

Accord de Paris	L'Accord de Paris est un accord international sur les changements climatiques. Son objectif est de réduire les émissions de gaz à effet de serre et de limiter les impacts des changements climatiques dans le monde.
Adaptation	L'adaptation est un processus par lequel une plante ou un animal change progressivement au fil des ans pour mieux s'adapter à une situation ou à un habitat.
Atmosphère	L'atmosphère est une couche de gaz qui entoure la surface de la Terre. Tu la connais peut-être mieux sous le nom d'air ! Elle s'élève à près de 100 km dans le ciel et se compose principalement d'azote et d'oxygène.
Atténuation	L'atténuation désigne une mesure prise pour réduire les effets néfastes de certains éléments. Par exemple, le fait de réduire les émissions de gaz à effet de serre pour empêcher le réchauffement de la planète est une forme d'atténuation.
Biodégradable	On dit d'une matière qu'elle est biodégradable quand elle peut être décomposée par des organismes vivants, comme les bactéries, ou par la chaleur. À titre d'exemple, on peut citer les produits en papier et les déchets alimentaires, comme les peaux de banane.
Carboneutralité, ou zéro émission nette	La carboneutralité, ou zéro émission nette, est l'équilibre entre la quantité de gaz à effet de serre rejetée dans l'air et la quantité de gaz à effet de serre éliminée de l'atmosphère.
Changements climatiques	Les changements climatiques sont des modifications des conditions météorologiques à long terme dues à l'augmentation des niveaux de gaz à effet de serre dans l'atmosphère. Ces changements peuvent se produire de façon naturelle, mais à cause des activités humaines, le climat change plus rapidement.
Climat	On désigne par climat l'ensemble des facteurs météorologiques qui caractérisent un endroit donné pendant une longue période. La météo, quant à elle, fait référence aux conditions à court terme qui changent tous les jours, comme la pluie et la neige.
Combustibles fossiles	Les combustibles fossiles sont le résultat de la décomposition de plantes et d'animaux morts depuis très longtemps. Ils se trouvent dans la croûte terrestre et comprennent le pétrole, le gaz naturel et le charbon, qui peuvent être brûlés pour produire de l'énergie.
Conservation de l'énergie	La conservation de l'énergie est le geste d'utiliser moins d'énergie pour réduire le gaspillage d'énergie, par exemple, éteindre la lumière en quittant une pièce au lieu de la laisser allumée.
Dioxyde de carbone (CO₂)	Le dioxyde de carbone (parfois écrit CO ₂) est un gaz à effet de serre qui contribue fortement aux changements climatiques. Dans la nature, le dioxyde de carbone est rejeté par la respiration et par la décomposition des plantes et des animaux morts. On rejette aussi beaucoup de dioxyde de carbone en brûlant des forêts et des combustibles fossiles, comme le charbon, le pétrole et le gaz naturel.
Écogeste	Un écogeste est un geste simple de la vie quotidienne, posé dans un but de protection de l'environnement. Par exemple, prendre des douches courtes pour économiser l'énergie, récupérer l'eau de pluie pour arroser ses plantes ou éteindre la lumière quand on quitte une pièce.
Écosystème	Un écosystème est une zone où les organismes vivants (comme les plantes, les animaux et les champignons) et les éléments non vivants (comme les roches, l'air et l'eau) interagissent. Les écosystèmes sont partout et peuvent être aussi petits que ton jardin ou aussi grands que l'océan !
Effet de serre	L'effet de serre est un processus naturel qui maintient la Terre à des températures agréables pour les humains, les animaux et les plantes. Certaines activités humaines, comme l'abattage des forêts et le recours aux combustibles fossiles, rejettent des gaz à effet de serre dans l'air. Cela intensifie l'effet de serre naturel et provoque une augmentation de la température de la Terre.
Efficacité énergétique	L'efficacité énergétique désigne l'utilisation de la technologie pour réduire le gaspillage d'énergie. Par exemple, les ampoules à économie d'énergie ont besoin de moins d'énergie pour effectuer la même tâche que les autres ampoules.
Émissions	Une émission est le rejet d'une substance dans l'environnement. Quand il est question de changements climatiques, il s'agit des gaz à effet de serre qui sont rejetés dans l'air.
Empreinte carbone	Ton empreinte carbone est la quantité de dioxyde de carbone (et d'autres gaz à effet de serre) que tu rejettes dans l'air pour tes besoins énergétiques (comme le chauffage, la lumière et le transport).
Énergie	L'énergie est la capacité à effectuer une action : cuisiner, bouger, grandir ou changer de quelque manière que ce soit. L'énergie peut passer d'une forme à une autre, comme la lumière qui crée de la chaleur.
Gaz à effet de serre (GES)	Les gaz à effet de serre (parfois écrits GES) emprisonnent l'énergie du soleil et augmentent la température de la Terre au-delà de ce qu'elle aurait été sans eux. Il s'agit de gaz qui existent naturellement dans l'air (comme la vapeur d'eau, le dioxyde de carbone, le méthane et l'oxyde nitreux) ou qui sont produits par les humains.
Gaz naturel	Le gaz naturel est un combustible fossile généralement brûlé pour produire de l'énergie pour la cuisine ou le chauffage des bâtiments.
Météo	La météo fait référence aux conditions météorologiques à court terme dans un endroit précis. Celles-ci changent tous les jours, comme la température, la présence de nuages et les précipitations. Sur de longues périodes, on utilise les modèles météo pour comprendre le climat d'une région.
Méthane	Le méthane est un gaz émis par les industries et par l'utilisation de combustibles fossiles. Il est aussi rejeté par les animaux (y compris les humains), quand ils pètent ou rotent, et par les sites d'enfouissement.
Oxyde nitreux, ou protoxyde d'azote	L'oxyde nitreux, ou protoxyde d'azote, est un gaz à effet de serre qui existe naturellement dans l'environnement. Les activités humaines comme l'agriculture, l'utilisation des combustibles fossiles et les transports rejettent une grande quantité supplémentaire de ce gaz dans l'atmosphère.
Oxygène	L'oxygène est un élément qui existe sous forme de gaz. L'oxygène joue un rôle important dans la respiration et la combustion.
Pollution	On parle de pollution quand des matières nocives sont rejetées dans l'environnement. La pollution peut nuire aux écosystèmes, avoir un impact sur la santé humaine et menacer la sécurité des êtres vivants.
Puits de carbone	Un puits de carbone est un écosystème qui absorbe le dioxyde de carbone de l'air et le conserve pendant une longue période. Les forêts, les océans et les zones humides sont tous des exemples de puits de carbone.
Réchauffement de la planète	Le réchauffement de la planète est la hausse de la température mondiale due à l'augmentation des gaz à effet de serre dans l'atmosphère à cause des activités humaines.
Recyclage	Le recyclage désigne la manière dont on collecte les déchets, les traite et les transforme en nouveaux produits.
Site d'enfouissement, ou décharge	Un site d'enfouissement, ou une décharge, est une zone réservée à l'élimination des déchets, qui sont souvent enfouis et recouverts de terre.
Vapeur d'eau	L'eau se présente sous trois formes : liquide, solide (glace) et gazeuse (vapeur d'eau). Le réchauffement climatique entraîne l'évaporation d'une plus grande quantité d'eau de la surface de la Terre, ce qui augmente l'humidité dans l'atmosphère. La vapeur d'eau est à l'origine de la majeure partie de l'effet de serre.

Sources:

[Résumé du GIEC à l'intention des décideurs](#)

[Glossaire du GIEC](#)

<https://www.nrdc.org/stories/greenhouse-effect-101#gases> (En anglais seulement)

https://www.eea.europa.eu/help/glossary#c4=10&c0=all&b_start=0 (En anglais seulement)

<https://kids.britannica.com/> (En anglais seulement)

<https://climatekids.nasa.gov/weather-climate/> (En anglais seulement)

<https://www.acs.org/content/acs/en.html> (En anglais seulement)

https://ec.europa.eu/clima/policies/f-gas_fr

<https://ozonewatch.gsfc.nasa.gov/facts/> (En anglais seulement)

<https://www.neefusa.org/weather-and-climate/climate-change/principal-greenhouse-gases-and-their-sources> (En anglais seulement)