

NON

LE VILLAGE DE PECHEURS DE PHAN THIET N'A PAS ETE VICTIME DU RECHAUFFEMENT CLIMATIQUE



Pierre Ozer

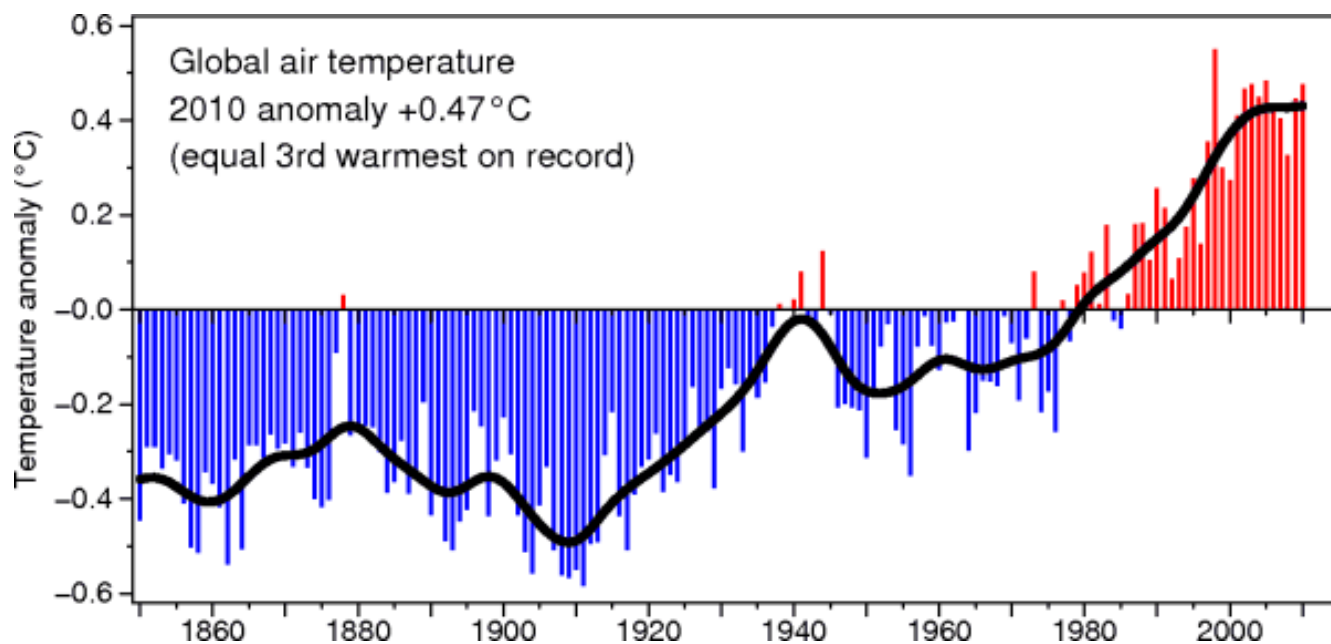
Département des Sciences et Gestion de l'environnement,
Campus d'Arlon, Université de Liège

Académie royale des Sciences d'Outre-Mer, Bruxelles

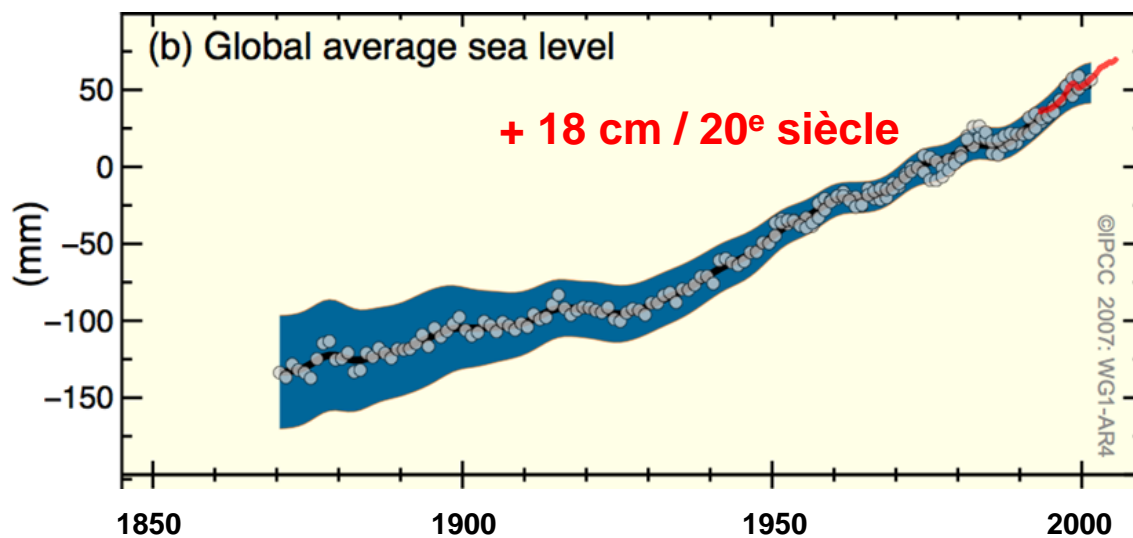
PREAMBULE

ENJEU GLOBAL

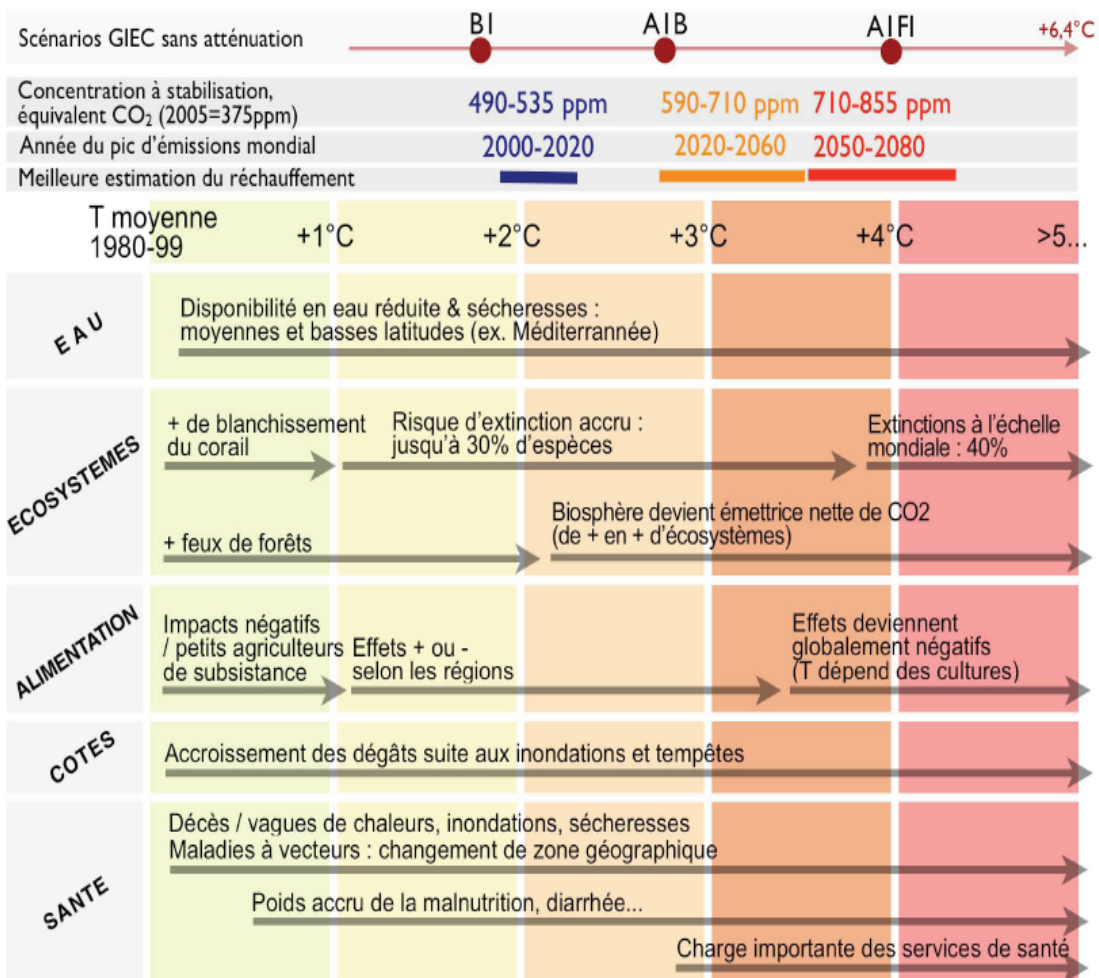
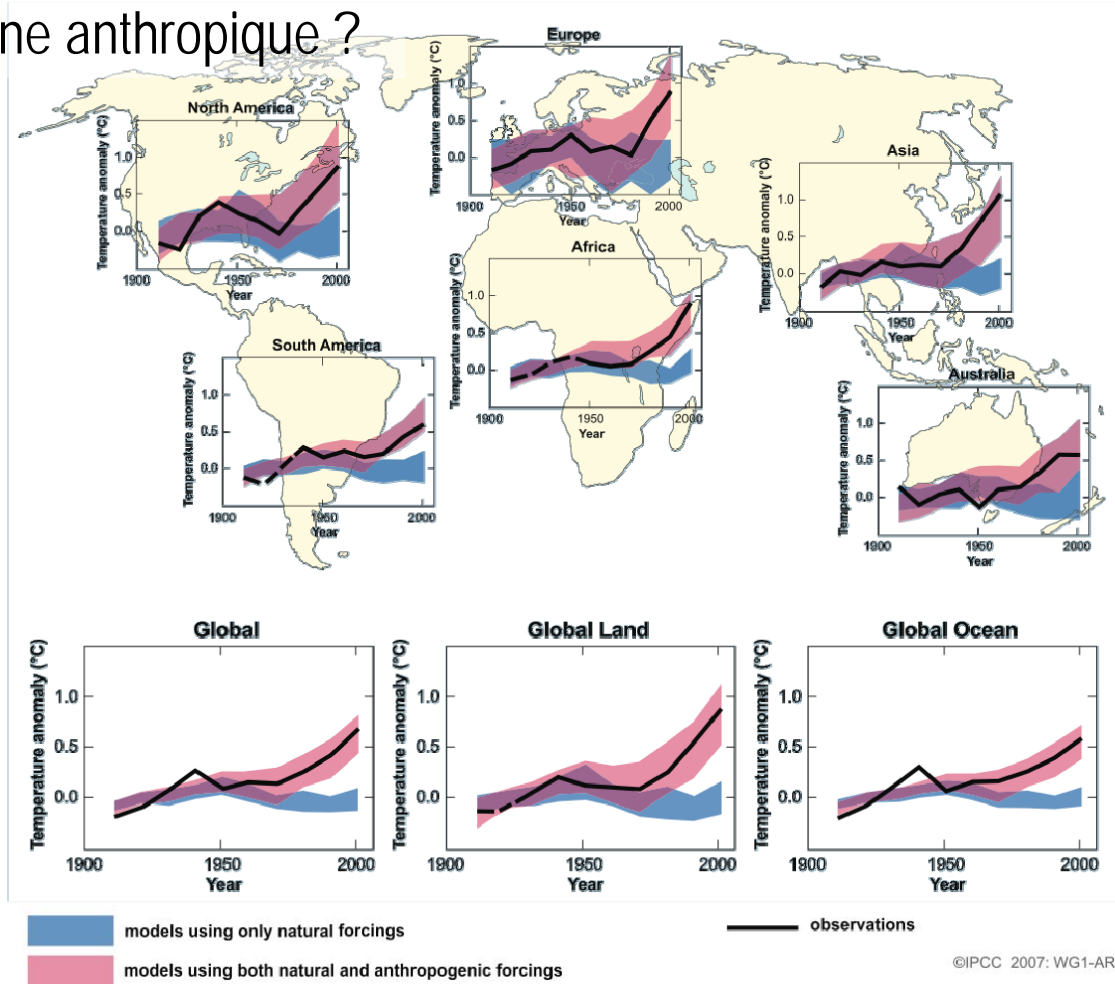
Evolution des températures au 20^e siècle



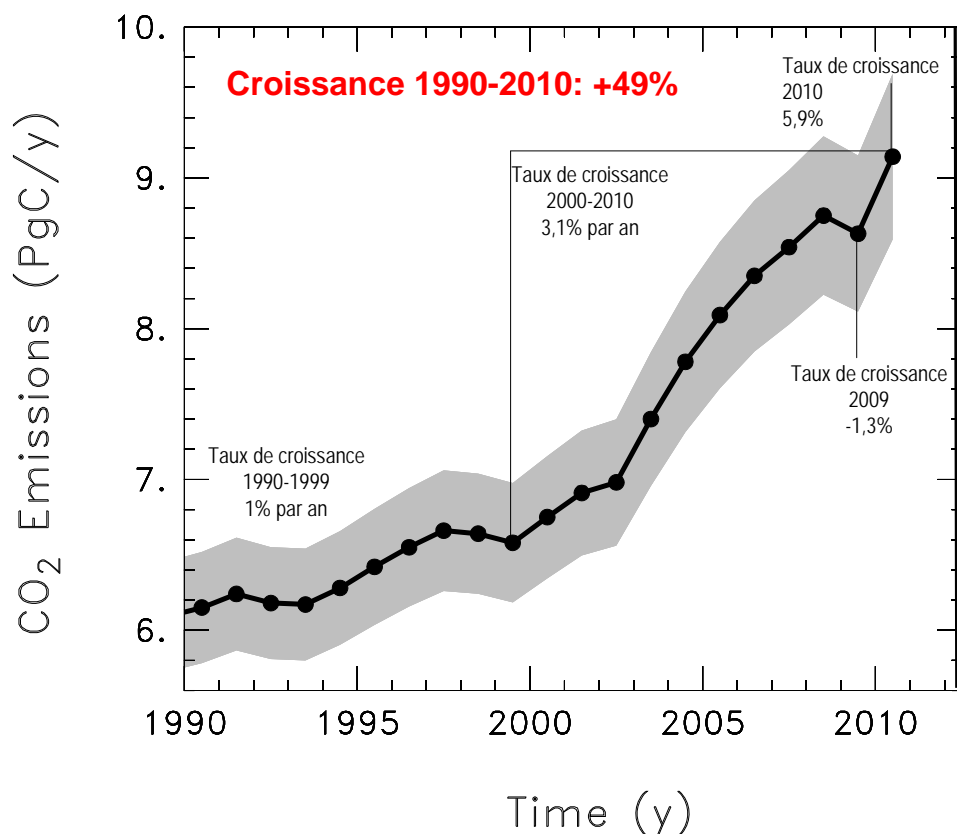
Evolution du niveau marin au 20^e siècle



Origine anthropique ?

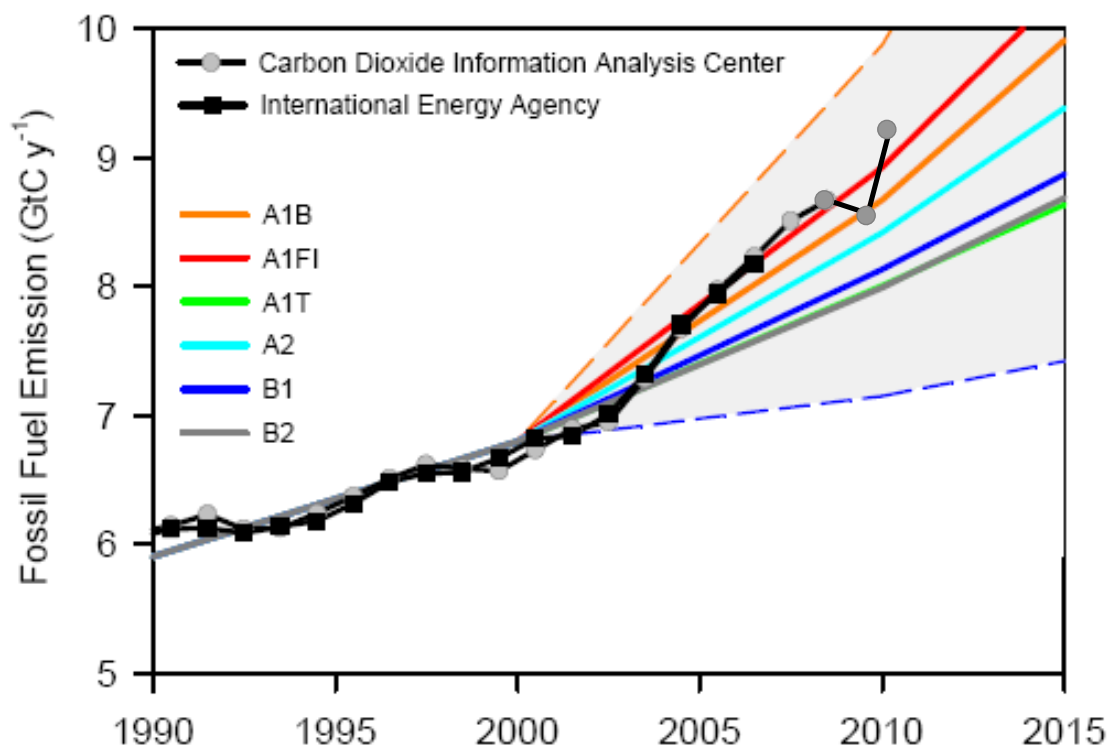


Emissions de CO₂ dues à l'usage des combustibles fossiles

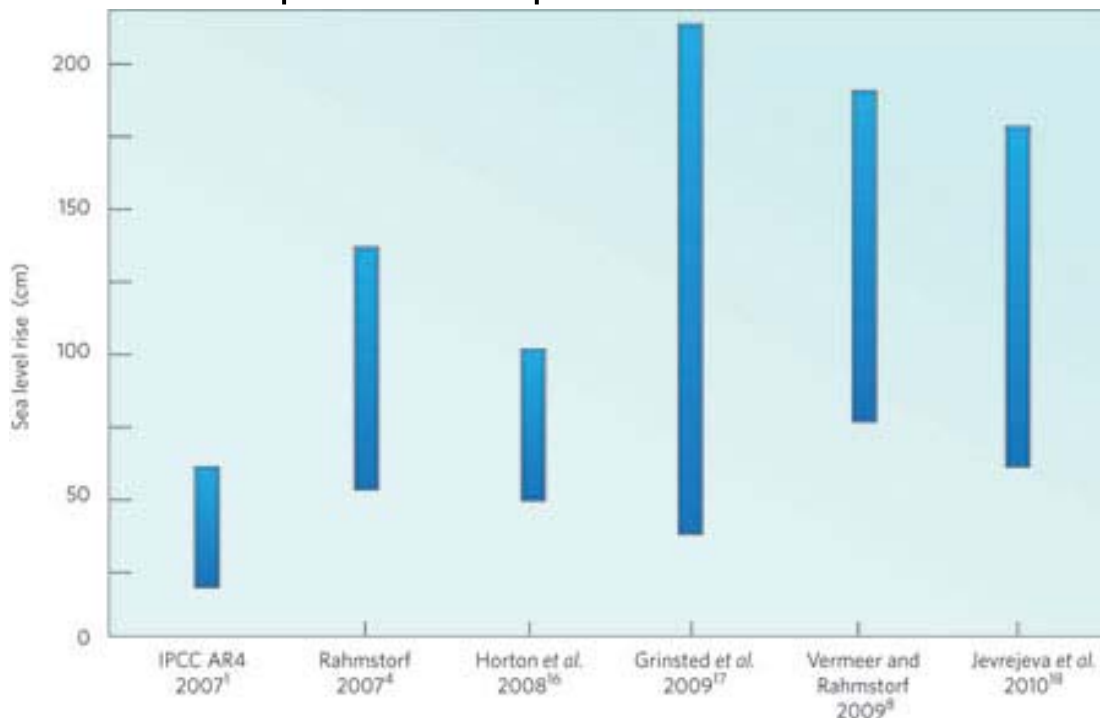


Peters et al. 2011, Nature CC; Data: Boden, Marland, Andres-CDIAC 2011; Marland et al. 2009

Emissions de CO₂ dues à l'usage de combustibles fossiles vs scenarios du GIEC



Estimations de l'augmentation du niveau marin au 21e siècle à partir de modèles semi-empiriques comparées aux prévisions du GIEC



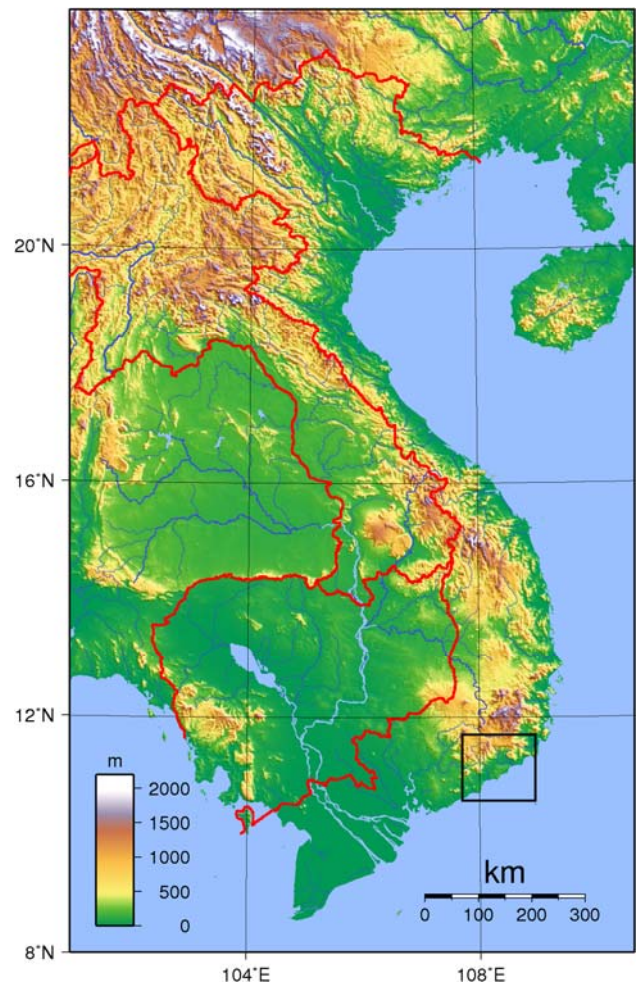
Rahmstorf, 2010, *Nature Reports Climate Change*

ENJEU SPECIFIQUE

LE VIETNAM

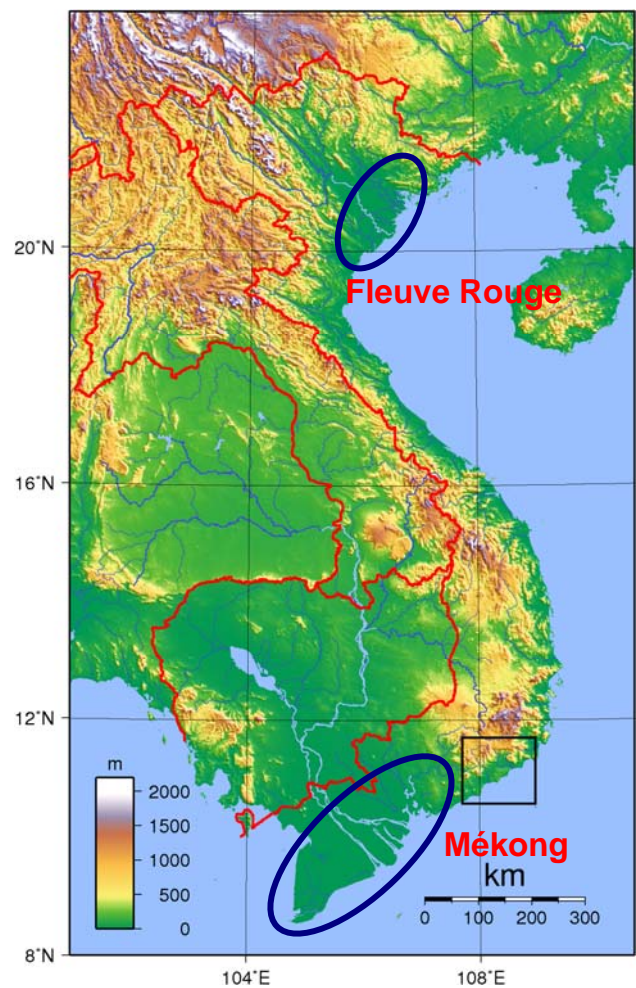
VIETNAM

- 3200 km de côtes



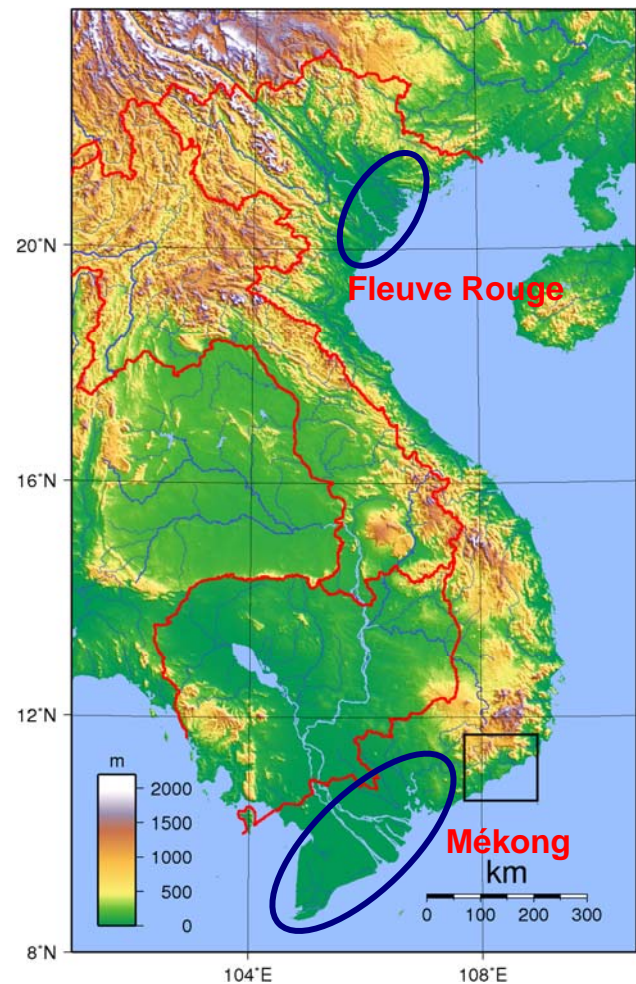
VIETNAM

- 3200 km de côtes
- 2 deltas vulnérables à toute élévation du niveau marin



VIETNAM

- 3200 km de côtes
- 2 deltas vulnérables à toute élévation du niveau marin
- Sur l'« autoroute » des cyclones tropicaux



LE FAIT

**LE VILLAGE DE PECHEURS
DE PHAN THIET
« DISPARAÎT »**



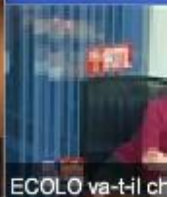
Patrick Dupriez (ECOLO) futur



Ce sera une vraie co-présidence ?



INCENDIE mortel à Mons: les explications



ECOLO va-t-il ch

RTL info > Monde > International > Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

12 Janvier 2009 13h19

A⁺ A⁻ Imprimer

Des maisons du littoral sud du Vietnam, pays à vastes côtes fortement menacé par le réchauffement climatique, se sont effondrées pendant le week-end, rongées par de fortes vagues.

Les autorités ne faisaient état d'aucune victime lundi matin dans la ville de Phan Thiet, zone très touristique à quelque 200 kilomètres à l'est de Ho Chi Minh-Ville, l'ex- Saïgon et capitale économique du Vietnam.



Patrick Dupriez (ECOLO) futur



Ce sera une vraie co-présidence ?



INCENDIE mortel à Mons: les explications



ECOLO va-t-il ch

RTL info > Monde > International > Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

12 Janvier 2009 13h19

A⁺ A⁻ Imprimer

Des maisons du littoral sud du Vietnam, pays à vastes côtes fortement menacé par le réchauffement climatique, se sont effondrées pendant le week-end, rongées par de fortes vagues.

Les autorités ne faisaient état d'aucune victime lundi matin dans la ville de Phan Thiet, zone très touristique à quelque 200 kilomètres à l'est de Ho Chi Minh-Ville, l'ex- Saïgon et capitale économique du Vietnam.



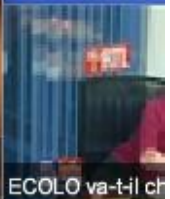
Patrick Dupriez (ECOLO) futur



Ce sera une vraie co-présidence ?



INCENDIE mortel à Mons: les explications



ECOLO va-t-il ch

RTL info > Monde > International > Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

12 Janvier 2009 13h19

A+ A- Imprimer

Des maisons du littoral sud du Vietnam, pays à vastes côtes fortement menacé par le réchauffement climatique, se sont effondrées pendant le week-end, rongées par de fortes vagues.

Les autorités ne faisaient état d'aucune victime lundi matin dans la ville de Phan Thiet, zone très touristique à quelque 200 kilomètres à l'est de Ho Chi Minh-Ville, l'ex- Saïgon et capitale économique du Vietnam.



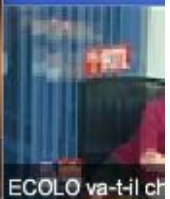
Patrick Dupriez (ECOLO) futur



Ce sera une vraie co-présidence ?



INCENDIE mortel à Mons: les explications



ECOLO va-t-il ch

RTL info > Monde > International > Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

12 Janvier 2009 13h19

A+ A- Imprimer

Des maisons du littoral sud du Vietnam, pays à vastes côtes fortement menacé par le réchauffement climatique, se sont effondrées pendant le week-end, rongées par de fortes vagues.

Les autorités ne faisaient état d'aucune victime lundi matin dans la ville de Phan Thiet, zone très touristique à quelque 200 kilomètres à l'est de Ho Chi Minh-Ville, l'ex- Saïgon et capitale économique du Vietnam.



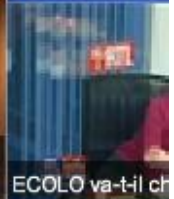
Patrick Dupriez (ECOLO) futur



Ce sera une vraie co-présidence ?



INCENDIE mortel à Mons: les explications



ECOLO va-t-il ch

RTL info > Monde > International > Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

Vietnam: des maisons du littoral s'effondrent, victimes de l'érosion

12 Janvier 2009 13h19

A⁺ A⁻ Imprimer

Des maisons du littoral sud du Vietnam, pays à vastes côtes fortement menacé par le réchauffement climatique, se sont effondrées pendant le week-end, rongées par de fortes vagues.

Les autorités ne faisaient état d'aucune victime lundi matin dans la ville de Phan Thiet, zone très touristique à quelque 200 kilomètres à l'est de Ho Chi Minh-Ville, l'ex- Saïgon et capitale économique du Vietnam.

LE FAIT

LE VILLAGE DE PECHEURS DE PHAN THIET « DISPARAÎT »

“VICTIME DU
RECHAUFFEMENT
CLIMATIQUE”



VILLAGE DE PECHEURS DE PHAN THIET



VILLAGE DE PECHEURS DE PHAN THIET

27 mars 2006



VILLAGE DE PECHEURS DE PHAN THIET

10 mai 2009



VILLAGE DE PECHEURS DE PHAN THIET

Février 2011



PHU HAI RESORT



PHU HAI RESORT



PHU HAI RESORT



PHU HAI RESORT



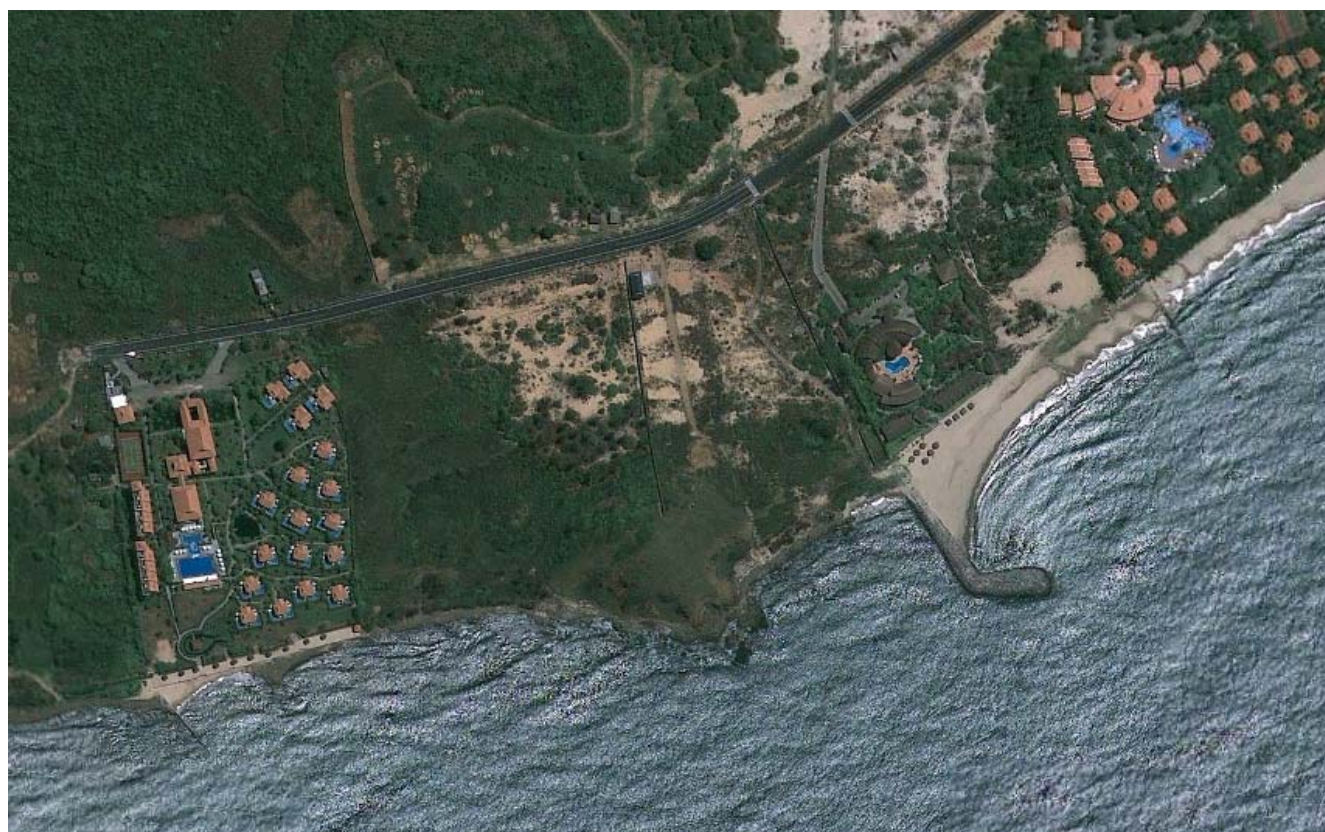
PHU HAI RESORT

27 mars 2006



PHU HAI RESORT

10 mai 2009



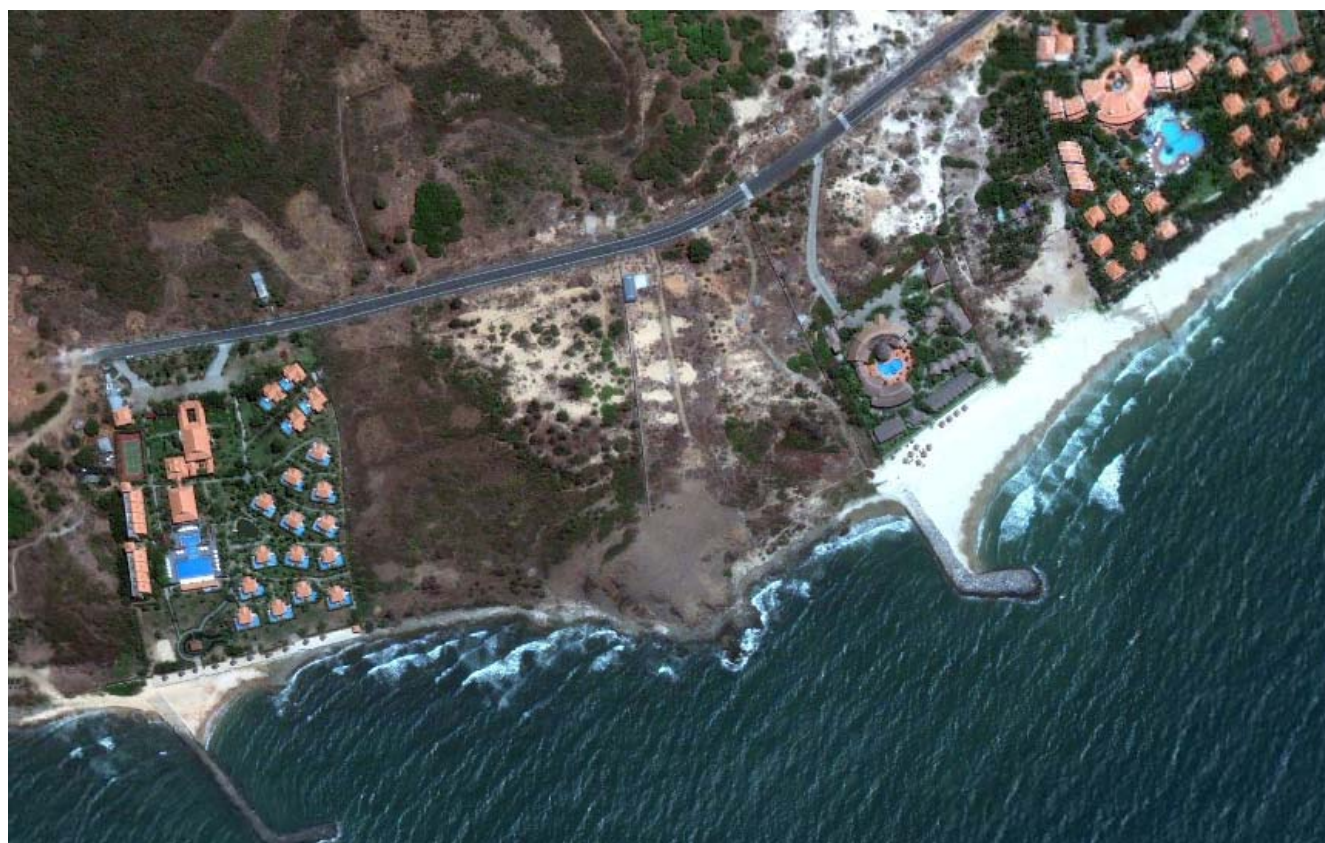
PHU HAI RESORT

10 mai 2009



PHU HAI RESORT

26 avril 2010



PHU HAI RESORT

26 avril 2010



MUI NE RESORT – LIMITE ORIENTALE



MUI NE RESORT – LIMITE ORIENTALE



Vue vers l'ouest:
plage privatisée
pour touristes
occidentaux



MUI NE RESORT – LIMITE ORIENTALE



Vue vers l'est:
digue pour les
vietnamiens

MUI NE RESORT – LIMITE ORIENTALE



Vue vers l'est:
digue pour les
vietnamiens

MUI NE RESORT – LIMITE ORIENTALE



Vue vers l'ouest:
dernier établissement
non endigué

MUI NE RESORT – LIMITE ORIENTALE



Vue vers l'ouest:
plage privatisée
pour touristes
occidentaux

MUI NE RESORT – LIMITE ORIENTALE



Vue vers l'ouest:
plage privatisée
pour touristes
occidentaux

MUI NE RESORT - LIMITE ORIENTALE

DISCUSSION & CONCLUSION

TOURISME 'JUSTE' ?

- Premier établissement, *Coco beach*, 1994
- Deuxième établissement, *Novotel*, 1995
- Troisième établissement, *Victoria*, 1997
- ...
- 2012, toutes les parcelles (sur 5 km) menant à la plage sont loties

TOUS

sont des établissements occidentaux
POUR des Occidentaux

TOURISME 'DURABLE' ?

Pour les désirs des touristes occidentaux, un décorum « exotique » a été « créé » pour être conforme aux représentations occidentales du « paradis ».

Pour cela, Mui Ne a vu son environnement naturel profondément modifié:

- Cocoteraies abattues pour laisser place à des cocotiers isolés faisant office de « décor »
- Liserons des plages arrachés pour éloigner les puces de mer
- Infrastructures hôtelières ont recouvert l'arrière-plage et les dunes pour être en contact direct avec la plage

TOURISME INJUSTE ET NON DURABLE !

Logiquement, le fragile équilibre littoral a été rompu et le bilan sédimentaire est rapidement devenu négatif.

PAS DE PLAGE = PAS DE TOURISTES

- Dans un premier temps, du sable sera prélevé à l'est du « paradis », sur les plages pour autochtones. Ceci va stabiliser artificiellement les plages de Mui Ne **MAIS** va définitivement priver les locaux de leur plage → construction de digues en béton
- Ensuite, construction d'épis pour préserver artificiellement (voire reconstituer) les plages en voie de disparition → DESTRUCTION du village de pêcheurs de Phan Thiet, d'une activité économique ancestrale, d'une culture

TOURISME INJUSTE ET NON DURABLE A L'IMAGE D'UNE CERTAINE 'GLOBALISATION'

Externalisation des « désagréments »

Renforcement des émissions de CO₂: 2006 → 1,6 million de touristes occidentaux → qui viennent en avion, essentiellement d'Europe, d'Amérique du Nord, de Russie et d'Australie → soit des émissions de l'ordre de 1,2 10⁶ de tonnes de CO₂

MAIS « nouveaux emplois » et augmentation « globale » du PIB

Désinformation manifeste et/ou ignorance ?

NON

**LE VILLAGE DE PECHEURS DE
PHAN THIET N'A PAS ETE VICTIME
DU RECHAUFFEMENT CLIMATIQUE**

Merci