

OVERVIEW

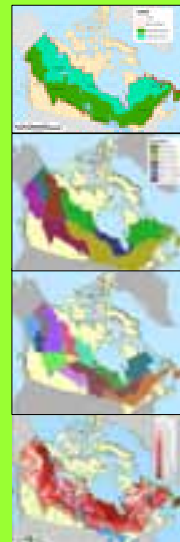
Retour sur les deux jours

Boreal Zone Protected Areas
Aires protégées en zone boréale

CCEA – Québec, septembre 2008

BOREAL FOREST

- Open vs closed
Ouverte / fermée
- Ecozones of Canada
Écozones
- Integrated Regional Planning Units
- Terrestrial carbon “bank account” on the planet
Réservoir de carbone



CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

LEADERSHIP / RESPONSABILITY - CANADA

- World state – alarming
Une planète menacée
 - climate change / *changement climatique*
 - species extinction / *disparition d'espèces*
 - resource depletion / *ressources épuisées*
 - human population increase / *surpopulation*
- Role model – do well, do more
Donner l'exemple

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

APPROACHES – MODELS

- Formal / informal; local-scale / landscape-wide
- Pro-active, evolving
- Community driven (Wemindji, Edézhie) – government driven (Mistissini)
Initiative de la communauté – projet gouvernemental
- First Nation treaties and land claim agreements
Traités et revendications territoriales
- Protected Area agency planning
Planification - agences gouvernementales
- Regional land use planning (Dehcho)
Planification régionale

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

APPROACHES – MODELS

- Cross disciplinary research and involvement with communities
Recherche multidisciplinaire et participation des communautés
- Biosphere reserve, World Heritage Site (Pimqchiowin-Aki)
- Collaborative management (Innu, coastal conservancies)
Gestion partagée, transférée
- Negotiation – joint planning with forestry industry (Essipi / Akumunan / Mauricie)
Planification / négociation avec le secteur forestier
- Cooperative eco-tourism (Ni'iinlii'Njik Park)
Projets écotouristiques
- Acquisition (DU in NWT, NS)

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

LEARNING – SHARING

- Traditional knowledge, land use
Connaissance, usages traditionnels
- Transfer knowledge / expertise
Transfert des connaissances et de l'expertise
- Cross cultural initiatives
Initiatives interculturelles
- *Balance*

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

TIMESCALE – TIME FRAME

- Natural processes, First Nations' presence on the land / stories

Très grande échelle temporelle

- Decision making (government, First Nations)

Différentes attentes – temps de réalisation

- Long term commitment (Nahanni, Dumoine)

Patience et persévérance

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

SYNERGY

- ENGO, First Nations, governments (local, regional, provincial, territorial, federal), resource-based industry, institutions, local people and general public

Organismes de conservation, Premières Nations, gouvernements, industries, institutions, communautés, grand public

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

VALUATION, RESPECT, RECOGNITION, RECONCILIATION

- Different worldview of the land: systemic/ sacred
Des visions différentes du territoire
- Time, patience, trust
Du temps, de la patience et de la confiance
- Leadership / engagement: planning, design, management
Un leadership et une participation dans la création et la gestion des aires protégées
- Meaningful partnerships
De réels partenariats

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

CONNECTIVITY – TRANSBOUNDARY APPROACH

- North-South
Des corridors nord-sud
- Terrestrial-marine
Des interfaces terrestres-marines
- Also East-West
Sans oublier des liens est-ouest

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

NEW TRENDS

- Culture / Nature
- Renewed Conservation Matrix
Une nouvelle plateforme de conservation
- Human Footprint - presence and activities
L'intégration de l'empreinte humaine
- Differentiated approaches to PA agenda and management of remaining portions of landscape
Une modulation dans la planification des AP et gestion des terres sur le reste du territoire

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

OTHER CHALLENGES - PRACTICAL IMPLEMENTATION

- Stewardship (ecological and cultural integrity, adaptability)
Intendance, gestion (intégrité, adaptabilité)
- Development pressure – Mining
Les pressions de développement – le secteur minier
- Climate change and associated disturbances
Le changement climatique et ses perturbations
- Cross societal vision and large-scale goal
Une vision de société et un but à grande échelle

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

FROM SITE TO NETWORK

- Exponential increase in 20th century and renewed efforts after 2000 – need to continue
Agrandissement du réseau – continuer
- Island syndrome, big but not big enough – got to scale up conservation
Grand mais pas assez – viser encore plus grand
- Assessment of network – expansion, connectivity
Évaluation du réseau – compléter et relier
- Percentage goal (8, 12 worldwide, 50+) – more must be done
Pourcentage, mais plus encore

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

SHIFT IN PARADIGM / REVERSED MATRIX

- Land is being developed, identify what can be set aside for protection
- All land is protected, what should be developed
L'identification des aires protégées après l'allocation des ressources vs le territoire est protégé et les décisions de développement suivent
- Converted landscapes – How much conservation area is enough
- Intact landscapes – How much is too much development activity
Assez d'aires protégées? trop d'activités de développement?

CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas

Big land, big opportunity

Think BIG!



CCEA – Québec, septembre 2008

Aires protégées en zone boréale
Boreal Zone Protected Areas