



Développement durable, droit et santé : l'approche One Health par le droit de l'environnement

3 BONNE SANTÉ
ET BIEN-ÊTRE



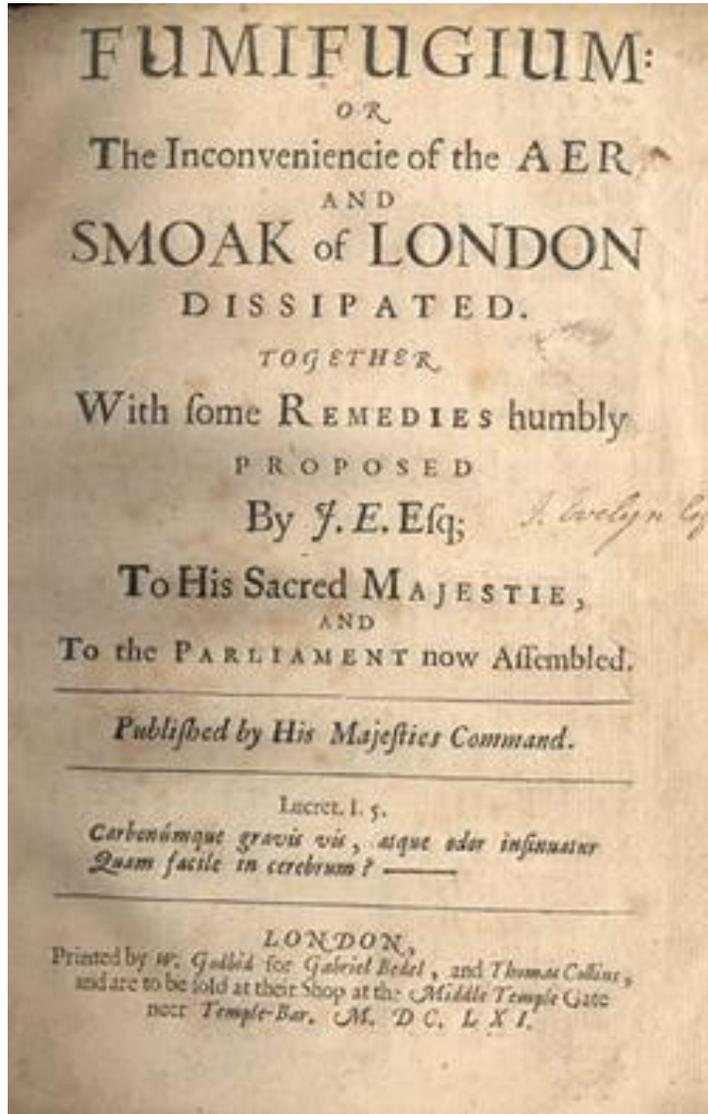
Claire LAJAUNIE

Inserm, LPED (Marseille)

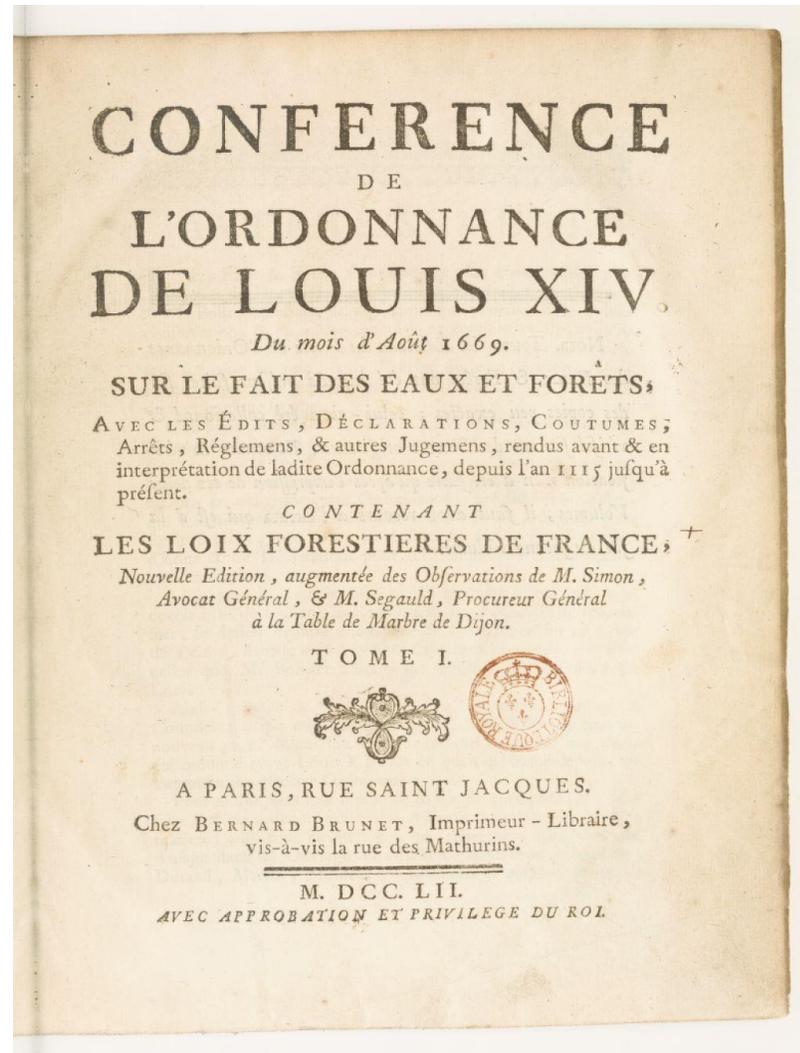
Séminaire annuel DDT UTC 19-22 janvier 2021



Préoccupations environnementales dès l'ère pré-industrielle

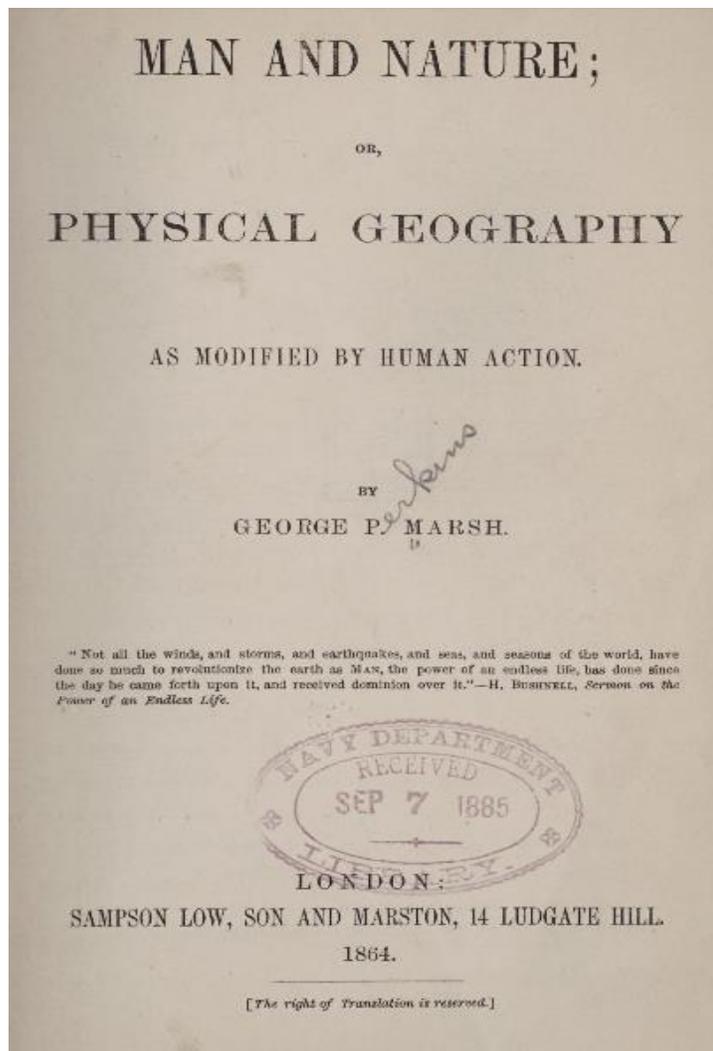


Evelyn, 1661

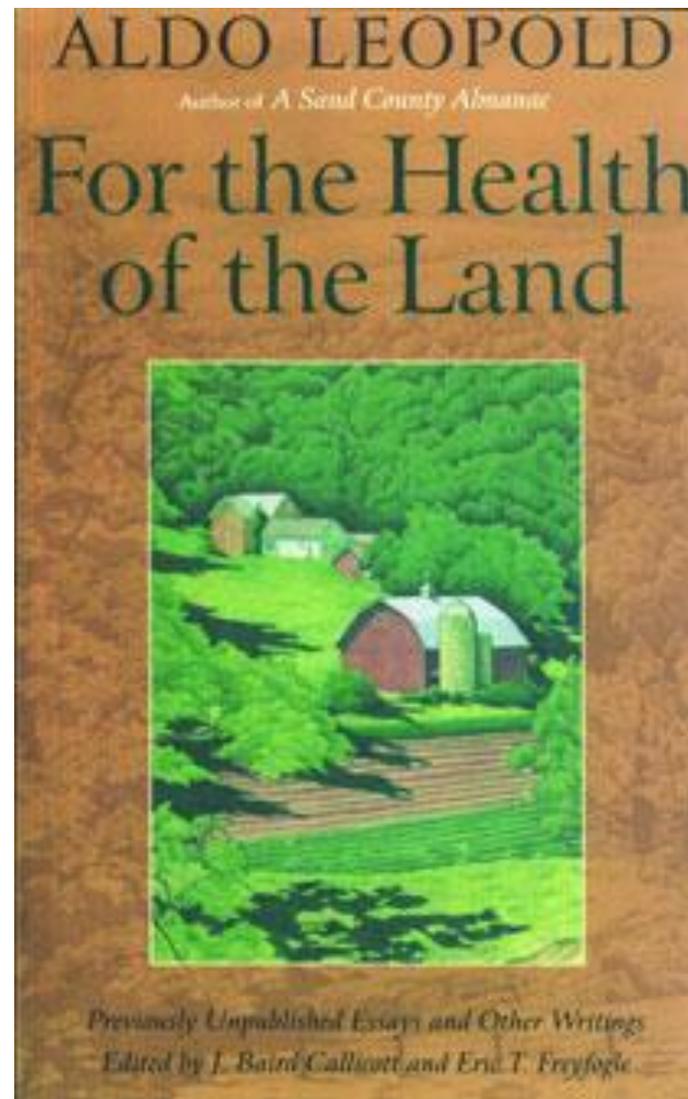


Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France



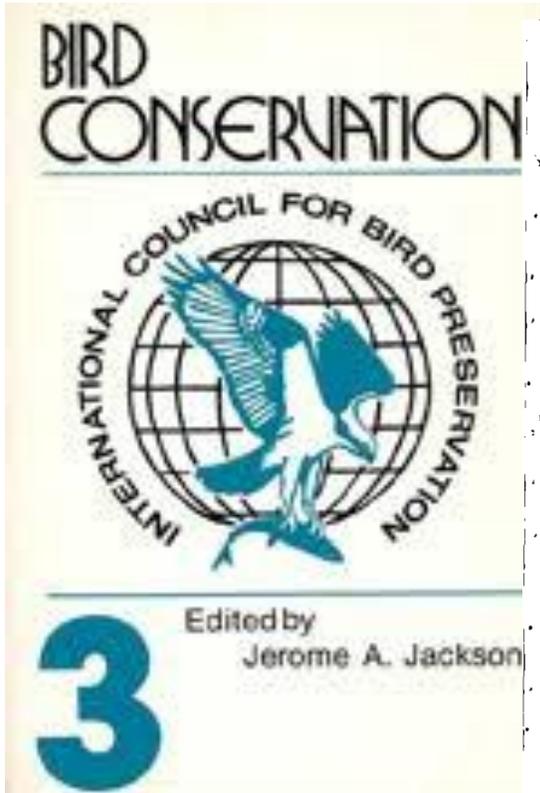


« mettre en évidence les dangers de l'imprudence et la nécessité de vigilance dans toutes les œuvres qui, sur une grande échelle, interfèrent avec les arrangements spontanés du monde organique et inorganique »



« Les changements générés par l'évolution sont en règle générale lents et limités. Ceux que l'homme a suscités en inventant outils et machines sont d'une rapidité, d'une violence et d'une amplitude toute nouvelle »

Des organisations internationales de protection de la nature et des conférences



Création : 1922

OVERFISHING 29



Treaty Series No. 8 (1956)

Convention for the Regulation of the Meshes of Fishing Nets and the Size Limits of Fish

London, April 5, 1946

*Presented by the Secretary of State for Foreign Affairs to Parliament
by Command of Her Majesty
March 1956*

LONDON
HER MAJESTY'S STATIONERY OFFICE
NINEPENNE NET

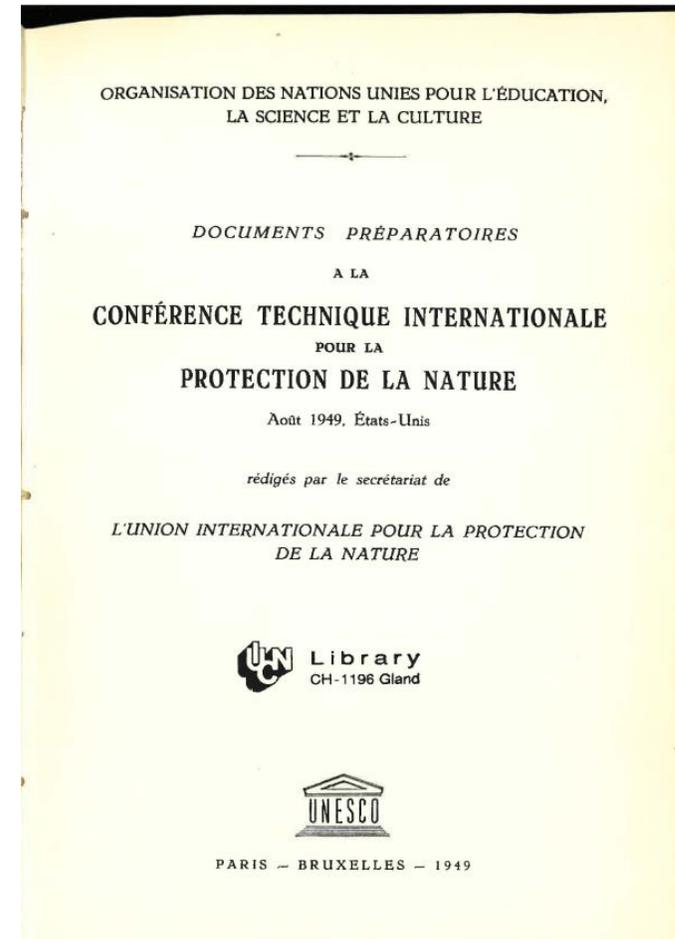
Cmd. 9704

No. 360

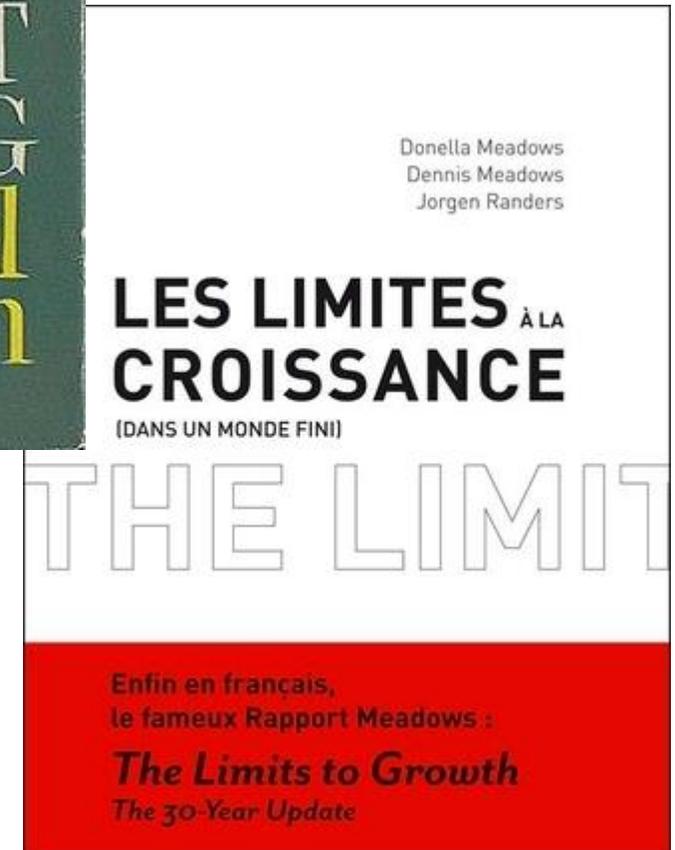
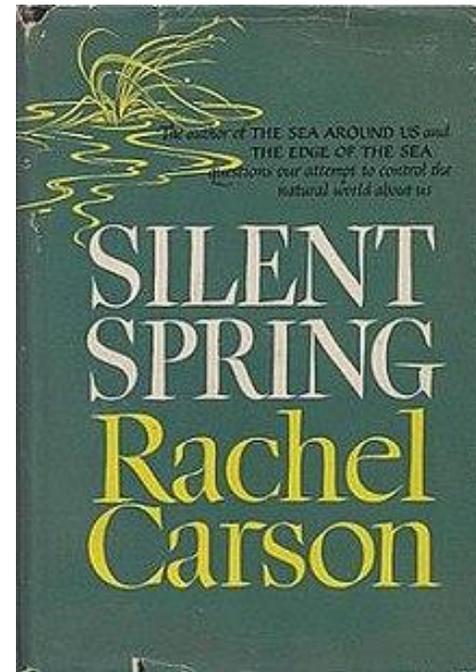
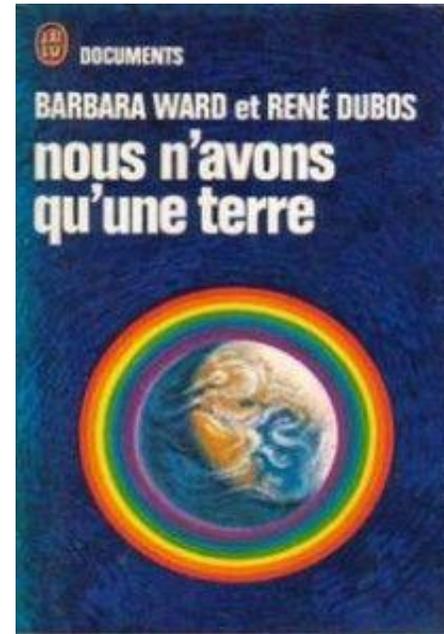
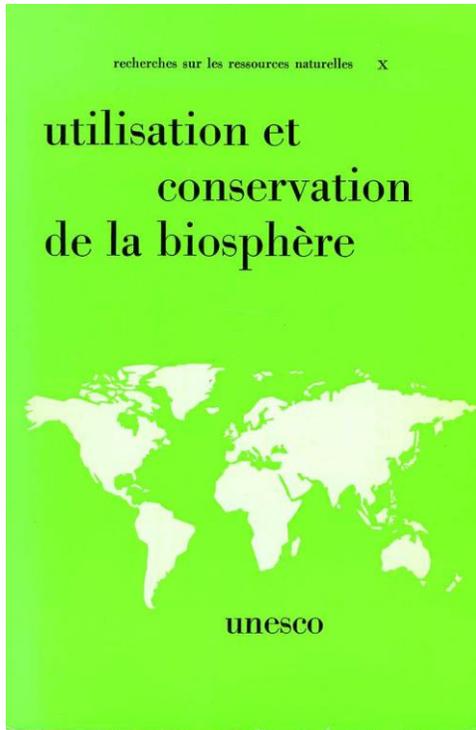
BELGIUM, FRANCE
and
LUXEMBOURG

Protocol to establish a tripartite standing committee on
polluted waters. Signed at Brussels, on 8 April 1950

*Official text : French.
Registered by Belgium on 3 July 1950.*



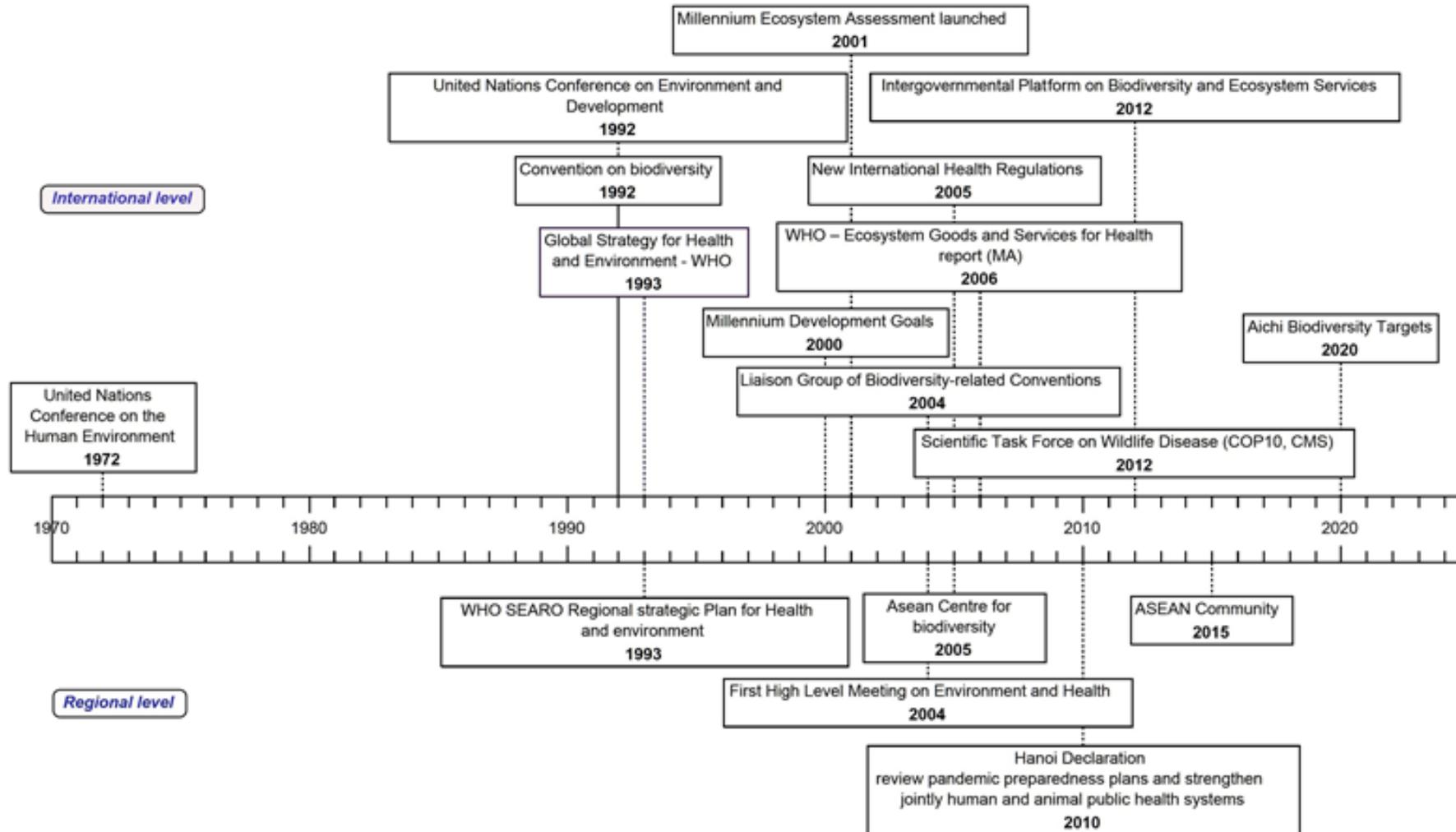
Une réflexion scientifique amorcée avant les années 1970 et ...?



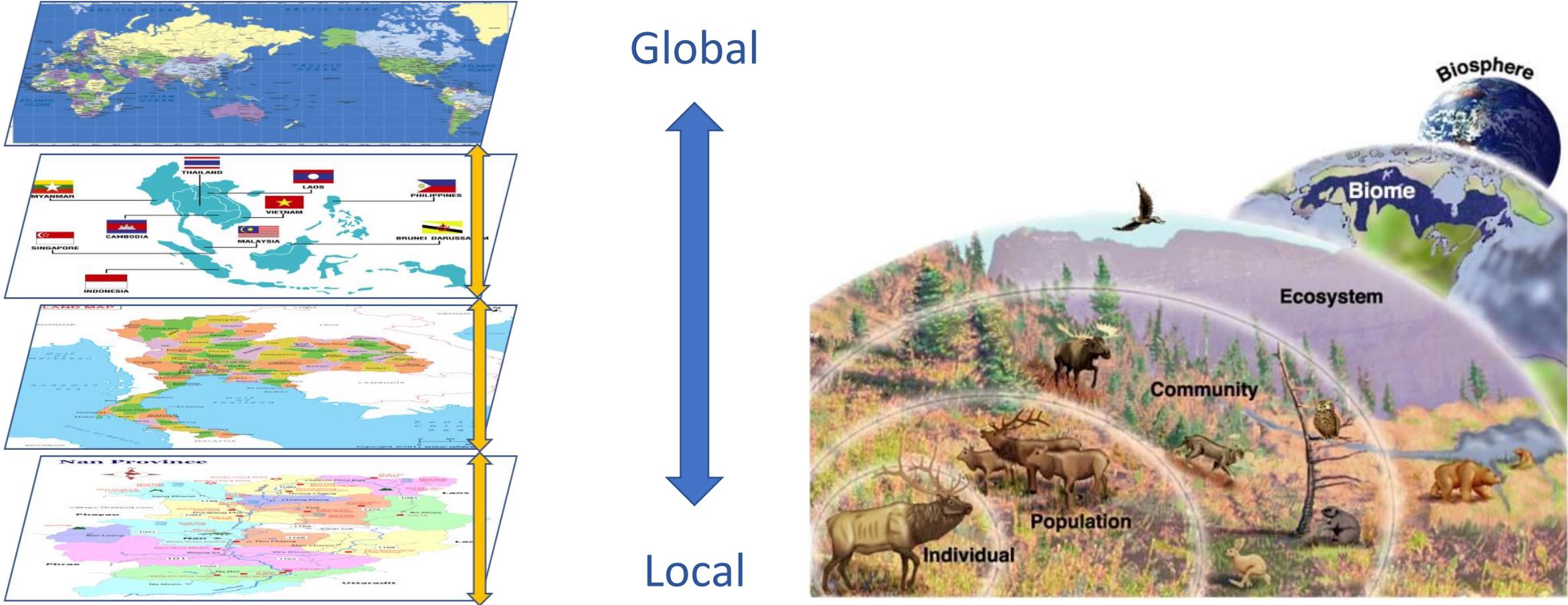
Que les défis ainsi lancés à l'espèce humaine soient d'origine physique ou sociale, la diversité du milieu est essentielle pour l'évolution de l'homme et de ses sociétés, parce qu'un milieu stéréotypé et uniforme peut entraîner, et entraîne souvent, un appauvrissement de la vie, une perte progressive des qualités mêmes de l'humanité et un affaiblissement de la santé physique et mentale. Nous devrions chercher à préserver ou même à accroître autant que possible la diversité du milieu où nous vivons. La richesse et la diversité des milieux physiques et sociaux constituent un aspect essentiel de l'adaptation des fonctions aux besoins, que ce soit en matière de planification des zones rurales et urbaines, de conception de l'habitat ou de l'aménagement de la vie privée.

Droit de l'environnement

Une branche du droit relativement récente (fin des années 60)



Niveaux de décisions / Echelles écologiques



Les échelles écologiques et environnementales sont différents des échelons juridiques et administratifs

COLLECTION ECOLOGIE

Biodiversité et santé

*les liens entre le vivant,
les écosystèmes et les sociétés*

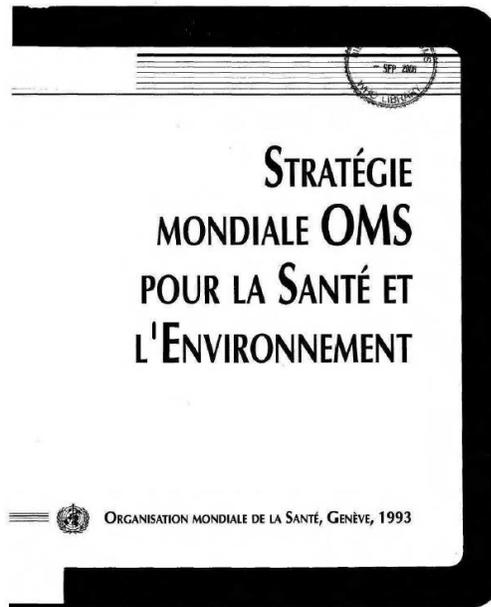
Serge Morand et Claire Lajaunie



ISTE
editions

Biodiversité-Santé-Sociétés : Les interdépendances

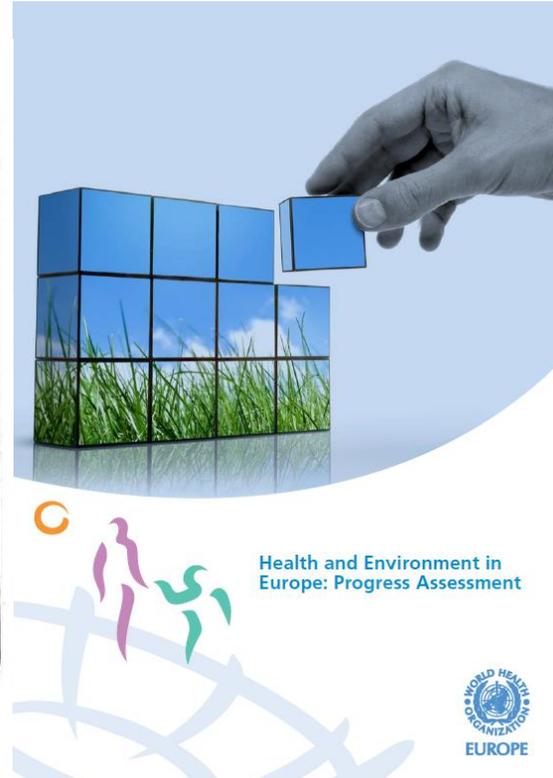
Des stratégies de santé en lien avec l'environnement



1992

L'assemblée mondiale de la santé demande aux Etats Membres de

'renforcer les mesures environnementales pour protéger et promouvoir la santé humaine en incluant des approches intersectorielles et interdisciplinaires promouvant la protection et la promotion de la santé humaine et du bien-être et s'appuyant sur la participation locale'



Health and Human Rights Working Paper Series No 1

Human Rights, Health & Environmental Protection: Linkages in Law & Practice

A Background Paper for the World Health Organization

Dinah Shelton
Professor of Law, Notre Dame London Law Centre, London

2002

This is a working paper, and hence it represents research in progress. This paper represents the opinions of individual authors and is the property of professional research. It is not meant to represent the position or opinions of the WHO or its Members, nor the official position of any members. Any errors are the fault of the authors.

This information product is intended for a restricted audience only. It may not be reviewed, abstracted, quoted, reproduced, transmitted, distributed, translated or adapted, in part or in whole, in any form or by any means.

The World Health Organization does not warrant that the information contained in this health information product is complete and correct and shall not be liable for any damages incurred as a result of its use.

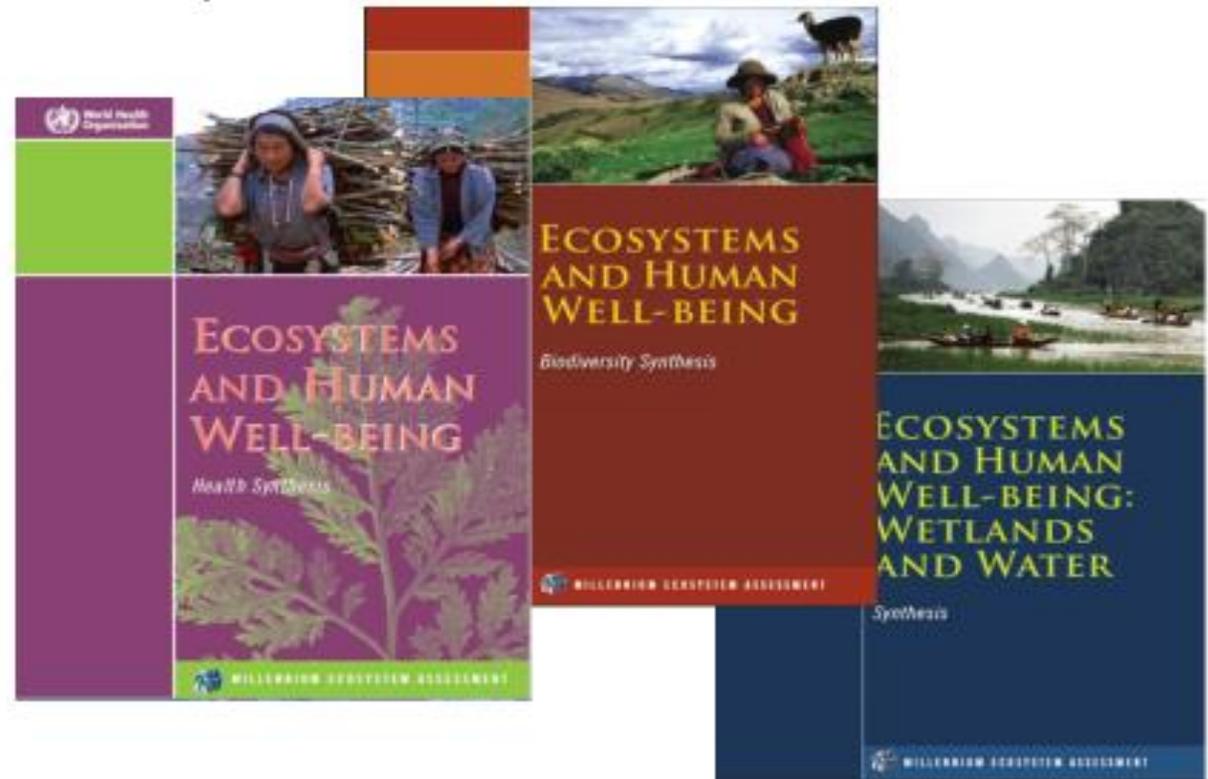
Connecting Global Priorities:
Biodiversity and Human Health
A State of Knowledge Review

Prise en compte internationale de relations entre biodiversité et santé

2001 Millennium Ecosystem Assessment

Objectifs

- évaluer les conséquences des changements écosystémiques sur le bien-être humain;
- établir la base scientifique pour mettre en œuvre les actions nécessaires à l'amélioration de la conservation et de l'utilisation durable de ces systèmes, ainsi que de leur contribution au bien-être humain





Assemblée générale

Distr. générale
11 septembre 2012Soixante-sixième session
Point 19 de l'ordre du jour

Résolution adoptée par l'Assemblée générale

[sans renvoi à une grande commission (A/66/L.56)]

66/288. L'avenir que nous voulons



Répondre à l'interdépendance des défis

'un haut degré de cohérence des politiques
aux niveaux mondial, régional, national et
local'

'laisser suffisamment d'espace pour
l'élaboration de politiques nationales et leur
adaptation aux contextes locaux'



OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



Plan stratégique pour la diversité biologique 2011-2020 et les Objectifs d'Aichi

2010 : constat d'échec de l'application de la convention sur la biodiversité

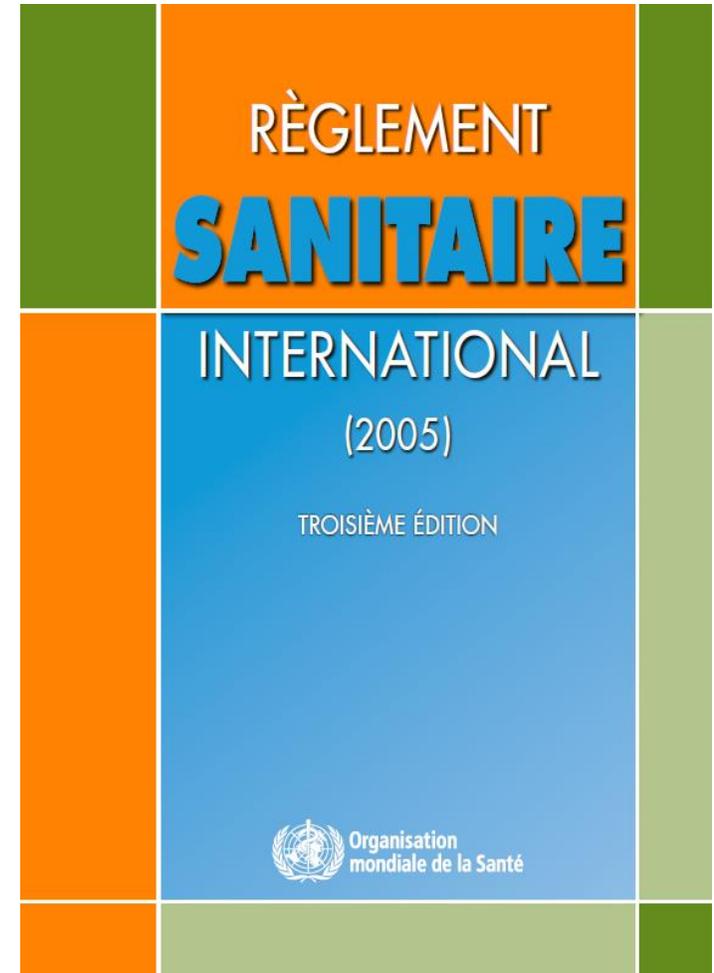
'D'ici à 2050, la diversité biologique est valorisée, conservée, restaurée et utilisée avec sagesse, en assurant le maintien des services fournis par les écosystèmes, en maintenant la planète en bonne santé et en procurant des avantages essentiels à tous les peuples...'

- **But stratégique A** : Gérer les causes sous-jacentes de la perte de diversité biologique en intégrant la diversité biologique dans l'ensemble du gouvernement et de la société.
- **But stratégique B** : Réduire les pressions directes exercées sur la diversité biologique et encourager l'utilisation durable
- **But stratégique C** : Améliorer l'état de la diversité biologique en sauvegardant les écosystèmes, les espèces et la diversité génétique
- **But stratégique D** : Renforcer les avantages retirés pour tous de la diversité biologique et des services fournis par les écosystèmes
- **But stratégique E** : Renforcer la mise en œuvre au moyen d'une planification participative, de la gestion des connaissances et du renforcement des capacités



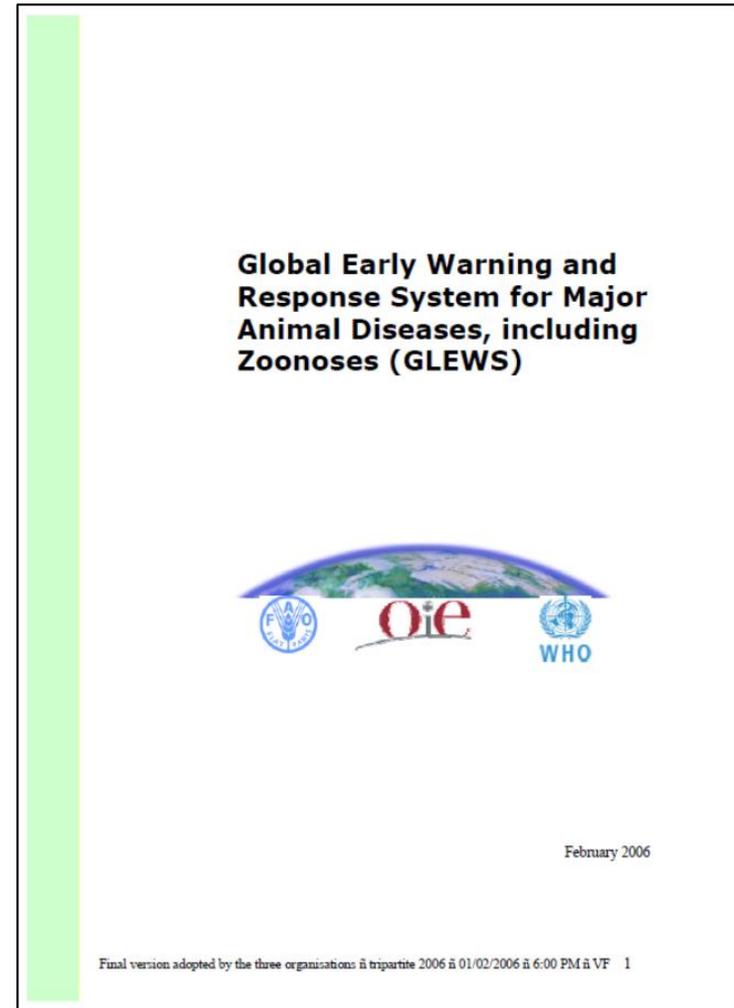
Le Règlement Sanitaire International

- Il a force obligatoire pour l'ensemble des Etats Membres de l'OMS et donne un cadre de gouvernance globale et intégrée afin d'assurer la sécurité sanitaire mondiale.
- ' prévenir la propagation internationale des maladies, à s'en protéger, à la maîtriser et à y réagir par une action de santé publique proportionnée et limitée aux risques qu'elle présente pour la santé publique, en évitant de créer des entraves inutiles au trafic et au commerce internationaux'.



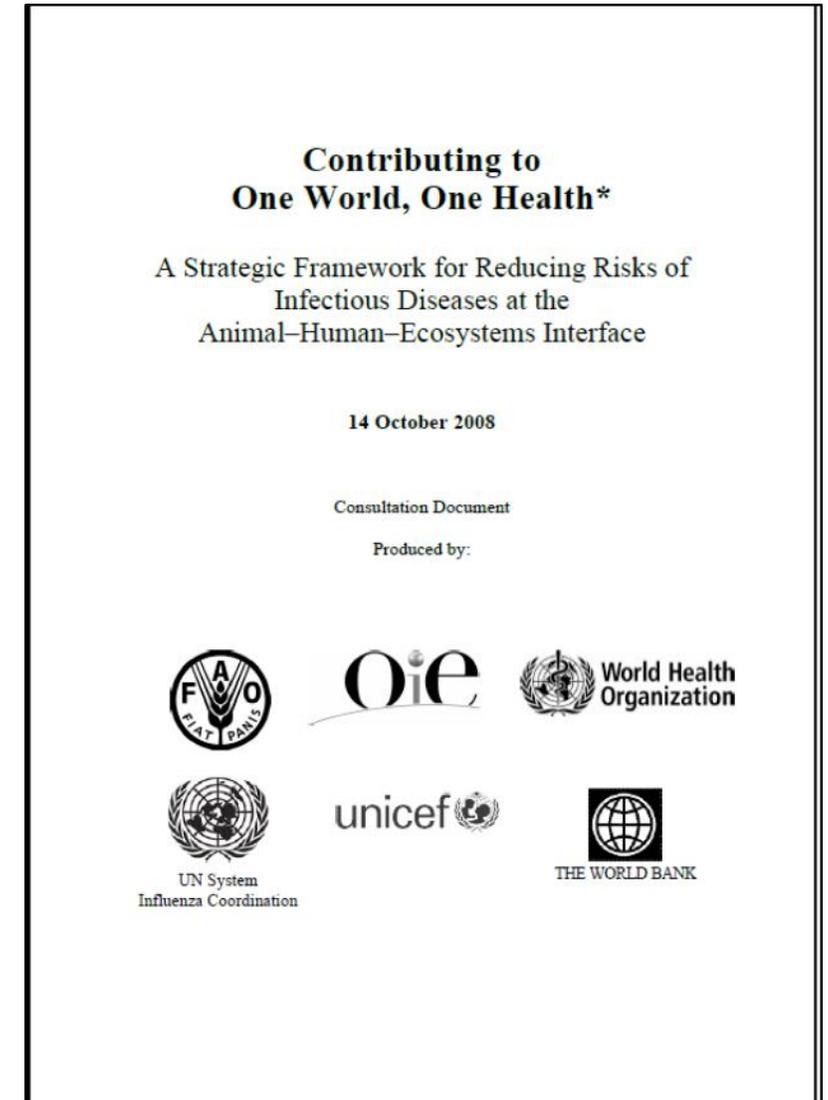
Le Règlement Sanitaire International

- L'OMS doit coopérer et coordonner ses activités avec les autres organisations intergouvernementales compétentes (FAO, OIE)
- Mise en œuvre effective du RSI
- Système d'alerte précoce et de réaction rapide pour les maladies animales transmissibles à l'homme (Global Early Warning and Response System – GLEWS) 2006 : coordonner leurs mécanismes d'alerte et de partager les informations sur les foyers de maladies animales et humaines et leurs analyses épidémiologiques



Coopération internationale

- FAO, OIE, OMS, : Partage des responsabilités et coordination des actions globales pour gérer les risques sanitaires à l'interface animal-homme-écosystèmes
- Se donne explicitement pour but d'atteindre les objectifs de l'initiative One Health, parvenir à
- 'un monde capable de prévenir, détecter, circonscrire, éliminer et répondre aux risques pour la santé animale et humaine attribuables aux zoonoses et aux maladies animales ayant un impact sur la sécurité sanitaire des aliments, grâce à une coopération multisectorielle et des partenariats solides '



Coopération internationale

- **Déclaration de Hanoi**
- Engagement des participants à poursuivre leurs efforts pour améliorer leurs plans de prévention des risques pandémiques à renforcer conjointement les systèmes de santé animale et humaine
- Nécessité de faire coïncider les stratégies nationales avec les stratégies régionales afin de répondre aux défis liés à la mise en œuvre de l'approche One Health, à l'interface animal-humain-environnement.



Conférence de Hanoi coorganisée en 2010 par l'Union européenne et les États-Unis en partenariat avec la FAO, l'OMS, l'OIE, la Banque asiatique de développement, Banque Mondiale et Unicef



Emergence des questions de santé dans les conventions liées à la biodiversité

Des indices dans les documents stratégiques d'organisations internationales

Global Early Warning and Response System for Major Animal Diseases, including Zoonoses (GLEWS)



February 2006

Final version adopted by the three organisations: à tripartite 2006 à 01/02/2006 à 6:00 PM à VF 1



Contributing to One World, One Health*

A Strategic Framework for Reducing Risks of Infectious Diseases at the Animal-Human-Ecosystems Interface

14 October 2008

Consultation Document

Produced by:



CMS



CONVENTION SUR
LES ESPECES
MIGRATRICES

Distribution: Générale

PNUE/CMS/Résolution 10.22

Français
Original: Anglais

MALADIES DE LA FAUNE SAUVAGE ET ESPECES MIGRATRICES

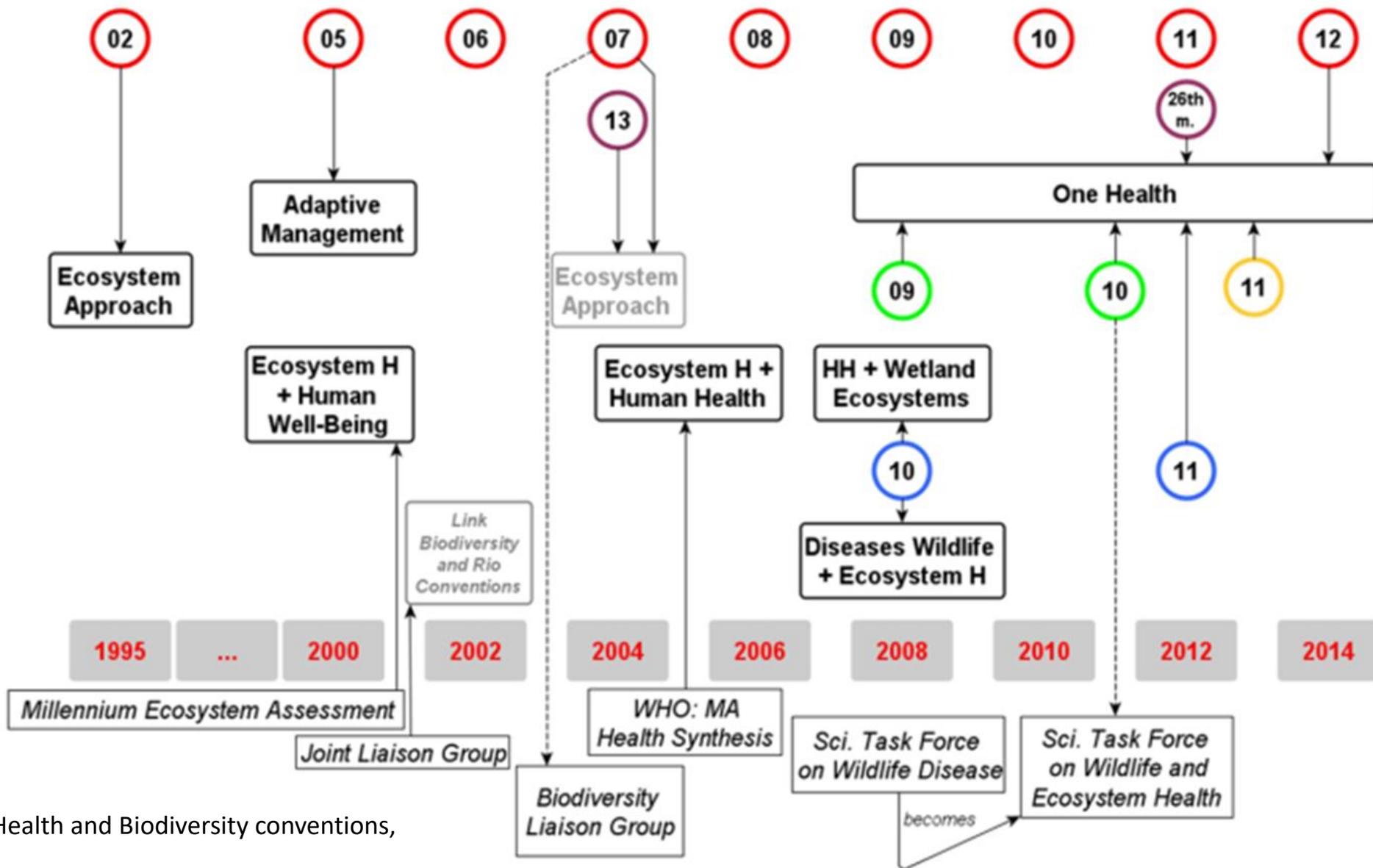
Adoptée par la Conférence des Parties lors de sa 10^{ème} réunion
(Bergen, 20-25 novembre 2011)

Reconnaissant que la santé de la faune sauvage, celle des cheptels, des hommes et des écosystèmes, sont interdépendantes et influencées par de nombreux facteurs, notamment, les facteurs socio-économiques, la durabilité de l'agriculture, la démographie et le changement du climat et des paysages;

Reconnaissant que l'initiative « One Health » (« Une Santé ») gagne de plus en plus de terrain comme moyen multidisciplinaire pour traiter les maladies infectieuses urgentes et que ce concept a été soutenu par plusieurs organisations internationales, notamment la FAO, l'OIE, l'OMS, l'UNICEF et la banque mondiale; et

Reconnaissant par ailleurs la nécessité de maintenir et de renforcer l'élan mondial créé pour répondre à l'éradication remarquable du virus de la peste bovine touchant des animaux de populations sauvages, et les progrès concernant le contrôle de la grippe aviaire H5N1 hautement pathogène;

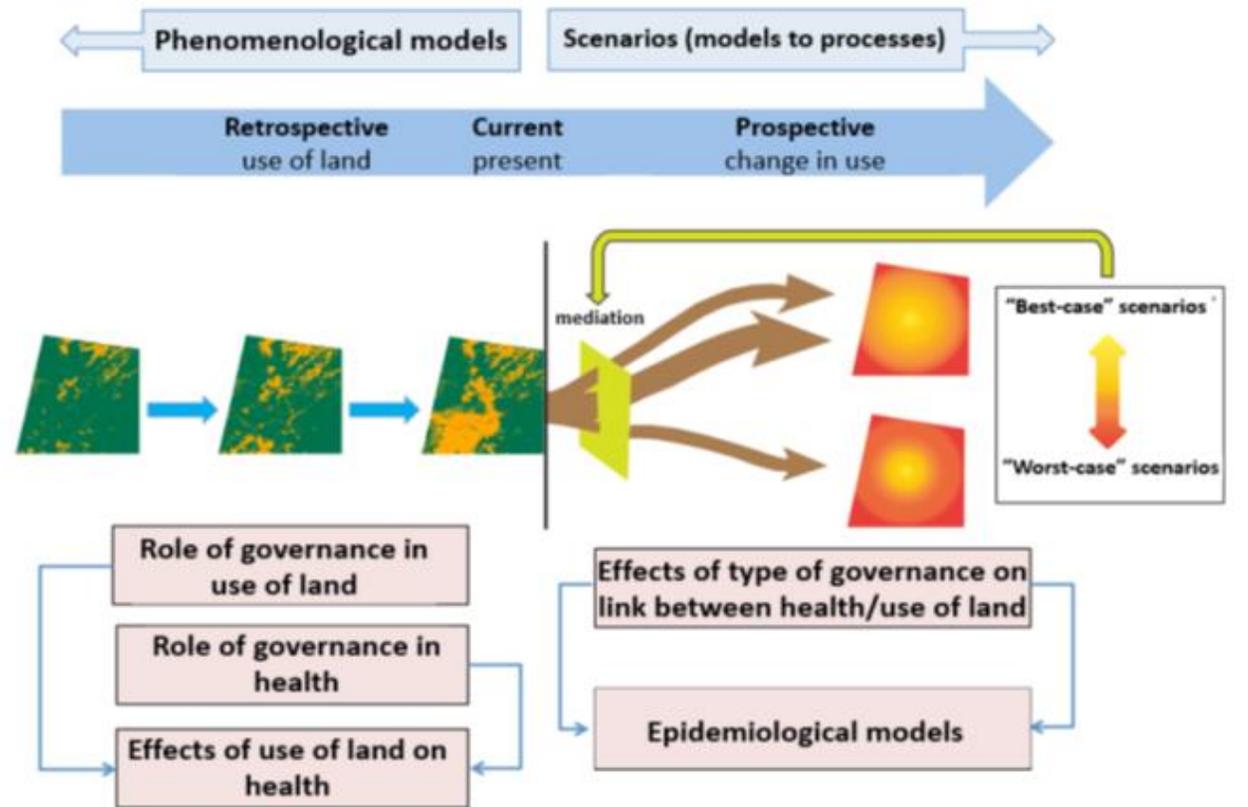
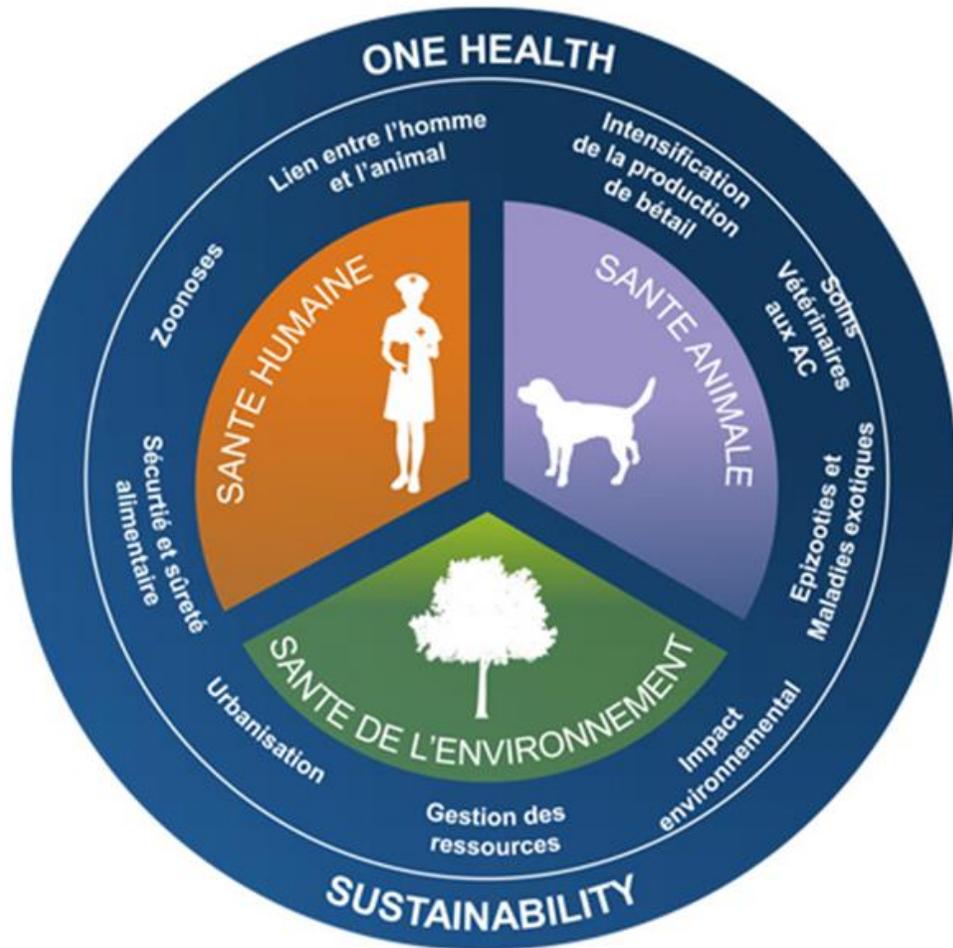
Emergence des questions de santé dans les conventions liées à la biodiversité



Fouille de texte

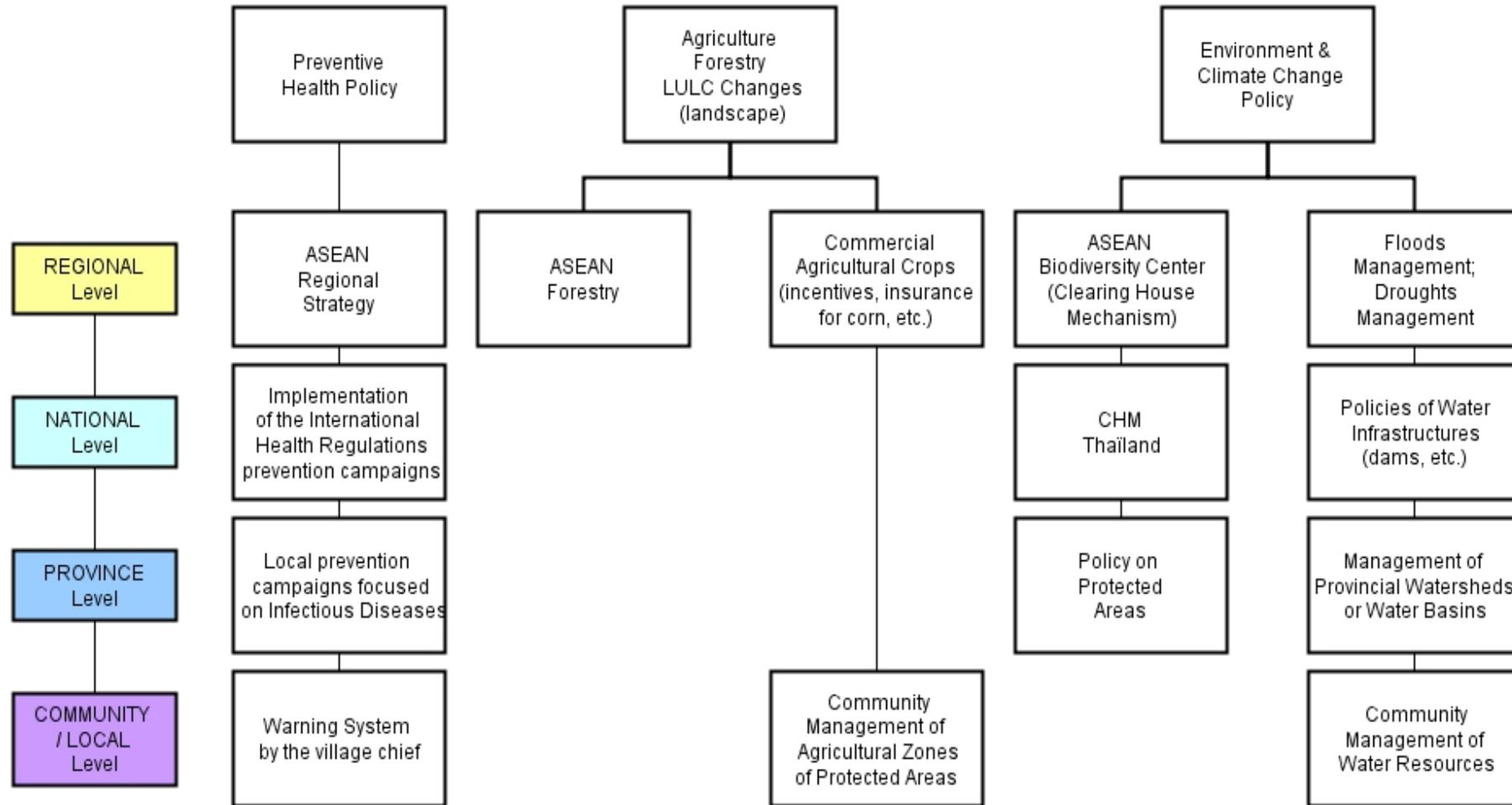
- CBD** 364 résolutions
- CMS** 175 résolutions
- CITES** 89 résolutions

Approche intégrée et interdisciplinaire



In Morand, Lajaunie 2017, Elsevier-Iste

The interactions from the regional to local level



Main domains of Public Policies considered in BiodivHealthSEA and FutureHealthSEA projects

Pour un droit de l'environnement et des politiques publiques informées

Equipe sur le terrain

Changements d'habitats:
association rongeurs-parasites et
émergence de pathogènes

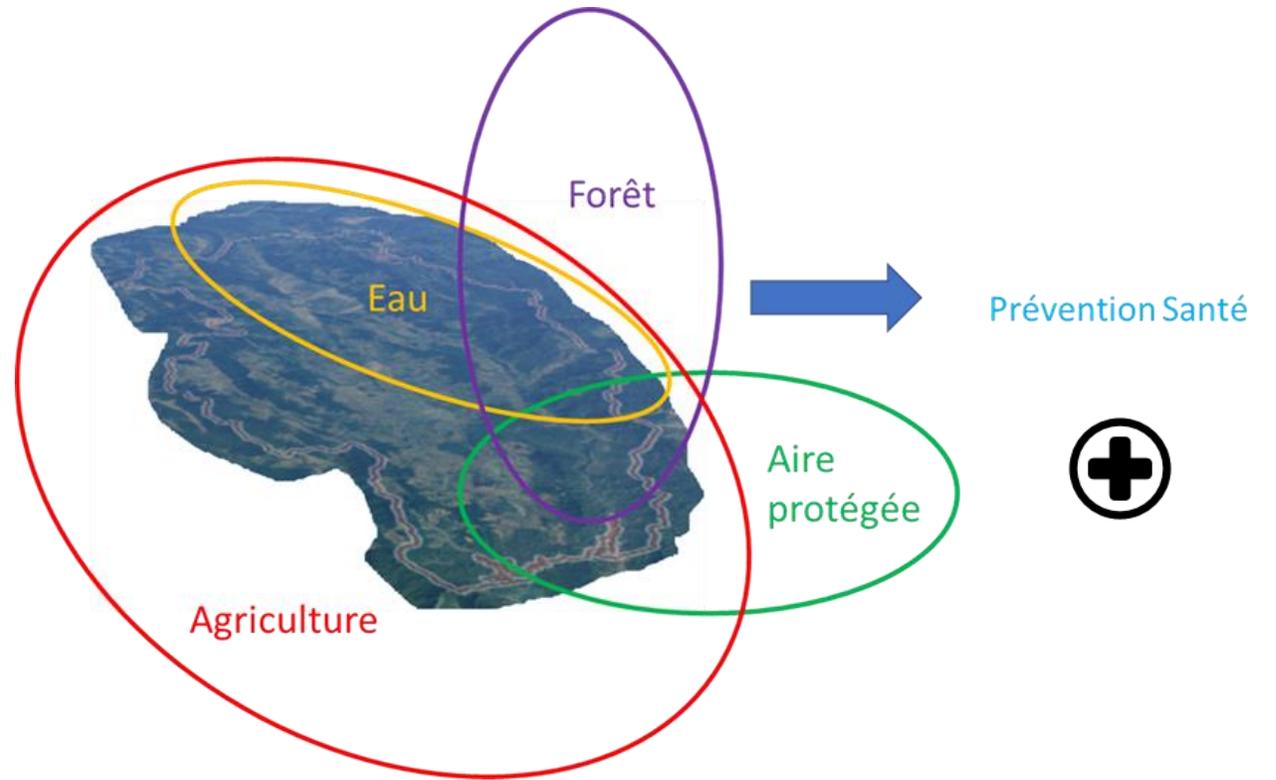
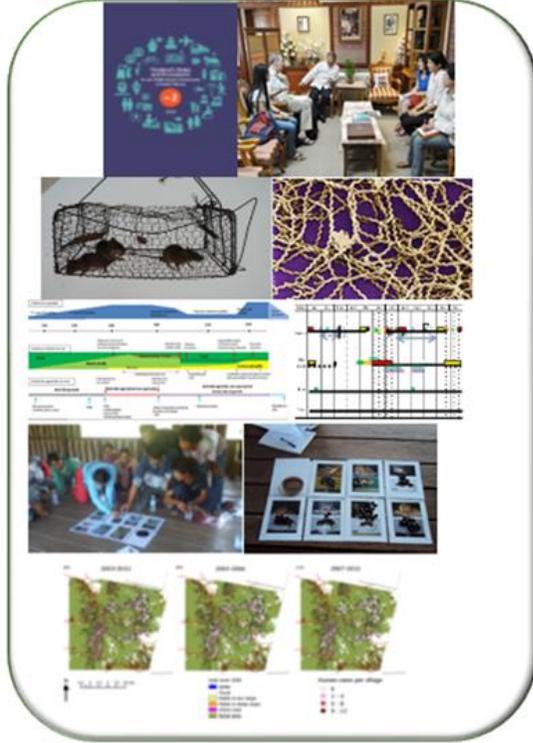
Juristes

Ecologues

Agronomes

Socio-
anthropologues

Modélisateurs



Discussion du cadre mondial pour la biodiversité post 2020



Quels éléments au programme de la COP15 ?

II. POSSIBLE ELEMENTS OF A POST-2020 GLOBAL BIODIVERSITY FRAMEWORK FOR FURTHER DISCUSSION

A. Rationale and scope

Possible issues to reflect:

- (i) The importance of biodiversity and ecosystem services;
- (ii) The current state of biodiversity and the implications of this for human well-being;
- (iii) The need for ambition in addressing the current challenges facing biodiversity;
- (iv) The direct and indirect drivers of biodiversity loss;
- (v) Transformative change;²
- (vi) Theory of change;³
- (vii) Principles;⁴
- (viii) The challenges for implementation;
- (ix) The results of the global assessment report on biodiversity and ecosystem services prepared by the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services (IPBES) and other relevant assessments.

Conseil d'experts de haut niveau «Une seule santé»



FAO, OIE, OMS, PNUE

regrouper, de diffuser et de donner plus de visibilité à des informations scientifiques fiables sur les liens entre santé humaine, animale et environnementale, afin d'aider les responsables publics à prendre les décisions utiles pour répondre aux futures crises sanitaires et d'éclairer les citoyens.

