

# Evaluation économique et prise de décision dans le domaine de l'eau

## Retour d'expériences du local au global

*ENGEES – 12 février 2013*

# Une valse à quatre temps

---

Temps 1 – Une analyse économique: **pourquoi?**

Temps 2 – **Quels retours d'expérience?**

Temps 3 – **Quels enseignements?**

Temps 4 – **Quels enjeux à venir?**

# Temps 1 – Une analyse économique: pourquoi?

*ENGEES – 12 février 2013*

# Un peu d'histoire (globale, européenne)

---

- La préhistoire de l'économie de l'eau: une attention donnée à la **dimension (rentabilité) financière** de projets
- Une émergence progressive de la **valeur économique (et sociale)** de l'eau
  - 1992 –Somme de la terre à Rio
  - Une **vision globale** (du point de vue de la société dans son ensemble) attaché à des réflexions stratégiques territoriales (bassin) => l'environnement prend une valeur économique
- Et vint la **Directive Cadre sur l'Eau !!**
  - Promouvoir l'application de **principes, méthodes et instruments économiques**

# Un tour d'horizon des composantes économiques de la DCE

---

- **Caractériser** la dimension économique de l'eau (y compris dans sa dimension dynamique *tendancielle*)
- Accompagner le **choix d'interventions** dans le domaine de l'eau
  - Analyse coût-efficacité
  - Analyse coût-avantage
- Promouvoir l'application d'**instruments économiques** assurant:
  - Une bonne **comptabilité** (recouvrement des coûts des services)
  - Une **internalisation** de la question environnementale (coûts environnementaux et de la ressource)
  - Une **incitation**

# Et alors naquit l'écosystème...

---

- Et les biens et services qu'il fournit
  - Différents types de valeur évaluées à partir d'une multitude de méthodes (coûts évités, analyse conjointe, évaluation contingente...)
- Sous l'impulsion du *Millenium Ecosystem Assessment* (2005) et des initiatives politiques qui en découlent
  - Cartographier et évaluer la valeur de l'ensemble des biens et services fournis par les écosystèmes (terrestres et aquatiques)
  - La Directive Cadre Stratégie pour le Milieu Marin (DCSMM)

# Si on fait des analyses économiques aujourd'hui, c'est parce qu'il y a...

---

- Une **utilité** (décider, persuader, communiquer...)
- Une **mode** (depuis 2000/DCE oblige, MEA – 2005...)
- Une **obligation**
  - DCE
  - Loi sur l'Eau et les Milieux Aquatiques (2006)

*Article R 212-36 : « l'état des lieux du SAGE comprend :*

*3° L'exposé des principales perspectives de mise en valeur de ces ressources compte tenu notamment des évolutions prévisibles des espaces ruraux et urbains et de l'environnement économique ...*

*Article R 212-46 : « Le plan d'aménagement et de gestion durable de la ressource en eau et des milieux aquatiques comporte :*

*5° L'évaluation des moyens matériels et financiers nécessaires à la mise en œuvre du schéma et au suivi de celle-ci.*

## Temps 2 – Quels retours d'expérience?

*ENGEES – 12 février 2013*



# Si j'étais... un plan de gestion de bassin hydrographique!

---

- Des analyses économiques qui suivent les **demandes de la DCE**
- Mais **différemment interprétées** et/ou **appliquées** selon les bassins et les pays
  - Recouvrement des coûts des services (y compris environnementaux)
  - Scénario tendanciel
  - Analyse coût-bénéfice/coût-efficacité
- Une priorité donnée au **rapportage...** l'aide à la décision étant largement absente
  - Un analyse économique pas assez robuste faite par les « mauvais » acteurs et un peu tard

# Si j'étais... un plan de gestion de bassin versant!

---

- Des analyses économiques qui **suivent les demandes de la LEMA/du guide SAGE** (de la DCE...)
- Une priorité donnée à la **data-mania** (caractérisation des usages, scénario tendanciel) et à l'**évaluation des coûts directs** (financiers) des actions proposées
  - Analyse coût-bénéfice/coût-efficacité non mises en œuvre (exceptions: gestion quantitative, pollutions...)
  - Perte d'activité économique non évaluée (retard dans le processus?)
- Une **perte de marges de manœuvre** limitant la pertinence des analyses économiques ?
  - Bon état écologique, analyses à mener, absence de volonté politique, contraintes budgétaires (/l'obligatoire)...

# Si j'étais ailleurs en France...

---

- Evaluation de l'impact socio-économique lié à la **réduction de prélèvement dans le Marais Poitevin**
  - Question spécifique, attente forte, pression politique, processus, coûts imposés au secteur agricole; couts indirects priorisation (coût-efficacité)..
- L'évaluation de la **valeur économique des zones humides** en France
  - Une questc72(f)-56 24 >>BDC 0.001(•)Te4e,

# ... ou en Europe

---

- L'évaluation des **coûts et bénéfices de la mise en œuvre de la DCE**
  - Quatre petits tours et puis s'en vont – le Royaume Uni
  - Où le politique comprend sa responsabilité – les Pays-Bas
- L'évaluation des impacts (coûts, bénéfices) du ***EU Water Blue Print***
  - Une multitude de petits enjeux (objectifs, méthodes, processus...), des impacts marginaux, une connaissance limitée, une difficulté méthodologique de par l'échelle, une « étape obligatoire »

## Temps 3 – Quels enseignements?

*ENGEES – 12 février 2013*

# Quelques ingrédients pour une analyse économique « utile »... (1)

---

- **Une question précise**
- **Des vraies options**
- **Des marges de manœuvre** dans les décisions
- Une analyse « **faite à temps** »
- **Des réponses compréhensibles** (raconter d'abord une histoire, l'inintérêt du ratio économique)

# Quelques ingrédients pour une analyse économique « utile »... (2)

---

- **Un processus** de co-construction et de partage
- **Un intérêt** d'acteur(s) et de politique(s) (y compris dans la remise en cause d'options pré-choisies)
- Des **experts** « communicant »/au **service du processus**
- Des **ressources financières** « en adéquation »
- ....

## Temps 4 – Quels enjeux à venir?

*ENGEES – 12 février 2013*



# Des idées en vrac

---

- Une **culture de l'évaluation** (élus, politiques) à construire
- Relier eau, politiques de l'eau et **macro-économie**
  - Allouer des ressources financières (budgétaires) suffisantes
  - Justifier de l'importance d'une politique de l'eau (*Europe 2020, European Semester...*)
- Des évaluations pour des **décisions en environnement incertain** (méthodes & outils, communication) – climat, économie
- Prendre en compte la **dimension sociale**
- Améliorer la **connaissance sur les « relations »** (DPS-EGS-I, aujourd'hui-demain...)

# Et sans doute bien d'autres encore!

---

- A vos idées?

[p.strosser@acteon-environment.eu](mailto:p.strosser@acteon-environment.eu)  
[www.acteon-environment.eu](http://www.acteon-environment.eu)

**Merci pour votre attention!**

*ENGEES – 12 février 2013*