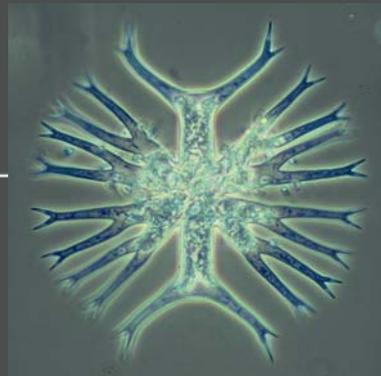




AG COFUSI 12 janvier 2010

## 2010: Année internationale de la biodiversité (AIB)

Anne Larigauderie  
[anne@diversitas-international.org](mailto:anne@diversitas-international.org)



# Plan

## 2010: Année internationale de la biodiversité:

- Historique
- Contexte politique (CBD)
- Initiatives majeures
  - AIB (objectif biodiversité 2010/ 2010 biodiversity target)
  - Vers un GIEC (IPCC) pour la biodiversité: initiative IPBES



# Historique

- Décision UN GA (Résolution 61/203; Dec 2006)
- Coordonnée par Convention Diversité Biologique (Montréal)

La biodiversité c'est la vie  
La biodiversité c'est notre vie



# Contexte politique: CBD



- Convention sur la Diversité Biologique (Rio, 1992): 3 buts principaux:
  - la conservation de la diversité biologique
  - l' utilisation durable de ses éléments
  - le partage juste et équitable des avantages découlant de l'exploitation des ressources génétiques.
- Définition de la biodiversité: "Biological diversity" is the variability among living organisms from all sources, including, terrestrial, marine and other aquatic ecosystems and the ecological complexes of which they are part. This includes diversity within species, between species and of ecosystems.



Convention on  
Biological Diversity

DIVERSITAS

# Buts AIB 2010

- Sensibilisation du public
  - à l'importance de la biodiversité
  - aux réalisations qui visent à sauver la biodiversité
- Politiques (prép. COP10, Nagoya, Oct 2010)
  - Evaluation des progrès vers les objectifs biodiversité 2010 (2010 biodiversity targets)
  - Négotiations Accès et Partage des Bénéfices (Ress. Gén.)
  - Plan stratégique Convention Diversité Biologique

Année internationale de la diversité biologique

# Messages

2010 est l'Année internationale de la diversité biologique. Réfléchissons à nos réalisations qui visent à protéger la biodiversité et concentrons-nous sur l'urgence de ce défi car c'est notre cause principale en ce moment, ainsi que les services écosystémiques dont nous dépendons. Mais nous ne pouvons empêcher cela.



# En France



Portail biodiversité 2010 du MEDD:  
<http://www.biodiversite2010.fr>

Le portail français de l'Année internationale de la biodiversité

Ouverture officielle du site en janvier 2010

L'année internationale de la biodiversité

Agenda

Qu'est-ce que la biodiversité ?

Un site pour se mobiliser

Faites labelliser vos projets

Qu'est-ce que la biodiversité ?

La biodiversité, ou diversité biologique, est une notion récente, puisqu'elle date de 1992. Cette notion recouvre l'ensemble des formes de vie sur Terre (la faune, la flore, les milieux naturels mais aussi l'espèce humaine) ainsi que les relations établies entre elles. Préserver la biodiversité, c'est donc préserver les espèces, les écosystèmes et tout ce qu'ils peuvent apporter à l'espèce humaine ; c'est concevoir une utilisation durable des ressources.

# Buts AIB 2010



DIVERSITAS

- Sensibilisation du public
  - à l'importance de la biodiversité
  - aux réalisations qui visent à sauver la biodiversité
- Politiques (prép. COP10, Nagoya, Oct 2010)
  - Evaluation des progrès vers les objectifs biodiversité 2010 (2010 biodiversity targets)
  - Négotiations Accès et Partage des Bénéfices (Ress. Gén.)
  - Plan stratégique Convention Diversité Biologique

# Objectif de biodiversité 2010



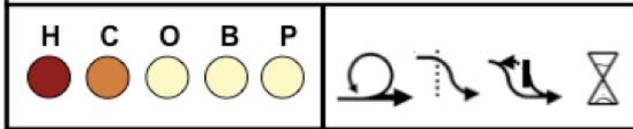
- Objectif décidé à Johannesburg (WSSD, Jo'burg, 2002):  
*“Parvenir d'ici à 2010, à une réduction significative du rythme actuel d'appauvrissement de la biodiversité aux niveaux mondial, régional et national à titre de contribution à l'atténuation de la pauvreté et au profit de toutes les formes de vie sur Terre”.*
- L'année internationale de la biodiversité conclura que **cet objectif 2010 n'a pas été atteint**, en se basant sur une large expertise scientifique, appelée Global Biodiversity Outlook 3 (GBO 3, publié le 22 mai 2010)

# Four examples of Tipping Points: Loss of biodiversity and ecosystem services often go hand-in-hand

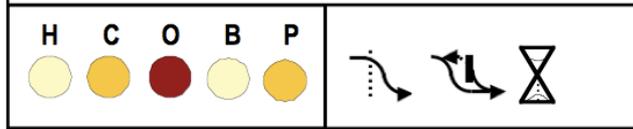
Current state      Future state



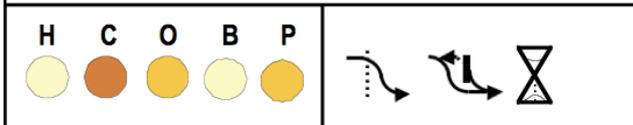
**Amazon Forest**



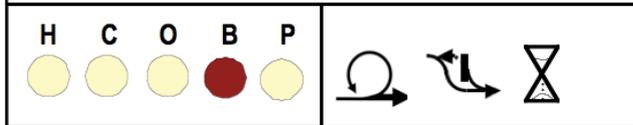
**Marine fisheries**



**Coral Reefs**



**Invasive species on islands**

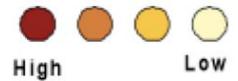


Impact of current drivers

Drivers:

- Habitat change
- Climate change
- Overexploitation
- Biotic exchange
- Pollution

Impact:



Tipping point mechanisms

- Positive / amplifying feedback
- Threshold
- Irreversibility
- Time lag

# Plan

## 2010: Année internationale de la biodiversité:

- Historique
- Contexte politique (CBD)
- Initiatives majeures
  - CBD
  - **Vers un GIEC (IPCC) pour la biodiversité: initiative IPBES**



# IPBES: petit historique



## Intergovernmental Science-Policy Panel on Biodiversity and Ecosystem Services (IPBES)

- 2005-07** • Idée lancée par la présidence française; reprise par la communauté scientifique internationale (DIVERSITAS Mexico 2005). International mechanism of scientific expertise on biodiversity (IMoSEB) est lancé. Consultation internationale.
- Nov 07** • **IMoSEB Final International Steering Committee meeting** invites UNEP to convene intergovernmental meeting to explore options for such a new mechanism
- May 09** • **CBD COP9 Decision IX/15** supports IPBES
- Nov 08** • **1<sup>st</sup> ad-hoc intergovernmental and multi-stakeholder meeting on an IPBES** (Putrajaya, Malaysia))
- Oct 09** • **2nd ad-hoc intergovernmental and multi-stakeholder meeting on an IPBES** (Nairobi, Kenya))
- Jun 10** • **3<sup>rd</sup> et dernière négociation**



# Representation de la communauté scientifique



- Nairobi, 5-9 Oct 09
- 225 delegates, representing 95 countries
- 15 intergovernmental organizations (UNESCO, UNEP, etc.)
- Scientific community represented by DIVERSITAS and ICSU



# Conclusions

- Année 2010: une année clé pour la biodiversité
- Lancement d'initiatives importantes
  - Nouveaux objectifs biodiversité 2020 (targets)
  - IPBES (Evaluation)
  - GEO BON (Observation)





MERCI!

