



De puissants hommes d'affaires américains appellent à lutter contre le réchauffement

LE MONDE | 24.06.2014 à 14h32 | Par Corine Lesaux (Washington, correspondante)

Abonnez-vous à partir de 1 € Réagir Classer Partager



L'industrie américaine est-elle en train de prendre conscience du changement climatique ? Les chefs d'entreprise s'inquiètent de plus en plus des risques encourus du fait du dérèglement du climat. A contre-courant de la pensée traditionnelle du milieu des affaires, qui veut que les normes antipollution nuisent à la prospérité, ils estiment que c'est l'absence d'encadrement des émissions de CO2 qui, à terme, est la plus dangereuse pour la croissance.

Accord décisif sur le climat entre la Chine et les Etats-Unis

LE MONDE | 12.11.2014 à 11h34 - Mis à jour le 15.11.2014 à 09h42 | Par Laurence Caramel et Brice Pedrolotti (Pékin, correspondant)

Abonnez-vous à partir de 1 € Réagir Classer Partager

Recommander Partager 19 personnes recommandent ça. Soyez le premier parmi vos amis.

L'accord sur le climat signé mercredi entre la Chine et les Etats-Unis constitue une avancée décisive pour permettre aux négociations climatiques d'aboutir en 2015 à Paris. En marge du forum de Coopération économique de l'Asie-Pacifique réuni à Pékin sous un ciel nettoyé de sa pollution, le président américain Barack Obama et le président chinois Xi Jinping se sont engagés, mercredi 12 novembre, à de nouvelles réductions d'émissions pour Washington et à l'adoption pour la première fois par la Chine d'un pic de ses émissions de gaz à effet de serre « autour de 2030 » et « si possible avant ».



L'Europe se fixe un cap ambitieux sur le climat

LE MONDE | 24.10.2014 à 01h37 - Mis à jour le 24.10.2014 à 12h03 | Par Laurence Caramel

Abonnez-vous à partir de 1 € Réagir Classer Partager



Vendredi 24 octobre dans la nuit, les Vingt-Huit sont finalement parvenus à un accord sur les trois objectifs qui guideront la politique de lutte contre le réchauffement climatique de l'Union européenne (UE) au cours des prochaines années : les émissions de gaz à effet de serre devront diminuer d'au moins « 40 % d'ici à 2030 par rapport à 1990 ; la part des énergies renouvelables devra être portée à 27 % du mix énergétique ; 27 % d'économies d'énergie devront être réalisées. Seul le premier objectif sera contraignant.

Les trois engagements du G20 : croissance, transparence fiscale et climat

Le Monde.fr | 16.11.2014 à 09h30 - Mis à jour le 16.11.2014 à 12h11 | Par Claire Guélaud

Abonnez-vous à partir de 1 € Réagir Classer Partager

Recommander Partager 125 personnes recommandent ça. Soyez le premier parmi vos amis.



Climat : l'Europe en avance sur ses objectifs de réduction de gaz à effet de serre

Le Monde.fr | 03.06.2014 à 17h35

Abonnez-vous à partir de 1 € Réagir Classer Partager



En matière de climat, l'Europe est sur la bonne pente. Les émissions de gaz à effet de serre (GES) de l'Union européenne ont baissé légèrement plus que prévu en vingt ans, selon des chiffres publiés mardi 3 juin par l'Agence européenne pour l'environnement (AEE). Fin 2012, l'Union européenne avait réduit de plus de 10 % ses émissions de gaz à effet de serre par rapport aux niveaux de 1990, au lieu

**DON'T PANIC.
EVERYTHING IS
UNDER CONTROL**



Climate change : Impacts of shoreline erosion in developing countries...

Pierre Ozer¹ & Hermann K. Lemena²

¹ Département des Sciences et Gestion de l'Environnement, Université de Liège, Belgique
² Master complémentaire en Gestion des Risques Naturels, Université de Liège, Belgique
³ Centre d'Etude et de Recherche Economique pour le Développement (CERED), Antananarive, Madagascar

Paris Climat 2015 : Quels enjeux et mobilisations au Nord et au Sud ?
 UniverSud / CNCD 11.11.11 / Université de Liège, 11 mars 2015

Nouveau record des émissions de CO₂ en 2013

Le Monde.fr | 21.09.2014 à 19h29 - Mis à jour le 12.11.2014 à 16h02 |

Par Stéphane Foucart

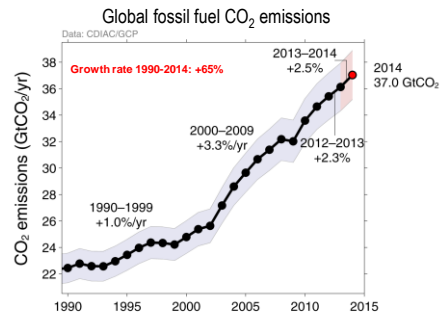
Adonnez-vous à partir de 12€ | Réagir | Classer | Partager

Recommander | Partager | 34 personnes recommandent ça. Soyez le premier parmi vos amis.

La hausse des émissions de dioxyde de carbone (CO₂) se poursuit à un rythme effréné et concorde avec le plus pessimiste des quatre grands scénarios de développement imaginés par la communauté scientifique.

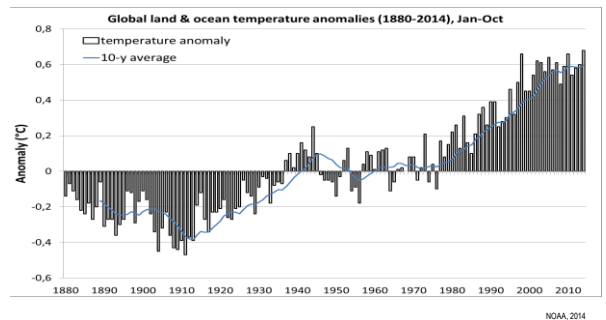
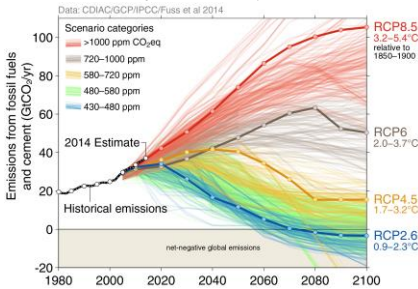
Dimanche 21 septembre au soir, le Global Carbon Project (GCP), un consortium d'organismes de recherche internationaux de référence, a rendu public le bilan des émissions anthropiques de CO₂ pour l'année 2013 et confirme que celles-ci sont hors de contrôle.

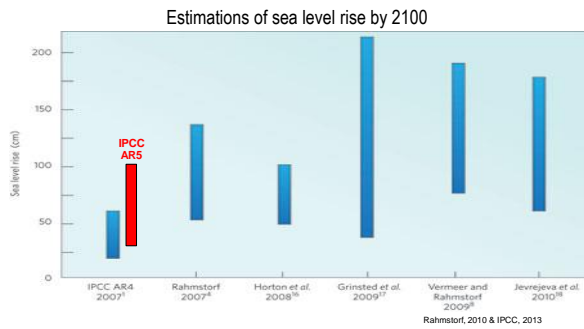
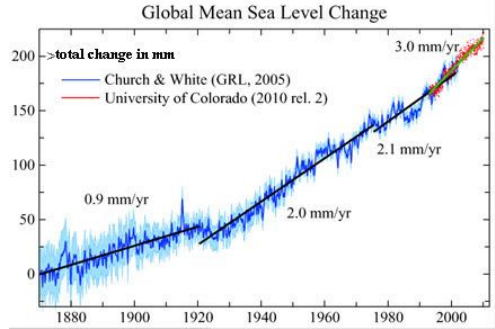
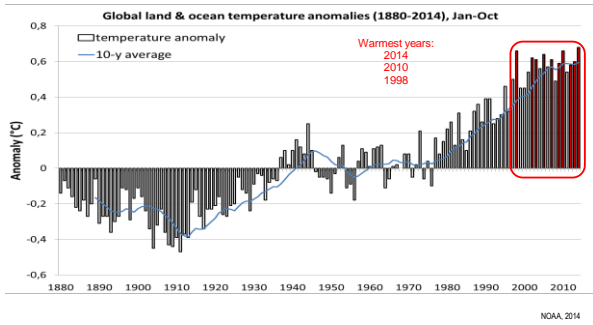
En 2013, la combustion des ressources fossiles (pétrole, gaz, charbon) et les cimenteries, ont émis 36 milliards de tonnes de CO₂ (GtCO₂), en hausse de 2,3 % par rapport à l'année précédente. Quant à la déforestation, elle a conduit à l'émission de 3,3 GtCO₂. Soit un total de près de 39,3 milliards de tonnes du principal gaz à effet de serre émis en 2013 par l'homme. C'est un nouveau record qui est battu, en dépit d'une augmentation en deçà du niveau moyen des années 2000, soit 3,3 %.



Fossil fuel CO₂ emissions vs IPCC scenarios

Emissions are heading to a 3.2-5.4°C "likely" increase in temperature



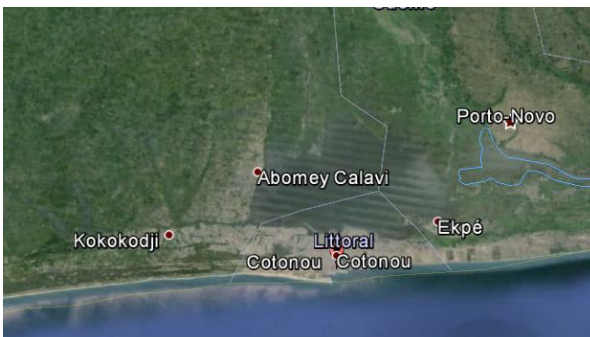
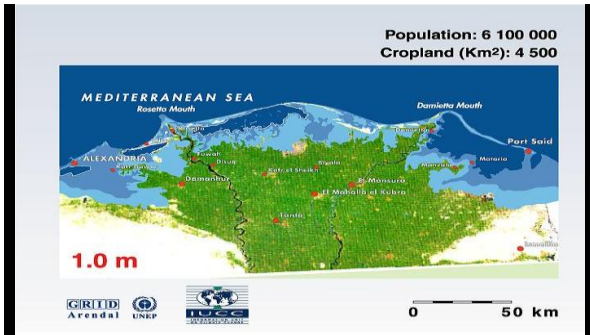


Deltas at risk



Potential impact of sea level rise: Nile Delta

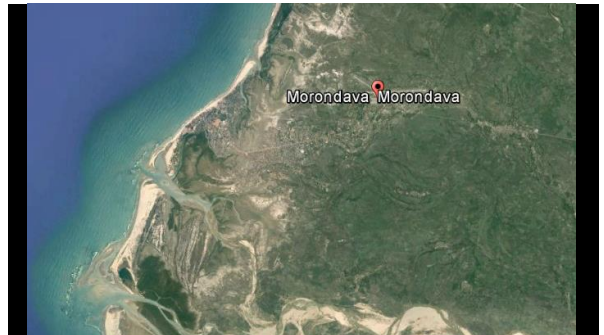
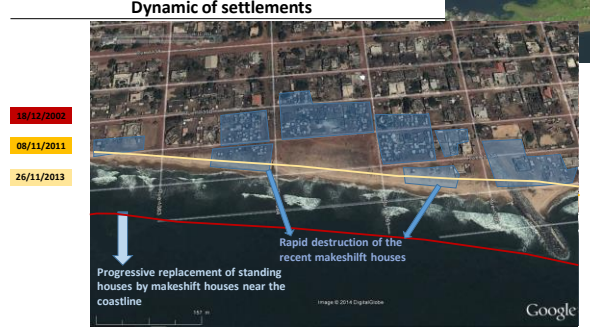




Two processes of habitats' loss



Dynamic of settlements

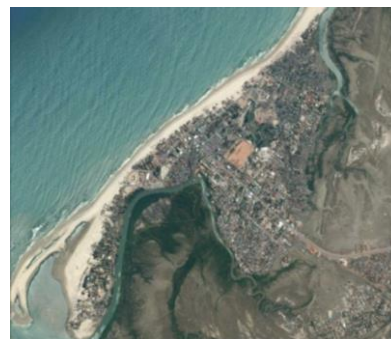


Shoreline erosion?



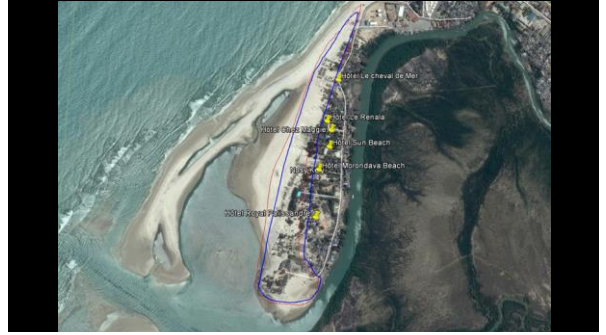
- 1914 – Observed coastal erosion in Morondava
- 1924 – Detailed analysis of the area
- 1950s-60s – First coastal protection infrastructures (groynes)
- 2010 – New coastal protection infrastructures to save economic & tourism activities







In 2050 ?
If nothing
changes...



Results & consequences

- Impact on tourism activities (⬇)
- Impact on economic activities (⬇)
- Erosion speed slows down... BUT does not stop !!!

