

Le réensauvagement : mot-valise ou recomposition de notre rapport à la nature ?



Virginie Maris
CEFE (UMR5175) – virginie.maris@cefe.cnrs.fr

21^e Université du RREN
Porquerolles, 9 et 10 octobre 2025

Plan :

- I. Aperçu historique de la conservation
- II. Cartographie du réensauvagement
- III. Les sciences du réensauvagement
- IV. Les critiques du réensauvagement
- V. Les définitions du réensauvagement

I. Aperçu historique de la conservation

A. Patrimoine naturel

1853 – « Réserve artistique » de
Fontainebleau

1914 – Création du Parc
National Suisse

**Valeur esthétique et
culturelle**

*Tributaire d'une conception
d'un temps écologique stable*

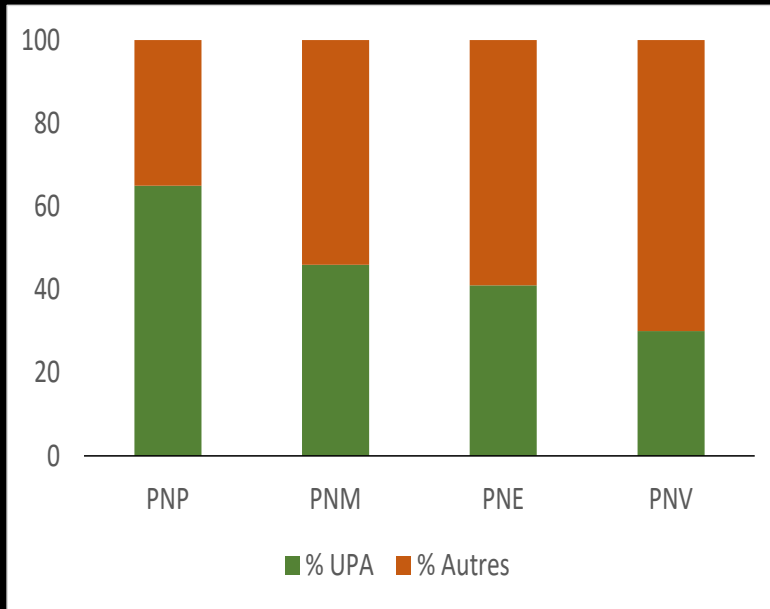


Peintres sur le motif en forêt de Fontainebleau
Jules Coignet, 1825

I. Aperçu historique de la conservation

A. Patrimoine naturel

Exemple : les prairies de montagnes et parcs nationaux français



I. Aperçu historique de la conservation

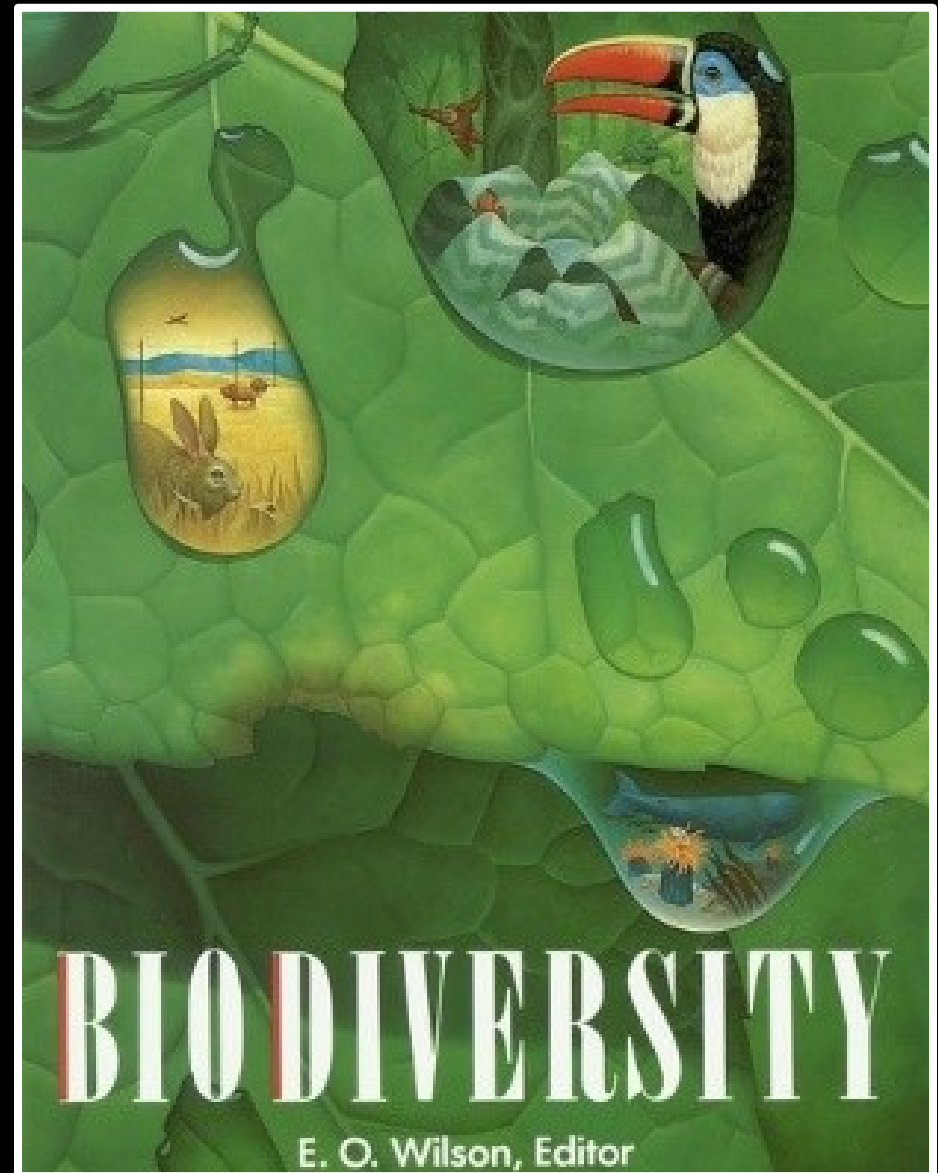
B. Biodiversité

1986 – publication de
Biodiversity (E.O. Wilson, ed.)

1992 – Convention pour la
diversité biologique

Valeur écologique

*Tributaire d'une conception
scientifique de la conservation*



I. Aperçu historique de la conservation

B. Biodiversité

Exemple : gestion des tourbières pour favoriser les espèces pionnières



Étrépage mécanique : retrait d'une couche de sol pour appauvrir le sol et éliminer les espèces compétitrices



Rossolis à feuilles rondes (*Drosera rotundifolia* L.)

I. Aperçu historique de la conservation

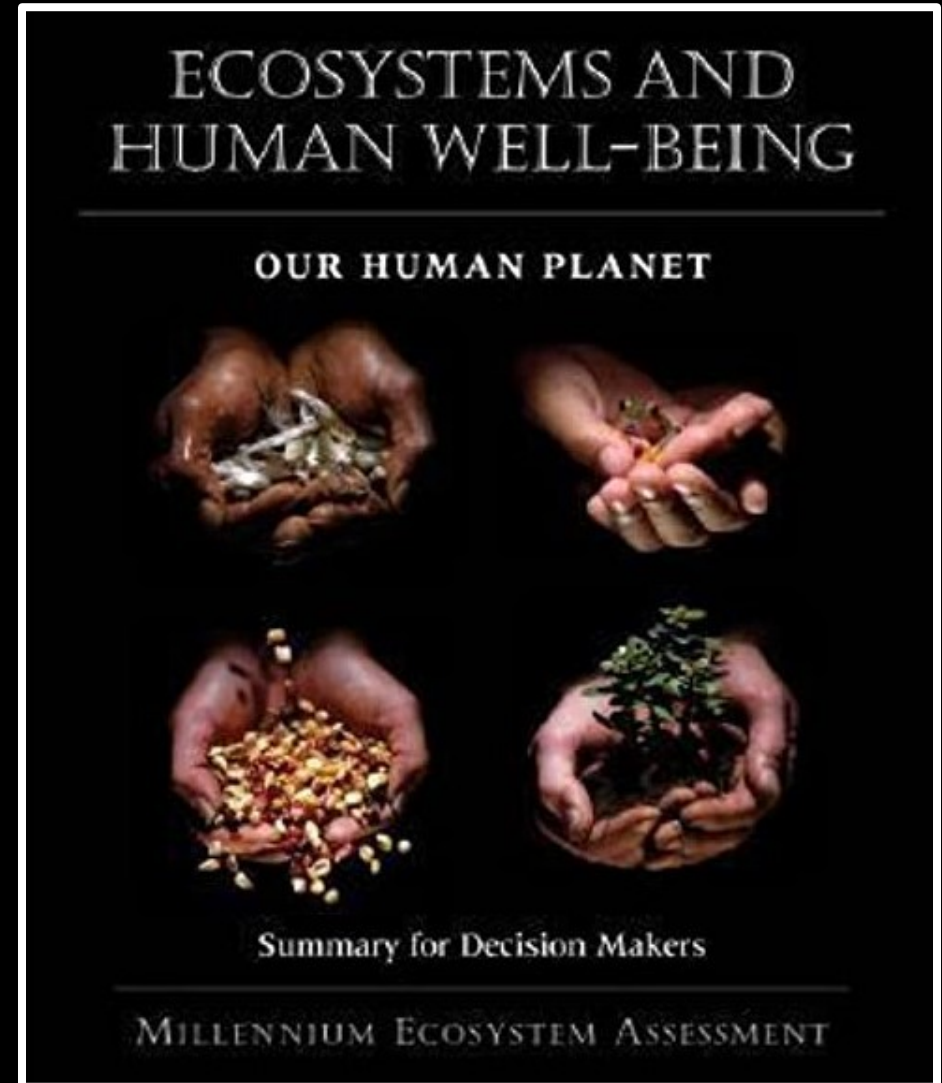
C. Services écosystémiques

2005 – *Millenium Ecosystem Assessment*

2010 – *The Economics of Ecosystem and Biodiversity*

Valeur instrumentale et économique

Tributaire d'une conception utilitariste des valeurs de la nature



I. Aperçu historique de la conservation

C. Services écosystémiques

Exemple : La Camargue



Services de régulation



Services de production



Services dits « culturels »

I. Aperçu historique de la conservation

D. Un monde au bord de la catastrophe – la crise du vivant

Crise écologique majeure

- Sixième extinction
- Défaunation
- Dégradation des milieux



The Ninth Wave
Cai Guo-Qiang, 2014

I. Aperçu historique de la conservation

D. Un monde au bord de la catastrophe – la crise du vivant

Deux constats anthropocéniques

- Omniprésence de l'influence humaine
- Rapidité des changements globaux

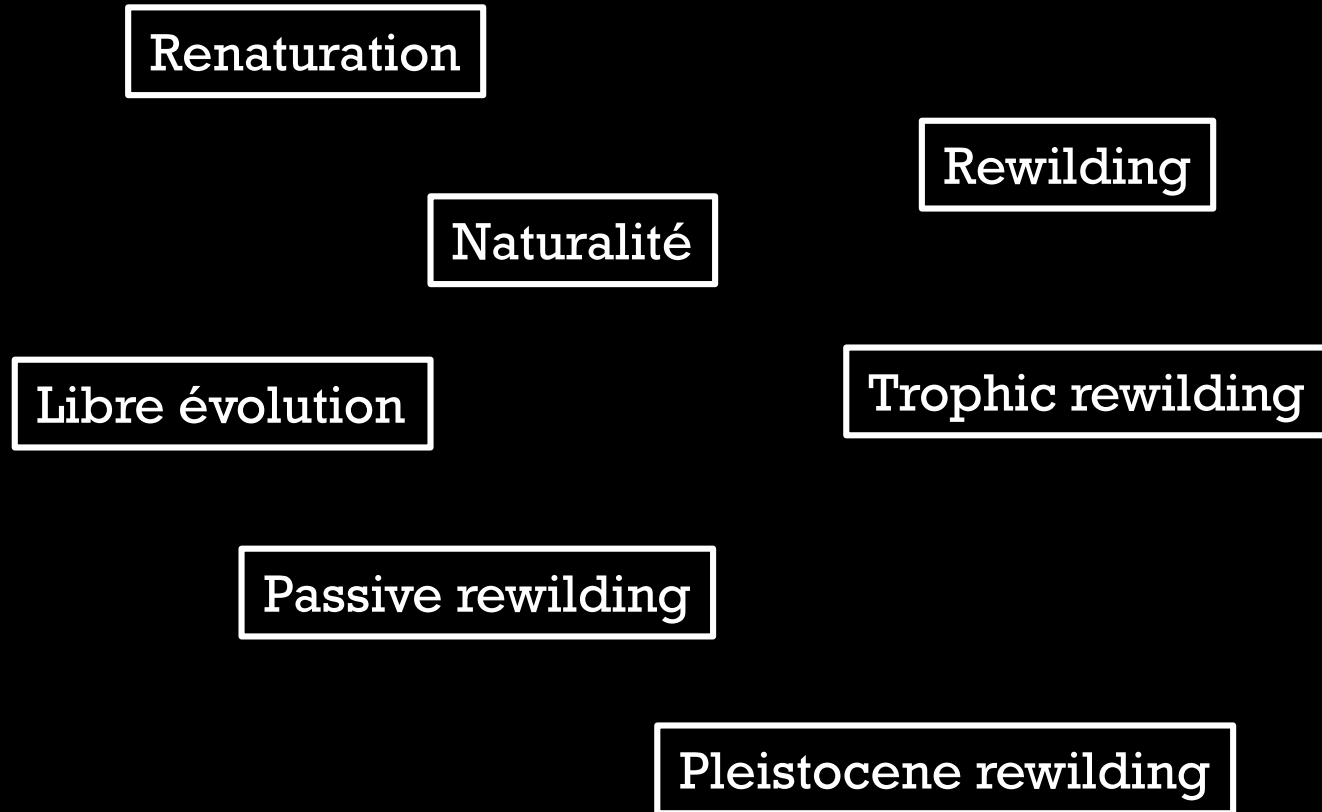


Mésanges charbonnières (*Parus major*)

Conclusion : conserver ne suffit pas, il faut réparer, regagner, s'adapter

I. Aperçu historique de la conservation

E. Au-delà de la conservation – réparer et regagner



II. Cartographie du réensauvagement

A. Quelles cibles ?

- Des entités (approches compositionnalites)
- Des processus (approches fonctionalistes)
- Des potentialités (approches évolutives)



II. Cartographie du réensauvagement

B. Quelles références temporelles ?

Restauration après exploitation
ou accident → état avant impact

Dans le contexte plus large de la
conservation, un gradient de
lignes de base :

- Avant toute influence humaine
(ex : « Pleistocene rewilding »)
- Sans référence passée
(ex : « Novel ecosystems »)



La Brea Carnivores
Mauricio Antón, 2019

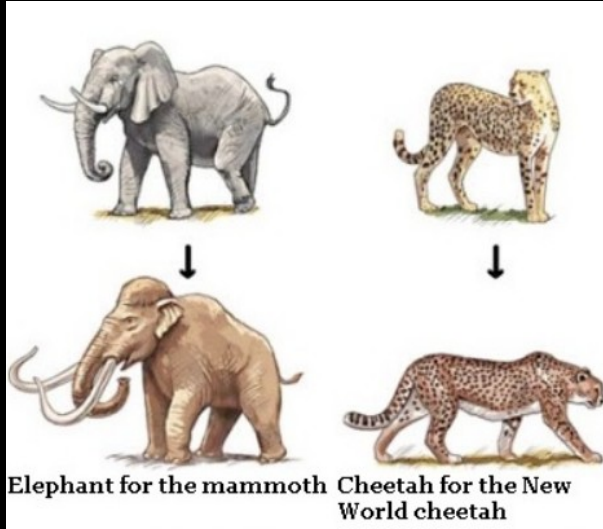
II. Cartographie du réensauvagement

B. Quelles références temporelles ?

Extinctions méga-faune	- 13000 ans
Domestication	- 10000 ans
Intensification agricole	- 6000 ans
Colonisation et extinctions insulaires	entre XVe et XIXe
Extirpation des grands prédateurs	> depuis 200 ans
Libre évolution de « novel ecosystems »	Aujourd'hui

II. Cartographie du réensauvagement

B. Quelles références temporelles ?



Donlan et al. 2005. Re-wilding North America



Projet Life. Réintroduction du Lynx dans la forêt du Palatina



Morel 2018. *De la ruralité à la féralité*

II. Cartographie du réensauvagement

C. Quel niveau d'intervention ?



Libre évolution : des montagnes à la ville

Friches & trottoirs comme symbole de la spontanéité écologique

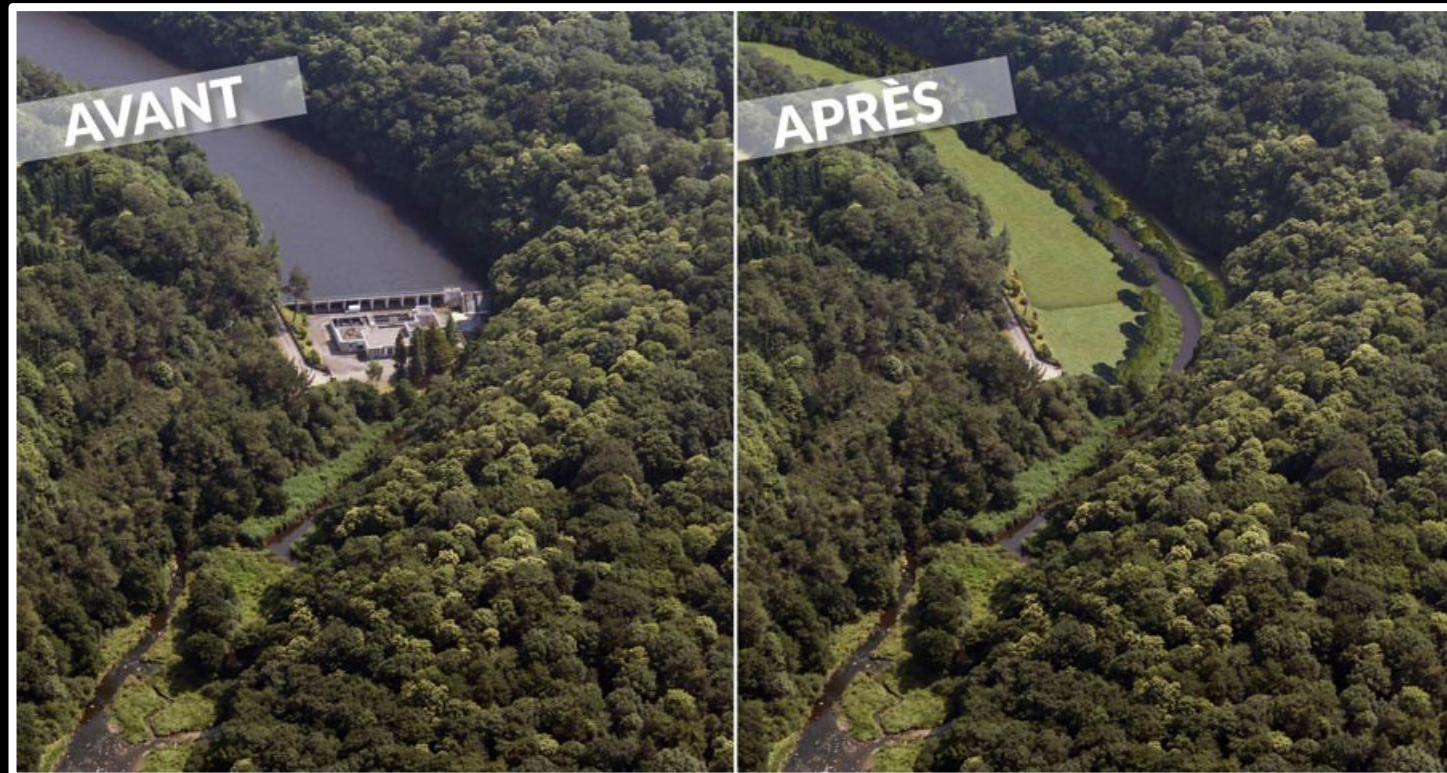


II. Cartographie du réensauvagement

C. Quel niveau d'intervention ?

Suppression des forçages anthropiques

Effacement de barrage, reméandrage, ... (interventions ponctuelles, sur les milieux – coups de pousse)



Retenue de Pont-Sal (Morbihan)

II. Cartographie du réensauvagement

C. Quel niveau d'intervention ?

(ré-)introduction et renforcement d'espèces

- Lynx
- Ours
- Vautours fauves, vautour moines
- Gypaète barbu
- Bouquetin ibérique
- Grand hamster
- ...



Vautours moines sur une placette d'alimentation
Parc National des Cévennes

II. Cartographie du réensauvagement

C. Quel niveau d'intervention ?

Dé-domestication et dé-extinction : des rétrocroisements à l'édition de génome (Crispr Cas9)



Auroch de Heck



Mammouth laineux

II. Cartographie du réensauvagement

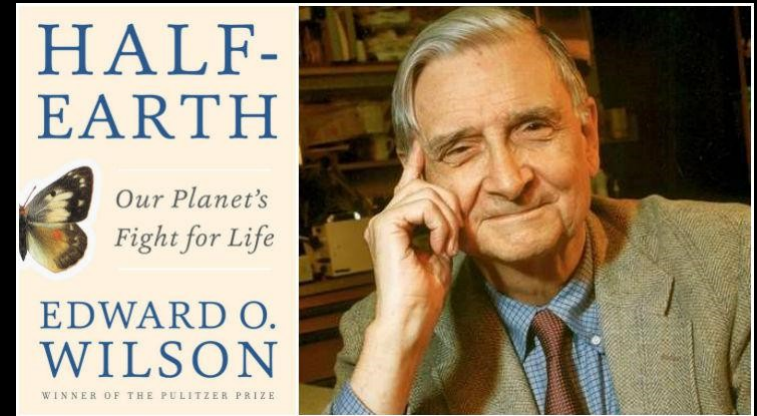
D. Quelle échelle spatiale ?

Du confetti...



Auroch de Heck

... à la moitié de la terre



Mammoth laineux

III. Les sciences du réensauvagement

III. Les sciences du réensauvagement

A. Écologie historique

Étude des états et dynamiques des écosystèmes du passé

- Diversité des disciplines
- Diversité des sources



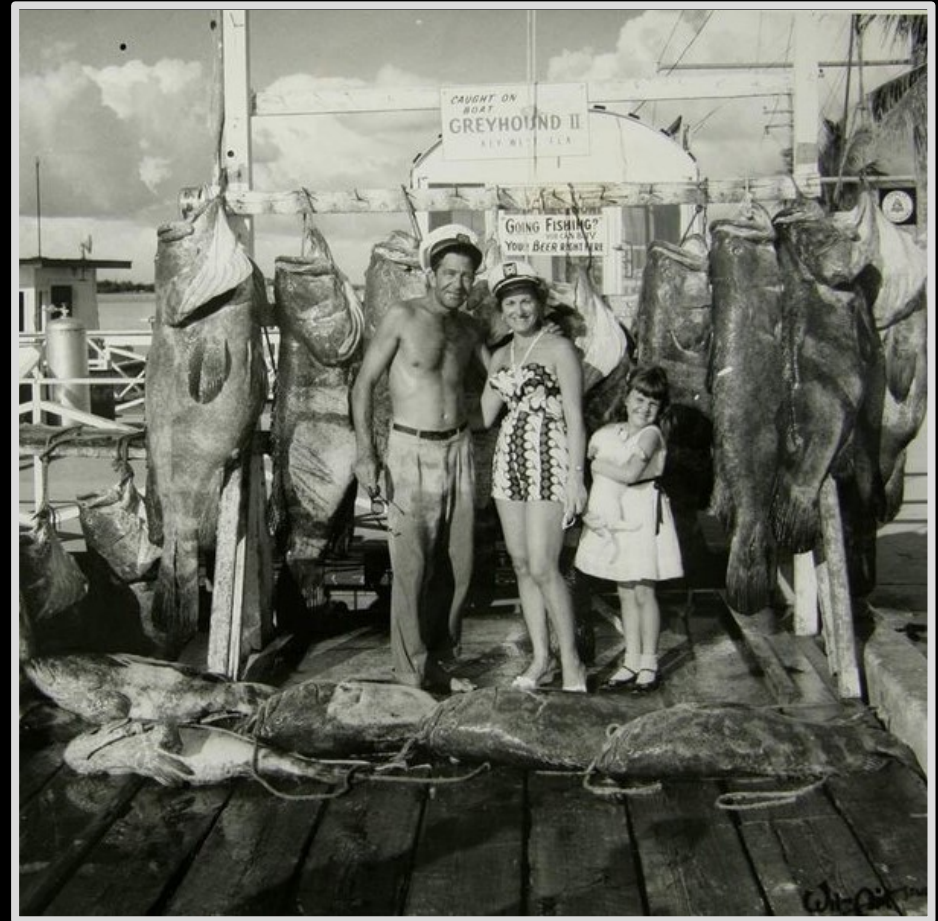
Carta Marina (mer du Nord)
Olaus Magnus - 1539

III. Les sciences du réensauvagement

A. Écologie historique

Conjurer l'amnésie
environnementale

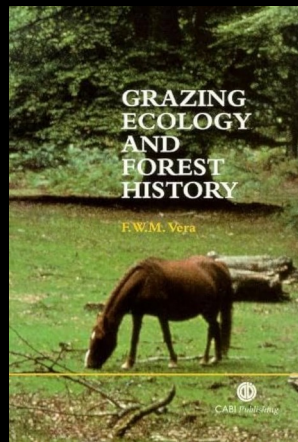
Syndrome de la référence glissante
(*shifting baseline syndrom*)



Monroe County Public Library
1958

III. Les sciences du réensauvagement

A. Écologie historique



SCIENCE ADVANCES | RESEARCH ARTICLE

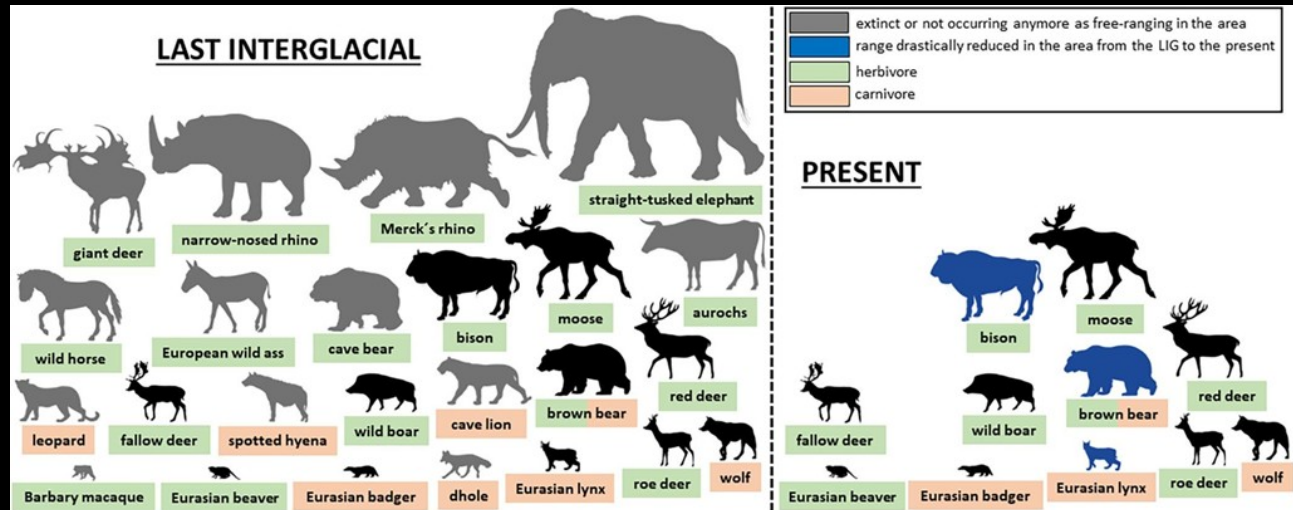
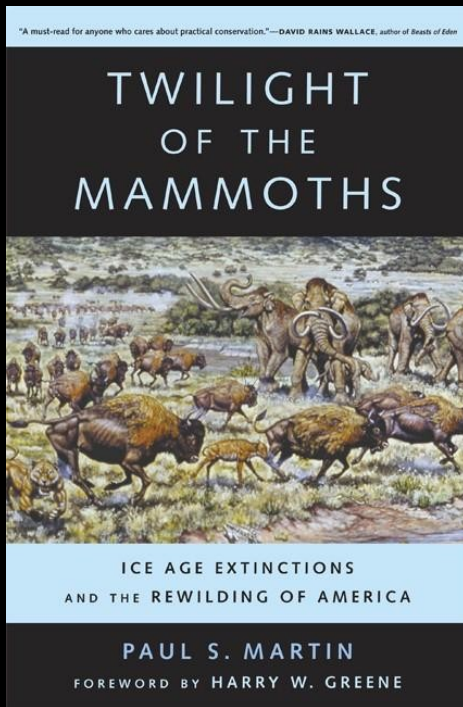
ECOLOGY

Substantial light woodland and open vegetation characterized the temperate forest biome before *Homo sapiens*

Elena A. Pearce^{1,2*}, Florence Mazier³, Signe Normand^{1,2,4,5}, Ralph Fyfe⁶, Valérie Andrieu⁷, Corrie Bakels⁸, Zofia Balwier⁹, Krzysztof Bińka¹⁰, Steve Boreham¹¹, Olga K. Borisova¹², Anna Brostrom^{13,14}, Jacques-Louis de Beaulieu¹⁵, Cunhai Gao¹⁶, Penélope González-Sampériz¹⁷, Wojciech Granoszewski¹⁸, Anna Hrynowiecka¹⁹, Piotr Kołaczek²⁰, Petr Kuneš²¹, Donatella Magri²², Małgorzata Malkiewicz²³, Tim Mighall²⁴, Alice M. Milner²⁵, Per Möller¹³, Małgorzata Nita²⁶, Bożena Noryskiewicz²⁷, Irena Agnieszka Pidek²⁸, Maurice Reille¹⁵, Ann-Marie Robertsson²⁹, J. Sakari Salonen³⁰, Patrick Schläfli³¹, Jeroen Schokker^{32,33}, Paolo Scussolini³⁴, Vaida Seirienė³⁵, Jaqueline Strahl³⁶, Brigitte Urban³⁷, Hanna Winter³⁸, Jens-Christian Svenning^{1,2,4}

III. Les sciences du réensauvagement

A. Écologie historique



III. Les sciences du réensauvagement

B. Écologie fonctionnelle des communautés

CCC

= Carnivores / Cores / Corridors

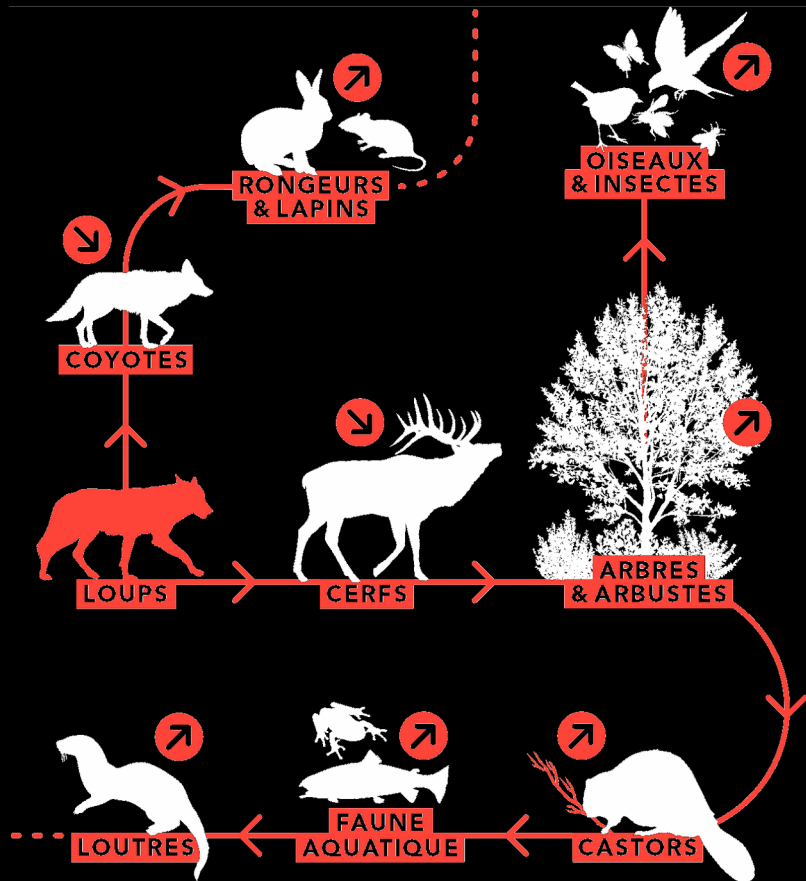
- Cascades trophiques
- Espèces clé de voûte



Loups dans le PN de Yellowstone
National Geographic, 2020

III. Les sciences du réensauvagement

B. Écologie fonctionnelle des communautés



III. Les sciences du réensauvagement

B. Écologie fonctionnelle des communautés

Pâturage naturel

- Remet en cause l'idée commune d'une forêt européenne dense et continue
- Intensifier le pâturage naturel grâce à des équivalents fonctionnels des herbivores sauvages



*Koniks dans la parc naturel d' Oostvaardersplassen
Pays-Bas, 2018*

III. Les sciences du réensauvagement

B. Écologie fonctionnelle des communautés

L'origine des prairies européennes

La déprise agricole européenne :
opportunité ou danger pour la
biodiversité ?



III. Les sciences du réensauvagement

C. Biologie évolutive

- Restaurer les potentialités évolutives
- Le réensauvagement comme « assurance » pour des adaptations à venir
- Réintroductions / Renforcement de populations / Dé-domestication



Chevaux de Przewalski réintroduits
Parc national de Khustaï, Mongolie

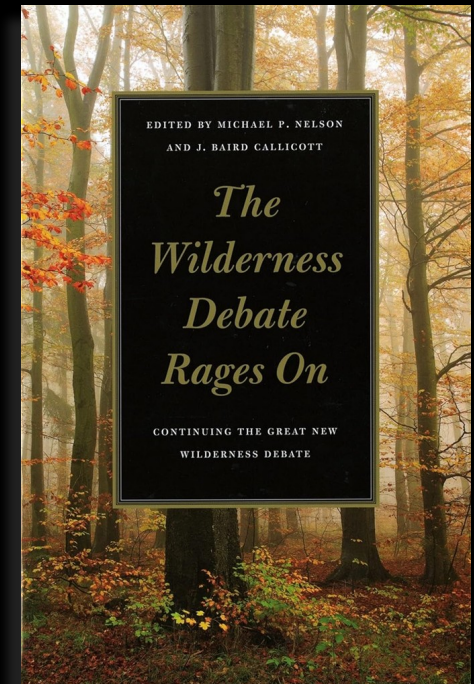
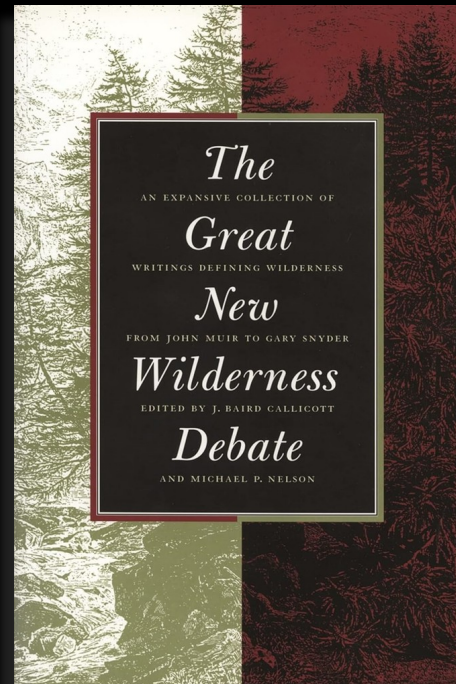
IV. Les critiques du réensauvagement

A. L'idéologie de la « wilderness »

Préservationnisme : approche américaine de la protection de la "wilderness"

Wilderness Act (1964) : "A wilderness [...] is hereby recognized as an area where the earth and its community of life are untrammelled by man, where man himself is a visitor who does not remain."

Rewilding ≠ Wilderness preservation



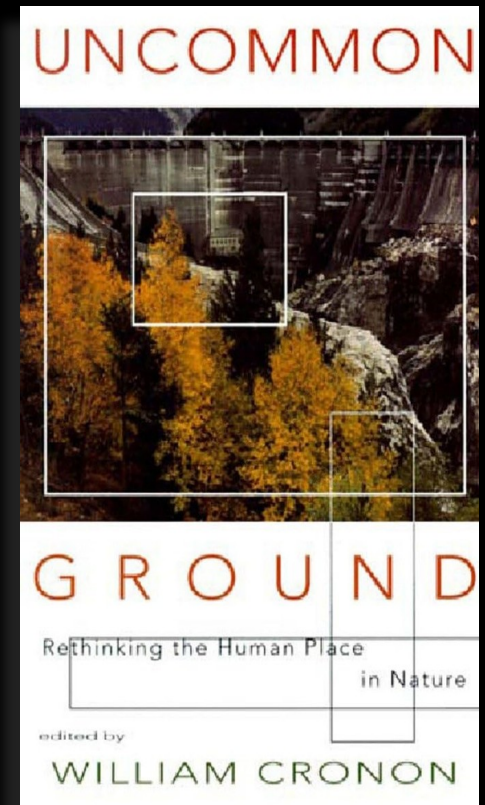
Callicott & Nelson (eds) *The Great New Wilderness Debate*. 1998.

Nelson & Callicott (eds) *The Wilderness Debate Rages On: Continuing the Great New Wilderness Debate*. 2008.

IV. Les critiques du réensauvagement

B. La critique historique et décoloniale de la wilderness

- Cronon : racines de l'idée de wilderness dans le romantisme et dans la "pensée de la frontière".
- Denevan : intensité des pressions anthropiques dans l'Amérique pré-colombienne.
- Ferdinand : invisibilisation de l'histoire coloniale et silenciation des cultures marones.



Denevan, W.M. « The pristine myth: The landscapes of the Americas in 1492 ». 1992.
Cronon, W. « Le problème de la wilderness, ou le retour vers une mauvaise nature ». 2009 [1995].
Ferdinand, M. « Derrière le silence colonial de la nature sauvage ». 2025 [2022].

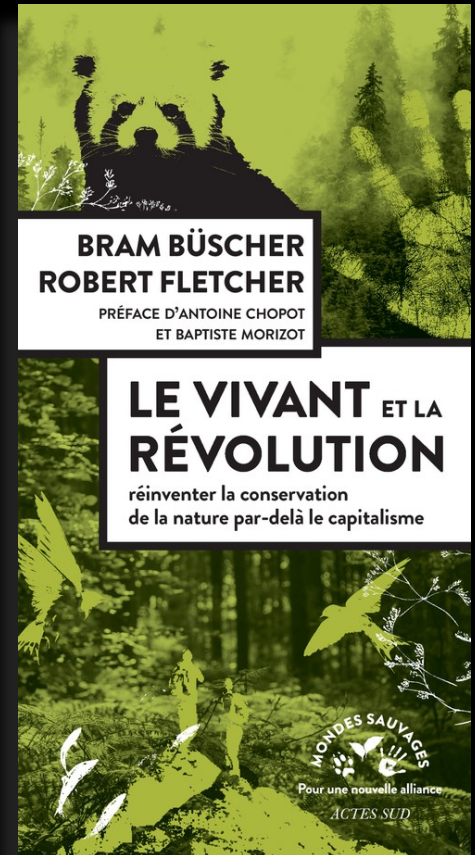
IV. Les critiques du réensauvagement

C. La critique anti-capitaliste

On reste tributaire de postures d'extériorité
et de consommation

La préservation ou la restauration de milieux
sauvages sert de caution à la poursuite des
activités destructrices à l'extérieur des
aires protégées

Articulation au débat entre land sharing et
land sparing



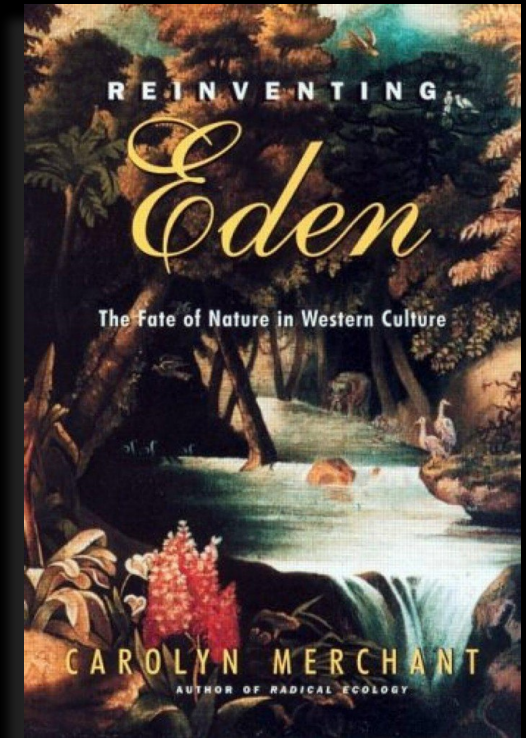
IV. Les critiques du réensauvagement

D. La critique écoféministe

Association entre nature (sauvage) et
féminité (virginité)

Exaltation du virilisme

Mais possibilité de “revendiquer” le sauvage
comme une alternative à la vision dualiste
moderne d’une nature inerte et comme un
en-dehors de la société patriarcale.



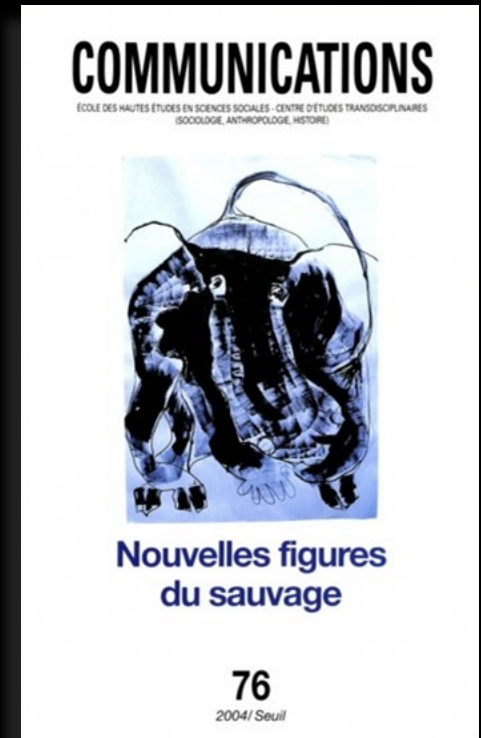
IV. Les critiques du réensauvagement

E. La critique ontologique

La référence au sauvage reconduit une conception dualiste du monde qui sépare nature et culture, sauvage et domestique.

Cette façon de partager les êtres n'est pas universelle.

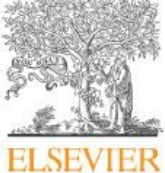
Ontologie "naturaliste" (au sens de Descola)



V. Les définitions du réensauvagement

A. Un concept équivoque

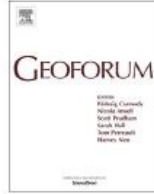
Geoforum 65 (2015) 482–488



Contents lists available at [ScienceDirect](#)

Geoforum

journal homepage: www.elsevier.com/locate/geoforum



Rethinking rewilding

Dolly Jørgensen

Department of Ecology and Environmental Science, Umeå University, 90187 Umeå, Sweden

 CrossMark

ARTICLE INFO

Article history:
Received 11 April 2014
Received in revised form 21 October 2014
Available online 4 December 2014

Keywords:
Environmental discourse
Science communication
Plastic words
Historical genealogy
Ecological restoration
Wilderness

ABSTRACT

The term 'rewilding' sounds as if it should have a straightforward meaning 'to make wild again'. But in truth the term has a complex history and a host of meanings have been ascribed to it. Rewilding as a specific scientific term has its beginnings as a reference to the Wildlands Project, which was founded in 1991 and aimed to create North American core wilderness areas without human activity that would be connected by corridors. Words, however, do not stand still—they change over time and take on new meanings, while sometimes simultaneously retaining the older sense. Employing Foucault's idea of historical genealogy, this article examines how the term rewilding was historically adopted and modified in ecological scientific discourse over the last two decades. This investigation probes *what* and, by extension, *when* and *where*, rewilding refers to as it has moved into various geographies across the globe. It then examines how the term has moved outside of science and been adopted by environmental activists as a plastic word. Taken as a whole, rewilding discourse seeks to erase human history and involvement with the land and flora and fauna. Such an attempted split between nature and culture may prove unproductive and even harmful. A more inclusive rewilding is a preferable strategy.

© 2014 Elsevier Ltd. All rights reserved.

V. Les définitions du réensauvagement

B. Un concept « cluster »

Le ré-ensauvagement

1. restaure des écosystèmes
2. minimise le niveau d'intervention humaine
3. s'appuie sur la théorie des cascades trophiques
4. introduit ou réintroduit des espèces
5. se concentre sur les processus
6. est orienté vers le futur
7. implique l'autonomie non-humaine
8. ré-imagine la relation entre humains et non-humains

V. Les définitions du réensauvagement

B. Un concept « cluster »

Le ré-ensauvagement

1. restaure des écosystèmes
2. minimise le niveau d'intervention humaine
3. s'appuie sur la théorie des cascades trophiques
4. ~~introduit ou réintroduit des espèces~~
5. se concentre sur les processus
6. est orienté vers le futur
7. *implique l'autonomie non-humaine*
8. *ré-imagine la relation entre humains et non-humains*

V. Les définitions du réensauvagement

C. Un défi et une opportunité pour la participation des publics

Cette sous-détermination du ré-ensauvagement/naturalité/libre-évolution permet d'ouvrir des discussions avec un public plus large que les seuls professionnels de la conservation :

- Sur les **références temporelles** qui peuvent être mobilisées
- Sur les **niveaux d'intervention** que l'on considère souhaitable
- Sur les **archétypes écologiques** qui nous inspire
- Sur les **échelles de gouvernance** à inventer

V. Les définitions du réensauvagement

C. Un défi et une opportunité pour la participation des publics

Contre la conception moderne de la nature, prise en compte de processus et d'entités naturelles :

- autonomes
- puissantes
- hybrides



Troupeau de Longhorn
Domaine de Knepp Castle Estate, Sussex, UK.

V. Les définitions du réensauvagement

C. Un défi et une opportunité pour la participation des publics

Un politique d'émancipation et de participation :

- Fondé sur les communautés
- Comme une forme de relation
- Projet d'auto-limitation



Bois sacré de Cèdre, Nord du Liban.

V. Les définitions du réensauvagement

« In wildness is the preservation of the world »

Pour une conception dynamique du temps écologique (orientée vers le futur)

Pour une conception populaire des enjeux de conservation

Pour une conception non-instrumentale des valeurs de la nature

Pour une conception biorégionaliste de la gouvernance environnementale



H.D. Thoreau. « Walking ». *The Atlantic Monthly*, Juin 1862