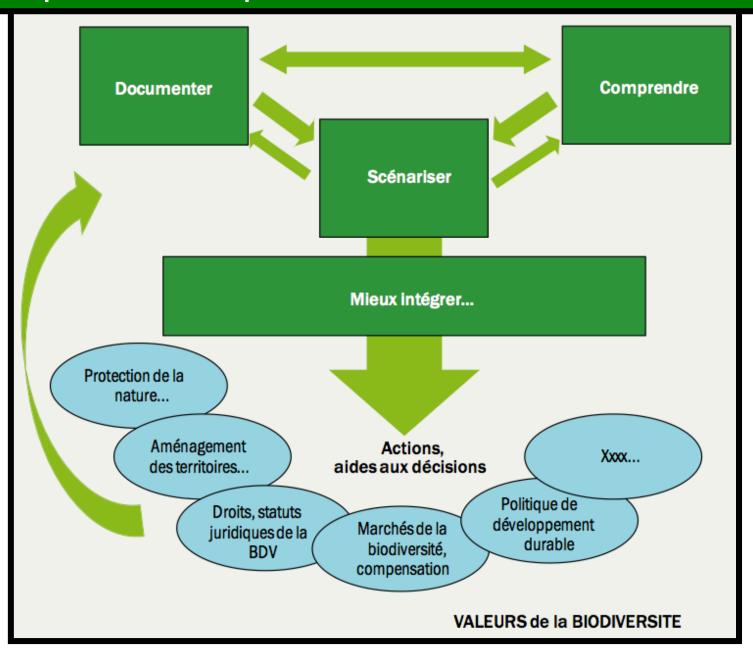




Axes prioritaires pour la recherche en biodiversité.



MODELISER ET SCENARISER LES CHANGEMENTS DE

BIODIVERSITE



Changements Globaux

- Occupation des sols
- Climat
- Eutrophisation

Politiques Nationale Européenne Mondiale

Biodiversité

Répartition et abondance des génotypes, espèces, communautés et biomes

> Fonctionnement et résilience des écosystèmes

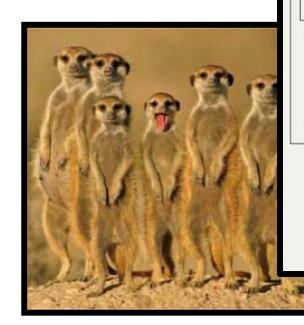
Services écosystèmiques

Impacts

Economiques
Agriculture
Pêche
Industrie

Sociaux Sécurité Qualité de vie Inégalité d'accès Valeurs

Climatiques Stockage du carbone par les écostèmes



Action 1 - Mettre sur pied un réseau français coordonné de modélisateurs des changements de biodiversité

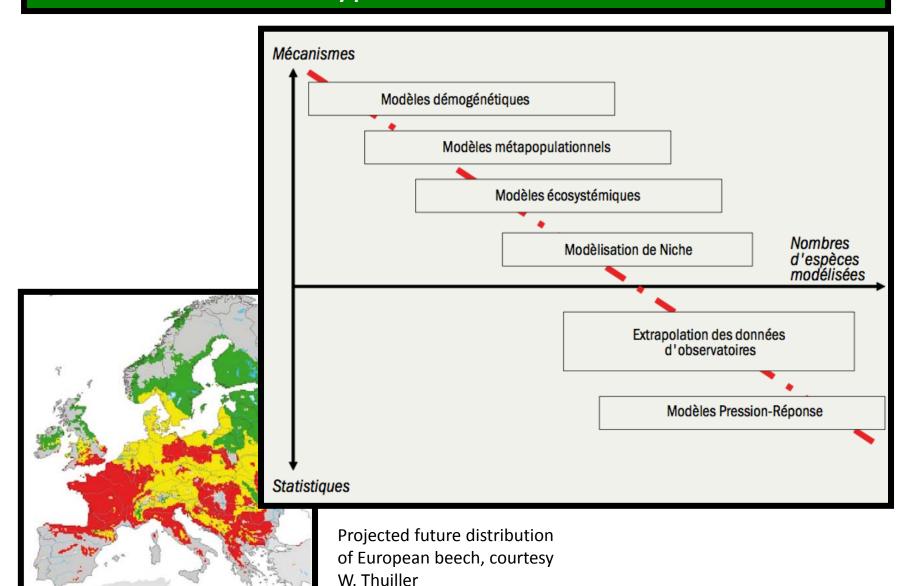
Action 2 - Développer des scénarios du futur de la biodiversité intégrant des interactions avec un large spectre de facteurs socioéconomiques et environnementaux.

- QUELLE DIVERSITÉ BIOLOGIQUE ET QUELLES PRESSIONS HUMAINES PRENDRE EN COMPTE ?
- RENFORCEMENT DES LIENS AVEC LES CHERCHEURS DÉVELOPPANT DES SCÉNARIOS DE PRESSIONS

Action 3 - Lier les scénarios de biodiversité à la dynamique des services écosystémiques et à l'aide à la décision

- COUPLER LES SCÉNARIOS DE BIODIVERSITÉ ET DE SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES
- UTILISER LES SCÉNARIOS DE BIODIVERSITÉ POUR RENFORCER LES LIENS ENTRE LA RECHERCHE ET LA GESTION DES RESSOURCES NATURELLES
- INTÉGRER L'UTILISATION DES SCÉNARIOS DE BIODIVERSITÉ DANS LES POLITIQUES INTERNATIONALES, NATIONALES ET LOCALES

Diversité d'approches et développement de nouveaux types de modèles





Programme phare "Modélisation & scénarios de la biodiversité"

Octobre 2010 - Appel à propositions « Modélisation et scénarios de la biodiversité »

Futur - Institut de la modélisation de la biodiversité