

Journée eau & CONNAISSANCE

De l'eau et des hommes :
les sciences humaines pour éclairer l'action sur les territoires

LUNDI 15 NOVEMBRE DE 9H30 À 17H
À LYON - L'EMBARCADÈRE



Développement d'une Comptabilité pour la gestion des milieux aquatiques d'Occitanie et de leur biodiversité : premiers retours de terrain

- **Noubon René YEO et Clément FEGER**

(AgroParisTech – Université de Montpellier; Chaire Comptabilité Ecologique)

- **Christophe BOUNI et Jean-Baptiste NARCY**

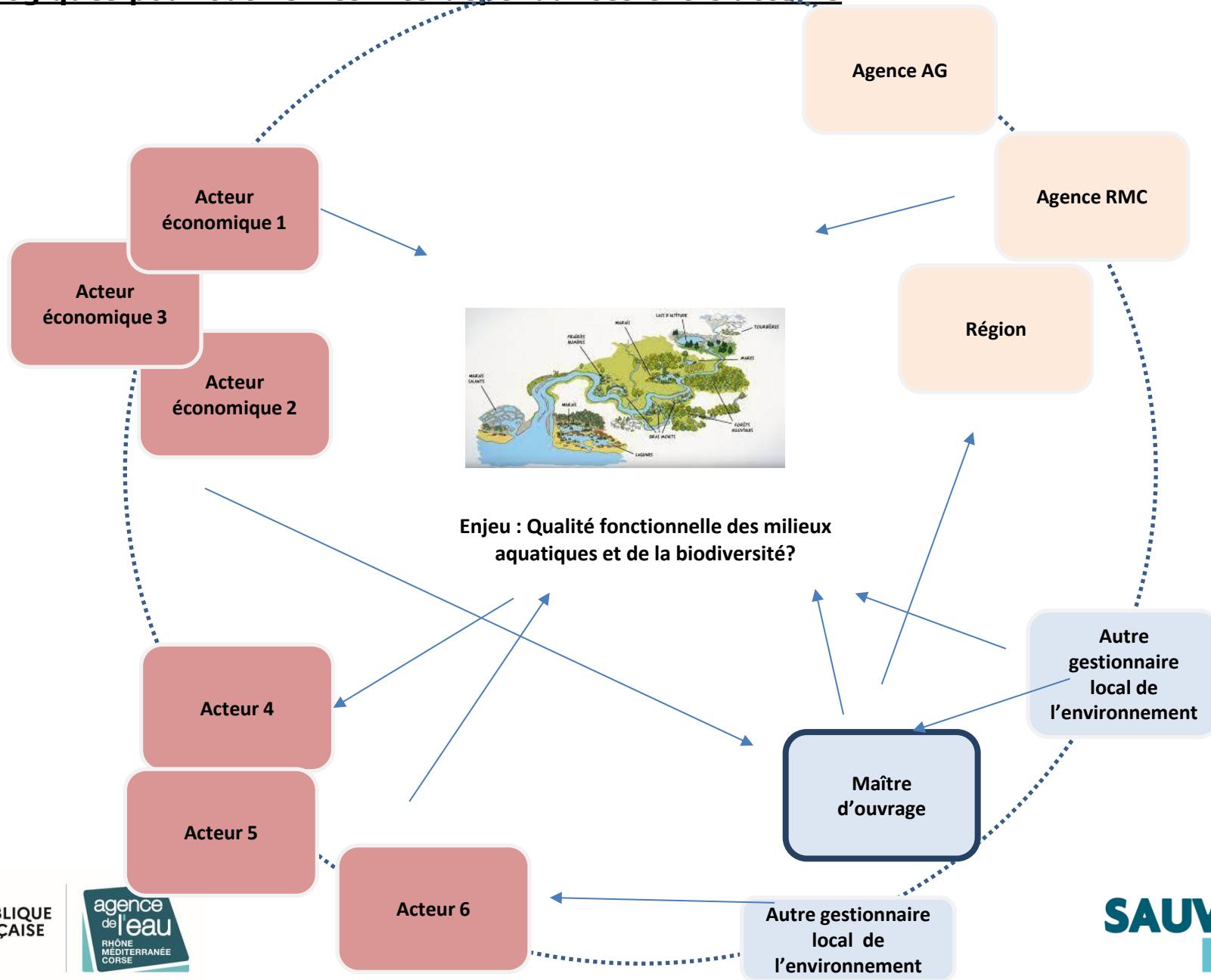
(AScA)

Contexte et enjeux du projet

- **Un rôle croissant de l'acteur « Région » dans l'organisation de la gestion des milieux aquatiques et de la biodiversité**
 - Comment rendre compte, évaluer, pérenniser et améliorer l'efficacité de ce cadre d'intervention par la Région et ses partenaires (Agences, DREAL, OFB, etc.)?
- **A l'échelle régionale, multiplication des investissements publics dans la protection et restauration des milieux aquatiques et de la biodiversité**
 - Comment évaluer les résultats environnementaux *réellement* obtenus grâce à ces investissements?
- **A l'échelle locale, diversité des contextes écologiques, sociaux et de maîtrise d'ouvrage (syndicats, Parcs naturels, etc.)**
 - Usage des indicateurs comme outils de dialogue, coordination, négociation des contributions de plusieurs acteurs pour la gestion de la qualité des milieux?

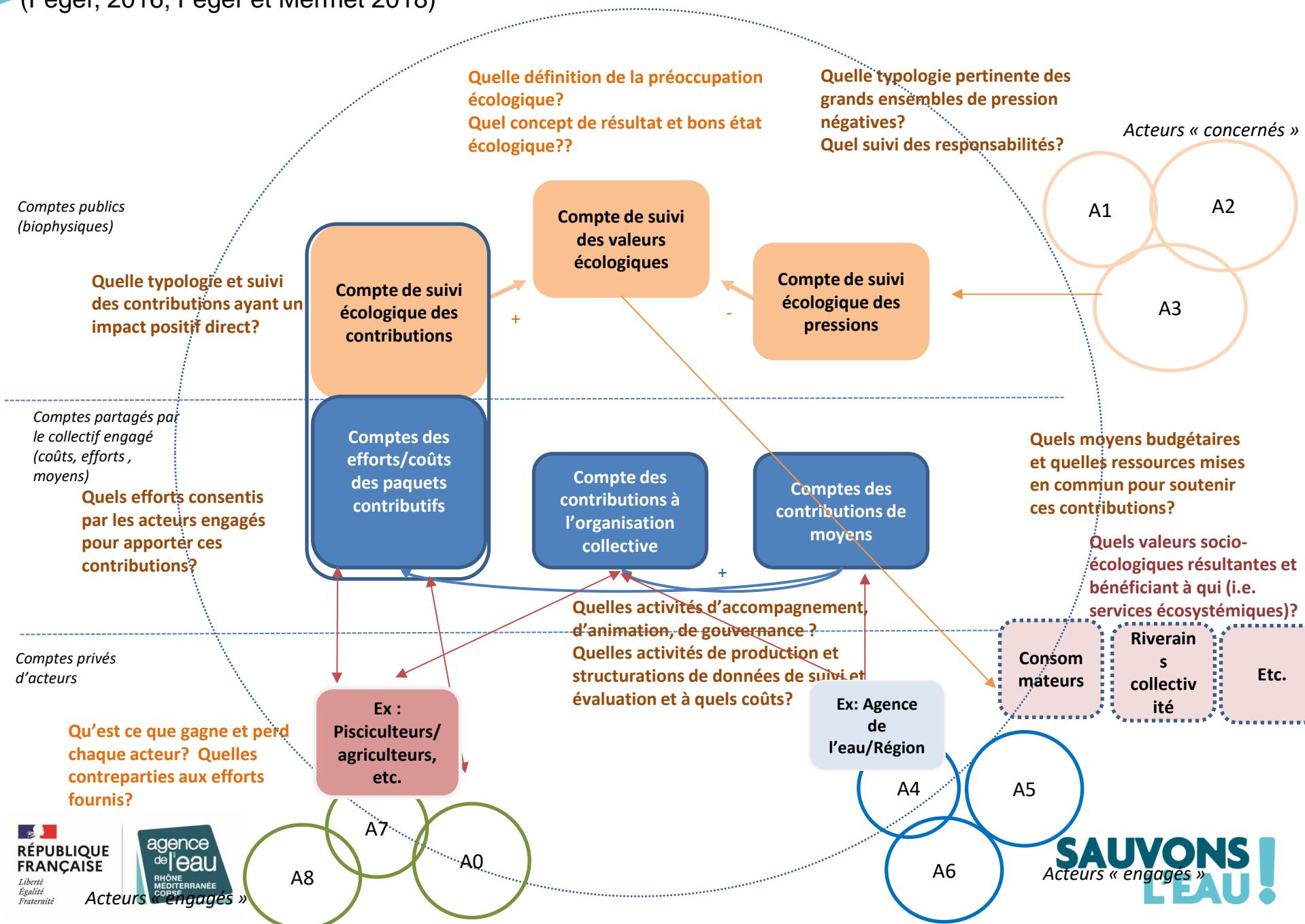
Fabriquer des comptabilités « écosystème-centrée » : partir des bons états écologiques pour outiller les interdépendances entre acteurs

3



Cadre conceptuel des « comptes de contributions écologiques »

(Feger, 2016; Feger et Mermet 2018)



Application de la méthode sur trois terrains représentatifs d'Occitanie



Une lagune méditerranéenne



Un cours d'eau de plaine agricole



Une tête de bassin versant

Contexte de l'étude

- Une diversité d'enjeux de préservation des fonctionnalités écologiques et de biodiversité...
-et d'usages
- Une collaboration avec les équipes du Parc Naturel Régional de la Narbonnaise
- **Quelle comptabilité construire pour coordonner les actions du parc et des autres acteurs pour la préservation du milieu?**



Quelle méthode pour construire cette comptabilité écosystème-centrée?



Bibliographie, visites de terrain et acteurs interviewés (15)

- Équipe de gestion du PNR NM
 - ✓ Directeur du PNRNM
 - ✓ Responsable Pôle Biodiversité
 - ✓ Animateurs de 6 pôles de gestion et 2 visites de terrain
- Acteurs sectoriels: ASA, pêcheur
- Maitres d'ouvrages : ACDGE, SMMAR, SMDA, CDL
- Collectivités et acteurs institutionnels: Aude (11), Région, AERMC

Diagnostic social et environnemental

Interdépendances et enjeux de coordination

Quelles préoccupations environnementales portées par qui?

Qui a à perdre ou à gagner de la dégradation/restauration de l'écosystème?

Quelles activités contribuent déjà à la bonne gestion de l'écosystème?
(actions, financements, production de données, animation)

Et quelles modalités de coordination des efforts et des ressources?



Recension de données existantes

Indicateurs d'état des écosystèmes (e.g. superficie d'un habitat naturel)

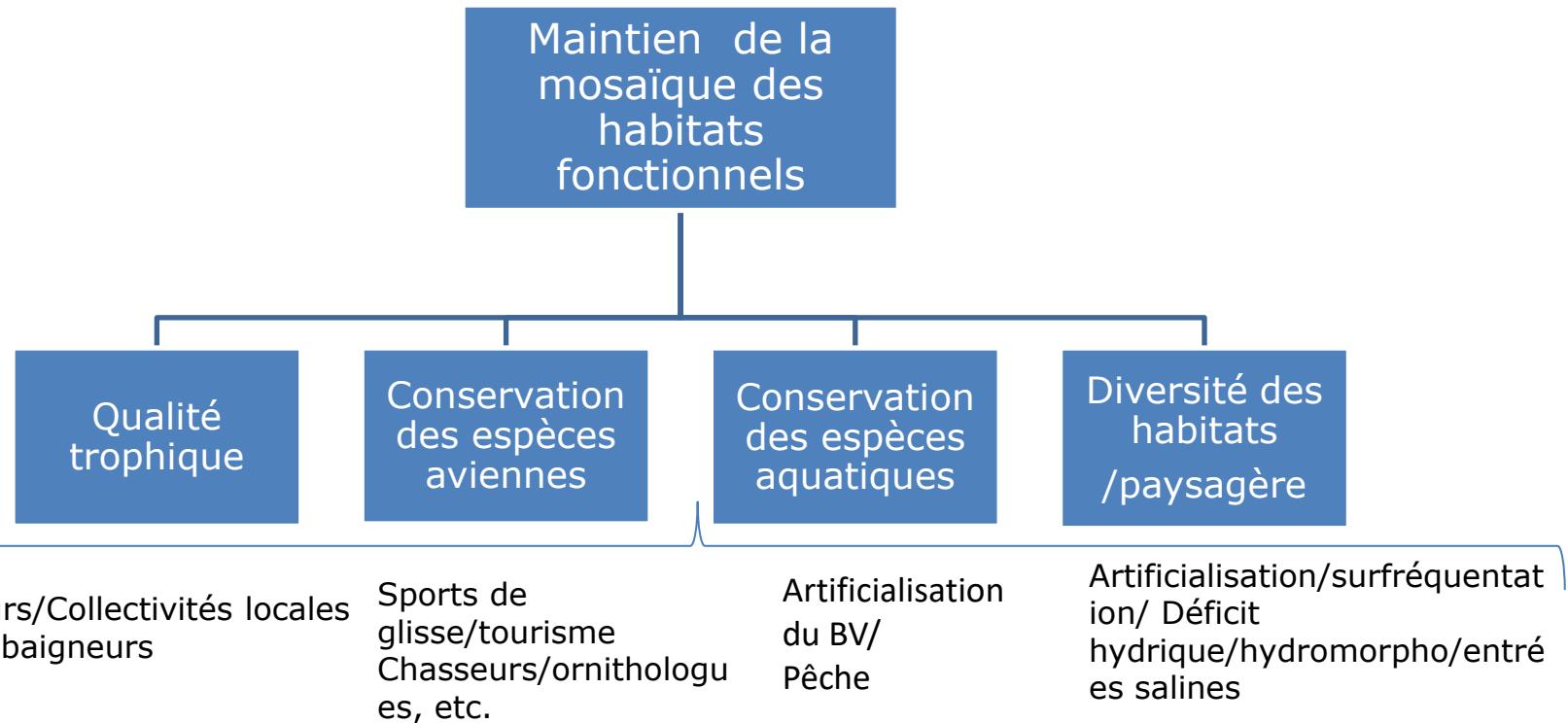
Indicateurs de pression (e.g. quantité d'espèces invasives)

Indicateurs de contributions et coûts (e.g. coût d'achat de foncier pour la protection)

Coûts de la gestion comptable

Premiers éléments d'analyse des données recueillies

La problématique centrale comptable est le maintien de la mosaïque d'habitats fonctionnels sur la base de 4 grands objectifs de bons états écologiques interconnectés ...



... Chaque enjeu écologique renvoyant à la nécessaire animation d'une interface de dialogue avec des usages et acteurs divers

Prochaines étapes d'analyse et de conception

- Ciblage sur 2 sites spécifiques de gestion entre acteurs de l'environnement et acteurs locaux
- Travail de structuration fine des comptes
- Illustration de l'usage des comptes pour la réflexion stratégique et le dialogue



Merci de votre attention