

DUC-INFO

Revue PressMob

sur les bouleversements climatiques

<https://www.facebook.com/GroupMobilisation-1990299814549849/>

<https://www.facebook.com/D%C3%A9claration-dUrgence-Climatique-DUC-Climate-Emergency-Declarations-613098332423206/>

Vol. 2, No.1

www.groupmobilisation.com

7 janvier 2020

DUC-INFO reconnaît l'état d'urgence climatique et vise à promouvoir, encourager et soutenir la lutte à la crise climatique. DUC-INFO peut aussi guider l'application des Chantiers de la déclaration d'urgence climatique (C-DUC) dans nos municipalités, MRC ou régions, et aider à juger des actions posées ou à poser par nos gouvernements. < [ABONNEZ-VOUS ICI](#) >, c'est gratuit !

ÉDITION SPÉCIALE

2 AU 15 DÉCEMBRE 2019



COP25
CHILE
MADRID 2019
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE



Points de bascule climatiques – trop risqué de parier contre

La menace croissante de changements climatiques brusques et irréversibles doit imposer une action politique et économique sur les émissions.

Timothy M. Lenton, Johan Rockström, Owen Gaffney, Stefan Rahmstorf, Katherine Richardson, Will Steffen et Hans Joachim Schellnhuber.
27 novembre 2019 - (Traduction google de "[Climate tipping points — too risky to bet against](#)", revue Nature)

Les hommes politiques, les économistes et même certains spécialistes des sciences naturelles ont tendance à supposer que les points de bascule du système terrestre - tels que la perte de la forêt amazonienne ou de l'inlandsis antarctique occidental - sont peu probables et mal compris. Cependant, il est de plus en plus évident que ces événements pourraient être plus probables que prévu, avoir des impacts importants et être interconnectés entre différents systèmes biophysiques, engageant potentiellement le monde dans des changements irréversibles à long terme.

Nous résumons ici les preuves relatives à la menace de dépassement des points de bascule, identifions les lacunes dans les connaissances et suggérons comment les combler. Nous explorons les effets de ces changements à grande échelle, leur rapidité d'exécution et leur contrôle éventuel.

À notre avis, la prise en compte des points de bascule aide à définir que nous sommes dans une urgence climatique et renforce les appels de cette année à une action climatique urgente - des écoliers aux scientifiques, aux villes et aux pays.

Le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) a introduit l'idée de points de bascule il y a deux décennies. A cette époque, ces «discontinuités à grande échelle» dans le système climatique n'étaient considérées comme probables que si le réchauffement de la planète dépassait 5 ° C de plus que les niveaux préindustriels. Les informations résumées dans les deux derniers rapports spéciaux du GIEC (publiés en 2018 et en septembre de cette année) suggèrent que les points de bascule pourraient être dépassés même entre 1 et 2 ° C de réchauffement (voir «Trop près pour plus de confort»).

Si les engagements pris au niveau national en matière de réduction des émissions de gaz à effet de serre sont mis en œuvre - et c'est un grand "si" -, ils risquent d'entraîner un réchauffement de la planète d'au moins 3 ° C. Ceci malgré l'objectif de l'accord de Paris de 2015 de limiter le réchauffement à bien en dessous de 2 ° C. Certains économistes, en supposant que les points de bascule climatiques ont une très faible probabilité (même s'ils seraient catastrophiques), ont suggéré que le réchauffement à 3 ° C était optimal du point de vue des coûts et des avantages. Toutefois, si les points de bascule semblent plus probables, la recommandation de "politique optimale" de

modèles simples coûts-avantages climat-économie s'aligne sur celle du récent rapport du GIEC. En d'autres termes, le réchauffement doit être limité à 1,5 ° C. Cela nécessite une intervention d'urgence.

Effondrement de la glace

Nous pensons que plusieurs points de bascule de la cryosphère sont dangereusement proches, mais la réduction des émissions de gaz à effet de serre pourrait tout de même ralentir l'accumulation inévitable d'impacts et nous aider à nous adapter.

Des recherches menées au cours des dix dernières années ont montré que l'embouchure d'Amundsen dans la mer de l'Antarctique occidentale avait peut-être basculé: la «ligne d'échouement» où la glace, l'océan et le substrat rocheux se rencontrent se retire de façon irréversible. Une étude modèle montre que, lorsque ce secteur s'effondrerait, il pourrait déstabiliser le reste de la calotte glaciaire de l'Antarctique occidentale, comme un effet domino, ce qui entraînerait une élévation du niveau de la mer d'environ 3 mètres sur une période allant de plusieurs siècles à plusieurs millénaires. Les preuves paléo montrent qu'un tel effondrement généralisé de la calotte glaciaire de l'Antarctique occidental s'est produit à plusieurs reprises dans le passé.

Les dernières données montrent qu'une partie de la calotte glaciaire de l'Antarctique oriental - le bassin de Wilkes - pourrait être tout aussi instable. Les travaux de modélisation suggèrent qu'il pourrait ajouter 3 à 4 m de plus au niveau de la mer sur des échelles de temps supérieures à un siècle.

La calotte glaciaire du Groenland fond à un rythme accéléré. Il pourrait ajouter 7 m de plus au niveau de la mer pendant des milliers d'années s'il dépasse un certain seuil. Au-delà, au fur et à mesure que l'altitude de la couche de glace baisse, celle-ci fond plus loin, exposant la surface à un air toujours plus chaud. Des modèles suggèrent que la calotte glaciaire du Groenland pourrait être condamnée à un réchauffement de 1,5 ° C, ce qui pourrait se produire dès 2030.

Ainsi, nous avons peut-être déjà engagé les générations futures à vivre avec une élévation du niveau de la mer d'environ 10 m sur des milliers d'années. Mais ce délai est toujours sous notre contrôle. Le taux de fusion dépend de l'ampleur du réchauffement au-dessus du point de bascule. À 1,5 ° C, le déploiement pourrait prendre 10 000 ans; au-

dessus de 2 ° C, cela pourrait prendre moins de 1 000 ans. Les chercheurs ont besoin de plus de données d'observation pour déterminer si les inlandsis atteignent un point de bascule et de meilleurs modèles limités par les données passées et présentes afin de déterminer quand et à quel rythme les inlandsis pourraient s'effondrer.

Quoi que ces données montrent, il faut prendre des mesures pour ralentir la montée du niveau de la mer. Cela facilitera l'adaptation, y compris la réinstallation éventuelle de grands centres de population peu élevés.

Une autre impulsion clé pour limiter le réchauffement à 1,5 ° C est que d'autres points de bascule pourraient être déclenchés à de faibles niveaux de réchauffement planétaire. Les derniers modèles du GIEC ont projeté une série de changements brusques entre 1,5 ° C et 2 ° C, dont plusieurs impliquent la glace de mer. Ces glaces se réduisent déjà rapidement dans l'Arctique, ce qui indique que, à 2 ° C de réchauffement, la région a 10 à 35% de chances de devenir en grande partie libre de glace en été.

Frontières de la biosphère

Les changements climatiques et d'autres activités humaines risquent de provoquer des points de bascule de la biosphère au sein d'un éventail d'écosystèmes et d'échelles (voir «Sonner l'alarme»).

Les vagues de chaleur dans les océans ont entraîné un blanchissement massif des coraux et la perte de la moitié des coraux d'eaux peu profondes de la grande barrière de corail australienne. On prévoit que 99% des coraux tropicaux seront perdus si la température moyenne mondiale augmente de 2 ° C, en raison des interactions entre le réchauffement, l'acidification des océans et la pollution. Cela représenterait une perte profonde de la biodiversité marine et des moyens de subsistance humains.

En plus de saper notre système de soutien de la vie, les points de bascule de la biosphère peuvent déclencher un rejet brutal de carbone dans l'atmosphère. Cela peut amplifier le changement climatique et réduire les budgets d'émissions restants.

La déforestation et le changement climatique déstabilisent l'Amazonie - la plus grande forêt tropicale du monde, qui abrite une espèce sur dix. Selon les estimations, un point de bascule de l'Amazonie pourrait se situer entre 40% de déforestation et 20% de perte de couvert forestier. Environ 17% ont été perdus depuis 1970. Le taux de déforestation varie avec les changements de politique. Trouver le point de bascule nécessite des modèles qui intègrent la déforestation et le changement climatique et qui intègrent les réactions au feu et au climat en tant que mécanismes de bascule en interaction à toutes les échelles.

Avec le réchauffement de l'Arctique au moins deux fois plus rapidement que la moyenne mondiale, la forêt boréale subarctique est de plus en plus vulnérable. Déjà, le

réchauffement a provoqué des perturbations à grande échelle par les insectes et une augmentation des incendies qui ont entraîné le dépérissement des forêts boréales nord-américaines, transformant potentiellement certaines régions de puits de carbone en une source de carbone. Le pergélisol à travers l'Arctique commence à dégeler de manière irréversible et à libérer du dioxyde de carbone et du méthane, un gaz à effet de serre environ 30 fois plus puissant que le CO₂ sur une période de 100 ans.

Les chercheurs doivent améliorer leur compréhension des changements observés dans les principaux écosystèmes, ainsi que des futurs points de bascule. Les stocks de carbone existants et les rejets potentiels de CO₂ et de méthane doivent être mieux quantifiés.

Le budget d'émission restant dans le monde pour 50% des chances de rester à moins de 1,5 ° C du réchauffement n'est que d'environ 500 gigatonnes (Gt) de CO₂. Les émissions de pergélisol pourraient représenter environ 20% (100 Gt CO₂) de ce budget, sans compter le méthane contenu dans le pergélisol profond ou les hydrates sous-marins. Si les forêts sont proches des points de bascule, le dépérissement de l'Amazonie pourrait libérer encore 90 Gt de CO₂ et les forêts boréales 110 Gt CO₂ supplémentaires. Les émissions totales de CO₂ dans le monde dépassant toujours les 40 Gt par an, le budget restant pourrait déjà être totalement effacé.

Cascade mondiale

À notre avis, l'urgence la plus évidente serait que nous nous approchions d'une cascade mondiale de points de bascule qui conduiraient à un nouvel état de climat «plus chaud et moins habitable». Des interactions pourraient avoir lieu par le biais de la circulation océanique et atmosphérique ou par des réactions qui augmentent les niveaux de gaz à effet de serre et la température globale. Alternativement, de forts retours en nuage pourraient provoquer un point de bascule global.

Nous soutenons que les effets en cascade pourraient être courants. L'année dernière, la recherche a analysé 30 types de changement de régime couvrant le climat physique et les systèmes écologiques, allant de l'effondrement de la calotte glaciaire de l'Antarctique occidental au passage de la forêt tropicale à la savane. Cela indique que le dépassement des points de bascule dans un système peut augmenter le risque de les franchir dans d'autres. Ces liens ont été trouvés pour 45% des interactions possibles.

À notre avis, des exemples commencent à être observés. Par exemple, la perte de glace de mer dans l'Arctique amplifie le réchauffement régional, tandis que le réchauffement dans l'Arctique et la fonte du Groenland entraînent un afflux d'eau douce dans l'Atlantique Nord. Cela aurait pu contribuer à un ralentissement de 15% depuis le milieu du XXe siècle de la circulation de renversement méridional de l'Atlantique (AMOC), un élément clé du transport mondial de chaleur et de sel par l'océan. La fonte rapide de la calotte glaciaire du Groenland et le

ralentissement de l'AMOC pourraient déstabiliser la mousson ouest-africaine, provoquant une sécheresse dans la région du Sahel en Afrique. Un ralentissement de l'AMOC pourrait également assécher l'Amazonie, perturber la mousson est-asiatique et provoquer une accumulation de chaleur dans l'océan Austral, ce qui pourrait accélérer la perte de glace de l'Antarctique.

Les paléo-enregistrements montrent des bascules globales, tels que l'entrée dans les cycles glaciaires il y a 2,6 millions d'années et leur changement d'amplitude et de fréquence il y a environ un million d'années, que les modèles ne sont que capables de simuler. Les bascules régionales se sont produites à plusieurs reprises au cours de la dernière période glaciaire et à la fin de celle-ci, il y a entre 80 000 et 10 000 ans (événements Dansgaard – Oeschger et Heinrich). Bien que cela ne soit pas directement applicable à la période interglaciaire actuelle, il souligne que le système terrestre a été instable à travers plusieurs échelles de temps auparavant, sous un forçage relativement faible causé par des changements de son orbite terrestre. Maintenant, nous forçons fortement le système, avec la concentration de CO2 atmosphérique et la température globale augmentant à des vitesses d'un ordre de grandeur supérieures à celles de la dernière déglaciation.

Le CO2 atmosphérique a déjà été observé pour la dernière fois il y a environ quatre millions d'années, à l'époque pliocène. Il se rapproche rapidement des niveaux observés pour la dernière fois il y a 50 millions d'années - à l'Éocène - lorsque la température montait jusqu'à 14 ° C par rapport à l'époque préindustrielle. Il est difficile pour les modèles climatiques de simuler de tels états de la Terre "en serre". Une explication possible est qu'il manque un point de bascule essentiel dans les modèles: un modèle de résolution de nuages publié cette année suggère que la brusque rupture du nuage stratocumulus au-dessus de 1 200 parties par million de CO2 environ aurait pu générer environ 8 ° C de réchauffement climatique.

Certains des premiers résultats des derniers modèles climatiques - publiés pour le sixième rapport d'évaluation du GIEC - à paraître en 2021 - indiquent une sensibilité climatique beaucoup plus grande (définie comme la réponse en température au doublement du CO2 atmosphérique) par rapport aux modèles précédents. De nombreux autres résultats sont en attente et une enquête plus approfondie est nécessaire, mais pour nous, ces résultats préliminaires suggèrent qu'un point de bascule global est possible.

Pour résoudre ces problèmes, nous avons besoin de modèles qui capturent une suite plus riche de couplages et de rétroactions dans le système Terre, et nous avons besoin de plus de données - actuelles et passées - et de meilleures façons de les utiliser. L'amélioration de la capacité des modèles à capturer les changements climatiques brusques

et passés et les états climatiques «bruts» connus devrait accroître la confiance en leur capacité à les prévoir.

Certains scientifiques s'opposent au fait que la possibilité d'une bascule globale reste hautement spéculative. Nous sommes d'avis que, compte tenu de son impact considérable et de son caractère irréversible, toute évaluation de risque grave doit prendre en compte les éléments de preuve, même si notre compréhension peut encore être limitée. Penser du côté du danger n'est pas une option responsable.

Si des cascades dommageables peuvent se produire et qu'un point de bascule global ne peut être exclu, il s'agit d'une menace existentielle pour la civilisation. Aucune analyse coûts-avantages économiques ne nous aidera. Nous devons changer notre approche du problème climatique.

Agir maintenant

À notre avis, les preuves tirées uniquement des points de bascule suggèrent que nous sommes dans un état d'urgence planétaire: le risque et l'urgence de la situation sont graves (voir 'Urgence: faites le calcul').

Nous pensons que le temps d'intervention restant pour éviter les renversements aurait déjà pu être ramené à zéro, alors que le temps de réaction pour atteindre le zéro émissions nettes est au mieux de 30 ans. Par conséquent, nous avons peut-être déjà perdu le contrôle de savoir si une bascule se produit ou non. Seul élément qui peut nous sauver, c'est que le taux d'accumulation des dommages causés par la bascule - et donc le risque encouru - pourrait encore être sous notre contrôle dans une certaine mesure.

La stabilité et la résilience de notre planète sont en péril. L'action internationale - pas seulement les mots - doit en tenir compte.

Urgence: faites le calcul

Nous définissons l'urgence (E) comme le produit du risque et de l'urgence. Le risque (R) est défini par les assureurs comme la probabilité (p) multipliée par le dommage (D). L'urgence (U) est définie dans les situations d'urgence comme le temps de réaction à une alerte (τ) divisé par le temps d'intervention restant pour éviter un résultat négatif (T). Ainsi:

$$E = R \times U = p \times D \times \tau / T$$

La situation est une urgence si le risque et l'urgence sont élevés. Si le temps de réaction est plus long que le temps d'intervention restant ($\tau / T > 1$), nous avons perdu le contrôle.

CLIMAT : QUE S'EST-IL PASSÉ DEPUIS UN AN ? - Que s'est-il passé depuis la dernière COP ? Alors que la réunion annuelle des pays des Nations unies sur le climat doit s'ouvrir dans une semaine, Reporterre fait le point sur les mobilisations, les événements politiques et scientifiques sur le front du climat depuis un an...

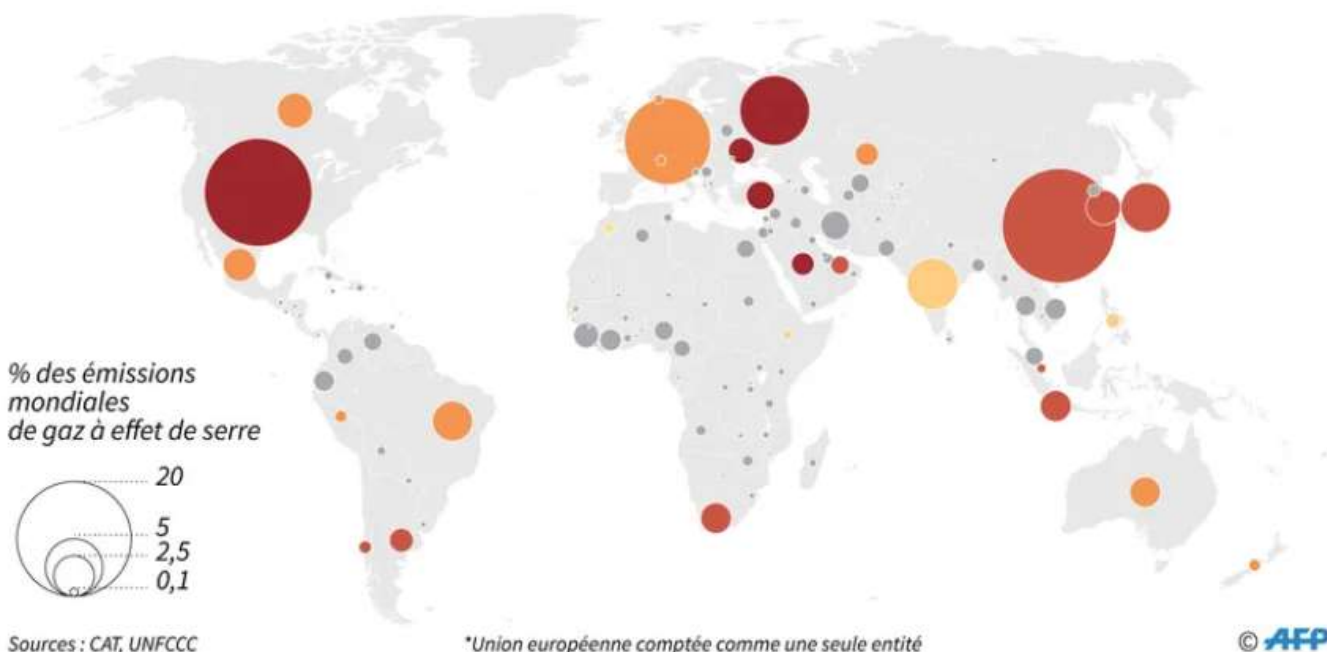
LES PAYS RICHES SONT RESPONSABLES DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE, SELON LA CHINE - Pékin rend les pays développés responsables du réchauffement climatique, jugeant insuffisants leurs efforts de lutte contre ce fléau pour l'économie mondiale...

CLIMAT : APRÈS UNE DÉCENNIE PERDUE, LES ETATS DOIVENT RÉDUIRE DRASTIQUEMENT LEURS ÉMISSIONS - Les pays devront abaisser de 7,6 % leurs rejets carbonés chaque année entre 2020 et 2030 s'ils veulent contenir le réchauffement climatique à un seuil soutenable. Les émissions augmentent au contraire irrésistiblement...

Gaz à effet de serre : les pays n'en font pas assez

Évaluation des engagements de réduction des émissions, par l'ONG Climate Action Tracker

- Sévèrement insuffisants (conduirait à + de 4°C d'augmentation des températures en 2100)
 - Très insuffisants (limité à + 4°C)
 - Insuffisants (+ 3°C)
 - + 2°C
 - + 1,5°C
 - Pays non évalué
- 31 pays évalués*
représentant
85% des émissions
de gaz à effet de serre



Sources : CAT, UNFCCC

*Union européenne comptée comme une seule entité

© AFP

Les émissions de gaz à effet de serre restent très au-dessus des objectifs de l'accord de Paris. • Crédits : SIMON MALFATTO - AFP

RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE : QUELS PAYS ÉMETTENT LE PLUS DE CO2 ? - La COP25 s'ouvre le lundi 2 décembre à Madrid (Espagne). Mais le constat est clair : les engagements tardent à venir. Antony Jolly nous présente les plus pays mauvais élèves...

COP25 : CINQ CHOSES À SAVOIR SUR LA CONFÉRENCE DES NATIONS UNIES SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES - Le changement climatique est une réalité (le monde est 1,1 degré Celsius plus chaud si l'on compare au début de la révolution industrielle) et il a déjà un impact significatif sur la planète et sur la vie des gens. Si les tendances actuelles persistent, on peut s'attendre à ce que les températures mondiales augmentent de 3,4 à 3,9 degrés Celsius au cours de ce siècle, ce qui aurait des conséquences considérables et destructrices...

CLIMAT : PLUS UNE MINUTE A PERDRE POUR EVITER LE PIRE, AVERTIT L'ONU - Il faudrait réduire les émissions de GES de 7,6 % par an d'ici 2030 pour limiter le réchauffement à 1,5° C. La mise en garde lancée mardi par l'ONU est plus claire que jamais : si le monde remet encore à plus tard les actions immédiates et radicales nécessaires pour réduire les émissions de CO2, la catastrophe climatique ne pourra plus être évitée...

CHANGEMENT CLIMATIQUE : LA MOITIÉ DES POINTS DE NON-RETOUR ATTEINTS PLUS VITE QUE PRÉVU -

En matière de climat, les scientifiques définissent des points de non-retour comme des seuils qui, une fois dépassés, entraînent des changements importants au niveau de notre planète. Et justement, certains d'entre eux seraient d'ores et déjà dépassés, faisant craindre une cascade de conséquences dramatiques...

RAPPORT 2019 SUR L'ÉCART ENTRE LES BESOINS ET LES PERSPECTIVES EN MATIÈRE DE RÉDUCTION DES ÉMISSIONS -

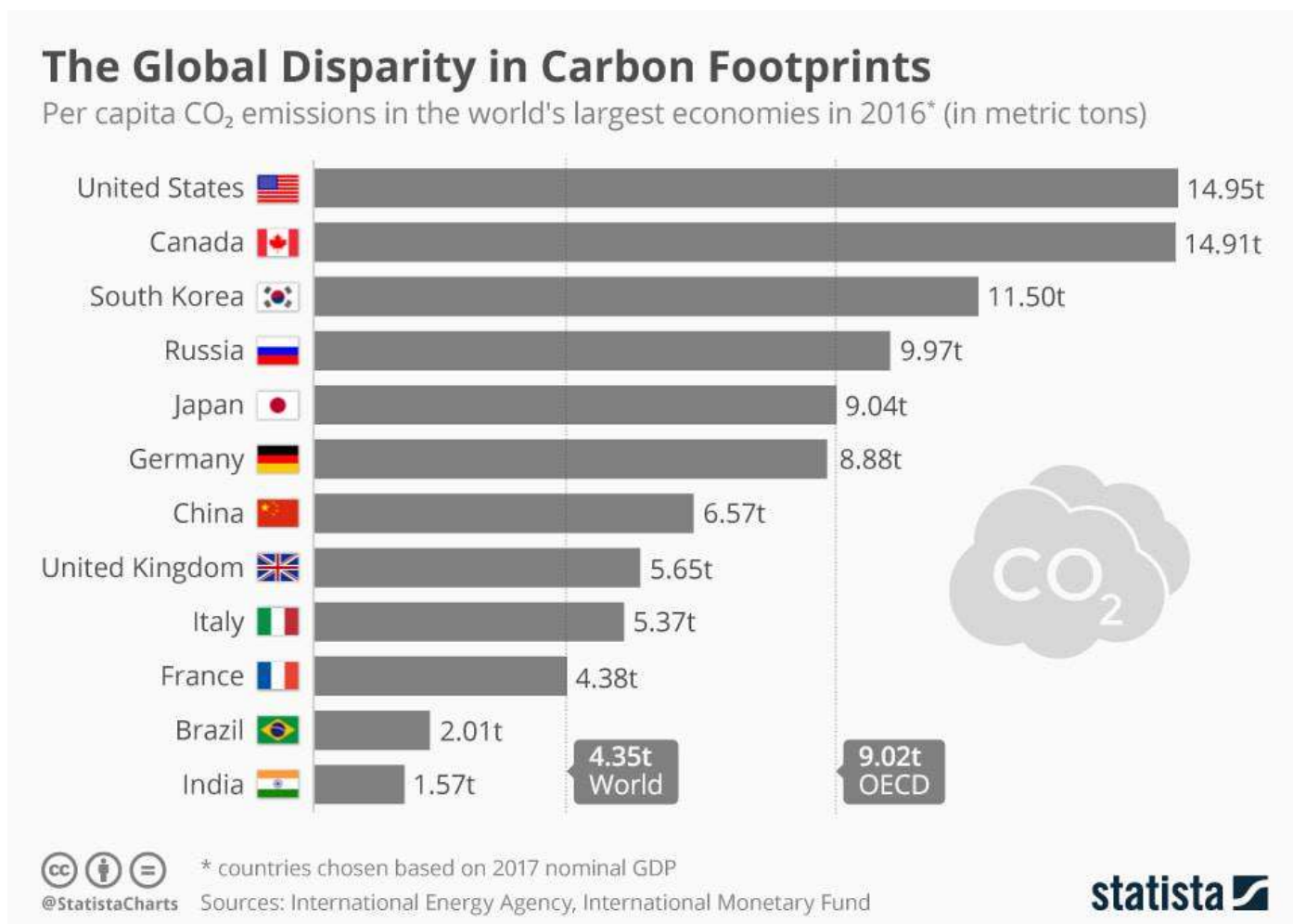
- [Résumé analytique en français](#)
- [Infographie interactive présentant les données du rapport](#) (en anglais pour le moment)

RAPPEL :

RAPPORT 2018 SUR L'ÉCART ENTRE LES BESOINS ET LES PERSPECTIVES EN MATIÈRE DE RÉDUCTION DES ÉMISSIONS -

- [Résumé analytique en français](#)
- [Les pays doivent multiplier leurs efforts et leurs actions en faveur du climat par trois pour atteindre l'objectif des 2°C, conclut l'évalu...](#) (communiqué de presse)
- [Infographie interactive](#)

COP25 : LE TEMPS DE L'ACTION EST VENU - Pour lutter contre le réchauffement climatique, 200 États se rassembleront à Madrid du 2 au 13 décembre 2019 et prendront de nouveaux engagements. Le mot d'ordre de cette COP25 : 'Time for action' et il est vraiment temps de passer à l'action !...



COP25 : LE MONDE DOIT CHOISIR ENTRE « ESPOIR » ET « CAPITULATION », SELON GUTERRES - Le monde est à un tournant, souligne le secrétaire général de l'ONU. L'humanité, qui subit les conséquences du dérèglement climatique, doit choisir entre l'« espoir » d'un monde meilleur en agissant ou la « capitulation », a déclaré lundi Antonio

Guterres à l'ouverture de la COP25 à Madrid. Le monde est à un tournant et d'ici la fin de la prochaine décennie, nous serons sur un de ces deux chemins...

COP25 : LE CONSEIL ŒCUMÉNIQUE DES ÉGLISES RAPPELLE L'URGENCE D'AGIR FACE À LA CRISE CLIMATIQUE - 25 novembre 2019, déclaration du Conseil œcuménique des Églises relative à l'urgence climatique. « La terre deviendra un désert à cause de ses habitants ; ce sera le fruit de leur conduite »...

LES AMÉRICAINS SONT « TOUJOURS LÀ », LANCE NANCY PELOSI À LA COP25 - « Nous sommes toujours là » : la démocrate américaine Nancy Pelosi a affirmé lundi à la COP25 le soutien du peuple américain à l'Accord de Paris, malgré le retrait de son pays du pacte climatique annoncé par Donald Trump. L'influente présidente de la Chambre des représentants et une quinzaine d'autres élus du Congrès ont fait le déplacement à Madrid pour cette réunion sur le climat, un geste politique fort, un mois après l'officialisation par le président américain de la sortie l'an prochain de l'Accord de Paris...

"NOUS DEVONS AVOIR LE COURAGE D'AGIR" : HARRISON FORD À MADRID POUR LA COP25 - Depuis le 2 décembre et jusqu'au 13, la COP25 bat son plein à Madrid. Mardi 10 décembre 2019, une personnalité très connue du grand public a été aperçue lors d'une conférence : il s'agit d'Harrison Ford. En costume-cravate, la star hollywoodienne de 77 ans a profité de sa venue en Espagne pour prononcer un discours sur les enjeux climatiques, à l'heure où Donald Trump s'apprête à retirer les Etats-Unis de l'accord de Paris sur le climat. « Nous savons quoi faire, nous connaissons les faits, maintenant nous devons avoir le courage d'agir », a-t-il déclaré. « Les gens ont peur, sont en colère et ils ont le droit de l'être », a-t-il ajouté en dénonçant le « manque de courage » du gouvernement américain.

LA COP25 S'OUVRE AVEC DES APPELS À L'ACTION FACE À L'URGENCE CLIMATIQUE - Vite et fort ! Les exhortations à agir pour sauver l'humanité qui subit les assauts du dérèglement climatique se sont multipliées lundi à Madrid à l'ouverture de la COP25, qui risque toutefois de décevoir les attentes. Rapports alarmants des scientifiques, désobéissance civile de citoyens, défilés de jeunes par millions... Depuis un an, les pays signataires de l'accord de Paris sont la cible d'une pression sans précédent que résume le mot d'ordre de ces deux semaines de réunion: #TimeforAction...

CLIMAT : PLAIDOYERS VIBRANTS POUR L'ACTION À LA COP25 - Le monde est à un tournant, souligne le secrétaire général de l'ONU. Vite et fort! Les exhortations à agir pour sauver l'humanité qui subit les assauts du dérèglement climatique se sont multipliées lundi à Madrid à l'ouverture de la COP25, qui risque toutefois de décevoir les attentes...

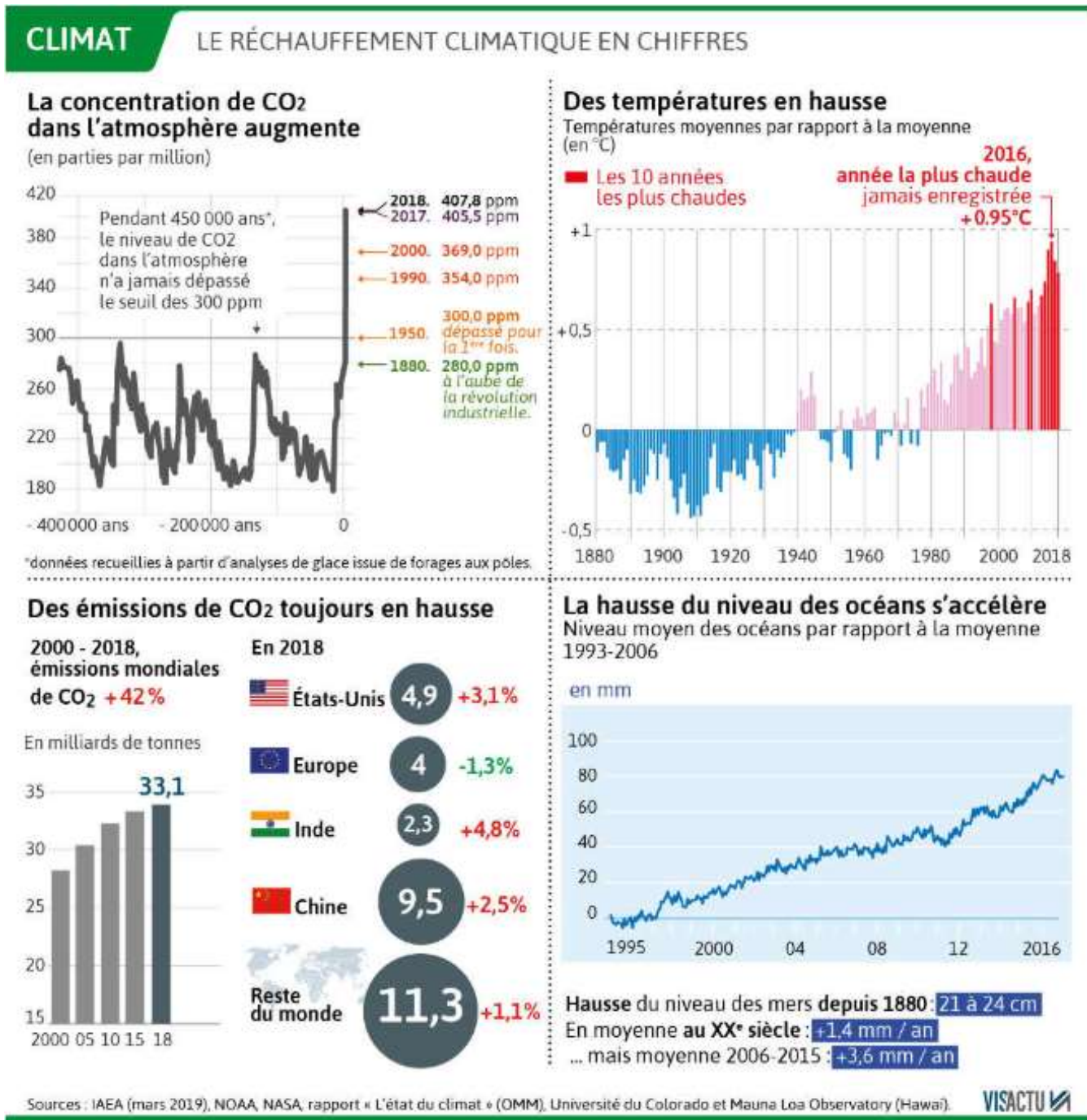
LES HUMAINS PRODUISENT TOUJOURS PLUS DE CO2 - Les émissions de CO2 d'origine fossile ne connaissent pas de répit: elles ont continué à croître en 2019 malgré la baisse de l'utilisation du charbon, compensée par le recours au pétrole et surtout au gaz naturel, nouvel avertissement lancé mercredi en marge de la COP25 à Madrid...

RECORD DE CONCENTRATIONS DE GES EN 2018 - Les principaux gaz à effet de serre (GES) à l'origine du réchauffement climatique ont franchi de nouveaux records de concentration en 2018, et « aucun signe de ralentissement » n'est visible, s'est alarmée lundi l'ONU...

LES HUMAINS PRODUISENT TOUJOURS PLUS DE CO2 - Les émissions de CO2 d'origine fossile ne connaissent pas de répit: elles ont continué à croître en 2019 malgré la baisse de l'utilisation du charbon, compensée par le recours au pétrole et surtout au gaz naturel, nouvel avertissement lancé mercredi en marge de la COP25 à Madrid...

COP 25 : SI LE RECOURS AU CHARBON BAISSÉ, LES ÉMISSIONS MONDIALES DE CO2 CONTINUENT D'AUGMENTER - Selon le bilan pour 2019 de Global Carbon Project, les émissions de CO2 mondiales sur l'année écoulée ont augmenté de 0,6 %. Encore raté... En pleine COP 25 à Madrid, le Global Carbon Project (GCP) publie ce mercredi, dans la revue Nature Climate Change, son estimation 2019 des émissions mondiales de dioxyde de carbone (CO2). Ce consortium scientifique international, qui regroupe 76 scientifiques de 58 laboratoires et organisations répartis sur 13 pays, publie chaque fin d'année son estimation, sur l'année écoulée, des émissions de CO2 liées aux activités humaines...

CROISSANCE DES GES DES ÉNERGIES FOSSILES EN 2019 - Au moment où les pays réunis à la COP25 doivent s'engager sur la voie de politiques climatiques nettement plus ambitieuses, de nouvelles données comptabilisées par un consortium international de recherche prévoient une nouvelle hausse des émissions de gaz à effet de serre imputable aux énergies fossiles cette année. Et la croissance la plus forte est directement liée au gaz naturel...



DE 1900 À 2016, LE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL EN 35 S - De 1900 à 2016, année par année, les anomalies climatiques (écarts à la moyenne) pour différents pays du monde. Animées par Antti Lipponen, ces données proviennent de la Nasa et de son programme Gistemp de suivi des températures de surface (GISS Surface Temperature Analysis).

COP 25 À MADRID : LA PLANÈTE DÉVASTÉE, ET CE N'EST QUE LE DÉBUT - L'Humanité, qui subit les assauts du dérèglement climatique, a presque atteint le « point de non-retour ». La 25e conférence climat de l'ONU (COP25) qui s'ouvre ce lundi à Madrid, risque de ne pas répondre aux appels pressants à des actions immédiates et radicales.

LA FAUNE ET LA FLORE MENACÉES PAR LE CHANGEMENT CLIMATIQUE - Déjà confrontés à de multiples menaces, animaux et plantes sauvages doivent composer avec le changement climatique, a averti mardi l'UICN lors de la mise à jour de sa Liste rouge des espèces menacées, appelant à «agir rapidement»...

COMMENT NE PAS S'EFFONDRE FACE À L'EFFONDREMENT - Alors que la COP25 démarre, nos sociétés ne semblent toujours pas prêtes à relever l'incroyable défi posé à l'Humanité la crise environnementale. Mais est-ce une raison pour parier sur la fin des temps ?...

VIDEO. COP 25: GRETA THUNBERG ÉTAIT-ELLE LA PREMIÈRE JEUNE FILLE À ALERTEUR SUR LE CLIMAT ? - CA DATE PAS D'HIER En 1992, une jeune fille âgée de 12 ans avait pris la parole devant de nombreux officiels pour leur parler urgence climatique...

CLIMAT : À QUOI SERVIRA LA COP25 DE MADRID? - Une entrevue avec Hugo Séguin, fellow au CERIU et expert des négociations internationales sur le climat. Déplacée de Santiago à Madrid, en raison de la crise sociale au Chili, la COP25 réunira au cours des deux prochaines semaines des représentants de 195 pays qui tenteront de donner un nouveau souffle à l'Accord de Paris. Dans un contexte où l'action pour le climat manque de vigueur, que peut-elle faire pour la relancer?...

COP25 : L'HUMANITÉ DOIT METTRE FIN À SA « GUERRE CONTRE LA NATURE » SELON LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL DE L'ONU - A la veille de l'ouverture de la nouvelle conférence climat de l'ONU, la COP25, le secrétaire général a lancé un premier message en signe d'avertissement. L'Humanité doit mettre fin à sa « guerre contre la nature », a-t-il martelé dimanche à Madrid, listant les impacts dévastateurs du dérèglement climatique...

COP25 : COMMENT LES SCIENTIFIQUES ORGANISENT LA SURVEILLANCE DU CLIMAT - Depuis la dernière « Conference of the Parties » (COP) de décembre 2018, la problématique liée au réchauffement climatique est « descendue dans la rue ». Greta Thunberg fait des émules et le climat bouscule l'agenda politique de nombreux pays. Ces grand-messes que sont les conférences mondiales sur le climat, dont la 25e s'ouvre ce 2 décembre à Madrid, constituent des moments qui attirent l'attention du public et des médias, avec des résultats plus ou moins probants...

COP25 À MADRID : L'URGENCE D'AGIR N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI PRESSANTE - Alors que l'urgence climatique mondiale s'intensifie et que les émissions de gaz à effet de serre continuent d'augmenter, les responsables gouvernementaux de la planète se réunissent, du 02 au 13 décembre à Madrid, dans le cadre de la Conférence des Nations Unies sur les changements climatiques (COP25)...

COP25 : LA CONCENTRATION DE CO2 DANS L'ATMOSPHÈRE SUR 15 ANS - Grâce à des données collectées sur Terre et depuis l'espace, la Nasa a compilé l'augmentation de la concentration de dioxyde de carbone et sa distribution mondiale pendant quinze ans. À la fin des mesures en 2015, le maximum atteignait 402 ppm ; aujourd'hui, nous en sommes à 418 ppm...

COP 25 À MADRID : "NOUS MARCHONS COMME DES SOMNAMBULES VERS LA CATASTROPHE CLIMATIQUE" - La COP 25 s'ouvre ce lundi 2 décembre 2019 à Madrid. Pendant dix jours, les pays signataires de l'accord de Paris sur le climat vont tenter de régler leurs points de désaccords et de faire avancer sa mise en oeuvre. Mais il n'est pas évident que les catastrophes climatiques à répétition et les manifestations pour le climat à travers le monde ne soient suffisantes pour accélérer le tempo...

VIDÉO. QUATRE URGENCES CLIMATIQUES POUR LA COP25 - À l'occasion de la Conférence internationale sur le le Climat qui s'ouvre lundi à Madrid, tour d'horizon des changements climatiques alarmants...

COP 25 : LES CATASTROPHES DUES AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES, PRINCIPAL FACTEUR DE DÉPLACEMENTS INTERNES DANS LE MONDE - Les catastrophes dues aux changements climatiques sont le principal facteur de déplacements internes dans le monde, avant les séismes ou les conflits et ont forcé plus de 20 millions de personnes par an à quitter leur foyer au cours de la dernière décennie. Dans un rapport publié aujourd'hui, Oxfam révèle que le risque de déplacement interne après un cyclone, une inondation ou un incendie est sept fois plus élevé qu'en cas de séisme ou d'éruption volcanique, et trois fois plus élevé qu'en situation de conflit. La question

délicate de l'aide financière à apporter aux communautés, y compris les populations déplacées, ayant subi des dégâts inévitables et irréversibles à cause de la crise climatique – ce qu'on appelle les pertes et dommages – devrait être au cœur des débats de la Conférence des Nations Unies sur le climat (COP25) qui se tiendra à Madrid du 2 au 13 décembre 2019...

PEUT-ON ENCORE ÉVITER LE PIRE? - En matière de bouleversements climatiques, il ne serait peut-être plus minuit moins une, mais bien minuit. Plusieurs « points de bascule » sont déjà atteints, affirme un groupe de scientifiques réputés, qui met en garde contre les « changements irréversibles » qui sont à prévoir au cours des prochaines années à l'échelle de la planète. Un constat qui survient alors que l'humanité manque toujours d'ambition en matière de réduction des émissions de gaz à effet de serre...

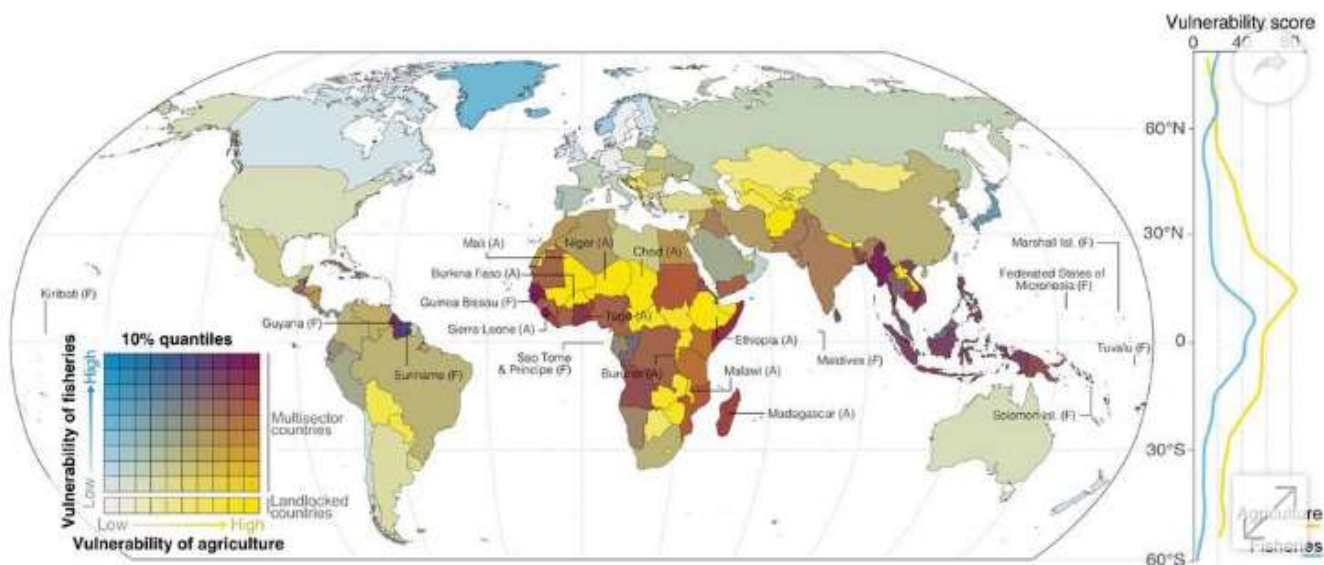
«COUNTDOWN» POUR MIEUX CONTRER LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES - Des personnalités du monde entier - leaders politiques, économiques, scientifiques, célébrités ou militants - fédérés par la plateforme de conférences TED, ont annoncé mercredi une nouvelle initiative pour le climat, avec l'ambition de dynamiser les meilleures idées pour enrayer le changement climatique...

LA GUERRE CONTRE LA PLANÈTE DOIT CESSER, DIT GUTERRES - Catastrophes climatiques meurtrières, sécurité alimentaire précaire, hausse du niveau de la mer : « Nous devons mettre fin à notre guerre » contre la planète, a plaidé dimanche António Guterres, à la veille de l'ouverture de la COP25 à Madrid, dénonçant des engagements « totalement insuffisants » contre le réchauffement...

«POURQUOI EN FAIRE PLUS, SI LES USA NE FONT RIEN?» - Les États-Unis vont envoyer une délégation de diplomates à la COP25 qui commence lundi à Madrid, alors que Washington a initié son départ de l'accord de Paris...

ENVIRONNEMENT : CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LA COP25 QUI A DÉMARRÉ À MADRID - L'Humanité doit choisir entre l'«espoir» d'un monde meilleur en agissant ou la «capitulation», a déclaré lundi Antonio Guterres à l'ouverture de la COP25, lors de laquelle 196 pays sont appelés à réviser leur ambitions climatiques...

LA PLANÈTE DÉVASTÉE, ET CE N'EST QUE LE DÉBUT - Records de chaleur, multiplication des catastrophes météo, fonte des glaces, déclin de la nature: les preuves de l'impact dévastateur des activités humaines sur la planète s'accumulent, attestant de l'urgence à agir en particulier contre le dérèglement climatique...



Vulnérabilité de l'agriculture et de la pêche maritime en fonction de l'exposition, de la sensibilité et de la capacité d'adaptation aux effets du changement climatique. Les 10 pays les plus vulnérables sont indiqués pour l'agriculture (A) et la pêche maritime (F). © CNRS

CLIMATE CHANGE PERFORMANCE INDEX 2020

(Liste des performances 2020 des pays sur les changements climatiques, p.9)

| Rank | Country | Score*** | Categories |
|-------|--------------------------|----------|------------|
| 1.* | - | - | |
| 2. | - | - | |
| 3. | - | - | |
| 4. | Sweden | 75.77 | |
| 5. | Denmark | 71.14 | |
| 6. | Morocco | 70.63 | |
| 7. | United Kingdom | 69.80 | |
| 8. | Lithuania | 66.22 | |
| 9. | India | 66.02 | |
| 10. | Finland | 63.25 | |
| 11. | Chile | 62.88 | |
| 12. | Norway | 61.14 | |
| 13. | Luxembourg | 60.91 | |
| 14. | Malta | 60.76 | |
| 15. | Latvia | 60.75 | |
| 16. | Switzerland | 60.61 | |
| 17.** | Ukraine | 60.60 | |
| 18. | France | 57.90 | |
| 19. | Egypt | 57.53 | |
| 20. | Croatia | 56.97 | |
| 21. | Brazil | 55.82 | |
| 22. | European Union (28) | 55.82 | |
| 23. | Germany | 55.78 | |
| 24. | Romania | 54.85 | |
| 25. | Portugal | 54.10 | |
| 26. | Italy | 53.92 | |
| 27. | Slovak Republic | 52.69 | |
| 28. | Greece | 52.59 | |
| 29. | Netherlands | 50.89 | |
| 30. | China | 48.16 | |
| 31. | Estonia | 48.05 | |
| 32. | Mexico | 47.01 | |
| 33. | Thailand | 46.76 | |
| 34. | Spain | 46.03 | |
| 35. | Belgium | 45.73 | |
| 36. | South Africa | 45.67 | |
| 37. | New Zealand | 45.67 | |
| 38. | Austria | 44.74 | |
| 39. | Indonesia | 44.65 | |
| 40. | Belarus | 44.18 | |
| 41. | Ireland | 44.04 | |
| 42. | Argentina | 43.77 | |
| 43. | Czech Republic | 42.93 | |
| 44. | Slovenia | 41.91 | |
| 45. | Cyprus | 41.66 | |
| 46. | Algeria | 41.45 | |
| 47. | Hungary | 41.17 | |
| 48. | Turkey | 40.76 | |
| 49. | Bulgaria | 40.12 | |
| 50. | Poland | 39.98 | |
| 51. | Japan | 39.03 | |
| 52. | Russian Federation | 37.85 | |
| 53. | Malaysia | 34.21 | |
| 54. | Kazakhstan | 33.39 | |
| 55. | Canada | 31.01 | |
| 56. | Australia | 30.75 | |
| 57. | Islamic Republic of Iran | 28.41 | |
| 58. | Korea | 26.75 | |
| 59. | Chinese Taipei | 23.33 | |
| 60. | Saudi Arabia | 22.03 | |
| 61. | United States | 18.60 | |

Index Categories

- GHG Emissions (40% weighting)
- Renewable Energy (20% weighting)
- Energy Use (20% weighting)
- Climate Policy (20% weighting)

* None of the countries achieved positions one to three. No country is doing enough to prevent dangerous climate change.
 ** The position of Ukraine in the overall ranking is highly influenced by the effects of the ongoing conflict in the Donbas region on key CCPI indicators.
 For more information please refer to the country text on page 19.
 ***rounded

COP25 : RESPECTER L'ACCORD DE PARIS PRÉSERVERAIT L'ALIMENTATION MONDIALE - Les changements climatiques entraîneront des conséquences en cascade sur la production agricole et halieutique mondiale. Une équipe

internationale, pilotée par le CNRS, et impliquant l'université de Montpellier, a cherché à évaluer la vulnérabilité de nos sociétés en associant des modèles climatiques à des données globales sur l'emploi, l'économie et la sécurité alimentaire...

COP25 : D'APRÈS L'ONU, C'EST NOTRE DERNIÈRE CHANCE - Quatre ans après l'Accord de Paris, les États se réunissent à nouveau lors de la COP25 qui se déroule à Madrid du 2 au 13 décembre. Cette année, l'ONU a été extrêmement claire. Au vu de l'avancement du dérèglement climatique et de l'effondrement de la biodiversité, c'est notre dernière chance d'agir réellement. Si l'on manque le coche, les efforts à fournir pour rattraper notre retard risquent d'être... insurmontables. État des lieux...

COP25 : FACE À L'URGENCE CLIMATIQUE, GUTERRES APPELLE LES ETATS À FAIRE PREUVE DE VOLONTÉ POLITIQUE - A l'ouverture de la Conférence des Nations Unies sur le climat (COP25), lundi, à Madrid, le chef de l'ONU a appelé les États à faire preuve de plus de volonté politique pour honorer les promesses qu'ils ont faites dans l'Accord de Paris et ainsi « surmonter l'urgence climatique ». Dans la capitale espagnole, le Secrétaire général des Nations Unies, António Guterres, a présenté aux délégués de la COP25 deux chemins possibles sur la question du climat : celui de la « capitulation » et celui de « l'espoir »...

URGENCE CLIMATIQUE, INÉGALITÉS SOCIALES ET FISCALES : "IL EST TROP TARD POUR PROCRASTINER", ALERTE JACQUES ATTALI - Alors que la COP25 vient de démarrer, des études montrent la forte attente des citoyens du monde envers les acteurs économiques et politiques pour agir à la fois contre le changement climatique mais aussi les inégalités sociales et fiscales. Si des mesures sont prises par ces dirigeants, elles restent cependant insuffisantes pour l'urgence et l'ampleur des défis. La France n'est pas épargnée. Pour l'essayiste Jacques Attali, qui organise le Global Positive Forum à Paris ce 3 décembre, il s'agit désormais de changer d'échelle...

« LA COP25 DOIT APPORTER DES RÉPONSES AUX PRÉJUDICES SUBIS PAR LES PAYS AFRICAINS » - Pour Seyni Nafo, porte-parole de l'Afrique, les outils d'assurance ne sont pas adaptés pour faire face aux sécheresses et inondations qui se multiplient sur le continent...

L'ONU LANCE UN APPEL HUMANITAIRE DE PRÈS DE 29 MILLIARDS DE DOLLARS POUR 2020 - L'ONU a lancé mercredi un appel humanitaire de près de 29 milliards de dollars (26 milliards d'euros) pour venir en aide à un nombre record de personnes touchées par le changement climatique et la multiplication des conflits de longue durée. Un rapport intitulé «Global Humanitarian Overview» indique que quelque 168 millions de personnes dans le monde vont avoir besoin d'une aide d'urgence l'an prochain...

RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE : PRÈS DE 745 MILLIARDS DE DOLLARS ONT ÉTÉ DÉDIÉS À L'ÉNERGIE CHARBON, EN TROIS ANS - EFFET DE SERRE Les banques japonaises et européennes représentent près de deux tiers des prêts accordés à des entreprises spécialisées dans cette énergie fossile, sur l'ensemble des institutions financières...

JE ME SOUVIENS...

5300 MILLIARDS PAR AN DE «SUBVENTIONS» À L'INDUSTRIE DES CARBURANTS FOSSILES - Quand vous aurez fini de lire ce paragraphe, les gouvernements du monde auront déjà payé un million de dollars à l'industrie des carburants fossiles, selon le FMI. C'est ce que représentent 5300 milliards de dollars par an, ou 10 millions de dollars chaque minute. C'est davantage que ce que tous ces gouvernements paient en santé...

COP25 : RUBA GHAZAL DEMANDE AU MINISTRE CHARRETTE DE DÉMONTRER SON SÉRIEUX - Alors que débute aujourd'hui la COP25 à Madrid, la responsable solidaire de la transition économique et écologique, Ruba Ghazal, somme le ministre de l'Environnement, Benoît Charrette, d'engager le Québec à tout mettre en oeuvre pour atteindre la cible du 1,5 degré de réchauffement climatique...

QUEL DOIT ÊTRE LE RÔLE DU QUÉBEC À LA COP25 ? - C'est sur fond de tensions sociales, du Liban au Chili en passant par Hong Kong, l'Iran et la Bolivie, et de mobilisation populaire environnementale que se déroulera la 25e conférence des parties (COP25) de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques (CCNUCC)...

LE QUÉBEC SE POINTE À LA COP25 SANS BILAN - Le Québec prend part au grand sommet annuel des Nations unies sur les changements climatiques, la COP25, sans avoir aucune idée précise de la pollution atmosphérique qu'il émet...

LE CÉGEP VANIER VISE LE DÉVELOPPEMENT DURABLE - Le Cégep Vanier est pour le moment le seul établissement collégial montréalais à avoir signé l'Accord des objectifs de développement durable (ODD), qui sera présenté lors de la conférence des Nations Unies sur les changements climatiques à Madrid, en Espagne, en décembre...

QUÉBEC DOIT REVOIR SON APPROCHE - Le dernier rapport de l'ONU publié en prévision de la rencontre des pays signataires de l'Accord de Paris qui se tiendra la semaine prochaine à Madrid est aussi catégorique que les précédents : si rien de plus n'est fait rapidement, le réchauffement de la planète atteindra 3,8 degrés d'ici la fin du siècle. Le seul moyen de limiter la hausse à 1,5 degré comme cela a été entendu en 2015 à Paris est de réduire les émissions de CO2 de 7,6 % par année en moyenne d'ici 2030 alors qu'elles ont plutôt augmenté de 1,5 % par année depuis 10 ans...

LE QUÉBEC EST PRÊT À RÉDUIRE DAVANTAGE SES GES POUR 2050 - Le Québec est prêt à réduire encore davantage ses émissions de gaz à effet (GES), tel que le demande un groupe d'experts de l'ONU, mais pas pour 2030. Le ministre de l'Environnement, Benoit Charette, a fait savoir, mercredi, que le gouvernement était ouvert à fixer une cible encore plus ambitieuse, mais pour plus tard, soit 2050...

(Cahier spécial du Devoir) ACTION CLIMATIQUE: LES VILLES EN ACTION - À la veille de la COP 25, qui se tiendra à Madrid du 2 au 13 décembre, le secrétaire général de l'ONU, Antonio Guterres, a mis la table de cette 25e conférence des Nations unies sur le climat : les pays doivent redoubler d'efforts et présenter des plans concrets pour réduire leurs émissions de gaz à effet de serre (GES) de 45 % d'ici 2030. L'objectif est de les supprimer totalement en 2050....

DES SOLUTIONS POUR LES VILLES SUR LA LIGNE DE FRONT - Les villes contribuent grandement aux changements climatiques, mais elles ont aussi le pouvoir de changer le monde. Elles sont l'une des clés pour faire face à la crise des changements climatiques mondiaux, et certaines d'entre elles le font déjà grâce aux données scientifiques amassées. Cependant, d'autres villes doivent suivre les traces de celles qui prennent des mesures...

COP25 : QUI SONT LES PLUS GROS POLLUEURS DE LA PLANÈTE ? - La Conférence mondiale pour le climat s'est ouverte lundi à Madrid. L'urgence est là : quatre ans après la signature historique de l'accord de Paris, les émissions de gaz à effet de serre augmentent toujours et les engagements tardent à venir. Et alors que les plus gros pollueurs sont à la traîne, des "petits" États s'affirment timidement dans la liste des bons élèves...

COP25: DES PAYS ACCUSÉS DE «FREINER» L'ACTION CLIMATIQUE - La ministre espagnole de l'Environnement Teresa Ribera a dénoncé jeudi la volonté de certains États de « freiner » délibérément l'action climatique, à la veille de la fin officielle de la COP25 à Madrid, accusation soutenue par les petits États insulaires...

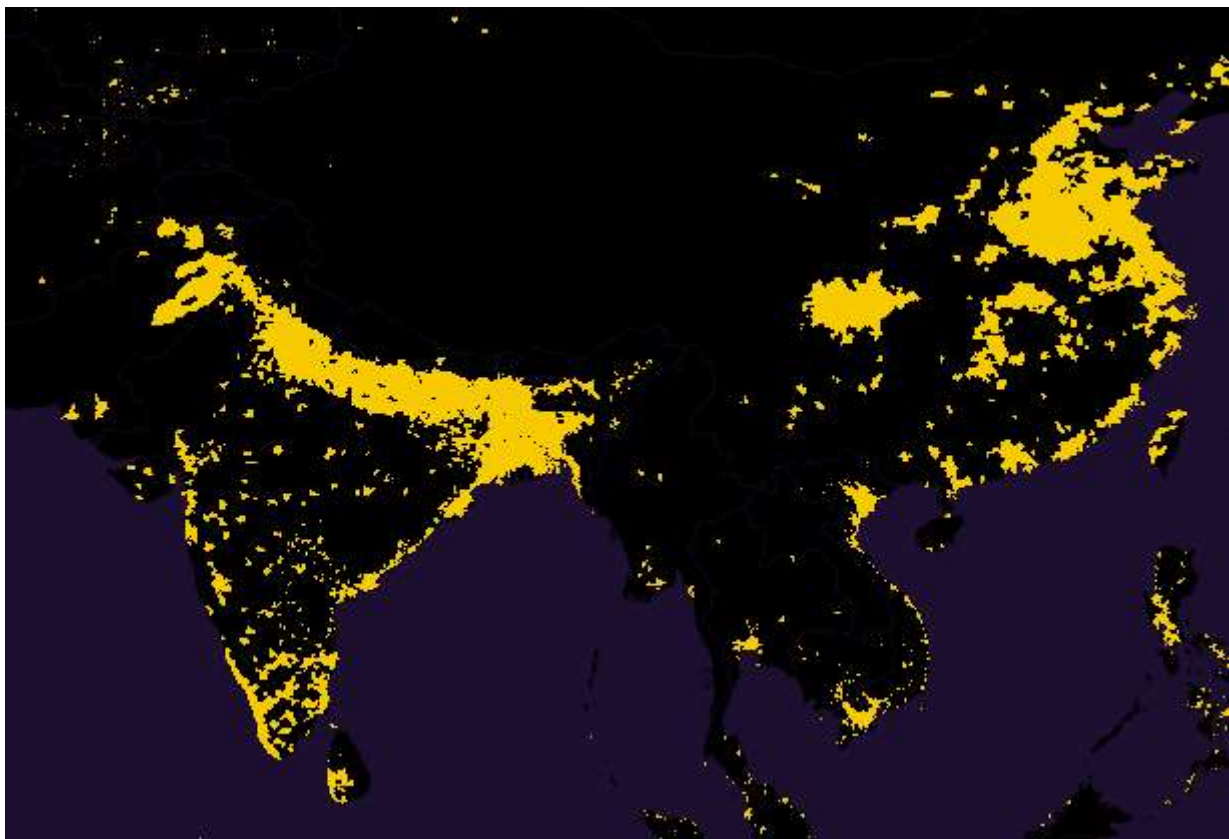
COP 25 : À MADRID, DES SCIENTIFIQUES UTILISENT DES CARTES GOOGLE POUR ILLUSTRER LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE - A l'occasion de la COP 25 à Madrid, des scientifiques ont utilisé les cartes du moteur de recherches américain Google pour faire apparaître les conséquences du changement climatique. Et le résultat est particulièrement éloquent. A la COP 25 qui se tiendra à Madrid jusqu'au 13 décembre, un stand retient l'attention des participants : celui des Nations Unies, où des scientifiques ont utilisé les cartes du moteur de recherches américain Google, pour faire apparaître les conséquences du changement climatique. Les forêts coupées, Londres ou New-York sous l'eau...

VOUS PENSEZ QUE LE MONDE EST SURPEUPLÉ? - Ces 10 cartes montrent pourquoi vous vous trompez...



Au niveau mondial, 50% de la population mondiale vit sur seulement 1% de ses terres.

[LES CONSÉQUENCES DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR GOOGLE EARTH...](#)



La majeure partie de la région jaune est clairement située en Inde, au Bangladesh et en Chine. Près de la moitié (46%) de la population mondiale vit dans la zone indiquée sur cette image.

[CLIMAT : LA COALITION DE PERSONNALITÉS «WORLD WAR ZERO» LANCE L'OFFENSIVE CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE](#) - À la veille de la COP25 à Madrid, l'ancien chef de la diplomatie américaine John Kerry a lancé "World War Zero", une coalition pour la "guerre" contre le changement climatique. De nombreuses personnalités se sont jointes au mouvement...

COP25 : PRÈS DE 200 PAYS REPRÉSENTÉS, UNE QUARANTAINE SEULEMENT PAR LEURS DIRIGEANTS - Sur la photo de famille à l'ouverture de la COP25 de Madrid, une quarantaine de dirigeants, bien moins que les 195 pays signataires de l'accord de Paris sur le climat. De nombreux pays sont seulement représentés au niveau ministériel. Faut-il y voir un décalage avec l'enjeu ? Le Secrétaire général des Nations Unies a en tout cas une fois encore mis les signataires, en particulier les puissances du G20, face à leurs responsabilités...

PLUS DE TEMPS À PERDRE POUR ÉVITER LA CATASTROPHE, AVERTIT L'ONU - La mise en garde lancée mardi par l'ONU est plus claire que jamais : si le monde remet encore à plus tard les actions immédiates et radicales nécessaires pour réduire les émissions de CO2, la catastrophe climatique ne pourra plus être évitée...

CRISE CLIMATIQUE: MANIFESTATION À MADRID AVEC GRETA THUNBERG POUR METTRE LA COP25 SOUS PRESSION - Des milliers de personnes ont manifesté vendredi à Madrid avec la jeune Suédoise Greta Thunberg pour pousser les pays réunis pour la COP25 dans la capitale espagnole à agir contre la crise climatique. « Les dirigeants actuels nous trahissent et nous ne laisserons plus cela se produire », a dit l'adolescente de 16 ans à la foule rassemblée à la fin de la manifestation...

COP25: FOSSÉ BÉANT ENTRE LA RUE ET LES NÉGOCIATIONS - Les jeunes crient encore et encore leur colère, le patron de l'ONU martèle des mises en garde toujours plus inquiétantes, mais à la COP25, les signaux d'une réponse ambitieuse des pays les plus responsables du changement climatique sont faibles...

25e CONFÉRENCE DE L'ONU SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES: UN POUR CENT POUR LE CLIMAT - Les experts s'entendent pour dire que la tarification du carbone est un moyen très efficace pour stopper le réchauffement climatique, l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE) soutient la création d'une taxe sur le carbone, et son secrétaire général, Angel Gurría, propose l'établissement d'une « big fat carbon tax»...

LES NOUVELLES SONT MAUVAISES. UN RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE AU-DELÀ DE LA CAPACITÉ D'ADAPTATION DE NOS SOCIÉTÉS D'ICI 2100. – Patrick Lagacé interview Luc Ferrandez...

RODRIGUE TURGEON DANS LES COULISSES DE LA COP25 À MADRID – Entrevue audio avec Rodrigue Turgeon...

L'AMOSSOIS RODRIGUE TURGEON EXPULSÉ DE LA COP25 AVEC DES MANIFESTANTS AUTOCHTONES - La Conférence des Nations unies sur les changements climatiques, qui se tient à Madrid, en Espagne, a été perturbée mercredi par des manifestants des Premières Nations qui ont dérogé au protocole onusien avant d'être littéralement refoulés par les gardes. L'Amossois Rodrigue Turgeon et d'autres représentants de la société civile ont tenté de s'interposer...

Commentaire de Rodrigue Turgeon sur Facebook :

« J'étais l'une de ces personnes rejetées. On s'est fait brasser en criss. J'ai vu une femme se faire frapper par un garde des Nations Unies.

L'ONU se trompe de cible.

C'est pas les Autochtones ni leurs alliés qu'elle doit expulser par la porte d'en arrière du sommet sur le climat. C'est les ostis de pollueurs qu'y freinent les négociations.

#InjusticeClimatique

Tous mes hommages, ma reconnaissance et mes remerciements à nos sœurs et frères Autochtones du Canada et de partout ailleurs sur la planète qui ont mené une journée de mobilisation extraordinaire à la COP25.

Tout ça le même jour où, en Abitibi, l'Action Boréale mange une mise en demeure du Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs pour dénoncer le programme d'extermination des caribous de la province.

C'est tu vraiment ça le sort que la société réserve aux gens qui osent se dresser devant le massacre de la vie sur Terre?

Bannissement et menaces?

Dans mes rêves, y a une place pour tout le monde, y compris les désaxés.e.s qui nous forcent à polluer pour respirer pis



les ministres qui se croient menottés. Pis qui s'en prennent à leur population au lieu de s'attaquer au cœur du problème. Mais pour y parvenir, y leur reste juste un pas à franchir, difficile, mais tellement libérateur :

L'abandon de leur relation toxique avec la vie sur Terre.

À vous autres, qui nous créez ce faux besoin de consommer pour détruire notre prochain, arrêtez donc de repousser le moment du choix entre la vie et la destruction.

Plus vous attendez, plus ça va faire mal, mais surtout, plus vous vous privez d'un amour et d'un bien-être infini.

Une harmonie à des années lumières de tout ce que vous pourriez bien avoir comme retraite sur une planète morte.

Ne vous inquiétez pas pour moi. Je suis un privilégié moi.

Portons-nous au secours des gens plus démunis que nous, débuzzons de notre osti d'asservissement à l'exploitation de nos âmes pis donnons-nous enfin une chance collective de vivre en paix avec nous-mêmes.

Pas de soucis, je sais que vu de l'extérieur ça peut sembler perturbant ce qui se trame ici, mais je vous assure que je ne me suis jamais aussi bien senti qu'en ce moment.

Le vent est en train de virer de bord pis d'aplomb à part de ça.

D'ici la fin de la COP, on est une méchante belle gang à se soutenir ensemble.

Merci à Climate Action Network-International pour avoir tenu une rencontre d'urgence avec le secrétariat des Nations Unies pour nous protéger.

Merci à Elizabeth May et à Ruba Ghazal pour avoir peser de tout leur poids politique de l'intérieur des murs pour assurer notre sécurité alors qu'on gelait pendant deux heures dans une souricière à l'extérieur de la COP.

NO MORE CARBON BOMBS

POWER TO THE PEOPLE

LA COP 25 DE LA PROCRUSTINATION - Depuis la fin des années 1950, les scientifiques n'ont cessé de constater les différents impacts invasifs des innovations industrielles sur les systèmes qui régularisent les interactions qui assurent le bon fonctionnement de la planète. Ainsi, les scientifiques ont pris conscience de la dégradation environnementale et, même si ça ne plaît pas, de la catastrophe généralisée qui s'annonce en parlant d'urgence climatique...

16

LA COP25 S'ACHEMINE LENTEMENT VERS UN ÉCHEC - La conférence climat de l'ONU se poursuivait au bout de la nuit, engluée dans des négociations qui dans tous les cas ne seront pas à la hauteur des actions urgentes nécessaires pour éviter la catastrophe climatique...

COP25: NÉGOCIATIONS DE NUIT POUR TENTER D'ÉVITER UN ÉCHEC DE L'ENTENTE - Les pays signataires de l'accord de Paris tentaient dans la nuit de samedi à dimanche de s'entendre pour éviter un échec de la COP25 et essayer de répondre aux appels pressants de la science pour des actions plus radicales en faveur du climat...

LA COP25, UN ÉCHEC CUISANT SELON DES ÉCOLOGISTES - À l'issue des négociations prolongées de la COP25 à Madrid, des militants écologistes dénoncent un échec d'autant plus retentissant après une année de mobilisation sans précédent pour le climat...

LA COP25 « EST UN VRAI ÉCHEC » - Déception et incompréhension marquent la conclusion de la conférence sur le climat de l'ONU, rapportent des experts et militants du Québec sur place. De par le manque d'ambition affiché des grands pays pollueurs, et en raison du fossé massif qui continue de se creuser entre la société civile et la diplomatie internationale, la 25e Conférence des parties (COP) restera dans les annales comme « la COP de l'incompréhension », estime Hugo Séguin, expert de la question climatique au Centre d'études et de recherches internationales de l'Université de Montréal (CÉRIUM)...

CLIMAT: LA COP25 À BOUT DE SOUFFLE - Après deux nuits de tractations intenses, les quelque 200 pays signataires de l'Accord de Paris tentaient toujours dimanche matin à Madrid d'éviter un échec de la COP25, laquelle est pressée de répondre avec ambition à l'urgence climatique...

COP25: UNE OCCASION «RATÉE» DE RÉPONDRE À L'URGENCE CLIMATIQUE - La conférence climat de l'ONU qui s'est terminée dimanche à Madrid n'a pas été à la hauteur de l'urgence climatique, adoptant un accord a minima sans s'entendre sur des points essentiels en raison des réticences de certains États...

COP25 DE MADRID : ACCORD A MINIMA SUR LE CLIMAT, LES DIVERGENCES PERSISTENT - La COP25 de Madrid s'est achevée dimanche par un accord a minima sur le climat, malgré les appels pressants des militants écologistes. Après deux semaines de négociations difficiles, les 200 pays participants ne se sont pas entendus sur les règles des marchés carbone internationaux...

GRETA THUNBERG : À LA COP25, «LA SCIENCE A ÉTÉ IGNORÉE» - Invitée à la conférence de l'ONU pour le Climat à Madrid, la jeune Suédoise a déploré «l'effondrement» du sommet, qui ne parvient pas à mettre d'accord les pays participants...

COP25 : CES PAYS QUI REFUSENT (ENCORE) DE PRENDRE DES ENGAGEMENTS POUR LE CLIMAT - Les Etats-Unis, la Chine, le Brésil mais aussi l'Arabie saoudite, l'Inde ou l'Australie sont montrés du doigt à l'issue de la conférence climatique mondiale...

APRÈS L'ÉCHEC DE LA COP25, L'ENGAGEMENT DE MACRON CRITIQUÉ - Alors que le sommet a accouché d'un accord au rabais, certains pointent une forme de "désengagement" de la France. "Emmanuel Macron n'a pas fait le job". Après la clôture tardive de la COP25 à Madrid, marquée par un accord au rabais, les regards se tournent vers le grand absent du sommet: le chef de l'État. Si la France était bien représentée sur place par une délégation, le locataire de l'Élysée n'y a pas mis les pieds et les membres du gouvernement qui y sont passés y ont fait un aller-retour express. Ce qui provoque la colère de certaines ONG, notamment Greenpeace France...

COP25: UN ACCORD SANS AMBITION POUR LA PLANÈTE - Les organisateurs du sommet de Madrid et les ONG dénoncent une résolution a minima pour faire face à l'urgence climatique...

CLIMAT : GÉOPOLITIQUE DE L'IMPUISSANCE - La Cop25 s'est achevée le 15 décembre à Madrid par un échec. Pas d'accord sur le marché mondial du carbone, pas d'engagement des grands pays pollueurs à réduire leurs émissions de gaz à effet de serre. Ces grandes réunions internationales sont-elles encore adaptées face à l'urgence climatique ?...

17

CHANGEMENT CLIMATIQUE.ÉCHEC "PRÉOCCUPANT" POUR LA COP25 - Malgré deux jours de prolongations, les près de 200 pays réunis à Madrid pour le sommet de l'ONU sur le climat n'ont fait aucune avancée notable, accouchant d'un texte final d'une "grande faiblesse". Un échec "préoccupant", s'alarment les associations de défense de l'environnement...

COP 25 : L'INSOUTENABLE LÉGÈRETÉ DES ETATS FACE À L'URGENCE CLIMATIQUE - L'esprit de l'Accord de Paris, même amputé de l'engagement des Etats-Unis, aurait dû souffler sur Madrid et la dernière Conférence des Nations unies sur le climat. Engoncés dans leur égoïsme, la plupart des Etats, et surtout les plus pollueurs, n'ont pas fait preuve d'une ambition nouvelle pour répondre à une crise climatique qui n'en épargne quasi plus aucun...

CLIMAT : « IL Y A PEU D'AVANCÉES AU VU DE LA GRAVITÉ DE LA SITUATION » - Valérie Masson-Delmotte, paléoclimatologue, regrette l'absence d'accord sur les mécanismes du marché carbone lors de la COP25, qui s'est achevée dimanche à Madrid...

CONFÉRENCE DE L'ONU SUR LE CLIMAT : DRAMATIQUE POUR LES PAYS PAUVRES - Au terme de ses travaux à Madrid, la COP25 sur les changements climatiques et leurs conséquences n'a réalisé aucune avancée significative. Les négociations sont restées dans l'impasse concernant ses trois enjeux : le niveau de réduction des émissions de gaz à effet de serre, le fonctionnement du marché du carbone, et les « pertes et dommages » des pays pauvres, ce dernier enjeu peu couvert dans les médias...

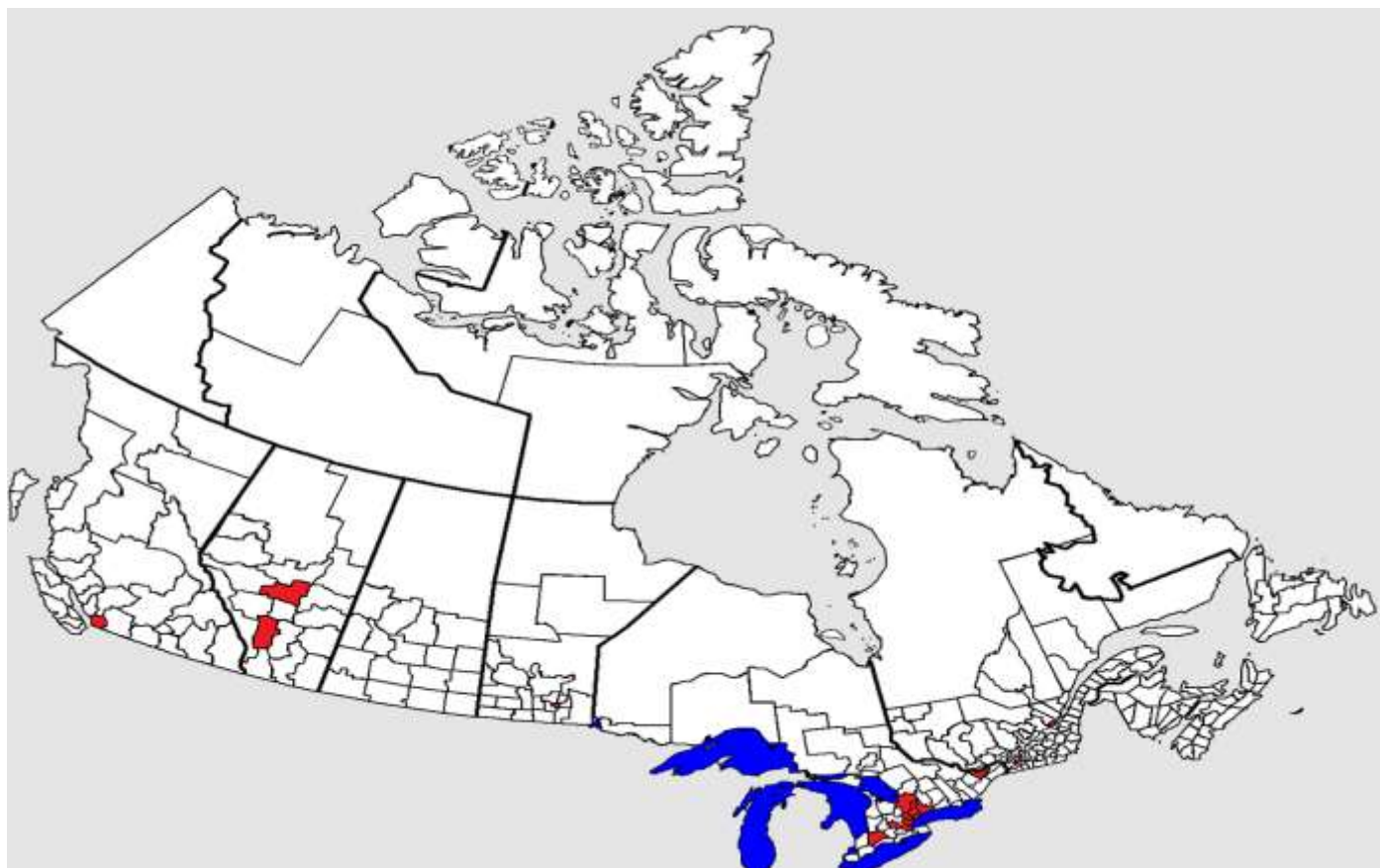
COP 25 : "LES RÉSULTATS ESCOMPTÉS N'ONT PAS ÉTÉ ATTEINTS" (MINISTRE) - Les résultats escomptés en termes de solidarité et de financement n'ont pas été atteints sur beaucoup de points de négociations inscrits à l'ordre du

jour de la Conférence cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (COP 25), a soutenu le ministre de l'Environnement et du Développement Durable, Abdou Karim Sall...

CHRISTIAN DESEGLISE : « LE SECTEUR PRIVÉ CONTINUE DE SE MOBILISER SUR LE CLIMAT » - Après l'échec de la COP25, le secteur privé propose des solutions pour aider les émergents à investir, notamment dans des infrastructures durables. One Planet Lab, une coalition réunie à l'initiative de la France, propose une plate-forme qui viendrait soutenir le financement des projets...

ALLIANCE POUR L'AMBITION CLIMATIQUE: LES PAYS RENOUVELLENT LEUR DYNAMIQUE POUR INTENSIFIER L'ACTION EN 2020 ET ATTEINDRE ZÉRO ÉMISSION NETTE DE CO2 EN 2050 - **Communiqué de presse émis au nom de la présidence chilienne de la COP25** - Carolina Schmidt, présidente de la COP25 et ministre de l'Environnement du Chili, a présenté aujourd'hui une nouvelle alliance conclue par les pays et les acteurs non étatiques ayant décidé de suivre les recommandations scientifiques concernant le changement climatique. Le Chili a supervisé cette alliance à la demande du Secrétaire général des Nations Unies, António Guterres, dans le contexte du Sommet Action Climat de 2019...

COP25 : EN PROFOND DÉCALAGE AVEC L'URGENCE CLIMATIQUE - **Le communiqué de presse des ONG du Réseau Action Climat, en conclusion de la COP25.** - Après deux semaines de négociations et plus de 24 heures de prolongations, la COP25 se termine sur un compromis bien trop insuffisant. Alors que 500 000 citoyens ont défilé dans les rues de Madrid la semaine dernière, les 196 pays réunis à la COP25 sont restés trop longtemps campés sur leurs positions. Résultat : l'accord conclu à Madrid est en décalage profond avec la crise climatique et l'urgence de contenir le réchauffement global à 1.5°C...



La moitié des Canadiens vivent dans les zones rouges, la moitié dans les zones blanches