

Etat des lieux des forêts dans le monde

Dossier de presse - avril 2024

Contact presse:

Mélanie Veillaux

melanie.veillaux@greenpeace.org / 06 42 64 83 76

Les forêts représentent aujourd'hui 9 % de la surface planétaire et 31 % des terres émergées. De différentes natures (boréales, tempérées, tropicales, ou subtropicales), les forêts ne sont pas un écosystème unique et sont réparties de manière non uniforme sur la surface du globe : plus de la moitié des forêts du monde se trouvent dans <u>cinq pays uniquement</u> (la Russie, le Brésil, le Canada, les États-Unis et la Chine).

Les forêts, indispensables à la vie humaine et à la biodiversité

Près de <u>deux milliards de personnes dans le monde dépendent directement des forêts</u> et les <u>deux tiers des espèces animales et végétales y habitent</u>. Elles jouent un rôle de régulateur pour le climat en produisant une partie de l'oxygène que nous respirons et en absorbant le carbone émis dans l'atmosphère : **les forêts sont parmi nos principaux remparts face à l'urgence climatique.** Pour l'avenir de l'humanité et de notre planète, il est donc essentiel de préserver ces écosystèmes, partout dans le monde.

La déforestation, un fléau persistant

Toutes les deux secondes, <u>l'équivalent d'un terrain de football de forêt disparaît de la surface de la planète</u>, affectant dramatiquement les espèces qui y vivent.

La déforestation¹ est l'un des risques principaux qui pèse sur les forêts, c'est l'une des causes principales du <u>changement climatique</u>. Chaque année, des millions d'hectares de forêts disparaissent sous le coup de l'activité humaine, notamment pour l'industrie agro-alimentaire et le commerce du bois. Bien que la déforestation soit variable selon les régions, elle reste à des niveaux et des rythmes trop élevés.

Par ailleurs, ce fléau est aussi lié aux aléas politiques : en Amazonie brésilienne par exemple, la déforestation annuelle moyenne a bondi de 75,5 % sous la présidence de Jair Bolsonaro, par rapport à la décennie précédente. En prenant ses fonctions en janvier dernier, Lula Inacio Lula da Silva a promis de faire de la protection de l'environnement une priorité.

La déforestation a un impact terrible sur le climat

Les écosystèmes forestiers sont les écosystèmes qui captent le plus de carbone derrière les océans. Les détruire accélère le réchauffement climatique car cela libère les gaz captés dans leur biomasse et les sols forestiers tout en amenuisant nos

¹ La déforestation correspond à la perte de forêt naturelle pouvant résulter de la conversion de la forêt en terres à usage non forestier (souvent agricole) ou en une plantation d'arbres, ou d'une dégradation sévère et durable de la forêt naturelle.

capacités de séquestration de carbone. Ainsi, la déforestation des forêts tropicales génère chaque année des milliards de tonnes de CO2, à hauteur d'environ 12% des émissions mondiales anthropiques annuelles de gaz à effet de serre. Exemple frappant : en raison des activités humaines (déforestation et élevage), la forêt amazonienne émet désormais davantage de carbone qu'elle ne parvient à en stocker selon une étude parue en 2021 dans <u>Nature</u>.

L'agriculture, moteur de la déforestation

L'agriculture est responsable d'environ <u>88% de la déforestation mondiale</u>, viennent ensuite l'urbanisation et les infrastructures (6%), et les industries minières et le commerce de bois (6%).

Parmi les principaux facteurs de déforestation liée à l'agriculture, on trouve <u>l'élevage</u> <u>bovin</u>, <u>la production de soja à destination de l'alimentation animale</u>, et la production d'huile de palme, de cacao ou encore de caoutchouc. **Notre système agricole et alimentaire est donc le principal responsable de la déforestation**: pour y mettre fin, il est urgent de réduire notamment notre consommation de viande et de produits laitiers.

La France et l'Europe, complices de cette tragédie

L'Europe, et donc la France, importe et consomme des produits et matières premières qui peuvent contribuer directement à la déforestation à l'autre bout du monde : c'est la déforestation importée. Les produits que nous pouvons acheter au quotidien dans les supermarchés comme la viande, les œufs et les produits laitiers sont dérivés d'animaux nourris au soja. Ce même soja que nous importons pour nourrir nos animaux d'élevage est cultivé sur des terres issues de la déforestation.

L'Union européenne est aujourd'hui le <u>2º importateur mondial de soja derrière la Chine</u>, avec près de 33 millions de tonnes importées chaque année. Près de 90 % du soja consommé est destiné à nourrir les animaux d'élevage². Entre 2005 et 2017, les importations de l'UE ont provoqué la déforestation de 3,5 millions d'hectares de terres, et plus de 80 % de la déforestation tropicale importée par l'UE concernait le soja³.

Ces chiffres alarmants sont révélateurs de l'ampleur de la tragédie qui se joue pour les écosystèmes sud-américains : <u>la responsabilité de la surconsommation et de surproduction de viande dans la déforestation est implacable</u>.

_

² Source: Kroes H et Kuepper B (2015), pp. 9-11. 87 % du soja consommé est destiné à l'alimentation animale, dont près de 50 % pour la volaille (poulets de chair et poules pondeuses), 24 % pour les porcs, 16 % pour les vaches laitières, 7 % pour les bovins allaitants, 4 % pour le poisson d'élevage et la production d'autres viandes. https://www.greenpeace.fr/soja-deforestation/

³ Source:

Face à la déforestation, quelles solutions?

1 - Des législations fortes s'imposent!

Au-delà des mesures que doivent prendre les pays directement concernés par la déforestation comme le Brésil, l'Indonésie ou encore le Gabon, l'Europe a aussi un rôle à jouer. Alors qu'un accord historique de lutte contre la déforestation importée a été conclu fin 2022 au sein de l'Union européenne pour stopper ce fléau, il est nécessaire que cette réglementation soit mise en application dans les plus brefs délais et de manière efficace.

De plus, si ce règlement apparaît encourageant, Greenpeace alerte sur le fait que les "autres terres boisées", comme la savane du Cerrado ou les plaines du Pantanal, ne sont pas couvertes par le texte. Le Cerrado par exemple, trésor de biodiversité et grand comme la moitié de l'UE, est largement détruit par l'agro-industrie pour faire pousser du soja importé en Europe.

2 - A l'échelle individuelle : végétaliser son alimentation

Même si des mesures systémiques de grande ampleur sont incontournables, il est aussi possible de lutter contre la déforestation à l'échelle individuelle. Ainsi, il est urgent de réduire notre consommation de viande et de produits d'origine animale, de privilégier l'achat de produits issus d'élevages aux pratiques écologiques, et de bannir l'huile de palme de notre alimentation.

<u>3 - La compensation carbone et plantation d'arbres : attention aux fausses solutions</u>

Concept à la mode, l'objectif de la compensation carbone serait de compenser les émissions dites "irréductibles" d'une entreprise, c'est-à-dire qu'elle ne pourrait pas réduire. Or, ce mécanisme pose problème car il encourage très souvent les entreprises à compenser leurs émissions plutôt qu'à les réduire, et la compensation est utilisée à des fins purement communicationnelles et commerciales.

Instrument phare de la compensation carbone, <u>la plantation d'arbres et la reforestation</u> ne sont pas des solutions magiques pour contrer les changements climatiques et l'érosion dramatique de la biodiversité. Les projets de reforestation sont souvent mal gérés par des entreprises plus soucieuses de leur image que de leur impact environnemental. La priorité n'est pas de replanter mais bien de mettre fin à la déforestation!

ZOOM sur les forêts primaires

Une forêt primaire (ou "forêt vierge") est composée d'espèces indigènes où aucune trace d'activité humaine n'est clairement visible. Ce sont des réservoirs de biodiversité qui présentent une valeur biologique et écologique très variable. Elles ont de multiples utilités : conservation des sols et des eaux, séquestration du carbone et services anthropologiques.

Une forêt abimée peut se régénérer naturellement de telle sorte qu'elle devienne une forêt primaire. Il faut 7 siècles à une forêt secondaire tropicale et 10 siècles pour une forêt tempérée.

L'Amazonie, le bassin du Congo (RDC, Gabon et Cameroun) et l'Asie du Sud-Est (Indonésie) concentrent les ¾ de la surface de forêts primaires au monde. Ce sont les forêts les plus menacées et les plus détruites à l'heure actuelle. En effet, selon la FAO, entre 1990 et 2015, la plus grande partie de la perte de superficie forestière s'est concentrée dans le domaine tropical. La forêt de Białowieża est la principale forêt primaire européenne. Il existe également d'autres forêts primaires, de taille moindre, en Biélorussie, Scandinavie, Bosnie, Russie ou Roumanie.

Les pays qui ont perdu le plus de forêts entre 2001 et 2021 sont la Russie, le Brésil, le Canada, les États-Unis et l'Indonésie, selon la plateforme Global Forest Watch (GFW). Mais c'est l'état de la déforestation dans les pays tropicaux (notamment Brésil, Indonésie, bassin du Congo) qui est le plus préoccupant. En effet, les pertes dans ces pays concernent notamment des forêts primaires et sont, dans leur grande majorité, permanentes. Il ne s'agit en effet pas de déforestation temporaire liée à la sylviculture ou à des incendies, mais d'écosystèmes forestiers convertis sur le long terme en surfaces agricoles, exploitations minières ou surfaces urbaines.

L'Amazonie

Plus grande forêt tropicale du monde, <u>l'Amazonie</u> abrite plus de 420 espèces de mammifères, plus de 1 290 espèces d'oiseaux et plus de 40 000 espèces végétales. De par sa diversité d'habitats et de zones humides, le bassin amazonien abrite notamment plusieurs espèces protégées, comme le jaguar, la loutre géante ou le dauphin rose de l'Amazone. Autant d'espèces à protéger, sans compter les centaines d'espèces encore inconnues ou non répertoriées.

<u>La menace</u>: l'agro industrie ravage aujourd'hui l'Amazonie pour y élever du bétail et cultiver du soja qui alimente les fermes-usines en Europe.

En Amazonie brésilienne, 88 % des terres déboisées le sont pour créer des pâtures pour le bétail⁴. Au mois d'août 2022, plus de 33 000 départs de feux ont été recensés en Amazonie⁵. Un triste record depuis 2010... particulièrement inquiétant quand on sait que la plupart de ces feux sont déclenchés par des éleveurs liés au secteur agro-industriel afin de faire place nette pour leurs immenses troupeaux de bovins. La production de soja, qui bénéficie indirectement de ces incendies, a quadruplé au Brésil au cours des 20 dernières années, tirée par la demande des élevages industriels qui produisent de la viande, des œufs et des produits laitiers que nous consommons en Europe.

D'autres écosystèmes à préserver d'urgence : les savanes du Cerrado ou les plaines du Pantanal, écosystèmes intimement liés à la forêt Amazonienne, sont aussi très importantes pour la lutte contre le changement climatique et de précieux refuges pour la biodiversité. Méconnus en Europe mais nouvel eldorado des éleveurs brésiliens, ces écosystèmes sont ravagés par l'agriculture industrielle. Pire, l'Union européenne a refusé de les protéger dans le règlement contre la déforestation importée adopté fin 2022. Et il y a urgence pour préserver ces écosystèmes naturels : les dernières données montrent que la surface de végétation détruite dans la savane du Cerrado a presque doublé en février 2023 par rapport au même mois de l'année dernière (558 km², contre 281 km² en 2022).



https://mapbiomas-br-site.s3.amazonaws.com/Nota%20T%C3%A9cnica/Nota_T%C3%A9cnica_UE_07.07_2022.pdf

⁴ Source :

⁵ Données analysées par Greenpeace Brésil et récoltées sur : https://queimadas.dgi.inpe.br/queimadas/portal-static/estatisticas_estados/

Photos et vidéos des zones concernées :

- Photos et vidéos les plus récentes (septembre 2022)
- <u>Sélection de vidéos plus anciennes</u> (2017 2022)
- Photos et vidéos de feux en Amazonie (juillet 2022)
- Photos et vidéos des incendies de 2020 dans le Pantanal
- Photos et vidéos du Cerrado (2019)

Les forêts d'Indonésie

L'Indonésie compte environ 920 000 km2 d'hectares de terres forestières, ce qui représente 53 % de la superficie totale du pays. Le climat tropical qui caractérise l'Indonésie permet à une grande variété d'espèces de prospérer. L'aire protégée des forêts de Sumatra abrite à elle seule plus de 200 espèces de mammifères et 580 espèces d'oiseaux. Il s'agit de l'un des seuls endroits au monde où cohabitent plusieurs espèces en voie d'extinction comme les tigres, les rhinocéros, les Orangs-outans. Sur l'île voisine de Bornéo, on recense plus de 15 000 plantes dont 6 000 endémiques.

<u>La menace</u>: l'<u>huile de palme</u> est le principal moteur de la déforestation en Indonésie.

L'huile de palme est devenue ces dernières années le numéro un mondial des huiles végétales car c'est tout simplement la moins chère. Shampooing, lessive, margarine, chips, pizza, mais aussi agrocarburants : elle est partout et est devenue presque incontournable dans nos produits de consommation courante. Les plus grandes industries alimentaires, cosmétiques et d'agrocarburants y ont recours.

Les forêts du bassin du Congo

Les forêts du bassin du Congo constituent la deuxième plus vaste forêt tropicale de la planète après l'Amazonie. Cette forêt tropicale de 1,62 million de km2 est un refuge unique pour plus de 415 espèces de mammifères, 11 000 espèces de plantes, 1 117 espèces d'oiseaux et près de 1 000 espèces de poissons. Éléphants de forêt, gorilles, bonobos et okapis figurent parmi les espèces les plus emblématiques de cette extraordinaire biodiversité.

<u>La menace</u>: ces forêts sont la proie d'une **industrie du bois** peu scrupuleuse et de grands projets agro-industriels dévastateurs, comme la **culture de palmiers à huile, d'hévéas ou d'eucalyptus.** Malgré le règlement sur le bois de l'Union européenne (RBUE) adopté en 2013, une <u>récente enquête internationale</u>⁶ révèle que du bois issu de la déforestation parvient toujours à être vendu et même certifié durable.

⁶ Enquête menée en 2022 par la cellule investigation de Radio France avec le consortium international des journalistes d'investigation (ICIJ).