

JOURNÉES « SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE »

Atelier 2.3 : Argumenter et valoriser le choix des SfN par la mise en place d'une évaluation socio-économique

Frédérick Bernard, expert économie, Agence de l'eau adour Garonne
Pierre Strosser, & Jia Wang, Acteon
Sidonie Verdeil, animatrice Life ARTISAN, OFB

Région Nouvelle-Aquitaine
OiEau Office International de l'Eau
OFB Office Français de la Biodiversité

Mots de bienvenue

Sidonie Verdeil

Animatrice Life ARTISAN, OFB



Inciter à l'évaluation économique des SfN

Frédérick Bernard – expert économie – Agence de l'eau Adour Garonne
frederick.bernard@eau-adour-garonne.fr

Journées SfN – OFB – Atelier 2.3 – 13/10/2026

Les SfN: des solutions soutenues par les Agences de l'eau

- Les SfN sont une part importante de la stratégie des Agences de l'eau pour une gestion durable de la ressource en eau et du mix de solutions qui en découle
- Les Agences de l'eau sont les 1ers financeurs des SfN :
  - 767,4 M€ de financements apportés aux SfN par les Agences de l'eau sur 2019-2020 (CDC Biodiversité 2023)*.
  - Pour l'Agence de l'eau Adour-Garonne, le financement des SfN représente 26% des aides accordées en 2025
- Objectifs des Agences de l'eau :
  - Promouvoir les SfN sur les territoires : solutions efficaces, aux co-bénéfices multiples avec des retombées socio-économiques intéressantes pour les territoires, des solutions viables économiquement
  - S'assurer de leur efficience y compris financière

*CDC Biodiversité (2023) « Les financement mobilisables pour les SFN » Eclimont, B., Bourcet C., Dossier de la MEB N°48

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

De quelles SfN parle-t-on ?

- SfN pour les milieux aquatiques et humides



Les freins

- Malgré les opportunités offertes, ces projets sont encore peu mobilisés

  « Ainsi, malgré le fait que les coûts soient inférieurs de 50% par rapport à un projet classique (World Economic Forum, 2022), le manque de données quantitatives et l'obligation de justifier pour les plus gros projets des retombées pour le territoire favorisent les infrastructures grises » (CDC Biodiversité 2023).*

- Les analyses économiques des SfN sont complexes. Elles mobilisent des méthodologies d'évaluation nécessitant une certaine expertise et sont parfois peu parlantes

  - Ces méthodes ne sont pas à la portée des porteurs de projets ou des AMO, elles se font généralement dans le cadre de programmes d'études ou de recherches spécifiques
  - Elles sont couteuses et longues

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Inciter à l'évaluation socio-éco des projets de SfN

1. S'assurer de la **pertinence économique** du projet.
2. Montrer la **diversité des impacts et co-bénéfices** attendus par ce projet
3. Persuader les décideurs, partenaires ou financeurs du **bien-fondé socio-économique** du projet.
4. Démontrer à chacun, acteur et habitant de votre territoire, **l'intérêt des SfN** mises en œuvre

 Améliorer l'**acceptabilité** et l'**appropriation** du projet par les parties prenantes et ainsi les **chances de réussite** des projets de SfN

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Etude sous maitrise d'ouvrage Agence

- Etude « Evaluation économique des Solutions fondées sur la Nature (SfN) »: protocoles d' évaluation, référentiel et communication »
- Appel d'offre Sélection du BE ACTeon ecological mindsets Etude de 6 mois.

Membres du COPIL

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE – eau GRAND SUD-OUEST

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE – ADEME

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET DE LA COHÉSION DES TERRITOIRES – CGDD

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE – OFB

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE – brgm Géosciences pour une Terre durable

artisan

Occitanie Biodiversité Agence régionale

CCR

ILL

Equipe projet

PEPPER : F. Bernard

DIEEM / BAMAC : Céline Dupuis

Référents SfN de l'agence

Membres du Groupe d'utilisateurs

Une 20n de parties prenantes dont des Syndicats, EPTB, services… Parmi eux :

ÉTABLISSEMENT PUBLIC GARONNE Gascogne & affluents pyrénéens

SyBTB

Aveyronamont CONTRAT DE RIVIÈRE SYNDICAT MIXTE

SYNDICAT MIXTE POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE DE l'Estuaire DE LA GIRONDE

BASSIN D'ARCACHON

EPIDOR MEDOC

BORDEAUX MÉTROPOLE

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE Liberté Égalité Fraternité – eau GRAND SUD-OUEST AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Objectifs de l'atelier et animation



Découvrir (donner goût à) l'évaluation des impacts économiques de vos projets/SfN à partir d'un cas concret (bassin du Cernon)



Un **travail d'équipe** par groupes de 4-5 participants

- **Deux (trois…) catégories d'impact** (coûts pour tous)
- **Vos expériences** et pratiques
- Une **boite à outils (web)** proposant des approches méthodologiques de niveaux de complexité différents



= 45 minutes



Le résultat attendu: **deux messages clés** (courts) rapportés en plénières

- **Quels impacts? Un de vos résultats**
- **SfN et socio-économie: difficultés et opportunités**

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Pour vous préparer



Une plongée dans le **Cernon** **(vidéo)**



Le début d'un voyage initiatique dans **la boite à outils - Etapes 1 à 4 en direct !**



Questions & réponses

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Alors ?
Partage d'expériences et discussion collective



Vos (deux) **messages clés ! Puis discussion collective**



= 1 minute par groupe



Atterrir (en douceur) : intégrer l'ensemble des impacts dans une représentation (récit) unique traduisant le caractère multifonctionnel des SfN



La boite à outils : utilité, valeur ajoutée, conditions d'application…

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Mots de conclusion

Sidonie Verdeil

Animatrice Life ARTISAN, OFB



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

NATALIE
Accelerating and mainstreaming transformative NATure-bAsed solutions to enhance resiLIEnce to climate change for diverse bio-geographical European regions

artisan
Le climat change, adaptons-nous avec la nature

NBRACER
Nature Based Solutions
for Atlantic Regional Climate Resilience



MERCI à tous et toutes !

Frédérick Bernard
Expert économie
Agence de l'Eau Adour Garonne

frederick.bernard@eau-adour-garonne.fr

Pierre Strosser
Acteon

p.strosser@acteon-environment.eu

Jia Wang
Acteon

j.wang@acteon-environment.eu

Sidonie Verdeil
Animatrice Life ARTISAN Nouvelle-Aquitaine
OFB

sidonie.verdeil@ofb.gouv.fr