régime alimentaire à base de plantes. Il a été démontré que cela permettait d'économiser environ 0,8 tonnes d'émissions de CO₂ par an. Bien entendu, il ne s'agit pas d'une solution universelle. Toutefois, ces actions à fort impact se sont avérées plus efficaces que d'autres stratégies couramment recommandées. Par exemple, le recyclage intégral n'est qu'un quart aussi efficace que l'adoption d'un régime alimentaire à base de plantes, et le changement des ampoules domestiques est huit fois moins efficace. En ce qui concerne la responsabilité, les gouvernements ont une responsabilité majeure dans la lutte contre le changement climatique. Il faut pour cela actualiser les législations nationales et internationales et multiplier les possibilités et les investissements dans la recherche et le développement pour faire face à la crise. Si vous pensez qu'une action réglementaire est nécessaire, utilisez votre pouvoir pour influencer les hommes politiques qui vous représentent. Vous pouvez participer à

des marches pour le climat, signer des pétitions en ligne, adhérer au pacte européen pour le climat et faire des choix éclairés dans les urnes. Votre influence sur la société est plus grande que vous ne le pensez. Vous pouvez persuader vos parents de changer leurs habitudes ou une entreprise avec laquelle vous travaillez de vous écouter ; même l'installation de panneaux solaires dans votre maison peut encourager vos voisins à faire de même. N'oubliez pas que dans notre monde, la plupart des choses que vous achetez - qu'il s'agisse de nourriture, de vêtements, d'énergie pour votre maison ou de votre contrat de téléphonie mobile - sont liées à des chaînes d'approvisionnement mondiales et à de grandes entreprises. Ce que vous choisissez d'acheter ou non influence les choix de ces grandes entreprises. Même si les pays tiers sont responsables de la plupart des émissions, l'Europe a encore de nombreuses activités polluantes, bien que sa part dans les émissions mondiales ait diminué au fil du temps. Nous avons encore un long chemin à parcourir pour parvenir à la neutralité climatique d'ici à 2050. L'UE émet chaque année 7 % du total mondial des émissions de carbone, ce qui est considérable. L'Europe est à la pointe de l'action mondiale en faveur du climat. Elle participe à la diplomatie climatique lors des conférences des Nations unies sur le changement climatique et s'est fixé des objectifs ambitieux pour l'avenir. C'est un défi, mais l'Europe est prête à mener ce processus. L'action en faveur du climat est l'occasion d'aborder des aspects liés à la santé, à la maison et à l'avenir, ainsi qu'au bien-être d'individus et de lieux importants. Un autre problème est que certaines régions qui n'ont pas contribué au développement du changement climatique seront affectées. Il s'agit également d'un problème générationnel, qui affectera les êtres humains à l'avenir. En devenant ambassadeur du Pacte climatique et en soulevant ces points, vous pouvez donner une voix à bon nombre de ces préoccupations !

Barbara :

J'ai été très occupée ces derniers temps. Je n'ai pas le temps de lire sur les questions climatiques ou de m'y intéresser, et je n'ai pas prêté beaucoup d'attention aux mises à jour... cependant, il est difficile de les ignorer. Mais je pense que la transition vers les énergies renouvelables peut être coûteuse et avoir des répercussions économiques. Certains affirment que ce n'est pas faisable pour tous les pays, en particulier les pays en développement. Je ne suis pas contre, mais l'irrégularité des sources d'énergie renouvelable suscite des inquiétudes. Que se passe-t-il lorsque le soleil ne brille pas ou que le vent ne souffle pas ? Nous avons besoin d'une énergie fiable et, à l'heure actuelle, cela signifie souvent qu'il faut compter sur les combustibles fossiles. Qu'en est-il des pays en développement qui dépendent encore fortement des combustibles fossiles pour leur développement économique ? Ils doivent avoir accès à une énergie abordable. Il s'agit d'une question complexe... les politiques nationales et les grandes transformations énergétiques mettent souvent des décennies à modifier des infrastructures et des institutions figées... Je trouve qu'il est difficile de se tenir au courant de toutes les informations, de s'engager sur les questions climatiques ET de les défendre également. Ne pourrais-je pas simplement lire un livre sur le changement climatique et en finir ? Je suis sûr qu'il existe d'autres actions quotidiennes que je pourrais entreprendre. J'ai entendu parler de personnes qui achètent des vêtements d'occasion pour réduire la demande de vêtements neufs. Par ailleurs, le fait d'avoir un enfant de moins

permet de réduire considérablement les émissions de carbone - environ 58,6 tonnes par an pour les pays développés. Les chiffres sont convaincants. Pour ce qui est d'éviter les voyages en avion, je ne pense pas qu'il soit possible d'éviter complètement de prendre l'avion. Je vis sur une île. C'est parfois nécessaire. Et pour ceux qui, comme moi, n'ont pas de moyens de transport alternatifs, cela devient un compromis difficile. Par ailleurs, une alimentation à base de plantes n'est pas possible pour tout le monde. Certaines personnes ont des restrictions alimentaires et d'autres n'ont pas accès à des solutions végétales abordables. De plus, il s'agit d'un changement de mode de vie important. Je pense qu'il incombe principalement aux pouvoirs publics d'apporter des changements. Une action réglementaire est nécessaire ! Je ne pense pas que je puisse avoir une telle influence sur les autres, surtout pour convaincre des personnes qui ne me connaissent pas. Et pour être honnête, écouter tous ces changements nécessaires me fait penser que je ne veux peut-être pas changer mon mode de vie personnel parce que cela n'aurait pas un impact énorme sur les grandes entreprises qui sont responsables de la plupart des émissions. Je ne pense pas que l'action climatique menée par les entreprises et les citoyens de l'UE aura à elle seule un impact significatif à l'échelle mondiale, car les autres pays responsables de la plupart des émissions suivent des réglementations différentes et n'ont pas pris d'engagements en matière d'environnement. J'ai lu que l'UE génère plus de 2,6 millions de tonnes d'émissions de carbone par an. Ce n'est pas beaucoup comparé à la Chine, qui en émet 10,4 millions, et aux États-Unis, qui en émettent 5,1 millions. Le défi consiste à ce que l'UE mette pleinement en œuvre et renforce ses objectifs ambitieux. Je ne pense pas que cela m'affectera pour le moment ; les pays développés sont équipés pour faire face aux conséquences. J'ai beaucoup de choses à penser. Nous avons besoin d'une approche multidimensionnelle pour relever ces défis. Quoi qu'il en soit, je suis contente d'avoir pu en discuter. Maintenant, je pars faire du vélo avec des amis.