







Perspectives mondiales de la diversité biologique



FIGURE 2.4 | Indice « Planète vivante » : tendances des populations d'espèces terrestres, d'eau douce et marines du monde entier

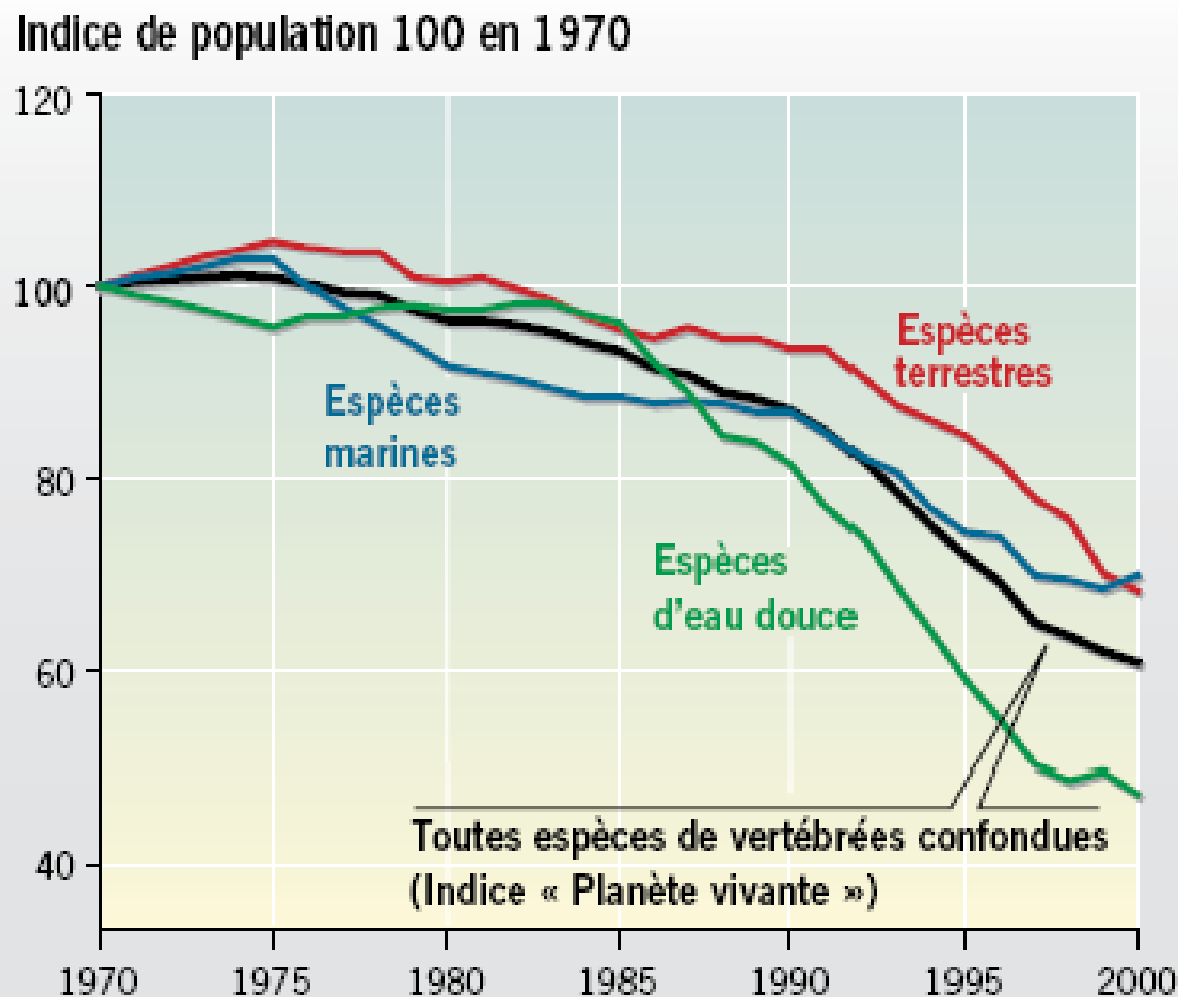
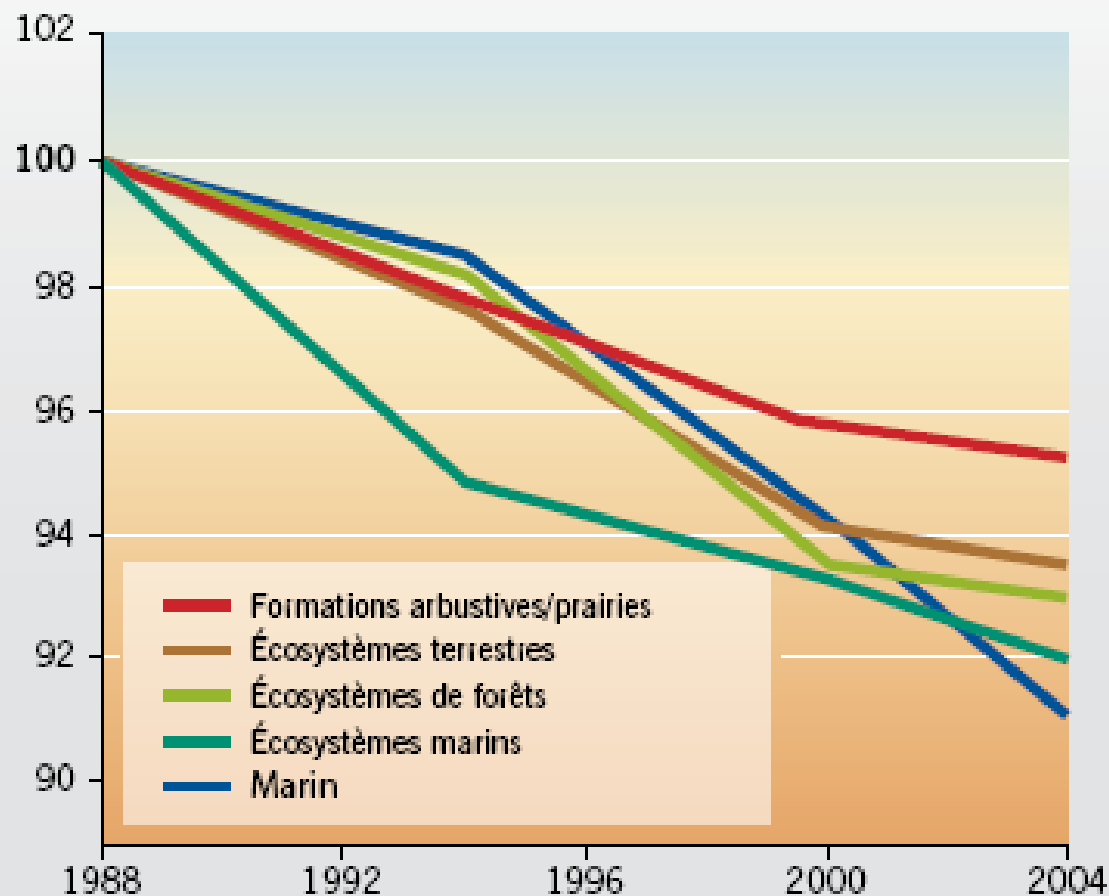


FIGURE 2.6 | Indice Liste Rouge concernant les oiseaux des écosystèmes marins, d'eau douce et terrestres et des habitats de forêts et des formations arbustives/prairies pour la période 1988-2004

Indice Liste Rouge (100 en 1988)



Évaluations du Comité su la Situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC)

TAXON	DISPARUE	DISPARUE DU PAYS	EN VOIE DE DISPARITION	MENACÉE	PRÉOCCUPANTE	TOTAUX
Mammifères	2	3	21	16	27	69
Oiseaux	3	2	28	19	24	76
Reptiles	0	4	14	13	9	40
Amphibiens	0	1	7	6	7	21
Poissons	6	4	38	27	40	115
Arthropodes	0	3	18	6	5	32
Mollusques	1	2	18	2	5	28
Plantes vasculaires	0	3	91	51	34	179
Mousses	1	1	7	3	4	16
Lichens	0	0	2	2	5	9
TOTAUX	13	23	244	145	160	585





		Modification des habitats	Changements climatiques	Espèces envahissantes	Sur- exploitation	Pollution (azote, phosphore)
Forêts	Boréales	↗	↑	↗	→	↑
	Tempérées	↘	↑	↑	→	↑
	Tropicales	↑	↑	↑	↗	↑
Terres arides	Prairies des zones tempérées	↗	↑	→	→	↑
	Méditerranéennes	↗	↑	↑	→	↑
	Prairies des savanes tropicales	↗	↑	↑	→	↑
	Déserts	→	↑	→	→	↑
Eaux intérieures		↑	↑	↑	→	↑
Côtières		↗	↑	↗	↗	↑
Marines		↑	↑	→	↗	↑
Îles		→	↑	→	→	↑
Montagnes		→	↑	→	→	↑
Polaire		↗	↑	→	↗	↑







LA VAGUE VERTE

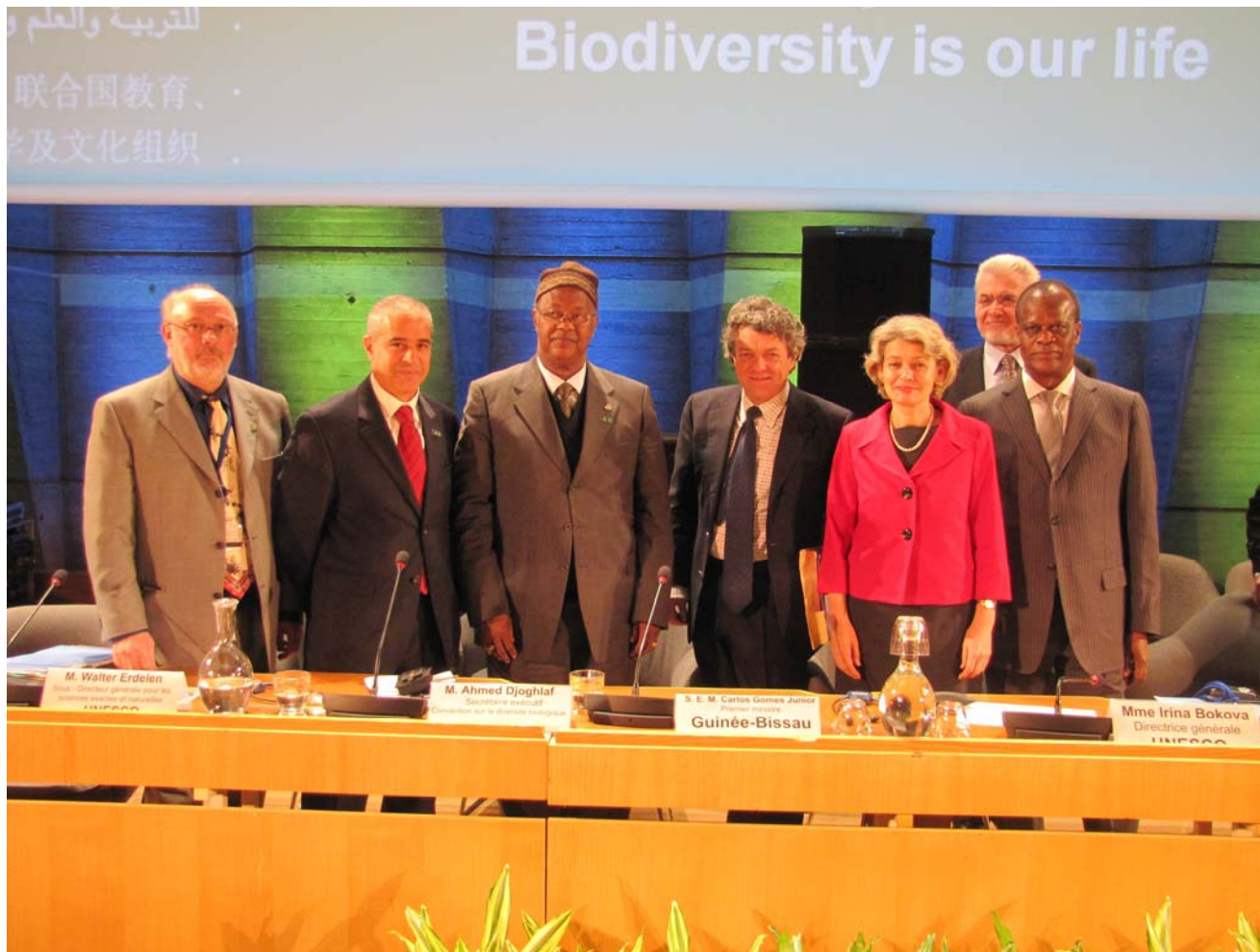
Une école, un arbre, un don à la nature













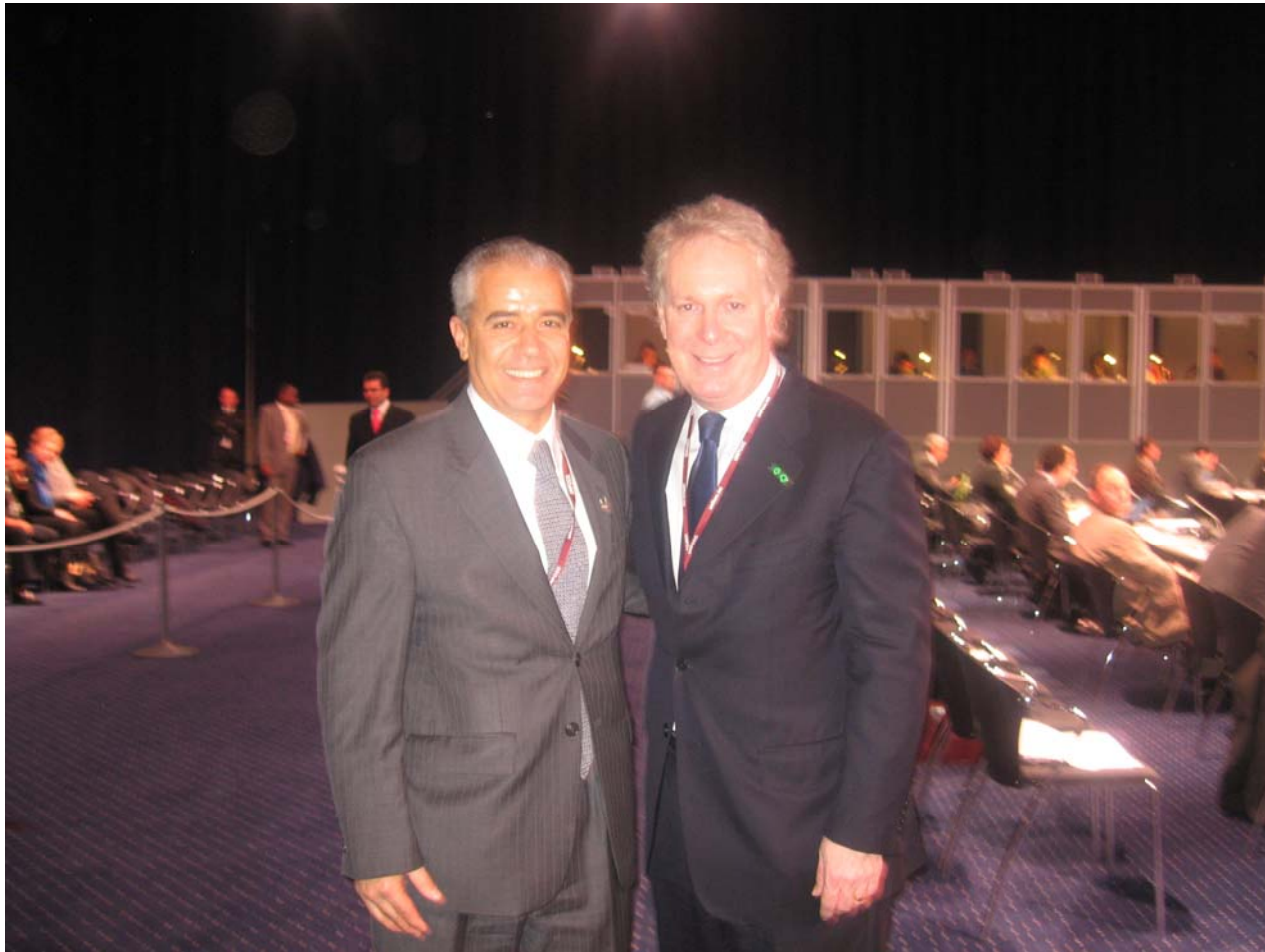






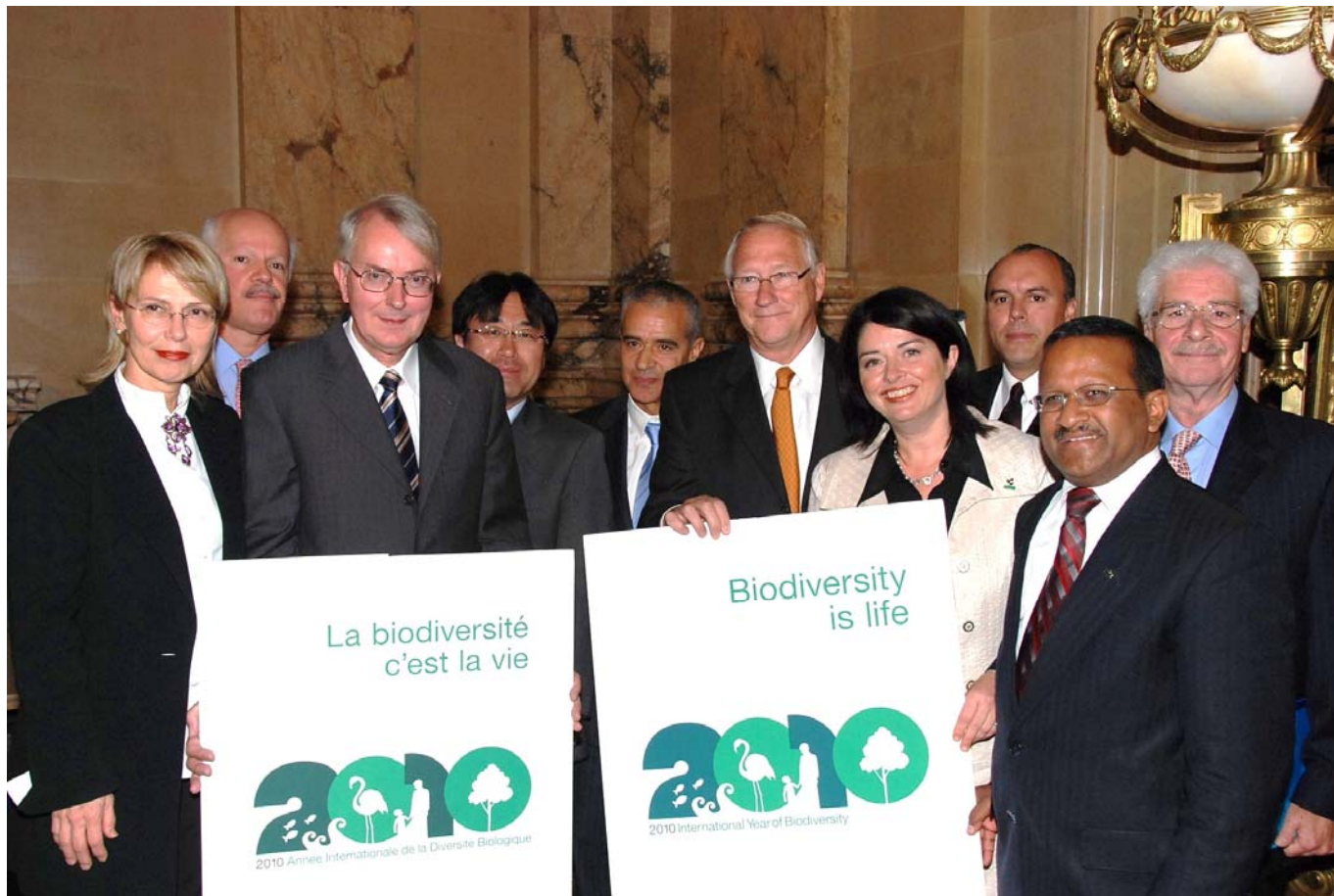
La vie en harmonie, vers le futur
いのちの共生を、未来へ
COP 10 / MOP 5



















8 Gincana 7

Stephen Harper, *Prime Minister of Canada*

Respecting and Protecting our Natural Beauty

Canadians are rightfully proud of our record as conservationists and responsible stewards of nature. The challenge of balancing sustainable economic growth with a sustainable environment requires cooperation from all levels of government, industry, community organizations and all Canadians.

As Prime Minister of Canada, I take seriously the responsibility of my government to provide the leadership and action necessary to ensure that Canada continues to play a constructive role in conservation efforts both at home and abroad.

One of the most important actions any government can take in supporting conservation and biodiversity is to expand the protected lands and waters within its jurisdiction. Our government recently enlarged Nahanni National Park Reserve of Canada to 30,000 square kilometres, a six-fold expansion. Our government also designated four new Canadian wilderness areas to further protect Canada's natural heritage.

Our government is actively engaged in protecting biodiversity offshore. Recent declines in commercially and ecologically important fish stocks are an indication that something is amiss and that maritime countries must cooperate to do better. Canada recently hosted an expert workshop to review criteria and classification systems for identifying ecologically sensitive marine ecosystems in need of protection in areas beyond national jurisdiction.

Canada is a northern nation, and many of our country's most ecologically sensitive areas exist in our remote arctic regions. Our government has made environmental protection a pillar of Canada's new Northern Strategy and, to that end, we are actively working with other arctic nations to conserve arctic flora and fauna in the face of increasing development and a changing climate.

Canadians hold a deep appreciation and respect for nature. Canada's natural beauty is a major part of our national inheritance. There is no better legacy for any of us than respecting and protecting our inheritance so it can be appreciated and enjoyed for generations to come.

Lee Myung-bak, *President of the Republic of Korea*



Les 10 événements qui vont marquer 2010



2 BIODIVERSITÉ Inventorier le patrimoine naturel

2010 sera l'Année internationale de la biodiversité, ainsi en a décidé l'ONU. La France pousse les 168 pays signataires de la Convention pour la diversité biologique (Rio, 1992) à créer une autorité scientifique mondiale sur le sujet, à l'instar du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (Giec). L'enjeu est de taille : 17 291 espèces animales et végétales – sur les 47 677 répertoriées – sont classées en voie d'extinction sur la Liste rouge de l'Union internationale pour la conservation de la nature.

Parmi elles, 21 % des mammifères... dont l'ours des Pyrénées, ce qui pourrait valoir une condamnation européenne à la France. Celle-ci se situe au huitième rang mondial des pays concernés, avec 778 espèces menacées sur son territoire, dont plus de la moitié outre-mer. Le secrétariat d'Etat à l'Ecologie a lancé en novembre un Plan d'action national biodiversité. Au menu, un inventaire du patrimoine naturel et un inventaire communal dans toutes les collectivités volontaires, associant élus, scientifiques, associations et citoyens.

R. M.

www.biodiversite2010.ch



2010 Année Internationale de la Diversité Biologique



2010 Année Internationale de la Diversité Biologique

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



2010 Année Internationale de la Diversité Biologique