



**S'adapter
ou disparaître**

15-11-2012
Le Vaisseau - Strasbourg

le forum
ddd
15. NOV 2012

LES ACTIVATEURS DU DÉVELOPPEMENT
DURABLE EN ALSACE !

www.leforumddd.fr

Faut-il donner une valeur à l'environnement?



Pierre Strosser - ACTeon

Une danse à quatre temps

- ❶ Pour quoi?
- ❷ Illustrer: « à quoi cela ressemble »?
- ❸ Comment le faire?
- ❹ Quelle pratique?

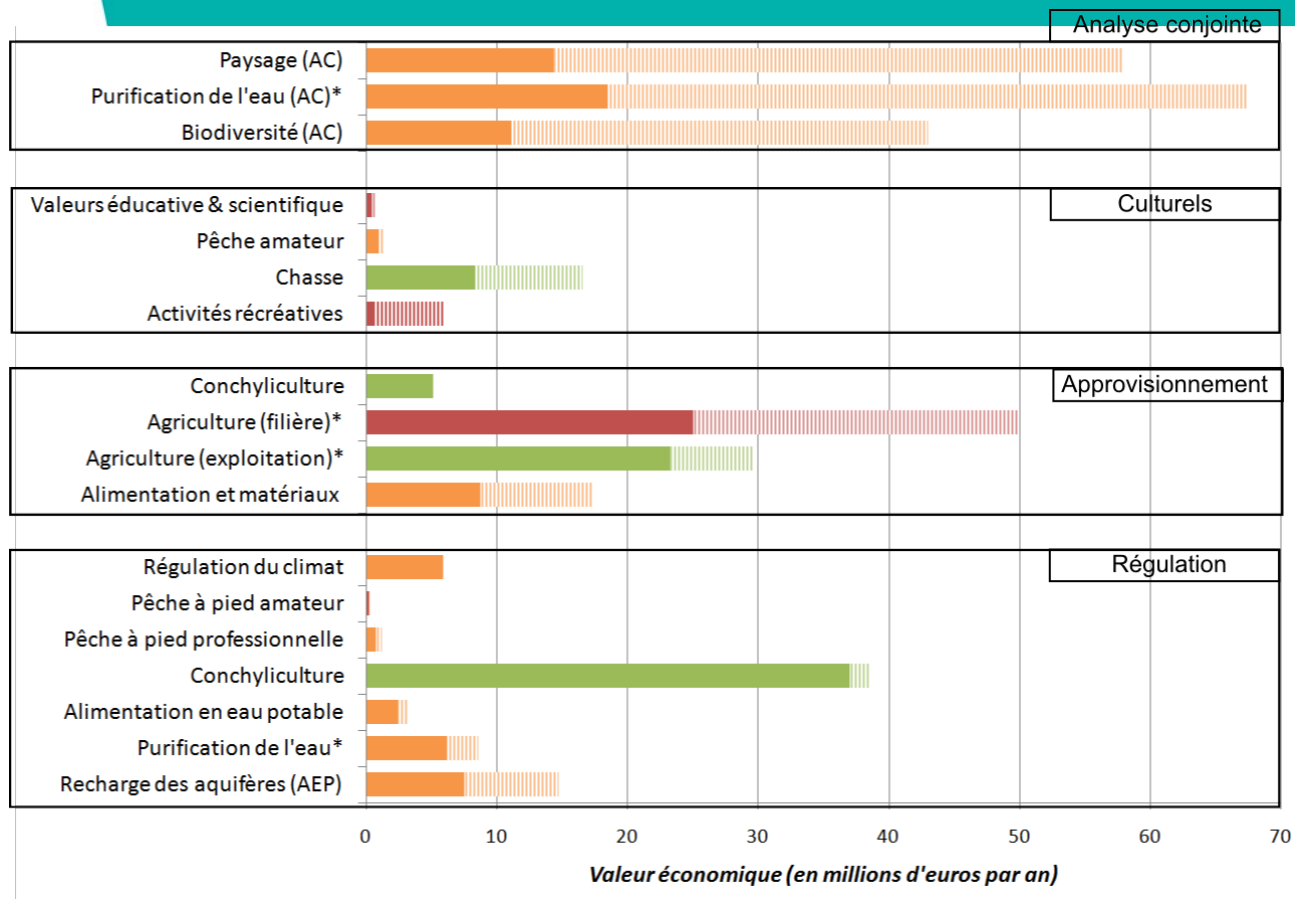


Donner une valeur à l'environnement: pour quoi?

- **Expliciter** la valeur sociale et économique des biens et services que les écosystèmes naturels fournissent à l'homme – sachant qu'il n'y a pas (toujours...) de marché pour ces biens et services
- **La prendre en compte dans nos décisions** pour repositionner la question de la protection de l'environnement dans leur contexte plus large
 - Alimenter une prise de conscience collective
 - Choisir des stratégies et des actions
 - Proposer des nouveaux modes de financement
 - Définir des mesures « compensatoires »
 - ...



A quoi cela ressemble?


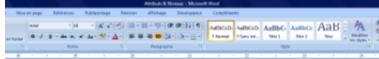
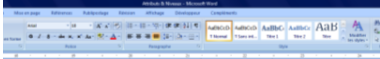
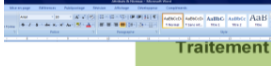
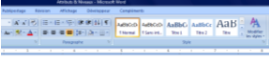




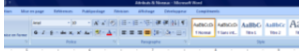

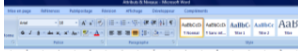


Comment le faire?

- Evaluer les coûts et dommages induits par un écosystème de mauvaise qualité pour un usage donné
 - Les coûts de traitement d'eau potable liés à la présence de nitrates)
 - les coûts (soins) et pertes économiques (absence) liés à des problèmes de santé
- Estimer le coût d'investissements nécessaires pour produire le même service
 - P.e. coûts d'une station d'épuration pour évaluer la valeur de l'auto-épuration
- Identifier la part d'une valeur marchande liée à l'état de l'écosystème
 - P.e. la part du prix d'une maison résultant de la proximité d'un écosystème particulier
- Prendre le prix des transactions de ressources naturelles sur des marchés
 - P.e. coût de l'eau dans des transactions marchandes en Australie
- Demander « aux gens »
 - Méthode d'analyse contingente ou conjointe



Comment le faire?

	Sans restauration	Scénario A	Scénario B
Diversité des animaux et végétaux	Faible 	Fort 	Fort 
Qualité de l'eau	0 % 	50 % 	100 % 
Paysage	Dégradé 	Dégradé 	Paysage de bocage traditionnel 
Accessibilité	Accès interdit 	Accès interdit 	Accès autorisé et aménagements 
Contribution financière	0 € / personne / an	15 € / personne / an	45 € / personne / an
Choix	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>



Quelle pratique?

- Une application croissante (réglementation, demande sociale)
 - Directive Cadre sur l'Eau, Directive Cadre Stratégie Marine
 - Cartographie et valeurs de l'ensemble des biens et services fournis par les écosystèmes en France
- Un appui à la prise de décision qui reste limitée
 - Analyses coûts-bénéfices en appui au choix de stratégies (eau, changement climatique et adaptation)
 - Mesures compensatoires: jamais
 - Paiements pour services rendus: rarement
- Des questionnements
 - Est-ce éthique? (la valeur, son utilisation)
 - Des valeurs monétaires ou non? (une histoire, une quantification et des € quand possible....)
 - Quelle robustesse des méthodes (transfert de valeurs)?
 - Quelle acceptation sociale?





**S'adapter
ou disparaître**

15-11-2012
Le Vaisseau - Strasbourg

le forum
ddd
15. NOV 2012

LES ACTIVATEURS DU DÉVELOPPEMENT
DURABLE EN ALSACE !

www.leforumddd.fr

Merci pour votre attention...



Pour plus d'information: p.strosser@acteon-environment.eu