



Le Léguer
© Samuel Jouon

OBJECTIFS ET ENJEUX

- Définir une méthodologie applicable à un bassin versant.
- Rendre visible les richesses socio-économique et écologique d'une nature préservée.
- Diversifier les arguments pour prendre en compte la préservation du vivant dans les décisions d'aménagement et de développement local.

CONTEXTE

- Difficulté de mobiliser les décideurs autour de la protection de l'environnement.
- Projet de recherche sur plusieurs Sites Rivières Sauvages.
- Étude prenant en compte l'ensemble des compartiments environnementaux d'un territoire (forêts, zones agricoles, haies, zones humides, rivière, etc.)



4 bassins versants pilotes :
Taravo (20) | 11 000 hab. | 65 km*
Léguer (22, 29) | 48 000 hab. | 58 km*
Nant Bénin, Ponturin (73) | 1 300 hab. | 15 km*
Estéron (06) | 9 000 hab. | 66 km*



30 000 à 70 000 € TTC pour un territoire.



2017 (Taravo)
2020-2021 (Léguer, Nant Bénin, Estéron)



Porteurs de projet : ARRS, ERN.
Partenaires locaux : Collectivité de Corse, Lannion Trégor Communauté, PNR des Préalpes d'Azur, Nant Sauvage.



Equipe de recherche :
Céréma, CentraleSupélec, Conseil scientifique Rivières Sauvages.

*longueur du linéaire principal

DESCRIPTION DE LA MÉTHODOLOGIE D'ÉVALUATION

- 1 Définir le périmètre d'étude et lister l'ensemble des services écosystémiques potentiels du territoire.
- 2 Sélectionner via un COPIL d'acteurs locaux les services à évaluer sous la forme d'enjeux environnementaux plus compréhensibles. Cibler 3 à 5 services parmi les plus influents d'un point de vue socio-économiques et écologique en lien avec les acteurs du territoire.

> choix du bassin versant : taille suffisamment grande et présence d'activités économiques au sens large.

services sélectionnés pour cette étude :

- > alimentation en eau potable,
- > services culturels et récréatifs : randonnée, pêche, paysage, baignade, etc.
- > forêt : captation et séquestration CO₂, bois-énergie.

membres du copil : collectivités, professionnels du tourisme, propriétaires riverains, agriculteurs, forestiers, associations culturelles et sportives, etc.

3 Évaluer / monétariser les services sélectionnés

- Méthode marchande des “coûts évités”
- Méthode non-marchande du “consentement à payer”

> exemple de “coûts évités” : potabilisation de l’eau.

> évaluation de l’attachement de la population à leur vallée d’un point de vue culturel, spirituel ou encore identitaire, via des rencontres, entretiens et questionnaires.

4 Traiter et analyser les résultats

5 Communiquer les résultats aux décideurs et à la population. Intégrer les résultats dans les programmes de gestions du territoire.

> restitution aux élus et techniciens en COPIL

> réalisation de vidéos, plaquette de communications, article dans la presse locale...

> intégration dans les PLUi, PPGE, etc.

RÉSULTATS ET BILAN

- Les résultats économiques obtenus sont propres à chaque bassin versant, ils ne sont ni transposables, ni comparables avec d’autres bassins.
- L’évaluation de l’attachement à la rivière, par la méthode du consentement à payer, s’avère indispensable et montre des résultats significatifs permettant de faire ressortir les services auxquels les habitants sont les plus attachés.
- Permet d’identifier les conflits d’usage entre plusieurs services écosystémiques sur un territoire, en comparant notamment leurs différentes valeurs. (économique, attachement, compensation carbone...)



TÉMOIGNAGE

Pour la vice-présidente environnement que je suis, je trouve que cela va m’apporter une série d’arguments que je vais pouvoir servir dans les discussions économiques, à parité avec d’autres secteurs d’activités.

Annie Bras Denis
Vice-Présidente Lannion Trégor Communauté

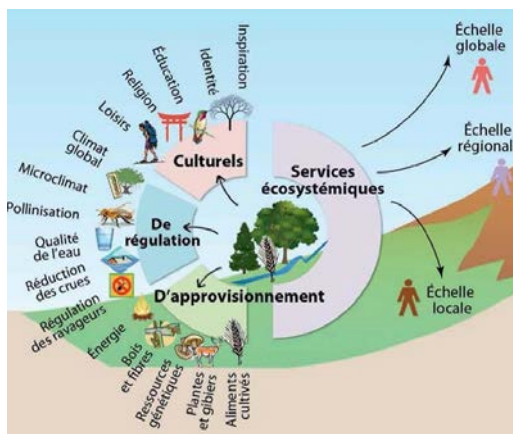


LEVIERS

ANIMATION & ENGAGEMENT

La démarche d’appropriation des résultats par les acteurs locaux

- relai et animation par les gestionnaires des sites pour un vrai retour du terrain.
- volonté des parties prenantes de participer à l’étude.
- mobilisation de la population.



© Samuel Jouon



© Robert Luques

AUDACE

des décideurs pour engager ce type de démarche.



© Yannick Gougenheim

COMMUNIQUER

les résultats avec finesse, en mettant en perspective afin d’éviter les mauvaises interprétations et le sentiment de monétarisation de la nature.



© Samuel Jouon

ADAPTER

l’enquête aux spécificités locales en sélectionnant les services écosystémiques étudiés les plus pertinents pour le territoire.

LABEL SITE RIVIÈRES SAUVAGES, QUELS SERVICES RENDUS AUX TERRITOIRES ?

Restitution finale et enseignements d'une
étude de recherche sur plusieurs sites

APPLICATION

- Prise en compte des résultats dans les décisions politiques.
- Orientation des choix de gestion du territoire.
- Evaluation de l'impact des actions d'un programme de gestion sur un bassin versant.

LIMITES / POINTS DE VIGILANCE

- Etude non adaptée pour des territoires trop petits avec trop peu d'activité humaine (ex. du Nant Bénin).
- Le nombre de personnes enquêtées doit être significatif.
- Manque de soutiens de l'ensemble des acteurs locaux.
- la mesure de l'attachement uniquement via le consentement à payer est très partielle (pas de prise en compte de la valeur intrinsèque)

À RETENIR

CONSEILS

- avoir l'engagement des acteurs.
- avoir un bon relai des gestionnaires sur les territoires (moyens humains).

POINTS DE VIGILANCE

- difficulté de recueillir l'ensemble des données.
- manque de mobilisation des acteurs locaux.
- moyens financiers pour mener l'étude (enquête et restitution).



bien sélectionner les services
écosystémiques étudiés.

PRÉ-REQUIS

cartographie des usages déjà existante.

POUR ALLER PLUS LOIN

Articles :

<https://rivers-sauvages.fr/sites-rivieres-sauvages-et-services-ecosystemiques-a-la-une-de-la-revue-tsm/>

Webinaire de restitution de l'étude :

<https://rivers-sauvages.fr/quels-services-rendus-par-les-rivieres-sauvages-le-replay-du-webinaire-est-disponible/>

Vidéos :

Si le Léguer m'était compté... : <https://youtu.be/2iChWDoTVGI?si=vaqTo7CIEYqeLEfl>

Le paiement des services écosystémiques, qu'es aco ? : <https://youtu.be/DSe9ZR0i4mE?si=Jey8ULzugOppPVCz>

Contacts :

Association du réseau des Rivières Sauvages : contact@rivers-sauvages.fr

Pascal Da Costa, CentraleSupélec : pascal.da-costa@centralesupelec.fr

Réalisation :

**Rivières
Sauvages**
Association du Réseau

