



**QUNO**

Quaker United Nations Office



# CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

Un petit guide sur la science du climat  
et les mesures climatiques que nous  
pouvons adopter

2024

*Précédemment connu sous le titre "Comment être un héros pour tous nos enfants"*

# COMMENT DEVENIR UN HÉRO POUR TOUS NOS ENFANTS

Nos activités humaines entraînent le réchauffement du climat et nous en ressentons déjà les effets dans le monde entier. Le groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) a conclu que, si nous continuons à émettre des gaz à effet de serre au rythme actuel, la température à la surface du globe pourrait **dépasser les 3,2°C d'ici à 2100**, par rapport aux niveaux préindustriels.<sup>1</sup> Ce rythme de réchauffement est trop rapide pour que les humains et la nature puissent s'y adapter en toute sécurité. Cela pourrait dévaster la civilisation et le monde naturel tels que nous les connaissons.<sup>2</sup>

Avec l'accord de Paris de 2015 sur le changement climatique, nos pays ont accepté de « maintenir l'augmentation de la température moyenne mondiale nettement en dessous de 2°C par rapport aux niveaux préindustriels et de poursuivre les efforts visant à limiter l'augmentation de la température à 1,5°C par rapport aux niveaux préindustriels ». <sup>3</sup> Cet engagement est juridiquement contraignant en vertu du droit international. À travers cet accord, les pays développés, qui ont davantage bénéficié de l'industrialisation, ont la responsabilité de prendre la tête des actions fondamentales.

Dans leur récent 6<sup>ème</sup> rapport d'évaluation, les chercheurs du GIEC ont conclu qu'il est encore possible de limiter l'augmentation de la température mondiale à 1,5°C si des mesures d'urgence sont prises pour transformer des causes profondes.<sup>4</sup> Cela permettrait d'épargner aux humains, aux autres espèces ainsi qu'à la nature des souffrances et des pertes de vie considérables qu'entraînerait une augmentation plus importante de la température mondiale.

**Il n'est pas trop tard. Chaque fraction de degré de réchauffement compte pour sauver des vies et la nature.**

**Nous ne sommes pas impuissants.es. Nous pouvons faire la différence.**

**Et laisser un héritage pour tous les enfants, qu'ils sachent que nous sommes intervenus alors que nous savions ce qui était en train de se passer.**

Cette brochure a pour but d'informer et de responsabiliser les personnes désireuses de construire un monde plus durable. Elle propose :

- 1. Les dernières données scientifiques sur le climat du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC).** Le GIEC informe nos gouvernements sur ce qui se passe, pourquoi cela arrive et ce que nous pouvons faire pour transformer les activités humaines à l'origine du changement climatique. Nos gouvernements approuvent officiellement les rapports du GIEC, endossant ainsi leurs responsabilités en la matière.
- 2. Des actions individuelles, en réponse à cette science, que nous pouvons entreprendre dans notre vie quotidienne.** Les crises environnementales actuelles, y compris les données catastrophiques liées au changement climatique, sont provoquées par l'être humain. Il relève de notre responsabilité d'apporter notre aide, à la fois dans nos vies personnelles et par le biais de nos gouvernements.
- 3. Des questions pour guider les conversations avec nos politiciens.** Des politiques gouvernementales saines et équitables peuvent nous aider à agir de toute urgence, en protégeant les droits humains, les droits des populations autochtones, tout en sauvant des vies et la nature.
- 4. Des images afin de montrer la façon dont la transformation des causes profondes du changement climatique peut contribuer à guérir d'autres crises** sans précédent dans l'histoire de l'humanité, notamment les taux d'extinction des espèces, l'acidification des océans, la dégradation des sols, la pollution chimique et la pénurie d'eau douce.





✗ OÙ NOUS ALLONS

## NOTRE ALIMENTATION

La population augmente et consomme davantage de viande et de produits laitiers. Cela signifie que nous abattons davantage de forêts et utilisons plus d'eau, de terres et de produits chimiques pour le développement de cultures destinées à nourrir le bétail, plutôt que pour produire des aliments destinés à notre consommation. Cela contribue également à la destruction de la faune et de la flore.



### Ce que transmettent les chercheurs à nos gouvernements :

« Le bétail est responsable de plus d'émissions de gaz à effet de serre que toute autre source de nourriture. »<sup>5</sup>

« Des changements de régime alimentaire pourraient contribuer à un cinquième de l'atténuation nécessaire pour maintenir le réchauffement en dessous de 2°C, avec un quart d'options à faible coût. »<sup>6</sup>

« Outre les bénéfices en termes d'atténuation du changement climatique, une transition vers une consommation davantage végétarienne et réduite au regard d'aliments d'origine animale, en particulier ceux issus des ruminants, pourrait réduire la pression sur les forêts et les terres utilisées pour l'alimentation, soutenir la préservation de la biodiversité et la santé de la planète. »<sup>7</sup>

« Environ un tiers de la nourriture produite sur la planète n'est pas consommée, ce qui affecte la sécurité alimentaire et les moyens de subsistance. »<sup>8</sup>



✓ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

## CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

- ✓ Adopter un régime alimentaire essentiellement végétarien.
- ✓ Réduire, voire arrêter la consommation de viande et de produits laitiers.
- ✓ Composter et réduire les déchets alimentaires.
- ✓ Acheter des produits locaux et de saison.

### Ce que nos politiciens peuvent faire - questions sur l'action climatique

Quelles politiques gouvernementales garantissent que des aliments frais et nutritifs sont disponibles et abordables et ne sont pas concurrencés par des producteurs appliquant des normes environnementales moins strictes ?

Quelles sont les campagnes d'éducation qui mettent l'accent sur les régimes alimentaires sains, et notamment sur les avantages des régimes végétaux pour lutter contre le changement climatique, l'extinction des espèces, la déforestation, la pollution chimique et la pénurie d'eau douce ?

Quelles sont les politiques gouvernementales qui contribuent à réduire les emballages plastiques et interdire le plastique à usage unique ?

Quelles politiques permettent de garantir que les plus pauvres dans notre société peuvent se nourrir avant que nous n'exportions nos récoltes vers des pays plus riches ?



## ✗ OÙ NOUS ALLONS

### LA FAÇON DONT NOUS CULTIVONS ET VENDONS LES DENRÉES ALIMENTAIRES

La hausse des températures et les perturbations météorologiques compliquent la tâche des agriculteurs. L'agriculture industrielle nuit davantage aux sols, aux réserves d'eau et aux populations d'insectes que l'agriculture durable et la polyculture, en particulier celle pratiquée par les petits exploitants.



#### Ce que les chercheurs transmettent à nos gouvernements :

« Les options de gestion durable des terres [...] comprennent l'agroécologie (y compris l'agroforesterie), l'agriculture et les pratiques forestières de conservation, la diversité des espèces cultivées et forestières, les rotations appropriées des cultures et forêts, l'agriculture biologique, la lutte intégrée contre les nuisibles la conservation des pollinisateurs, la collecte des eaux de pluie, la gestion des pâturages et des variétés et les systèmes d'agriculture de précision. »<sup>9</sup>

« Si l'on inclut les émissions associées aux activités de préproduction et de postproduction dans le système alimentaire mondial, on estime que ces mêmes émissions représentent 21 à 37 % du total des émissions anthropiques (d'origine humaine) nettes de GES. »<sup>10</sup>

« Les emballages ont contribué à environ 6 % des émissions totales du système alimentaire. »<sup>11</sup>



## ✓ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

### CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

- ✓ Cultiver nos propres aliments et des fleurs adaptées aux abeilles.
- ✓ Éviter les pesticides et les engrais chimiques.
- ✓ Dans la mesure du possible, acheter des produits provenant d'exploitations agricoles locales et communautaires.
- ✓ Opter pour des aliments étiquetés comme provenant d'une source durable ou d'un commerce équitable.

#### Ce que nos politiciens peuvent faire - questions sur l'action climatique

De quelle façon pouvons-nous améliorer la quantité et la qualité des aliments d'origine végétale cultivés dans notre pays ?

Comment réduire la concentration du pouvoir alimentaire entre les mains d'un seul petit nombre de multinationales ?

Comment mieux protéger les agriculteurs contre les pratiques d'achat déloyales des supermarchés et les aider à passer d'une production animale intensive à des cultures végétales ?

Comment pouvons-nous mieux protéger les droits des citoyens les plus pauvres au regard de la sécurité foncière ?

Comment l'agriculture de notre pays peut-elle soutenir une gestion durable des terres afin de protéger la biodiversité et les sols et d'éviter les pesticides dangereux ?



✗ OÙ NOUS ALLONS

## LA FAÇON DONT NOUS CHÉRISSEONS ET PROTÉGEONS LA NATURE

Notre existence humaine dépend de la santé de la planète. Nous exploitons pourtant la nature et les êtres humains à des fins lucratives plutôt que pour le bien-être, ce qui entraîne des crises environnementales qui menacent la survie de nombreuses espèces, dont la nôtre. En rétablissant ces relations, nous contribuons à protéger les générations futures.



### Ce que les chercheurs transmettent à nos gouvernements :

« Les risques de perte d'espèces locales et, par conséquent, les risques d'extinction sont bien moindres dans un monde plus chaud de 1,5°C que de 2°C... »<sup>12</sup>

« Le dépassement de 1,5°C... accroît les risques d'incidences graves, telles qu'un nombre d'incendies de forêt accru, une mortalité massive des arbres, l'assèchement des tourbières, le dégel du pergélisol et l'affaiblissement des puits de carbone terrestres naturels. Ces incidences pourraient accroître les rejets de GES, ce qui rendrait plus difficile l'inversion de la tendance des températures. »<sup>13</sup>

« L'océan a absorbé environ 30 % du dioxyde de carbone anthropique, ce qui a entraîné une acidification des océans et des modifications de la chimie des carbonates sans précédent depuis au moins 65 millions d'années. »<sup>14</sup>

« L'élimination du dioxyde de carbone (ECD) déployée à grande échelle n'a pas fait ses preuves, et la dépendance à l'égard de cette technologie constitue un risque majeur pour la capacité à limiter le réchauffement à 1,5°C. »<sup>15</sup>



✓ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

## CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

- ✓ **Soutenir les efforts de protection, de conservation et de restauration de la nature.**
- ✓ **Éviter les pesticides et les produits de nettoyage toxiques.**
- ✓ **Renouer avec la nature et chérir la faune et la flore.**
- ✓ **Réduire ou arrêter la consommation de poissons et d'animaux.**

### Ce que nos politiciens peuvent faire - questions sur l'action climatique

Que faisons-nous pour rétablir la biodiversité des animaux et des plantes qui a été si tragiquement perdue au cours des 50 dernières années ?

Comment mieux protéger la vie marine de la surpêche et du dragage des fonds marins ?

Interdisons-nous les pesticides dangereux ?

Donnons-nous la priorité à la restauration des terres et des forêts pour protéger la faune et la flore et stocker le carbone ?

Comment mieux protéger les défenseurs.euses de l'environnement et les droits des populations autochtones ?

Comment mieux soutenir la réforme foncière pour des droits de location plus équitables, et quelles sont les politiques qui limitent la propriété foncière excessive ?



✗ OÙ NOUS ALLONS

## LA FAÇON DON'T NOUS NOUS APPROVISIONNONS EN ÉNERGIE ET NOUS L'UTILISONS

L'extraction et la combustion des combustibles fossiles sont l'une des principales causes de l'augmentation des températures mondiales. Les énergies renouvelables peuvent être plus propres, plus saines, moins chères, détenues localement, et contribuer à la consolidation de la paix et à la résilience des communautés.



### Ce que les chercheurs transmettent à nos gouvernements :

« Des restrictions rapides et profondes des émissions de GES nécessitent des transitions majeures du système énergétique (niveau de confiance élevée) ». <sup>16</sup>

« Les changements en matière de demande d'énergie sont associés à des améliorations de l'efficacité énergétique et à des changements de comportement. » <sup>17</sup>

« Dans de nombreuses régions, l'électricité d'origine photovoltaïque et éolienne est désormais moins onéreuse que l'électricité d'origine fossile... » <sup>18</sup>

« La mise en œuvre du piégeage et stockage du carbone (CSC) se heurte actuellement à des obstacles technologiques, économiques, institutionnels, écologiques, environnementaux et socioculturels. » <sup>19</sup>

« Des politiques reflétant un prix élevé sur les émissions sont nécessaires dans les modèles pour atteindre des trajectoires rentables à 1,5°C. » <sup>20</sup>



✓ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

## CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

- ✓ Réduire notre consommation d'énergie et isoler nos maisons.
- ✓ Investir dans des systèmes de chauffage et/ou de refroidissement à faible émission de carbone.
- ✓ Acheter de l'énergie 100 % propre et renouvelable dans la mesure du possible.
- ✓ Éviter les investissements dans les entreprises de combustibles fossiles.

### Ce que les politiciens peuvent faire - questions sur l'action climatique

Votre parti politique accepte-t-il des dons d'entreprises exploitant les combustibles fossiles ? Si oui, comptez-vous réduire cette influence ?

Notre gouvernement finance-t-il les énergies renouvelables au mieux de ses possibilités ?

Notre pays s'emploie-t-il activement à réduire l'extraction de charbon, de pétrole et de gaz afin de garantir un climat plus sûr pour nos enfants ?

Notre gouvernement s'efforce-t-il de mettre fin aux subventions accordées aux combustibles fossiles ?

Notre gouvernement aide-t-il les communautés les plus pauvres à s'équiper de fourneaux de cuisson propres et de systèmes de chauffage/refroidissement à faible émission de carbone ?

Évitons-nous l'utilisation à grande échelle des bioénergies qui détruisent les forêts ?



✗ OÙ NOUS ALLONS

## LA FAÇON DONT NOUS GÉRONNS NOS ÉCONOMIES

La terre est notre vaisseau. Ses ressources naturelles sont limitées. Pourtant, la plupart des systèmes économiques actuels encouragent l'utilisation illimitée des ressources naturelles, ce qui entraîne un effondrement écologique. Ces approches économiques non durables et inadaptées sont à l'origine de crises environnementales, notamment du changement climatique.



### Ce que les chercheurs transmettent à nos gouvernements :

« Au niveau mondial, le produit intérieur brut (PIB) par habitant et la croissance démographique sont restés les principaux moteurs des émissions de CO<sub>2</sub> provenant de la combustion de combustibles fossiles au cours de la dernière décennie. » <sup>21</sup>

« Il est possible d'éradiquer l'extrême pauvreté tout comme la pauvreté énergétique et d'offrir à tous et toutes un niveau de vie décent, conformément aux objectifs de développement durable à court terme, sans que les émissions mondiales n'augmentent de manière significative. » <sup>22</sup>

« Les actions qui donnent la priorité à l'équité, à la justice climatique, à la justice sociale et à l'inclusion conduisent à des résultats plus durables, à des co-bénéfices, réduisent les compromis, soutiennent le changement transformateur et font progresser le développement résilient au climat. » <sup>23</sup>

« [La suffisance est] un ensemble de mesures et de pratiques quotidiennes qui permettent d'éviter la demande d'énergie, de matériaux, de terres et d'eau, tout en assurant le bien-être humain pour tous suivant les limites de la planète. » <sup>24</sup>



✓ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

## CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

- ✓ Adopter un mode de vie durable et réutiliser, recycler, économiser et partager.
- ✓ Se renseigner et en apprendre toujours davantage sur l'économie suffisante, circulaire, l'économie du donut et l'économie écologique.
- ✓ Soutenir les entreprises qui respectent les normes environnementales et les conditions de travail.
- ✓ Passer à une banque soucieuse de l'environnement et socialement responsable.

### Ce que nos politiciens peuvent faire - questions sur l'action climatique

De quelle manière notre système fiscal peut-il amener notre société à être plus égalitaire et donner la priorité à la fois aux personnes et à la planète ?

Des taxes sur le carbone, l'aviation et les transactions financières sont-elles prévues pour contribuer au financement de l'action climatique ?

Soutenons-nous les subventions climatiques et les fonds pour pertes et dommages destinés aux pays les plus pauvres ?

De quelle façon pouvons-nous soutenir des transitions justes pour les personnes qui quittent des emplois polluants ?

Pour protéger au mieux nos enfants, pouvons-nous transférer l'argent de la défense et des armes vers l'action en faveur du climat ?



## ❌ OÙ NOUS ALLONS

### TRANSFORMER LES SECTEURS DE L'INDUSTRIE ET DU BÂTIMENT

Les secteurs de l'industrie, du bâtiment et des transports représentent 44 % des émissions mondiales de GES, ou 66 % lorsque les émissions liées à la production d'électricité et de chaleur sont réaffectées en tant qu'émissions indirectes.<sup>25</sup> Des transformations sont nécessaires pour un climat sûr.



#### Ce que les chercheurs transmettent à nos gouvernements :

« D'ici 2019, la plus forte croissance des émissions absolues concerne le CO2 issu des combustibles fossiles et de l'industrie, suivi du CH4, tandis que la plus forte croissance relative concerne les gaz fluorés, qui partent de niveaux faibles en 1990. »<sup>26</sup>

« La réduction des émissions dans l'industrie passera par une utilisation plus efficace des matériaux, la réutilisation et le recyclage des produits et la réduction des déchets. »<sup>27</sup>

« La réduction du carbone noir et du méthane aurait des avantages connexes considérables, notamment une amélioration de la santé grâce à la réduction de la pollution atmosphérique. »<sup>28</sup>

« Les options d'adaptation réalisables comprennent les infrastructures vertes, la résilience de l'eau et des services écosystémiques urbains, l'agriculture urbaine et périurbaine, et l'adaptation des bâtiments et de l'utilisation des sols par le biais de la réglementation et de la planification. »<sup>29</sup>



## ✅ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

### CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

- ✓ Isoler efficacement notre maison, réduire notre consommation d'énergie.
- ✓ Utiliser des matériaux durables à faible teneur en carbone dans notre maison ou pour tout travail de construction.
- ✓ Découvrir les industries de notre région qui produisent des niveaux élevés de pollution/émissions et savoir qui paie pour leur nettoyage.

#### Ce que nos politiciens peuvent faire - questions sur l'action climatique

Comment aider les gens à obtenir des subventions et des prêts afin de rendre leur logement plus écoénergétique ?

Comment s'assurer que les nouveaux projets immobiliers prévoient suffisamment de logements à loyer modéré pour les plus pauvres ?

Comment nos politiques peuvent-elles exiger que les nouveaux bâtiments et nouvelles industries soient à tous égards à faible émission de carbone ?

Réalisez-vous que le piégeage et stockage du carbone (CSC) consomme beaucoup d'énergie, présente des risques de fuite et ne permet pas de capter les émissions de méthane en amont ?

Les industries sont-elles tenues responsables de la pollution qu'elles génèrent, et paient-elles une véritable taxe sur le carbone au regard de leurs émissions ?



## ❌ OÙ NOUS ALLONS

### LA FAÇON DONT NOUS CONSOMMONS ET NOUS NOUS DÉPLAÇONS (TRANSPORT INCLUS)

« En 2019, la concentration de CO<sub>2</sub> (dioxyde de carbone) dans l'atmosphère n'a jamais été aussi élevée depuis au moins 2 millions d'années, et les concentrations de CH<sub>4</sub> (méthane) et de N<sub>2</sub>O (oxyde nitreux) n'ont jamais été aussi élevées depuis au moins 800 000 ans. »<sup>30</sup> « Globalement, les ménages dont les revenus se situent dans les 10 % les plus élevés contribuent à hauteur de 36 à 45 % aux émissions mondiales de gaz à effet de serre. »<sup>31</sup>



#### Ce que les chercheurs transmettent à nos gouvernements :

« L'expansion de la consommation de matériaux à base de combustibles fossiles et l'évolution des modes de vie sont les principaux moteurs de l'utilisation des ressources mondiales et les principaux responsables de l'augmentation des émissions de gaz à effet de serre (GES). »<sup>32</sup>

« Les personnes ayant un statut socio-économique élevé contribuent de manière disproportionnée aux émissions et ont le plus grand potentiel de réduction des émissions, par exemple en tant que citoyens, investisseurs, consommateurs, modèles et professionnels. »<sup>33</sup>

« Les émissions provenant du transport maritime et de l'aviation continuent de croître rapidement. »<sup>34</sup>

« L'électrification combinée à l'utilisation d'énergies à faibles émissions de gaz à effet de serre et au passage aux transports publics peut améliorer la santé et l'emploi, et contribuer à la sécurité énergétique et à l'équité. »<sup>35</sup>



## ✅ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

### CE QUE NOUS POUVONS FAIRE

- ✓ Acheter ce dont nous avons besoin, non ce que nous désirons.
- ✓ Investir dans des appareils électroménagers à faible consommation d'énergie.
- ✓ Marcher ou nous déplacer à vélo plutôt que de conduire sur de courtes distances.
- ✓ Dans la mesure du possible, utiliser les transports publics et éviter de prendre l'avion.

#### Ce que nos politiciens peuvent faire - questions sur l'action climatique

Nos transports publics sont-ils la propriété de l'État ? En tant que service public, pouvons-nous le rendre gratuit pour tous et réduire le trafic et la pollution atmosphérique ?

Quel est notre investissement dans les bus électriques et l'électrification des chemins de fer, alimentés par des énergies renouvelables ?

Quelle quantité de déchets brûle-t-on au lieu de les recycler ?

Comment pouvons-nous brûler moins et recycler davantage ?

Que pouvons-nous faire de plus pour construire des pistes cyclables et réduire le nombre de voitures dans les centres-villes, ainsi que la dépendance à l'égard de la voiture en général ?

De quelles politiques gouvernementales disposons-nous pour réduire les émissions et la pollution dues au transport maritime et à l'aviation, notamment en limitant l'expansion des aéroports et en taxant les vols fréquents ?



## Ralentir

Que nous le reconnaissons ou non, nos systèmes énergétiques, économiques et alimentaires non durables détruisent la capacité de nos enfants à s'épanouir sur cette planète.



## Écouter, observer, discuter et apprendre

Quel héritage souhaitons-nous laisser à nos enfants ? De l'amour et un monde dans lequel ils peuvent vivre en bonne santé ? Il est temps d'écouter notre cœur, notre âme et nos rêves pour ce monde. Laissons nos peurs de côté.



## Agir

S'exprimer, offrir une alternative, raconter une histoire, apporter des changements pour se donner les moyens d'agir et inspirer les autres. Laisser un héritage à tous les enfants de ce monde, qu'ils sachent que nous sommes intervenus alors que nous savions ce qui était en train de se passer.



## Sauver des vies

Nous disposons des connaissances scientifiques nécessaires, mais manquons de volonté politique. Nous pouvons faire la différence et chaque fraction de degré de réchauffement est importante. Voici l'occasion de sauver l'humanité, les autres espèces et la nature de profondes souffrances et de réduire le nombre de vies perdues malheureusement prévues en cas d'augmentation plus importante de la température mondiale.



## S'impliquer

L'Accord de Paris de 2015 sur le changement climatique est un cadre d'action mondial. Les pays développés ont la responsabilité de mener des actions urgentes de réduction des émissions de GES et de financement climatique en faveur des pays les plus pauvres. Tous les pays doivent soumettre des « contributions déterminées au niveau national » (CDN) afin de réduire leurs émissions de GES. Écrivez à vos décideurs locaux, lisez les CDN de votre pays (sont-elles aussi ambitieuses qu'elles pourraient l'être ?) <sup>36</sup>, collez une affiche sur votre fenêtre, participez à une marche, et n'oubliez pas de voter.

## ✓ DES ACTIONS URGENTES COMME SOLUTIONS

**L'occasion de garantir un avenir vivable et durable pour tous se rapproche rapidement.** <sup>36</sup>

**L'influence humaine sur le système climatique est évidente.** <sup>37</sup>

**Nous pouvons transformer la peur, la colère et la confusion en compassion, clarté et espoir pour inspirer l'action environnementale.** <sup>38</sup>

**Nous pouvons bâtir un monde plus juste et plus sain pour nos enfants, en respectant et protégeant les droits humains, les droits des peuples autochtones, et en créant des droits pour la nature.** <sup>39</sup>

## « LES ACTIONS TRANSFORMATRICES EN MATIÈRE DE CLIMAT COMPRENNENT 40 : »

*Des systèmes énergétiques, économiques et de production alimentaire durables incluant : Une réduction rapide de l'extraction et de la combustion des combustibles fossiles – Des réductions importantes d'émissions de méthane et de carbone noir – Une efficacité énergétique et une réduction en matière de consommation d'énergie – Des éoliennes terrestres et en mer – Des panneaux solaires – Des transports publics - Une gestion des fluides frigorigènes – Une agriculture durable – Une alimentation essentiellement végétarienne– Une réduction du gaspillage alimentaire – Une consommation individuelle durable – Un financement climatique suffisant – Une réduction de la dette – La planification familiale - Des fours de cuisson propres - La protection des tourbières – La régénération des arbres tropicaux de base – La restauration des forêts dégradées*



<sup>16</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 104, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>17</sup> IPCC, 2018: *Global Warming of 1.5°C*. An IPCC Special Report, p. 14; [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SPM\\_version\\_report\\_LR.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SPM_version_report_LR.pdf)

<sup>18</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 53, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>19</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 86, footnote 136. [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>20</sup> IPCC, 2018: *Global Warming of 1.5°C*. An IPCC Special Report, Ch 2, p. 95; [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15\\_Full\\_Report\\_HR.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15_Full_Report_HR.pdf)

<sup>21</sup> IPCC, 2022: Technical Summary. In: *Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change*, p.60 [https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_WGIII\\_TechnicalSummary.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC_AR6_WGIII_TechnicalSummary.pdf)

<sup>22</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 108, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>23</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 101, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>24</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 105, footnote 155. [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>25</sup> M. Pathak, R. Slade, P.R. Shukla, J. Skea, R. Pichs-Madruga, D. Ürge-Vorsatz, 2022: Technical Summary. In: *Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*, p. 66, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_WGIII\\_FullReport.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC_AR6_WGIII_FullReport.pdf)

<sup>26</sup> IPCC, 2022: Summary for Policymakers. In: *Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*, p.6 [https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_WGIII\\_SummaryForPolicymakers.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC_AR6_WGIII_SummaryForPolicymakers.pdf)

<sup>27</sup> IPCC, 2022: The evidence is clear: the time for action is now. We can halve emissions by 2030. <https://www.ipcc.ch/2022/04/04/ipcc-ar6-wgiii-pressrelease/>

<sup>28</sup> IPCC, 2018: *Global Warming of 1.5°C*. An IPCC Special Report, Ch 4, p. 316; [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2019/05/SR15\\_Chapter4\\_High\\_Res.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2019/05/SR15_Chapter4_High_Res.pdf)

<sup>29</sup> IPCC, 2018: *Global Warming of 1.5°C*. An IPCC Special Report, Ch 4, p. 316; [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15\\_Full\\_Report\\_HR.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15_Full_Report_HR.pdf)

<sup>30</sup> IPCC, 2021: Summary for Policymakers. In: *The Physical Science Basis*, p. 8, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg1/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_WGI\\_SPM.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg1/downloads/report/IPCC_AR6_WGI_SPM.pdf)

<sup>31</sup> M. Pathak et al., 2022: Technical Summary. In: *Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change*, p. 65, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_WGIII\\_TechnicalSummary.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC_AR6_WGIII_TechnicalSummary.pdf)

<sup>32</sup> IPCC, 2018: *Global Warming of 1.5°C*. An IPCC Special Report, Ch 1, p. 53; [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15\\_Full\\_Report\\_HR.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15_Full_Report_HR.pdf)

<sup>33</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 102, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>34</sup> M. Pathak, R. Slade, P.R. Shukla, J. Skea, R. Pichs-Madruga, D. Ürge-Vorsatz, 2022: Technical Summary. In: *Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*, p. 98, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_WGIII\\_FullReport.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC_AR6_WGIII_FullReport.pdf)

<sup>35</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 108, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>36</sup> See NDC Registry here <https://www4.unfccc.int/sites/NDCStaging/Pages/Home.aspx>

<sup>37</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 24, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>38</sup> IPCC, 2023: Sections. In: *Climate Change 2023: Synthesis Report*. p. 5, [https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC\\_AR6\\_SYR\\_FullVolume.pdf](https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_FullVolume.pdf)

<sup>39</sup> Bohn, A., Mclarty, M., and Oman, J. 2016. Creating A New Culture Around Climate Change. Proposal for Shifting Behaviour for a Changing Climate 2016 by Etho. Climate CoLab; <https://www.climatecolab.org/contests/2016/shifting-behavior-for-a-changing-climate/c/proposal/1331669>

<sup>40</sup> Examples taken from: Hawken, P. 2017. *Drawdown: The Most Comprehensive Plan Ever Proposed to Reverse Global Warming*. New York: Penguin Books. <https://www.drawdown.org/>; The Club de Madrid's Environmental Sustainability and Shared Societies Working Group. 2017. *A New Paradigm: For Sustainable Development?* <https://clubmadrid.org/work/programmes/shared-societies-project/>; IPCC. 2018. Special Report on the impacts of Global Warming of 1.5°C. Summary for Policymakers; [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15\\_Full\\_Report\\_HR.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2022/06/SR15_Full_Report_HR.pdf); IPCC. 2019. *Climate Change and Land. Summary for Policymakers*; [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/4/2020/02/SPM\\_Updated-Jan20.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/4/2020/02/SPM_Updated-Jan20.pdf)



# QUNO

Quaker United Nations Office



## Bureaux QUNO

### GENÈVE

13 Avenue du Mervelet  
1209 Genève,  
Suisse  
Tél : +41 22 748 4800  
Fax : +41 22 748 4819  
quno@quno.ch

### NEW YORK

777 UN Plaza  
New York,  
NY 10017, USA  
Tél : +1 212 682 2745  
Fax : +1 212 983 0034  
qunony@afsc.org

Brochure préparée par Lindsey Fielder Cook,  
Beatrice Liese et Anna Aguto, QUNO.  
Traduction de l'anglais par Carole Salas.

Depuis 2012, les Bureaux Quaker auprès des Nations Unies soutiennent le travail sur le changement climatique au niveau international par le biais d'initiatives diplomatiques, de plaidoyers et de l'éducation.

N'hésitez pas à nous faire un don pour nous aider à poursuivre ce travail.

<https://quno.org/donate/geneva>

