

01 juin 2021 -12:06

Gouverner c'est prévoir. Nouveaux scénarios pour atteindre la neutralité climatique en Belgique d'ici 2050

Bruxelles, le 1er juin 2021. La ministre fédérale du Climat, Zakia Khattabi, et son administration du SPF Santé publique présentent un rapport prospectif identifiant une série de scénarios de transition visant la neutralité climatique d'ici 2050. Les scénarios ont été développés à partir d'un outil permettant de « jouer » sur les niveaux d'ambition de plus d'une centaine de leviers dans tous les secteurs de la société et d'en évaluer la répercussion sur la réduction des émissions de gaz à effet de serre en 2050 et sur la consommation des ressources.

Les nouveaux scénarios contribuent à fournir une vision générale en matière de politique climatique. Ils indiquent également à l'ensemble des décideurs et investisseurs des directions à suivre et les principaux arbitrages nécessaires à la réalisation de la neutralité climatique dans notre pays.

« Gouverner c'est prévoir, cette préoccupation est au cœur de mon action en matière de gouvernance climatique. Après nous être alignés sur l'objectif de neutralité climatique à l'horizon 2050, il s'agit d'analyser concrètement ce que cela signifie en Belgique et de tracer le chemin pour y parvenir. Si tous les scénarios de transition présentés tracent bien la voie vers une société décarbonée et durable en 2050 en adoptant une approche globale, leur diversité laisse une large place au dialogue et au débat public pour y parvenir. J'ai donc pris l'initiative d'informer et de mettre à disposition de l'ensemble des gouvernements et des parlements ce rapport afin que les résultats soient mis en débat public. L'enjeu démocratique est au cœur de la transition, ce n'est qu'ensemble et en toute connaissance de cause que nous parviendrons à atteindre nos objectifs climatiques. », souligne la ministre

Afin d'appréhender les différentes pistes pour atteindre la neutralité climatique et étudier leurs implications, cinq scénarios ont ainsi été développés :

1. un scénario de référence se basant sur les politiques existantes (*business as usual*) ;
2. un scénario comportemental, mettant l'accent sur des changements de mode vie dans les domaines, entre autres, de la mobilité, de l'habitat et de l'alimentation ;
3. un scénario technologique, privilégiant le déploiement des technologies visant l'efficacité énergétique et les combustibles décarbonés tels que les carburants synthétiques ou l'hydrogène ;
4. un scénario central, reposant sur une approche équilibrée entre les dimensions comportementale et technologique ;
5. et finalement un scénario demande élevée explorant les implications d'une trajectoire caractérisée par une demande d'énergie plus élevée que les scénarios précédents.

L'analyse de ces différents scénarios de transition mène à une série de conclusions, en voici les principales :

- Atteindre la neutralité climatique en Belgique d'ici 2050 est techniquement réalisable, même si cela représente un grand défi dans tous les secteurs et nécessite des changements systémiques, tant comportementaux que technologiques.
- La demande d'énergie diminue considérablement et les combustibles fossiles sont progressivement

éliminés grâce à l'électrification et à l'utilisation de combustibles neutres en carbone.

- Le besoin en ressources et matériaux est largement inférieur aux niveaux actuels dans tous les scénarios de neutralité climatique, en particulier si nous évoluons vers des modes de consommation plus durables. L'évolution des régimes alimentaires entraîne également de profonds changements dans le secteur agricole, qui modifient l'usage des sols et stimulent l'absorption du carbone.
- Des investissements supplémentaires importants dans les infrastructures sont nécessaires. Leur ampleur peut toutefois être significativement réduite si les comportements changent fortement et si l'économie circulaire et de partage se développe largement. Dans l'ensemble, ces investissements supplémentaires sont compensés par la baisse des dépenses en combustibles.

Plus d'informations :

- L'outil en ligne, le rapport de l'étude (en anglais) ainsi qu'un résumé (disponible en français, en néerlandais et en anglais) sont disponibles sur <https://climat.be/2050-fr/analyse-de-scenarios>
- Personnes de contact :
 - Cabinet Khattabi : Mélusine Baronian (FR) melusine.baronian@khattabi.fed.be et Jelle Boone (NL) jelle.boone@khattabi.fed.be
 - Service Changements climatiques : Samuel Buys (samuel.buys@health.fgov.be) et Vincent Van Steenberghe (vincent.vansteenbergh@health.fgov.be)

SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et
Environnement
Avenue Galilée, 5 bte 2
1210 Bruxelles
Belgique
+32 2 524 97 97
<http://www.health.belgium.be>

Vinciane Charlier
Porte-parole (FR)
+32 475 93 92 71
+32 2 524 99 21
vinciane.charlier@health.fgov.be

Wendy Lee
Porte-parole (NL)
+32 524 91 69
+32 477 98 01 02
wendy.lee@health.fgov.be