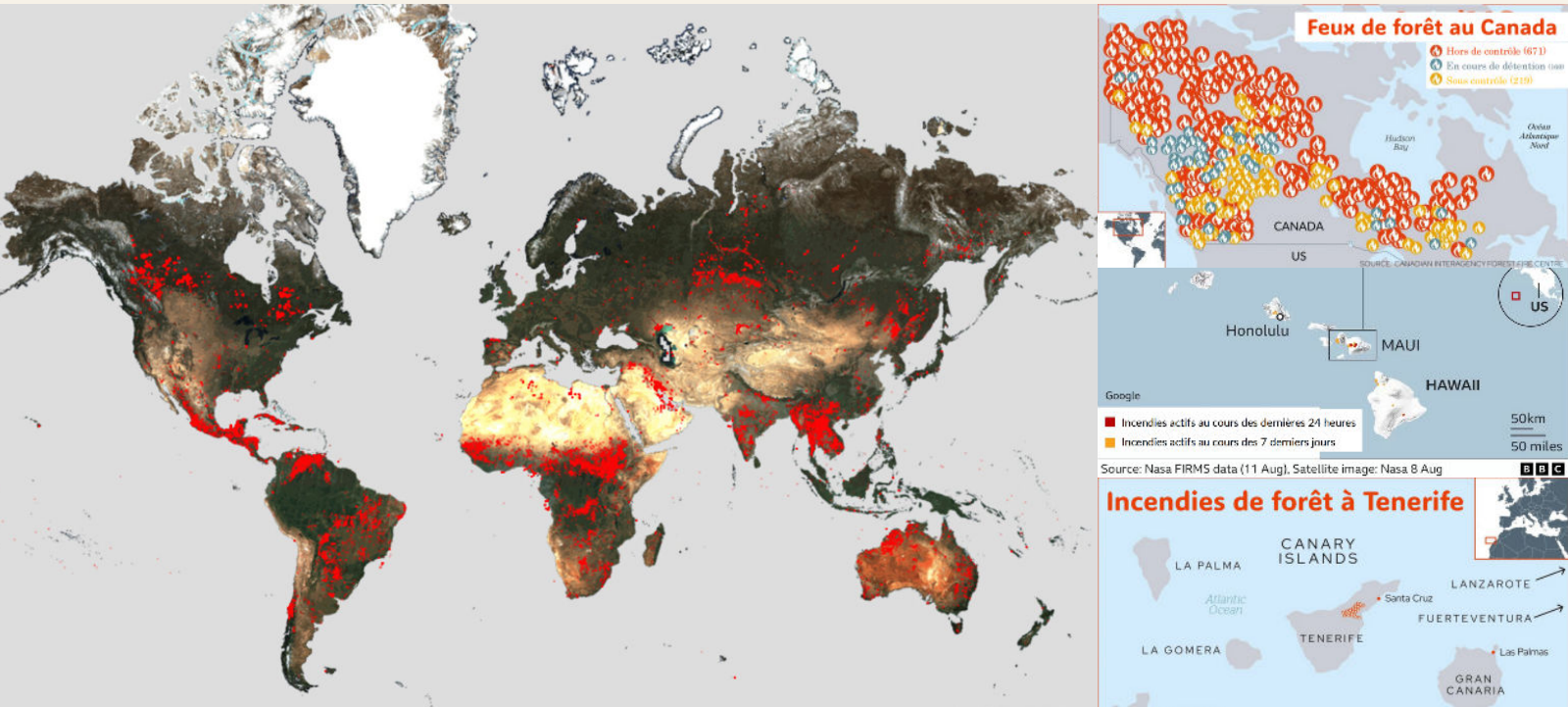


INCENDIES DE FORÊT

Bien que les feux de forêt fassent naturellement partie de nombreux écosystèmes, les scientifiques ont averti qu'ils devenaient plus fréquents et plus répandus en raison du changement climatique. En réponse, une version améliorée de l'Atlas Mondial des Incendies de l'ESA (European Space Agency) est désormais disponible, fournissant une analyse détaillée des **11 571** incendies de forêt dans le monde.



2021 a été l'une des pires années pour les incendies de forêt depuis le début du siècle, avec une perte alarmante de 9,3 millions d'hectares de couvert forestier dans le monde, ce qui correspond à plus d'un tiers de toute la perte de couvert forestier de cette année-là. Bien que ce chiffre soit en baisse par rapport à l'année précédente, plus de 6.6 millions d'hectares de couvert forestier ont été perdus dans les incendies de forêt en 2022, ce qui est comparable aux autres années au cours de la dernière décennie. Et en 2023, le monde a déjà connu une intensification de l'activité des incendies, y compris un nombre record d'incendies : +4% de déforestation dans le monde par rapport à l'année dernière.

Déforestation mondiale

Près de 6,6 millions d'hectares ont été perdus, dont 4,1 millions d'hectares de forêts tropicales primaires, extrêmement précieuses pour le climat, pour la biodiversité et pour la régulation de différents cycles, comme celui de l'eau. La région tropicale de l'Amérique latine et des Caraïbes a été particulièrement touchée, le Brésil, l'Indonésie, la Bolivie, la République démocratique du Congo et le Canada constituant les plus grandes superficies de terres déboisées en termes absolus. À eux seuls, ces feux de forêt historiques ont émis l'équivalent de plus d'un milliard de tonnes de dioxyde de carbone (émissions annuelles en provenance du 5ème pays le plus polluant). Le changement climatique aggrave le problème des incendies.

Les Incendies et la Boucle de rétroaction climatique

Des émissions de carbone provenant des incendies augmentent à mesure que les zones brûlées deviennent plus étendues.

L'augmentation des émissions de carbone alimente le changement climatique et entraîne des conditions plus chaudes et plus sèches.

Des conditions plus chaudes et plus sèches assèchent les forêts et les rendent plus sujettes aux incendies.

De plus grandes superficies brûlent à mesure que la saison des incendies s'allonge et que les incendies sont plus fréquents et plus intenses.

Perte du couvert forestier mondial due aux incendies, 2001-2022

D'énormes incendies de forêt ravagent actuellement la Bolivie, entraînant la fermeture de nombreuses écoles en raison de la pollution de l'air qui en résulte. [23 octobre - Santa Cruz]

Nouvelles d'espérance

Les travaux de reboisement dans le monde représentent environ 1 milliard d'arbres plantés chaque année. C'est l'équivalent de près de 32 arbres plantés chaque seconde (compteur) afin de contrebalancer la déforestation mondiale. Pour compenser le nombre d'arbres perdus au cours des 10 dernières années, il faudrait planter 130 millions d'hectares.

Compte tenu de l'ampleur et de l'urgence des défis, l'ONU recommande de restaurer 1 milliard d'hectares d'ici 2030 dans son rapport « Reboisement des écosystèmes pour les populations, la nature et le climat » (2021). Avec une moyenne de 6 millions d'hectares replantés chaque année au cours de la décennie 2010, le rythme actuel de replantation est loin d'atteindre cet objectif, et il est même loin de recouvrir les superficies perdues, selon l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO) (2020), malgré des projets ambitieux tels que la Grande Muraille verte pour le Sahara et le Sahel.

