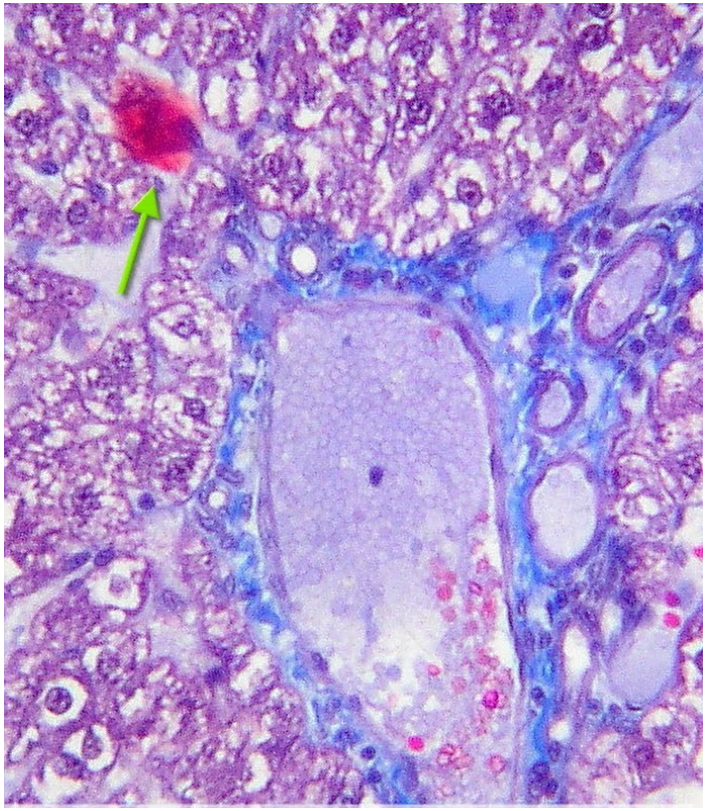
Indicateurs environnementaux : témoins ou acteurs ?

Gabrielle Bouleau

CGDD rencontres recherches 18 janvier 2018

En guise de présentation…



Plan de l’intervention

1. Spécificités de l’environnement
2. Comment les indicateurs témoignent de l’environnement
3. Comment les acteurs se saisissent des indicateurs
4. Conséquences pour les politiques publiques

Plan de l'intervention

1. Spécificités de l'environnement
2. Comment les indicateurs saisissent l'environnement
3. Comment les acteurs saisissent les indicateurs
4. Conséquences pour les politiques publiques

Qu’est-ce que l’environnement

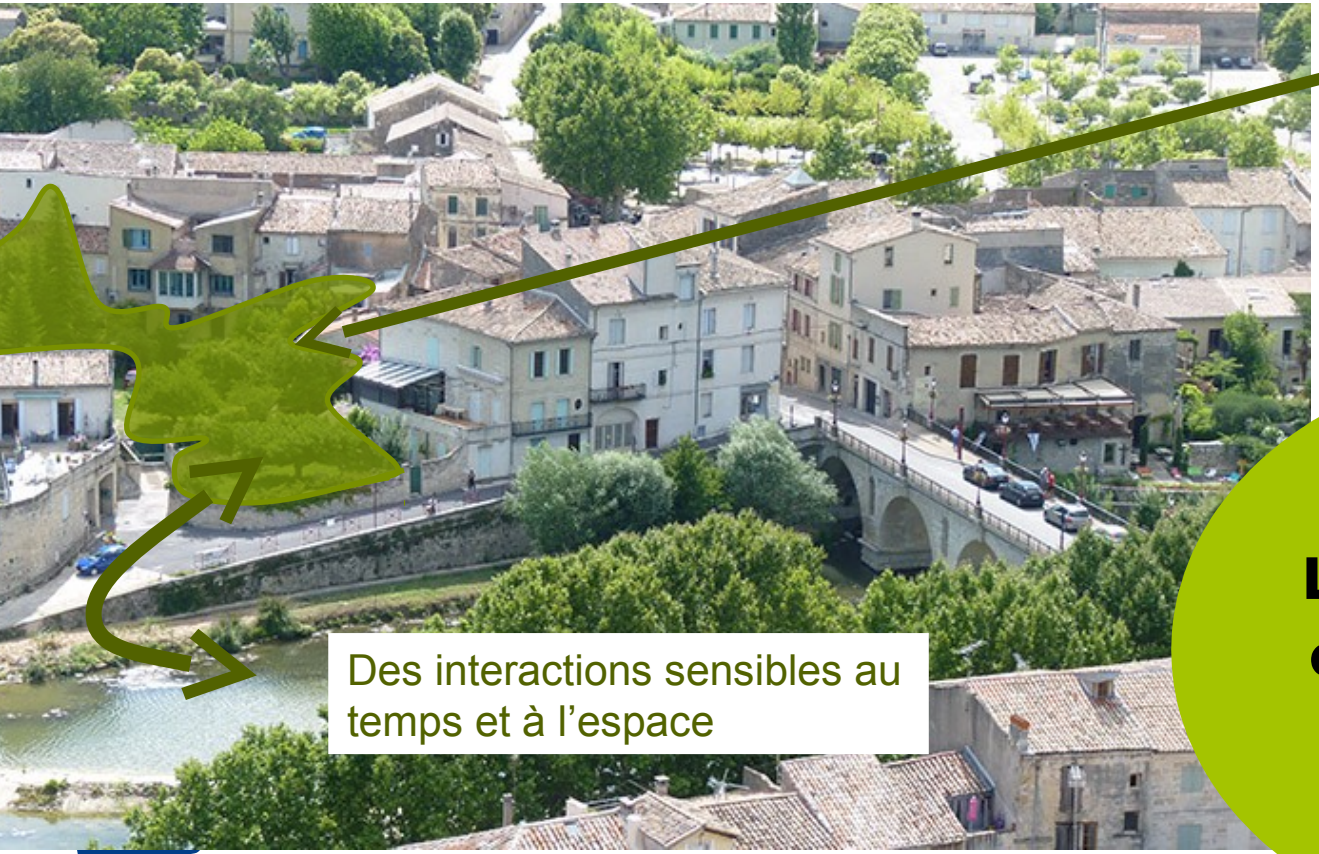
“Le contraire d’un laboratoire bien ordonné…

“…ou d’une interface conviviale de smartphone” (Lionel Naccache, le chant du signe)

Qu’est-ce que l’environnement ?

Pas d’icônes, pas d’étiquettes… Une multitude de discontinuités

Des choses dont les contours dépendent de la définition qu’on leur donne (cadrage).



Des interactions sensibles au temps et à l’espace

L’environnement c’est un contexte qui agit

Beaucoup de contingences …

Comment perçoit-on l'environnement ?

Par parties… de manière discontinue… (Ginzburg, paradigme de l'indice)

Que l'on interprète en recréant de la continuité et du lien

L e langage prédécoupe le réel en catégories

Mise en (in)visibilité

L'envi-ronnement est un contexte

L e langage prédécoupe ce contexte en catégories

Des catégories permettent de donner du sens à des formes

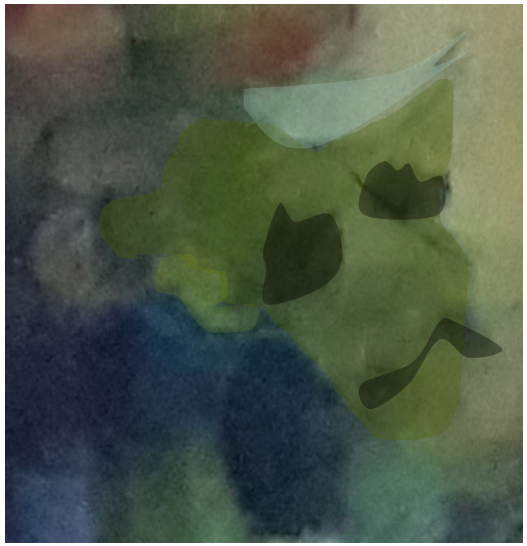
Des formes reconnues comme des signes

L'informe est moins perçu

L'indicateur = une mise en forme qui témoigne

Des mots, des motifs, des motivations

Cadrages des motifs environnementaux



Opérations	Effets
Zoom	Priorisation
Recentrage	
Jeu de contrastes	Distinction, stabilisation
Choix de contours	

Le motif n’est pas complètement inerte dans le champ social, il polarise l’interprétation

Les mots dans l'environnement

L'environnement n'est pas que biophysique, il est aussi social

Les cercles de sociabilité ont leurs répertoires

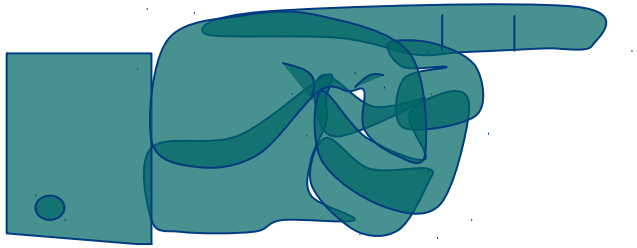
- Où l'on s'approprie des représentations
- Où des formes d'autorité en légitiment certaines, en disqualifient d'autres
- Où l'on apprend des normes (représentations conformes)

Ces répertoires sont aussi sensibles à l'environnement

- Fréquence de rencontres des motifs
- Proximité entre représentations
- *Mais sans déterminisme*

Indicateurs : témoins ou acteurs ?

- Témoins
  - d'une réalité environnementale
  - d'une interprétation



- Instruments pour des acteurs
  - Cadrage
  - Investissement de forme avec une certaine inertie

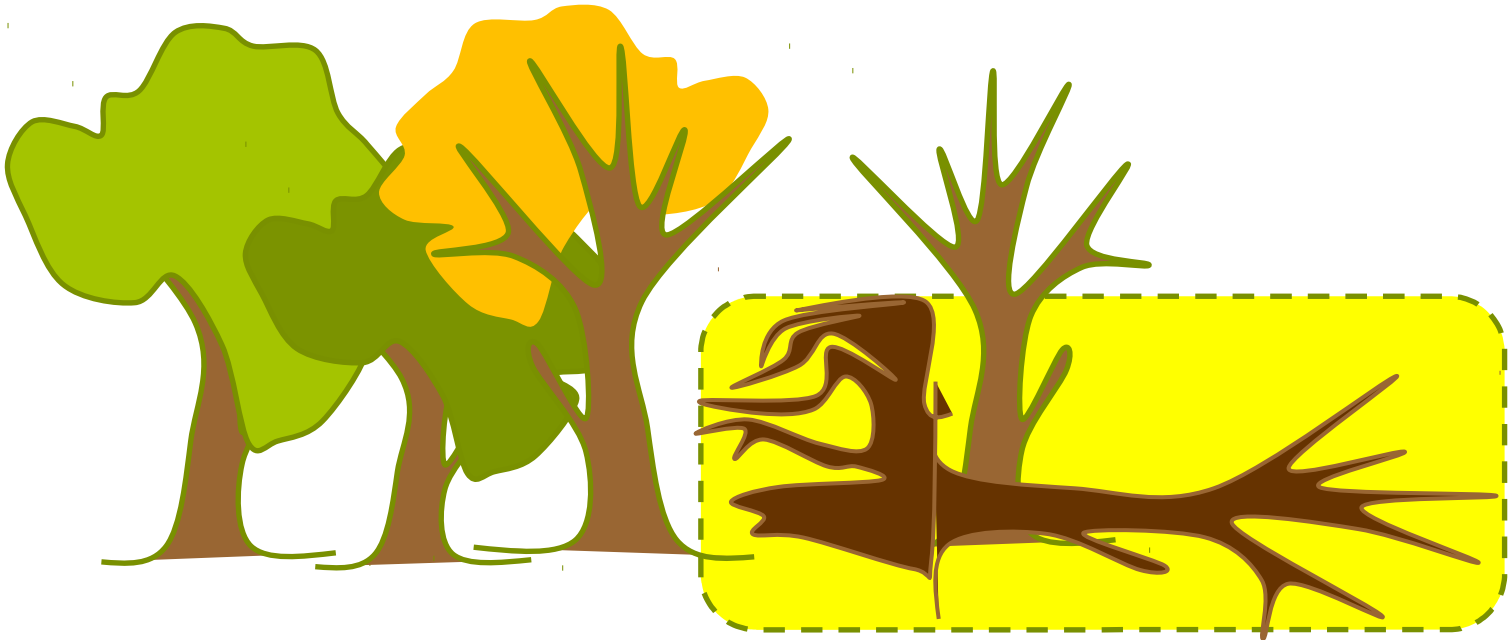
Plan de l’intervention

1. Spécificités de l’environnement
2. Comment les indicateurs témoignent de l’environnement
3. Comment les acteurs saisissent les indicateurs
4. Conséquences pour les politiques publiques

Catégorisation

Le “bois mort” (Ph. Deuffic)
indicateur de biodiversité dans l’inventaire forestier national

- Arbres couchés au sol



Catégorisation

Le “bois mort” (Ph. Deuffic)

indicateur de biodiversité dans l’inventaire forestier national

- Arbres couchés au sol
- Arbres couchés au sol ou morts sur pied

Catégorisation

Le “bois mort” (Ph. Deuffic)

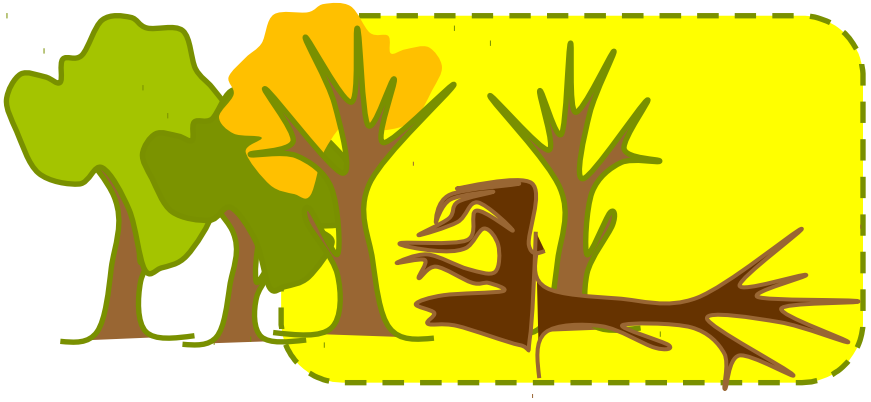
indicateur de biodiversité dans l’inventaire forestier national

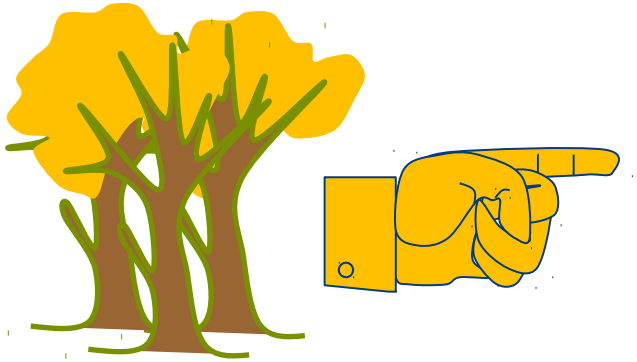
- Arbres couchés au sol
- Arbres couchés au sol ou morts sur pied
- Arbres couchés au sol ou morts sur pied ou sénescents

Catégorisation

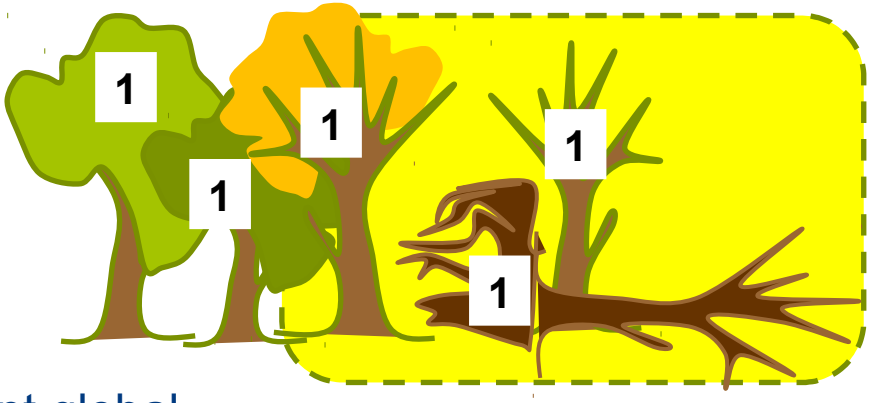
La catégorie

- distingue à sa frontière
  - Reconnaissance d'une singularité
  - Spécificité d'une cause
- rend équivalent en son sein
  - Montée en généralité
  - Invisibilisation d'une diversité
- organise l'imputation du blâme
  - Ex : dépérissement
  - Équivalence des signes post-sécheresse 1976 et de l'effet des pluies acides





Commensuration



Mesurer avec une unité commune
produit de l'équivalence en valeur

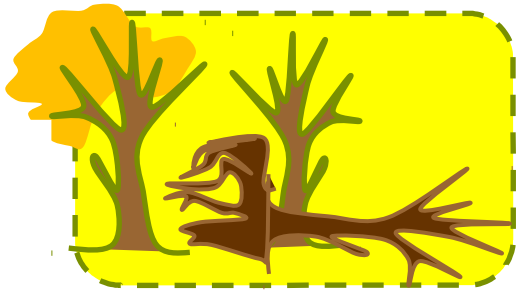
Ex. Potentiel relatif de réchauffement global
CH4
CO2
NOx

Traduction

Pour mesurer plus facilement en routine

Disjoindre signifiant et signifié, mesure par procuration

- au risque de focaliser l'attention
- de devenir un outil de gouvernement (motif = motivation)



=

BIODIVERSITÉ

Plan de l’intervention

1. Spécificités de l’environnement
2. Comment les indicateurs témoignent de l’environnement
3. Comment les acteurs se saisissent des indicateurs
4. Conséquences pour les politiques publiques

Par recyclage ou politisation

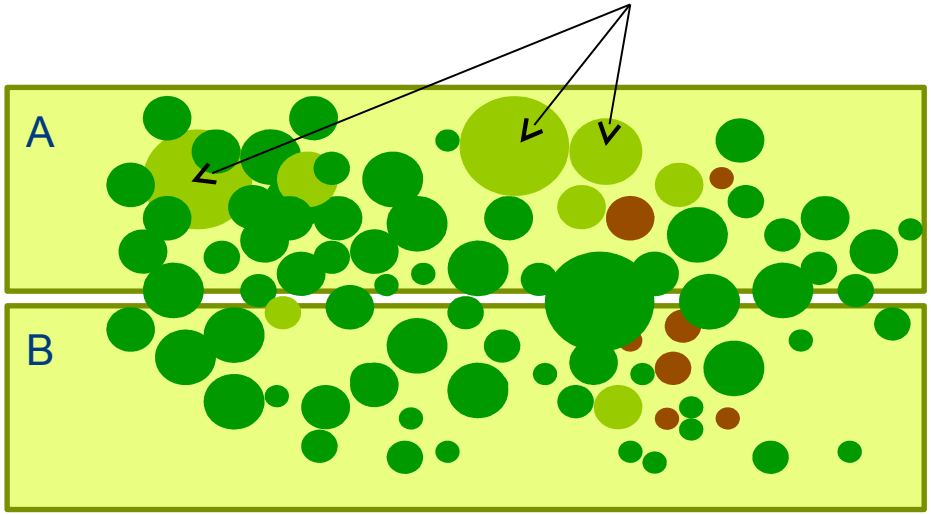
- Faire avec l'existant
  - En 2000, la DCE exige des indicateurs écologiques
  - La France possède 40 ans d'observation de l'IBGN
  - L'IBGN va être recyclé en Indice invertébrés multimétriques

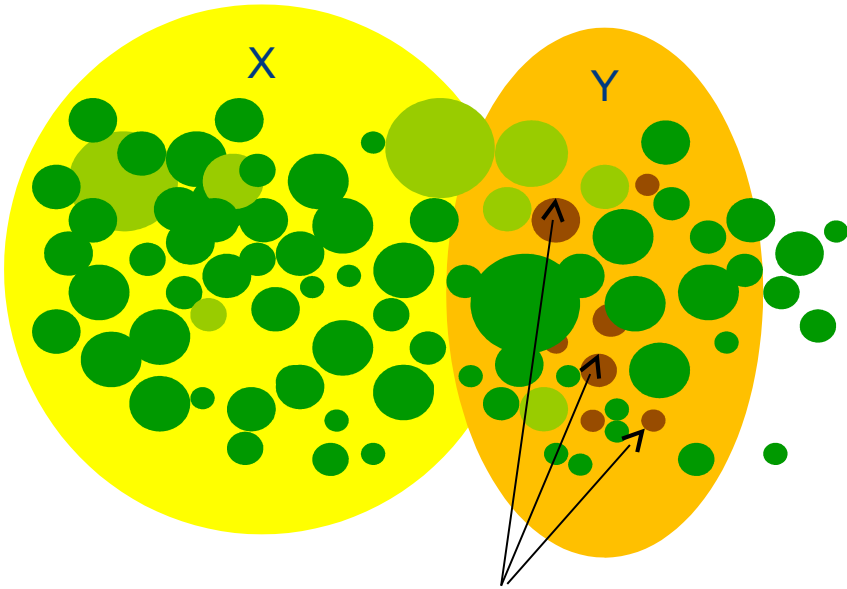
- Faire sans soutien institutionnel
  - Difficulté des nouvelles alertes
  - Résistances au financement
  - Besoins de soutiens militants

  - Ex de l'indice biotique

Territorialement

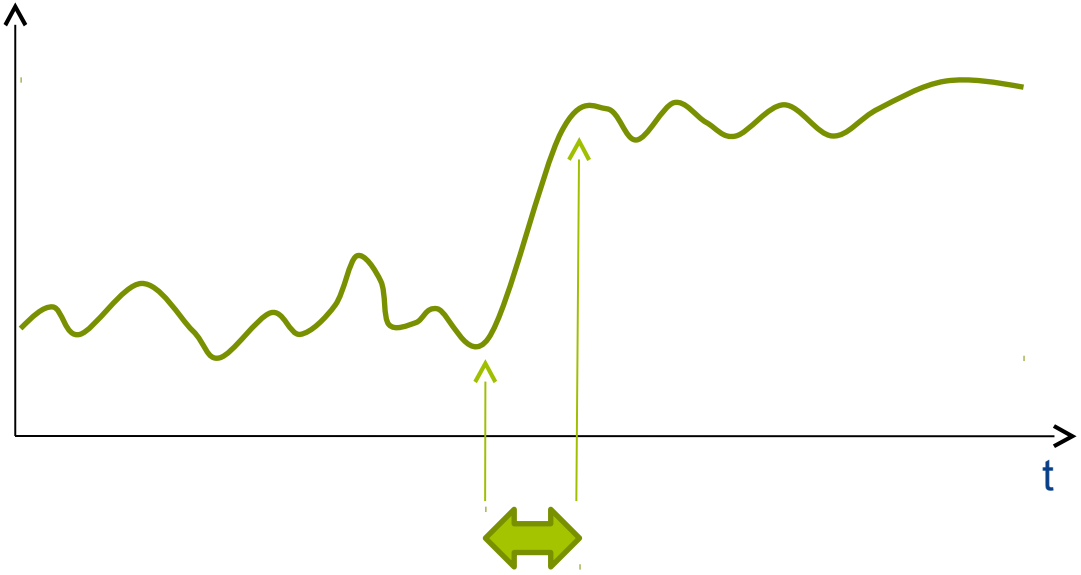
Dans l'espace





Temporellement

Ou dans le temps



Plan de l’intervention

1. Spécificités de l’environnement
2. Comment les indicateurs saisissent l’environnement
3. Comment les acteurs saisissent les indicateurs
4. Conséquences pour les politiques publiques

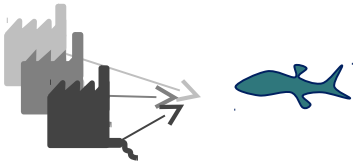
Diviser le travail ?

Dépolitiser la surveillance ?

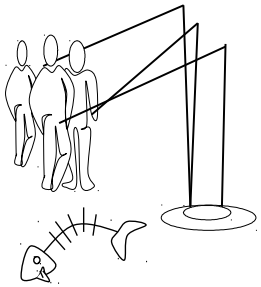
Automatiser le big data mining ?

Penser l'accès

- Risque de capture du régulateur
  - Mesurer l'émission ou l'immission



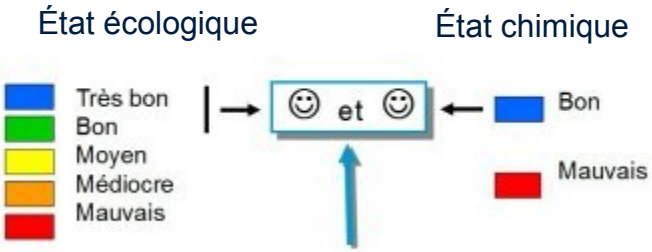
- Risque de non participation du public
  - Accès au débat sur l'indicateur



Rendre un motif visible,
c'est rendre possible une motivation

Penser les équivalences

- Penser les compensations
  - Maintenir des distinctions
    facteur déclassant dans la DCE
  - Elargir le grain de résolution
    grandes masses d'eau politiques



- Penser les classements
  - Anticiper la compétition : activisme des bons élèves
    Le mauvais état écologique irréversible
  - Anticiper les politiques du chiffre

- Penser les imputations
  - Désagréger pour agir
    Les nez de Mouscron

La légitimité des équivalences est territoriale

Penser l'irréductibilité

- Penser les attachements
  - Attachements à des symboles forts
  - Ces attachements naissent de combats
  - Les singularités sont sources de fierté

- Représenter le contexte est une opération de réduction
  - Politique (les politiques les plus légitimes n'ont pas besoin d'indicateurs)
  - artistique
  - et cognitive

On peut voir autrement

Je vous remercie de votre attention