

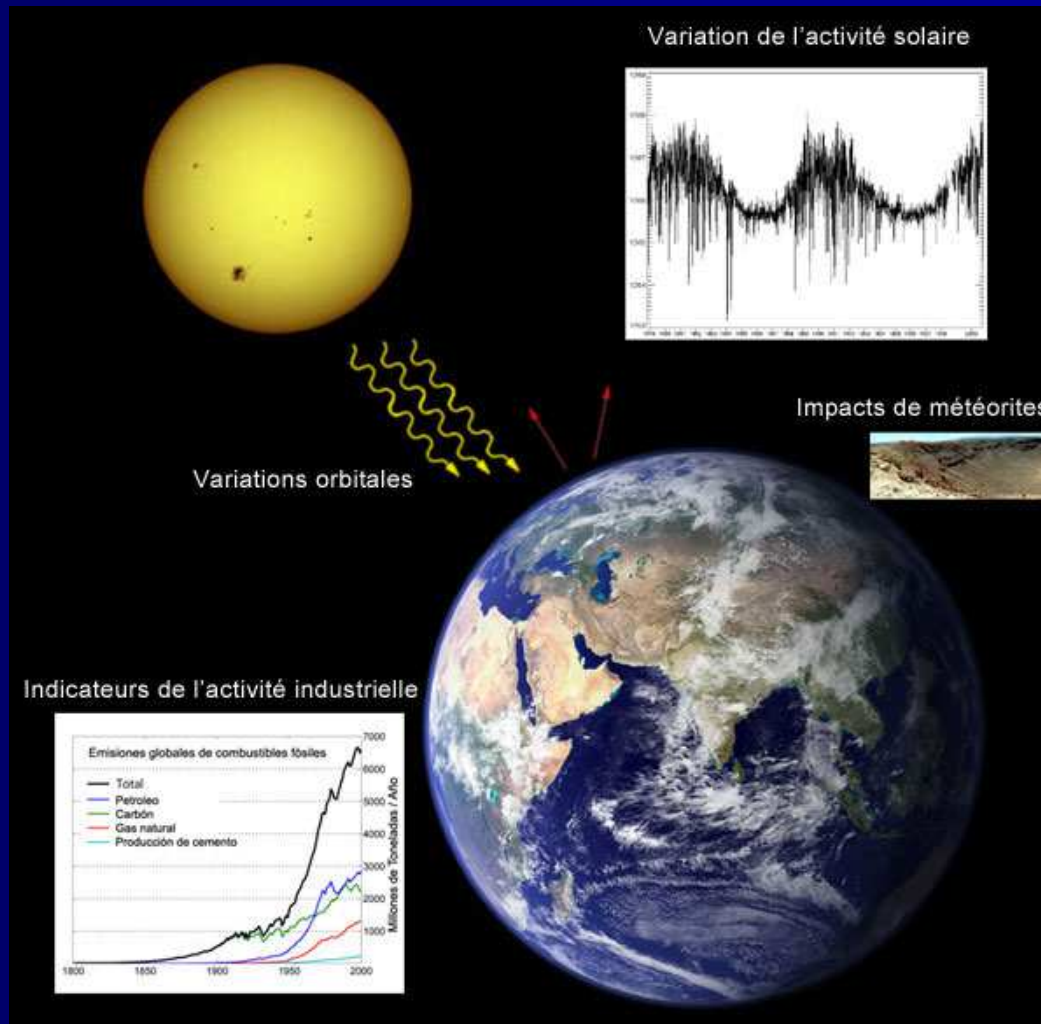
Les migrations climatiques

Ou comment les évolutions climatiques actuelles poussent à l'exil certaines populations du monde.

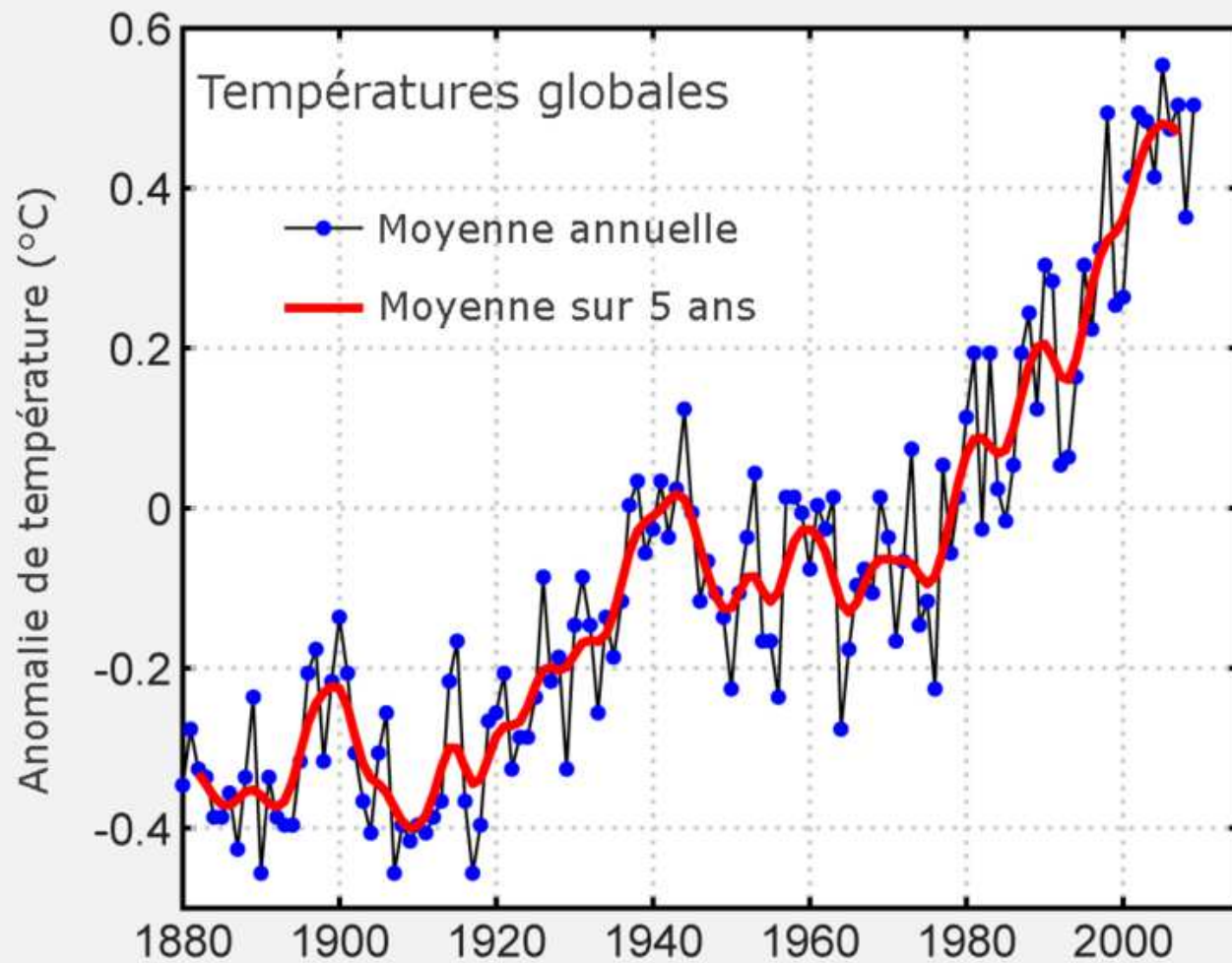
Terminologie

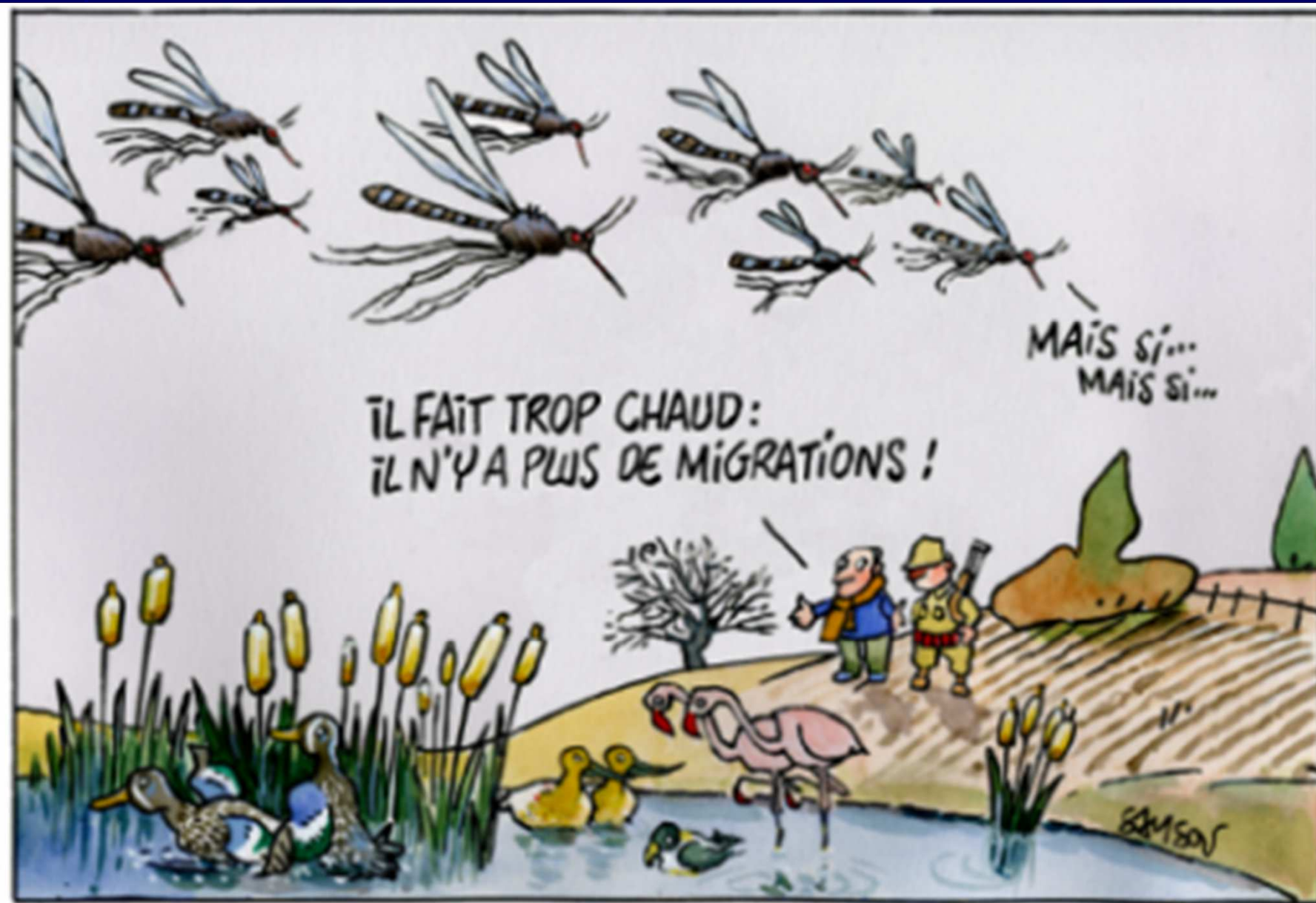
- Variabilité climatique
- Changement climatique
- Réchauffement climatique
- Élévation du niveau marin
- Réfugié climatique (éco-réfugié, réfugié environnemental, réfugié écologique)

Changement climatique

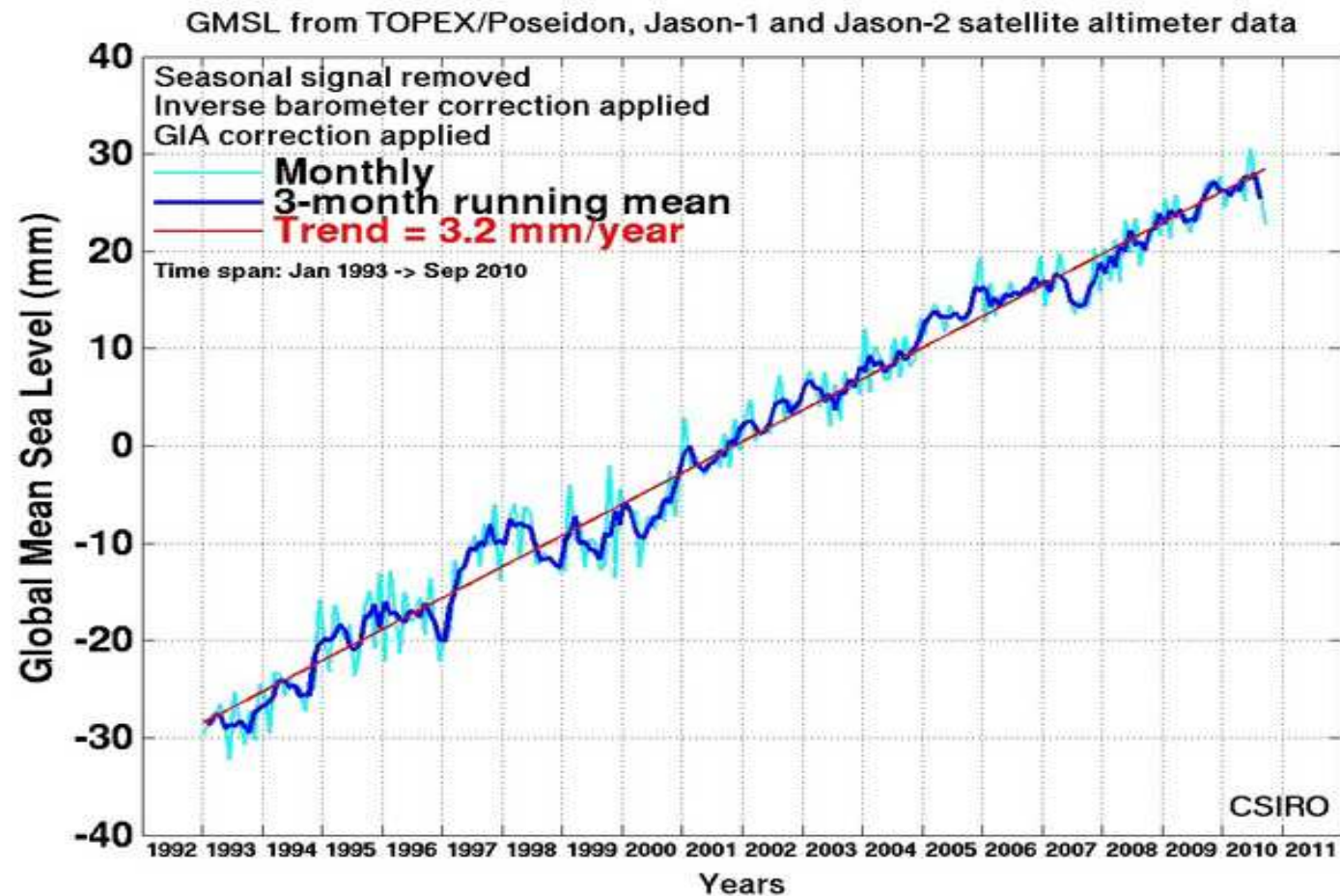


Réchauffement climatique





Élévation du niveau des mers

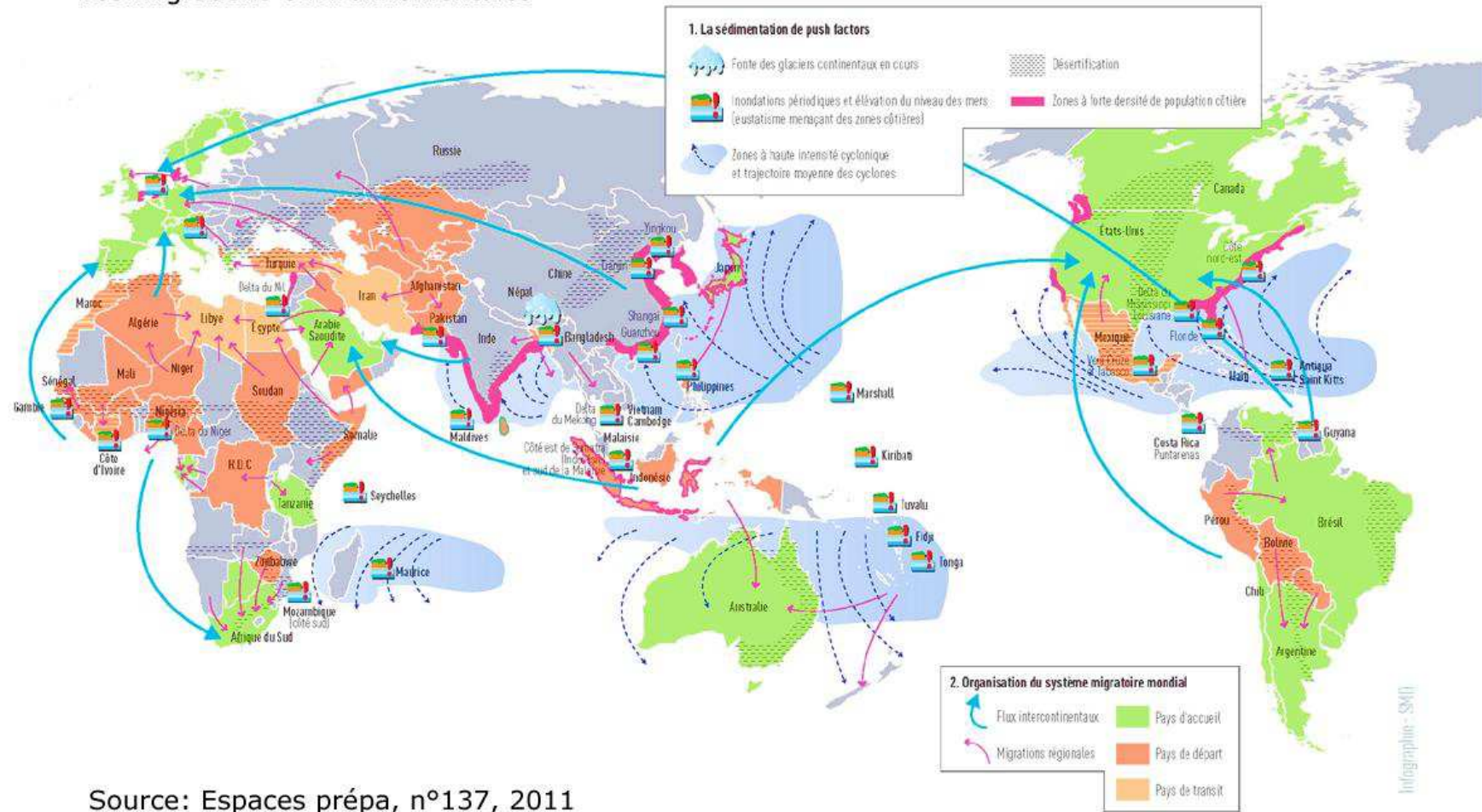


Réfugié climatique

- Personnes ou groupes obligés de se déplacer - de façon temporaire ou permanente - à cause de la dégradation de leur environnement local qui ne leur permet plus de vivre en sécurité ni de subvenir à leurs besoins.
- Souvent : agriculteurs, chasseurs-cueilleurs, pêcheurs ou éleveurs.

Carte des réfugiés climatiques

Les migrations environnementales



Le collectif ARGOS

- **Des rédacteurs et des photographes engagés ensemble dans le journalisme documentaire.**
- Créé en 2001, le collectif rassemble dix journalistes pour témoigner des mutations du monde : économiques, écologiques, locales, globales, néfastes ou positives. L'être humain est toujours au cœur des récits.
- En 2004, le collectif travaille sur le dérèglement climatique et se tourne vers les populations menacées. Fruit de ce travail, le livre « Réfugiés climatiques » est réédité en 2010.
- Être au plus près des humains, prendre le temps nécessaire pour construire une confiance sont les conditions d'un travail conçu comme outil de démocratie. Le collectif Argos est aussi un laboratoire qui repense la réalisation, l'écriture et la diffusion de ses projets dans un univers médiatique évolutif.

Les neuf régions observées par le collectif ARGOS



La situation au Népal



Le lac Imja au Népal



La situation de Dig Tsho au Népal



1985 : rupture de la digue du lac Dig Tsho



L'Himalaya : château d'eau de l'Asie



L'eau au Bangladesh



Les conséquences de la fonte des glaciers au Bangladesh



Le phénomène de la mousson au Bangladesh



Scènes de vie dans la région de Munshiganj (Bangladesh)



Information sur les conséquences du réchauffement climatique au Bangladesh



Dacca : entre pression climatique et pression démographique



Le Bangladesh, pourtant, gagne du terrain sur la mer



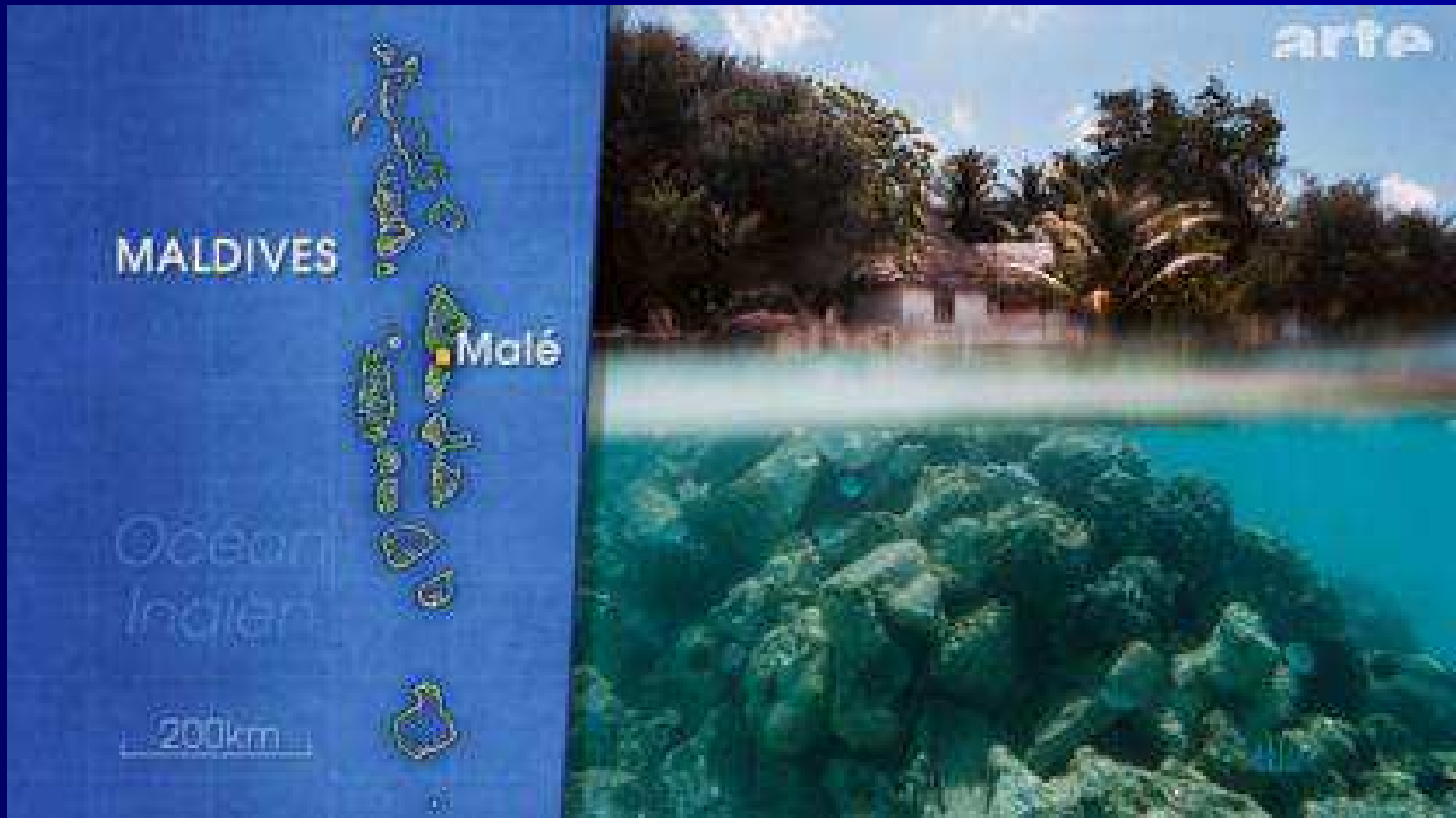
Menaces sur l'archipel des Maldives



Malé, le petit Manhattan des Maldives



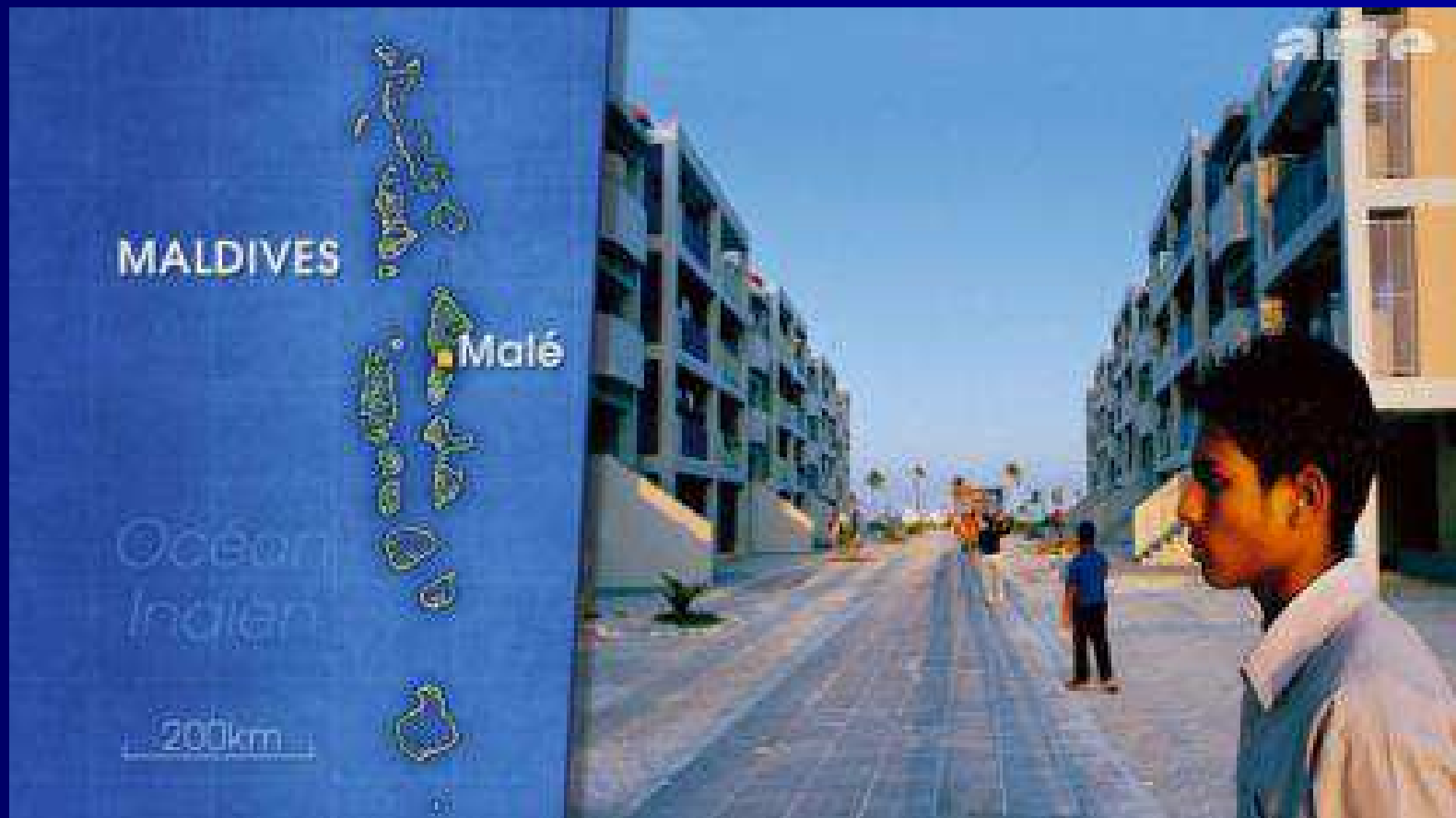
Les conséquences du réchauffement sur les coraux



Hulumalé : construite à deux mètres au-dessus de la mer



Gestion politique du réchauffement aux Maldives



La péninsule de Schleswig-Holstein en Allemagne



Frise du Nord, arrondissement du Land de Schleswig-Holstein



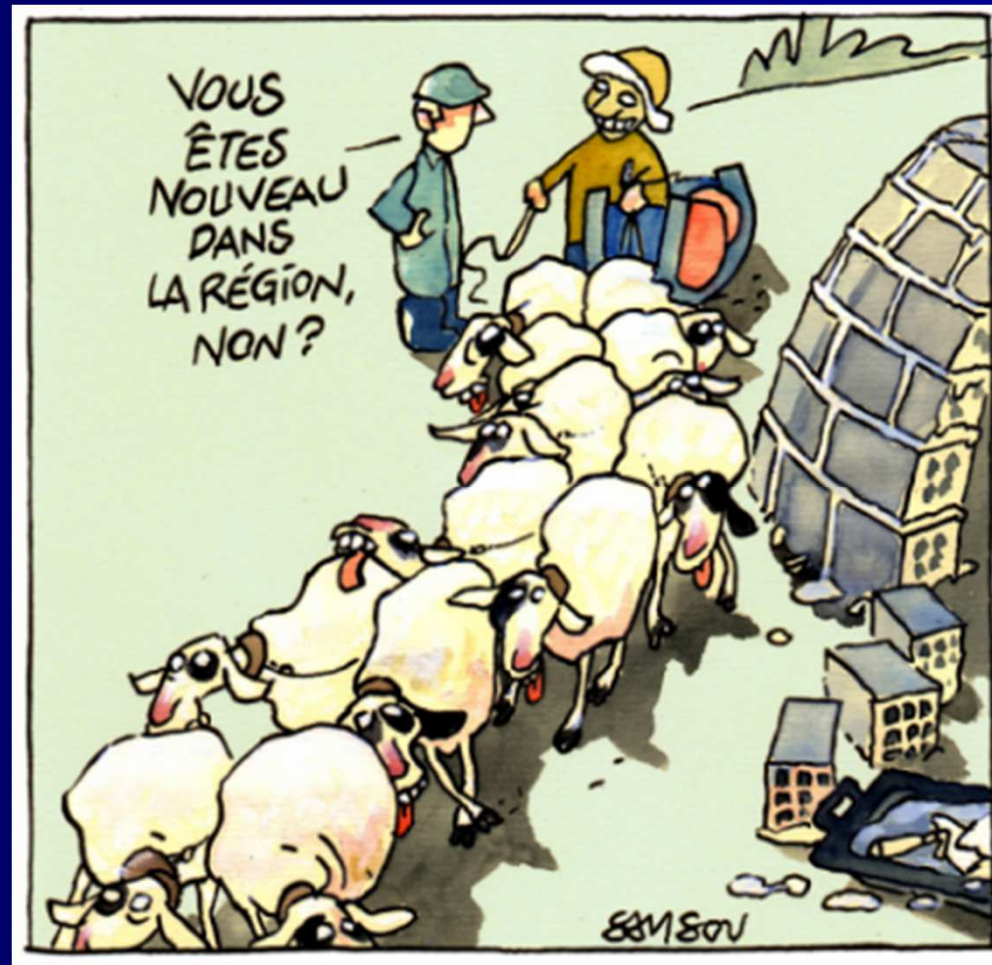
Les îles Halligen (Frise du Nord) en 1650, 1850, 2013



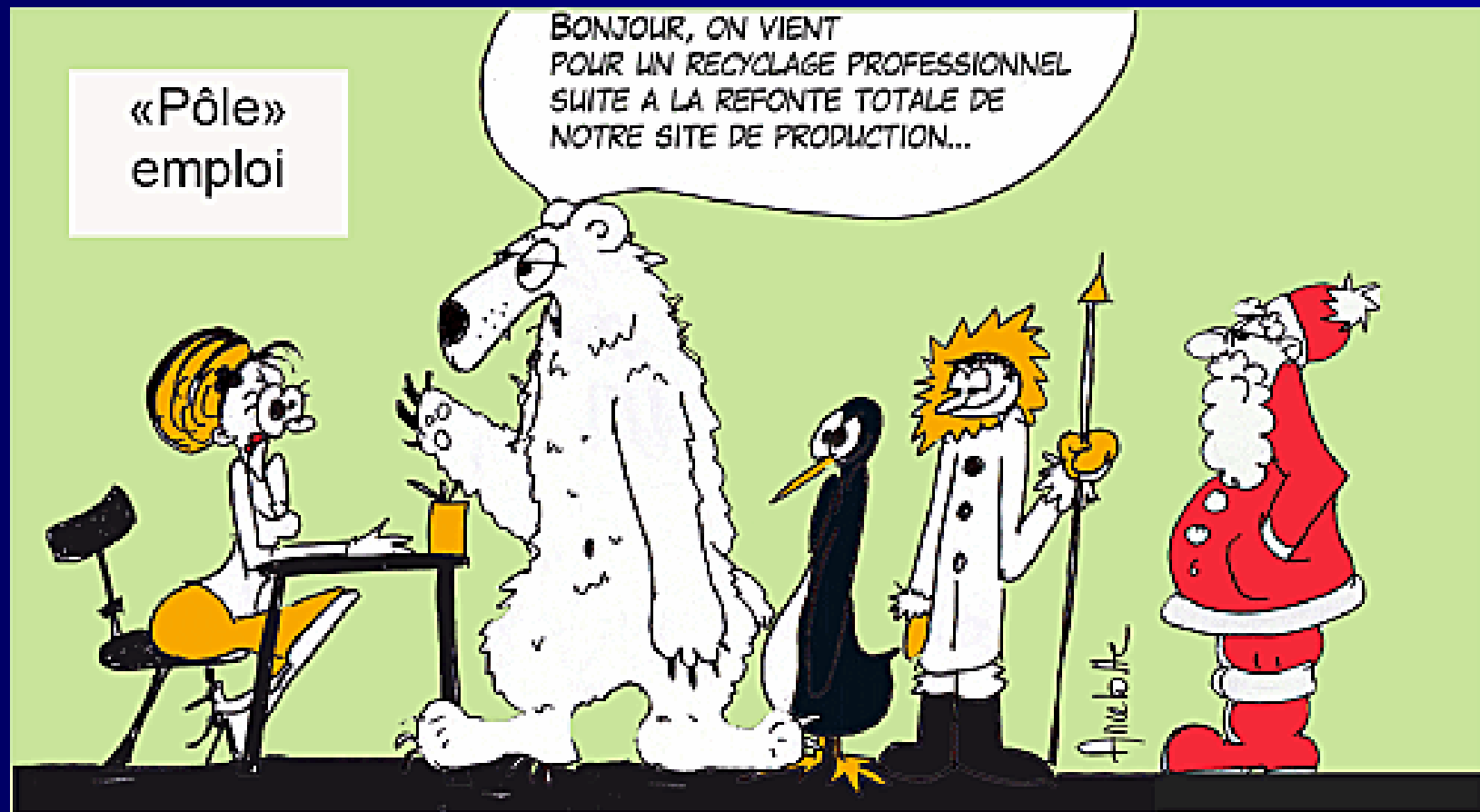
Alaska : péril sur Shishmaref



Accueil des Inuits



Ou encore ceci...



La fonte du permafrost



Mina devant sa maison d'enfance



Le coût pour les Inuits surtout!



Chine: la colère du « dragon jaune »



Le désert aux portes de la capitale chinoise



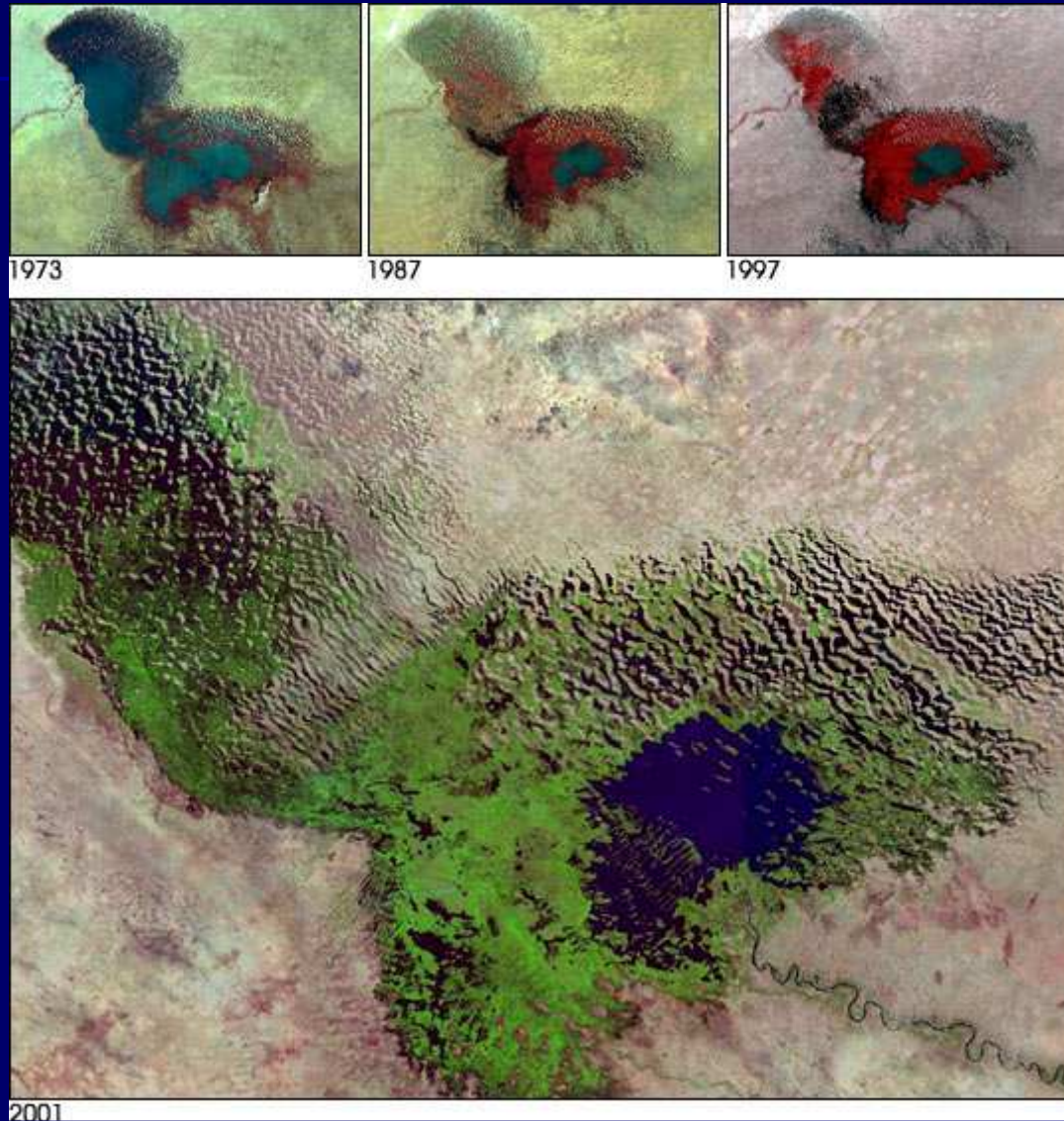
Chine : la grande muraille verte



Tchad : marée basse sur le lac



Evolution de 1973 à 2001



Près de Bol (Tchad), un bras du lac asséché



Traversée du lac à pied



Pêche miraculeuse



Plantation sur les rives asséchées



Le projet Transaqua

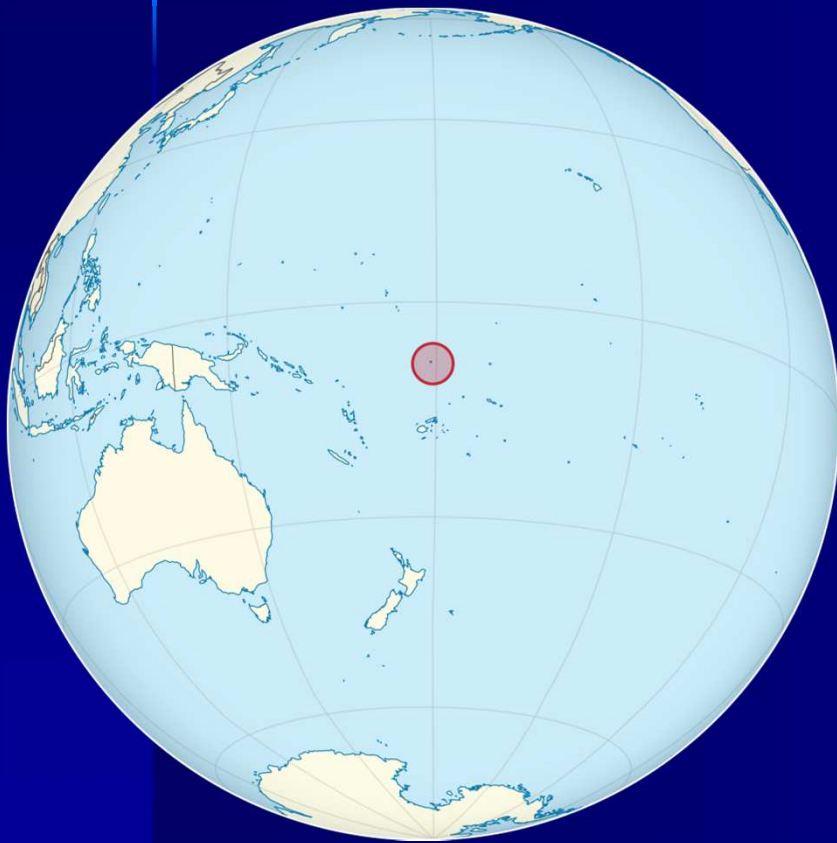




Tuvalu : requiem polynésien



Tuvalu : situation géographique



Atoll de Funafuti, île de Fongafale



L'effet de serre en chansons



Journée du Commonwealth à l'école primaire de Funafuti



Île de Fongafale



Plan de sauvetage des atolls



Après Katrina, le 29/08/2005, photo des US Coast Guards



La Nouvelle-Orléans : l'adieu à Big Easy



New Orleans le lendemain...



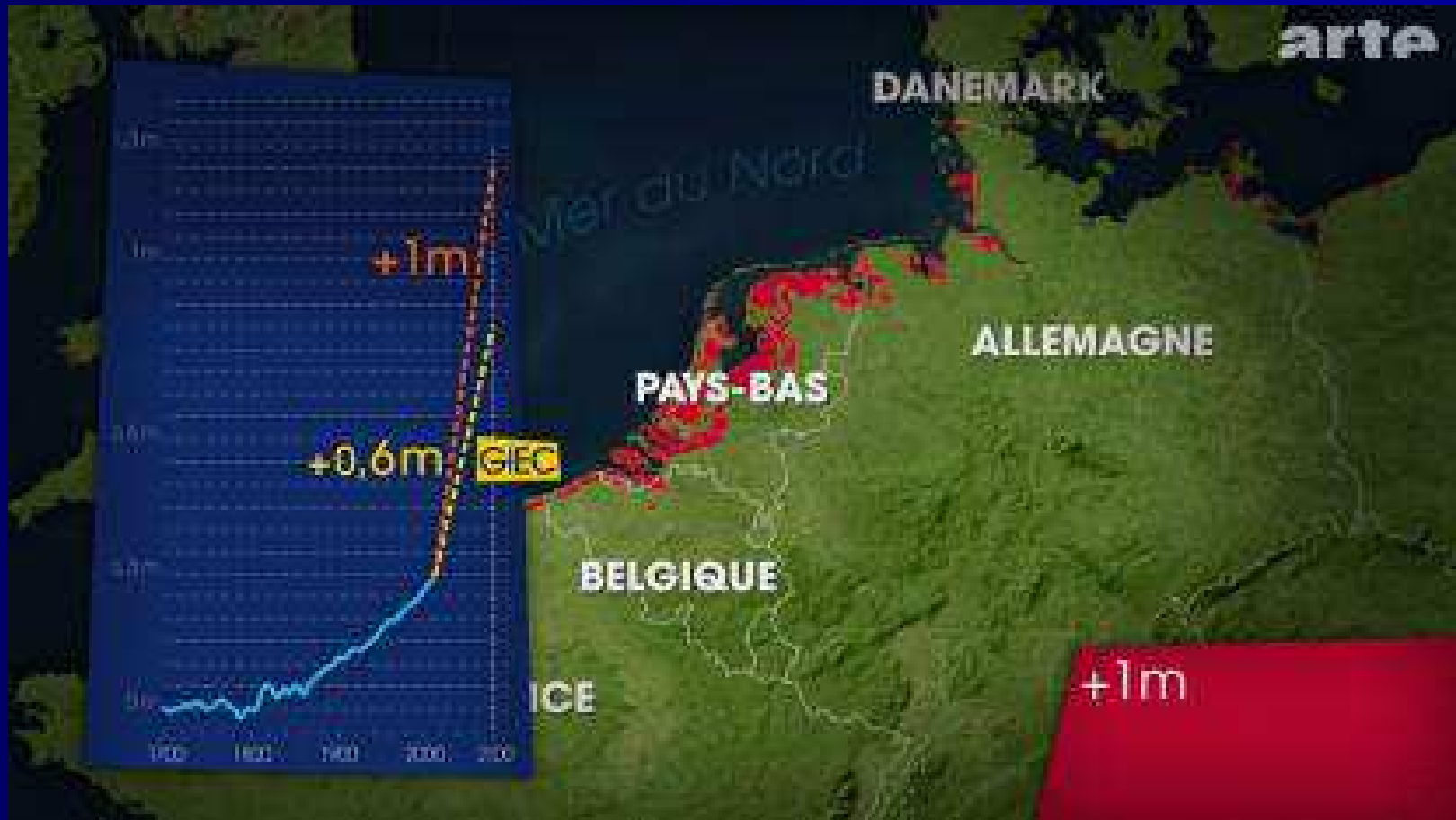
Humour Bushien?



Belgique, Pays-Bas : la mer monte



Une montée des eaux d'un mètre de la mer du Nord



Les Pays-Bas, la Belgique et leurs littoraux



L'urbanisation du littoral belge



Le poids économique du littoral belge



Prévenir la montée des eaux sur le littoral belge



Les polders néerlandais



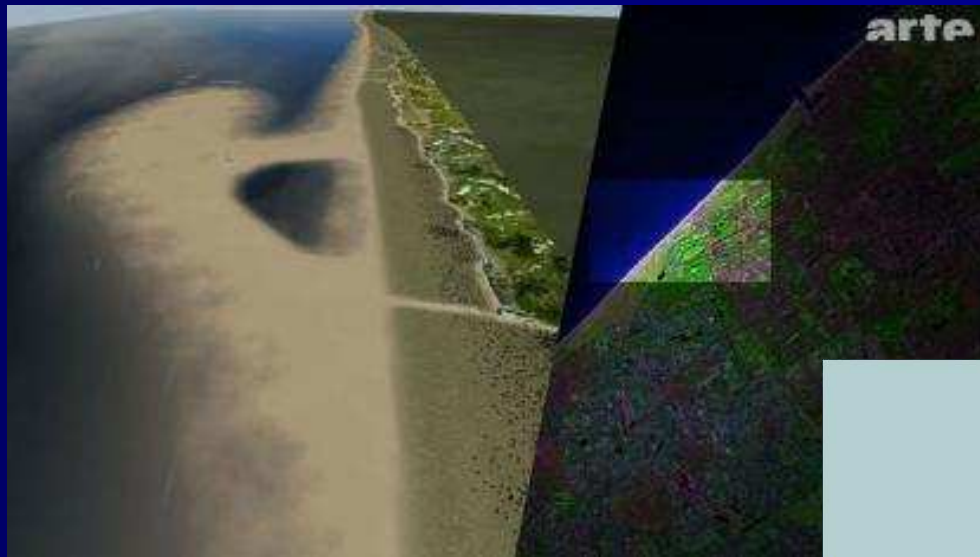
La Randstad



La protection du littoral néerlandais



Le moteur de sable



Conséquences négatives

- Baisse des rendements agricoles dans les zones tropicales et subtropicales
- Diminution des ressources en eau dans les régions sèches tropicales et subtropicales
- Diminution du débit des sources d'eau issues de la fonte des glaces et des neiges
- Augmentation des phénomènes météorologiques extrêmes
- Augmentation des feux de forêt
- Extension des zones infestées par des maladies comme le choléra ou le paludisme
- Risques d'inondation accrus
- Plus forte consommation d'énergie à des fins de climatisation ;
- Baisse des rendements agricoles aux latitudes moyennes et élevées (dans l'hypothèse d'un réchauffement fort).

Conséquences positives

- Plus faible mortalité hivernale aux moyennes et hautes latitudes
- Augmentation des ressources en eau dans certaines régions sèches tropicales et subtropicales
- Hausse des rendements agricoles potentiels dans certaines régions aux latitudes moyennes (dans l'hypothèse d'un réchauffement faible) ;
- Ouverture de nouvelles voies maritimes dans l'Arctique canadien suite à la fonte des glaces dans le passage du Nord-Ouest.

Le Darfour : un conflit climatique

- **Exemple de conflit : le Darfour ou la première guerre climatique**, qui se révèle être une guerre que mène un gouvernement contre sa population, et dans laquelle le changement climatique joue un rôle décisif.
- Le Darfour est un ensemble complexe de tribus « arabes » et « africaines », le premier terme désignant généralement les nomades et le second les paysans. Des conflits existent entre eux depuis environ soixante-dix ans.
- Ils ont été accrus par l'érosion des sols et l'accroissement du cheptel. C'est un conflit terrien alimenté par les ventes d'armes.

... Et ainsi un risque

■ De déstabilisation géopolitique mondiale :

- Selon un rapport de 2003 commandé par le département de la Défense des États-Unis et selon un rapport de 2007 du programme des Nations unies pour l'environnement (UNEP), le réchauffement climatique pourrait entraîner des phénomènes de déstabilisation mondiale, qui bouleverseraient les rapports géopolitiques entre les États, et augmenteraient les risques de guerre civile.
- Le réchauffement climatique et son influence sur les changements environnementaux, couplés à des facteurs politiques ou économiques, sont pris en compte dans l'étude d'éventuelles migrations forcées de population.

Une menace réelle...

- En 2050, le changement climatique aura peut-être poussé 250 millions de personnes hors de chez elles.
- François Gemenne, chercheur à l'Institut du développement durable et des relations internationales (Iddri) : « on réagit plus qu'on anticipe. »
- Qui va accueillir toute cette misère? Le sort de ces migrants reste ignoré des négociations internationales...



Camp de réfugiés en Somalie