



COMMUNIQUÉ DE PRESSE Sous

Le nouveau rapport sur les perspectives en matière de refroidissement montre que son absence menace la santé, la prospérité et le climat

Le rapport révèle les risques importants qui se présenteront aux populations vulnérables et à l'économie mondiale dans le cas où des investissements et des mesures plus importantes ne sont pas prises pour trouver des solutions de refroidissement durables

NEW YORK, le 16 juillet 2018 : L'Initiative [Énergie durable pour tous \(SEforALL\)](#) a publié aujourd'hui ***Chilling Prospects: Providing Sustainable Cooling for All (Perspectives de fraîcheur : Assurer le refroidissement durable pour tous)*** – le tout premier rapport à quantifier les risques croissants d'un manque de refroidissement au niveau planétaire et à évaluer les opportunités qui se présentent pour y faire face.

Le rapport montre que plus de 1,1 milliard de personnes autour de la terre sont exposées à des risques immédiats dûs à un manque d'accès au refroidissement. Le refroidissement renforce la capacité de millions de personnes à échapper à la pauvreté, à garder les enfants en bonne santé, à assurer la stabilité des vaccins, à conserver la nutritivité des aliments et à maintenir la productivité des économies. L'accès au refroidissement est devenu un aspect fondamental de l'équité et, comme les températures atteignent des niveaux sans précédent, cela pourrait aussi faire toute la différence entre la vie et la mort pour certains d'entre nous.

Ces risques sont un problème tant de développement que de changement climatique, car ils posent des difficultés pour la santé, la sécurité et la productivité des populations dans le monde entier, en particulier dans les pays d'Asie et d'Afrique où les lacunes en matière d'accès sont les plus importantes. Pourtant, ce défi offre aux entreprises et aux entrepreneurs la possibilité de satisfaire de nouveaux marchés de consommation importants qui veulent disposer de technologies très efficaces et abordables pour répondre à leurs besoins de refroidissement.

« Dans un monde faisant face à des températures qui s'élèvent de manière continue, l'accès au refroidissement n'est pas un luxe – il est essentiel pour la vie quotidienne. Ce refroidissement garantit la sécurité des chaînes logistiques froides pour les produits frais, le stockage de vaccins pour sauver des vies, ainsi que des conditions de travail et de logement sûres », déclare Rachel Kyte, directrice générale de Sustainable Energy for All et Représentante spéciale du Secrétaire général des Nations Unies auprès d'Énergie durable pour tous.

« Ce rapport sur les *Perspectives de fraîcheur* se veut un cri d'alerte. Nous devons répondre à ces besoins d'une manière efficace pour l'énergie, sans utiliser de substances nocives pour l'ozone. Sinon, les risques pour la vie, la santé et la planète seront importants. Mais des opportunités d'affaires tout aussi importantes s'offrent à ceux qui relèvent le défi et agissent rapidement ».

Pour de nombreux pays, remédier aux lacunes en matière d'accès au refroidissement est essentiel pour la croissance économique et le développement, et en particulier pour les populations vulnérables. Parmi les conclusions clés tirées de l'analyse de 52 pays vulnérables dans les climats chauds, on retient les suivantes :

- **1.1 milliard de personnes sont exposées à des risques provenant du manque d'accès au refroidissement, dont :**

- 470 millions de personnes vivant dans des zones rurales pauvres incapables de disposer d'aliments sains et de médicaments sûrs
- 630 millions de personnes vivant dans des bidonvilles urbains pauvres disposant de peu de climatisation ou sans climatisation, ce qui ne leur permet pas de se protéger contre des vagues de chaleur extrêmes
- **Dans neuf pays**, on trouve les populations les plus exposées à des risques importants dans l'accès au refroidissement. Ces pays situés en Asie, en Afrique et en Amérique latine comprennent l'Inde, le Bangladesh, le Brésil, le Pakistan, le Nigéria, l'Indonésie, la Chine, le Mozambique et le Soudan.
- **2,3 milliards de personnes représentent un risque de refroidissement différent** – il s'agit d'une classe moyenne croissante, au sein de laquelle un pouvoir d'achat limité signifie qu'elles peuvent seulement se permettre l'achat d'appareils de refroidissement moins coûteux et moins efficaces, ce qui pourrait faire monter la demande d'énergie globale avec de profondes répercussions sur le climat.

On estime également que le refroidissement est maintenant responsable d'environ 10 % du réchauffement planétaire et qu'il s'accroît rapidement. Les choix futurs concernant les réfrigérants, l'efficacité des technologies de refroidissement et la façon dont le refroidissement est alimenté auront un impact important sur la réalisation des dispositions de l'Accord de Paris sur le climat. Les recherches passées indiquent qu'en 2050, les pertes d'heures de travail par pays en raison de la chaleur excessive et du manque d'accès au refroidissement devraient être supérieures à 2 % et pourraient même atteindre 12 %.

Compte tenu des effets destructeurs du changement climatique qui se font maintenant largement sentir, le rapport *Perspectives de fraîcheur* émet un appel urgent à la prise de mesures et des recommandations spécifiques à l'intention des décideurs gouvernementaux, des dirigeants d'entreprise, des investisseurs et de la société civile, prônant l'accroissement de l'accès à des solutions de refroidissement durables pour tous.

Parmi les recommandations précises qui sont formulées, on relève les suivantes :

- Les décideurs politiques gouvernementaux devraient immédiatement jauger les lacunes dans l'accès au refroidissement dans leurs propres pays, en tant qu'éléments de données probantes pour l'élaboration de politiques plus dynamiques et intégrées.
- Les entreprises, les gouvernements et les acteurs financiers devraient collaborer pour évaluer les énormes possibilités qui se présentent sur le plan économique et des affaires, y compris en termes de gains de productivité, d'emploi et de croissance résultant de la fourniture à tous de solutions de refroidissement durables.
- Les fabricants, les associations du secteur industriel et les prêteurs devraient s'engager activement et coopérer dans la mise au point de produits et de solutions financières répondant aux besoins de ceux qui n'ont pas accès au refroidissement.
- Toutes les parties prenantes devraient accélérer leurs efforts en matière d'innovation et adopter un changement de paradigme - réfléchir de manière plus holistique à la façon dont le refroidissement est assuré, en se concentrant d'abord sur la réduction des charges thermiques et ensuite sur la façon d'assurer un refroidissement de manière économique et durable.

Le rapport *Perspectives de fraîcheur* va être lancé au cours du Forum politique de haut niveau des Nations Unies, qui va se tenir cette semaine et passer en revue les progrès réalisés dans la réalisation de plusieurs objectifs de développement durable (ODD), y compris l'ODD 7 - l'accès à une énergie abordable, fiable, durable et moderne pour tous. Répondre à ces demandes croissantes de refroidissement grâce à des options propres et durables pour chacun est essentiel pour le soutien des objectifs énergétiques mondiaux.

Le rapport a été préparé en partenariat et avec l'appui du **Programme d'efficacité énergétique de Kigali (K-CEP)**. **Charlotte Pera, présidente et directrice générale de la Fondation des travaux climatiques**, déclare : « L'accès universel à un refroidissement efficace et propre représente un énorme atout pour les humains et la planète, et il peut contribuer à la réalisation des ODD. Le lancement de *Perspectives de fraîcheur* est un grand pas vers l'obtention de cet atout. Grâce au Programme d'efficacité énergétique de Kigali, nous serons heureux de soutenir cet effort crucial en partenariat avec les communautés de santé, les entreprises et les gouvernements des pays en développement. Ce n'est qu'en collaborant - à travers le secteur public, celui de la philanthropie et le secteur privé - que nous réussirons à nous attaquer aux changements climatiques et à créer un avenir prospère pour tous. »

Énergie durable pour tous a produit le rapport dans le cadre de l'initiative [Cooling for All](#), grâce à une contribution du Groupe d'étude mondial sur l'accès au refroidissement. Le rapport attire l'attention sur les liens directs entre trois objectifs internationaux déjà convenus : l'Accord de Paris sur le climat, les Objectifs de développement durable et l'Amendement de Kigali au Protocole de Montréal. * Un des objectifs clés de l'Amendement de Kigali est de limiter la consommation et la production d'hydrofluorocarbones (HFC), un gaz à effet de serre puissant largement utilisé dans les climatiseurs et les réfrigérateurs.

Pour obtenir plus d'informations, veuillez visiter notre site Web [ici](#) ou suivre la conversation en ligne à l'aide de [#CoolingforAll](#).

Lire le rapport en entier [ici](#).

- FIN -

NOTE AUX RÉDACTEURS

Personne à contacter

Pour obtenir de plus amples renseignements sur le rapport et pour une demande d'entretien à NYC, veuillez contacter :

[Beth Woodthorpe-Evans](mailto:beth@SEforALL.org), Énergie durable pour tous : beth@SEforALL.org | +1 202 390 1042

À propos de Énergie durable pour tous

Énergie durable pour tous (SEforALL) habilite les dirigeants à nouer des partenariats et à débloquer des financements permettant de parvenir à un accès universel à l'énergie durable, en tant que contribution à un monde plus propre, plus juste et plus prospère pour tous. La raison d'être de SEforALL est de réduire l'intensité énergétique du carbone tout en le mettant à la disposition de tous sur la planète.

Pour obtenir plus d'informations, veuillez visiter K-Cep.org et suivre [@Kigali_Cooling](#).

À propos du Programme d'efficacité énergétique de Kigali

Le Programme d'efficacité énergétique de Kigali (K-CEP) est un programme philanthropique axé sur l'efficacité énergétique du refroidissement qui vise à accroître et à accélérer les bénéfices de l'Amendement de Kigali au Protocole de Montréal dans le but de réduire l'usage des hydrofluorocarbones (HFC). Dans le cadre de cet amendement, 197 pays se sont engagés à réduire la production et la consommation de HFC - des gaz à effet de serre puissants utilisés dans la réfrigération et la climatisation - dans une proportion de plus de 80 pour cent au cours des 30 prochaines années. Cet effort donne la possibilité d'éviter un relèvement de température pouvant aller jusqu'à 0,5° C dans le réchauffement planétaire d'ici la fin du siècle. Une efficacité accrue pourrait doubler les avantages à tirer du climat.

Pour obtenir plus d'informations, prière de visiter K-Cep.org et de suivre [@Kigali_Cooling](#).

*** Contexte du Protocole de Montréal**

Le Protocole de Montréal est un accord multilatéral sur l'environnement qui arrive à prévenir les dommages considérables causés à la santé humaine et à l'environnement par les rayonnements ultraviolets excessifs du soleil, grâce à la réduction graduelle de la production et de la consommation de substances appauvrissant la couche d'ozone.

Le 15 octobre 2016, à Kigali, les parties au Protocole de Montréal sont parvenues lors de leur 28e réunion à un accord pour réduire la consommation et la production d'hydrofluorocarbones (HFC), qui sont fréquemment utilisés comme substituts des substances appauvrissant la couche d'ozone (SAO). Bien que les HFC ne soient pas des substances appauvrissant la couche d'ozone, ils sont de puissants gaz à effet de serre comportant un important potentiel en matière de réchauffement global (PRG). L'amendement de Kigali est un accord (ou un traité) international contraignant qui vise à créer des droits et des obligations en droit international à ce propos.