



**HAL**  
open science

## Valorisation des services écosystémiques - résultats marquants d'une recherche récente menée par le BETA

Jens Abildtrup, Anne Stenger, Nicolas Bilot

### ► To cite this version:

Jens Abildtrup, Anne Stenger, Nicolas Bilot. Valorisation des services écosystémiques - résultats marquants d'une recherche récente menée par le BETA. 2022. hal-03721852

**HAL Id: hal-03721852**

**<https://hal.inrae.fr/hal-03721852>**

Submitted on 13 Jul 2022

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License

# Valorisation des services écosystémiques

- résultats marquants d'une recherche récente menée par le

**BETA**

16/05/2022

Le **BETA** est un laboratoire de recherche en économie qui a une longue expérience dans l'analyse économique des services forestiers et écosystémiques.

Le projet NOBEL est un projet en cours qui analyse la possibilité de développer un nouveau marché pour les services écosystémiques forestiers.

Le BETA est également impliqué dans le DHDA, contribuant au développement d'une plateforme de valorisation des services écosystémiques forestiers.

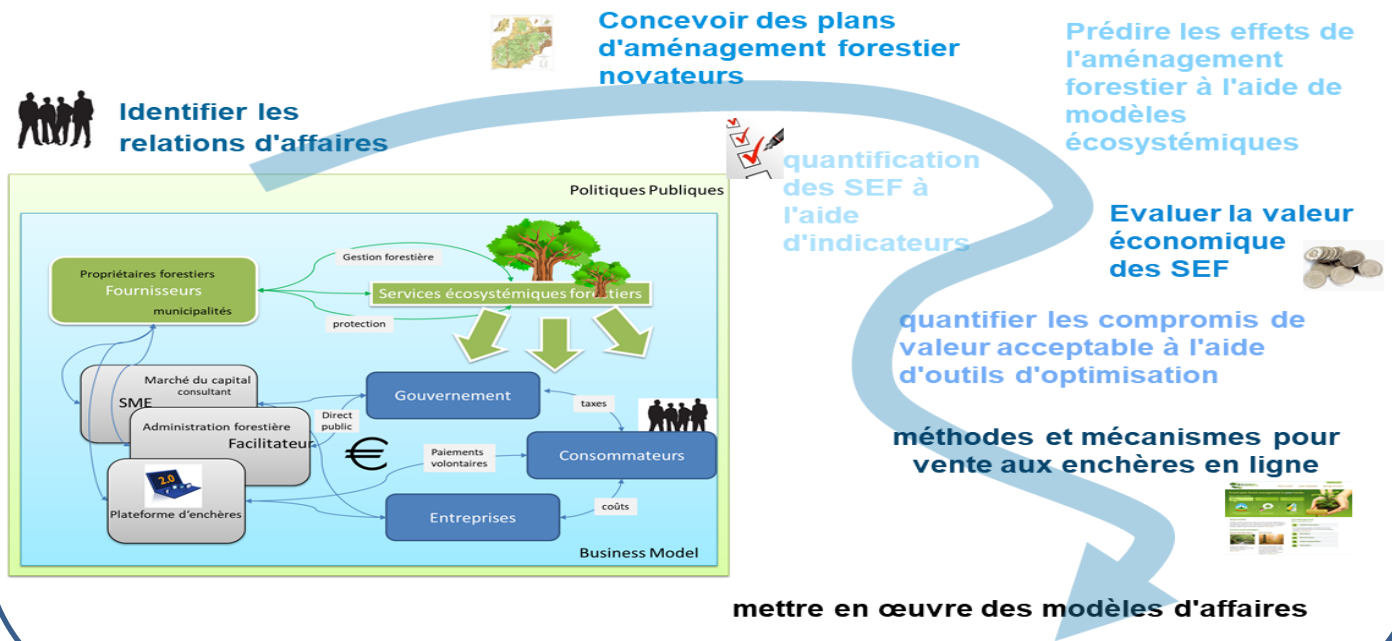


N° ANR-19-SUM2-0001-04



## ForestValue

Novel business models and mechanisms for the sustainable supply of and payment for forest ecosystem services

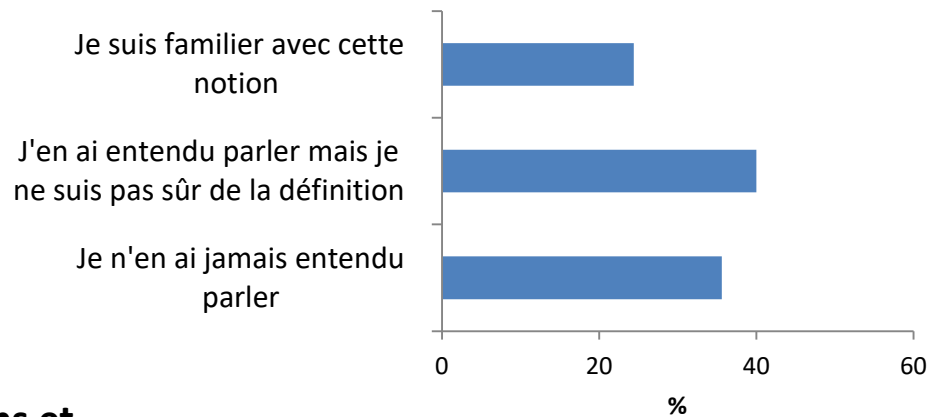


# Enquête auprès des propriétaires forestiers privés

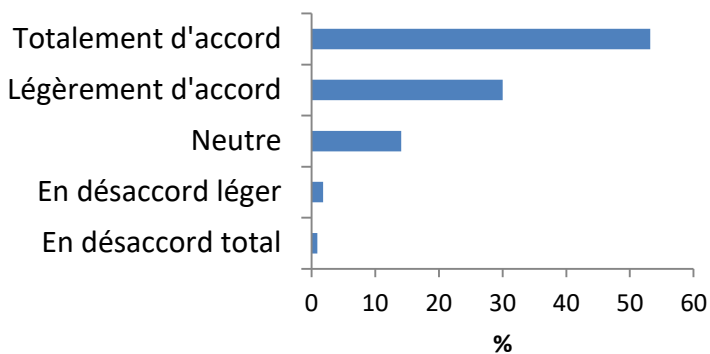
Interview en ligne de **220 propriétaires** forestiers du **Grand-Est** en 2020 sur leurs attitudes vis-à-vis de la valorisation des services écosystémiques. Nous donnons ci-dessous quelques résultats issus de cette enquête.

Les propriétaires forestiers ne sont pas nécessairement très familiers avec le concept services écosystémiques...

## Connaissez-vous la notion de services écosystémiques?



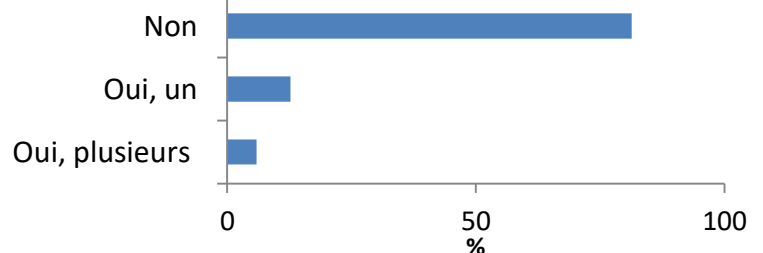
## Je suis ouvert aux innovations et aux nouveaux marchés ?



... mais ils sont ouverts à l'innovation et aux nouveaux marchés

Mais actuellement peu de propriétaires forestiers participent à des programmes qui s'engagent à fournir des services écosystémiques forestiers (principalement Natura2000 ou charte forestière)

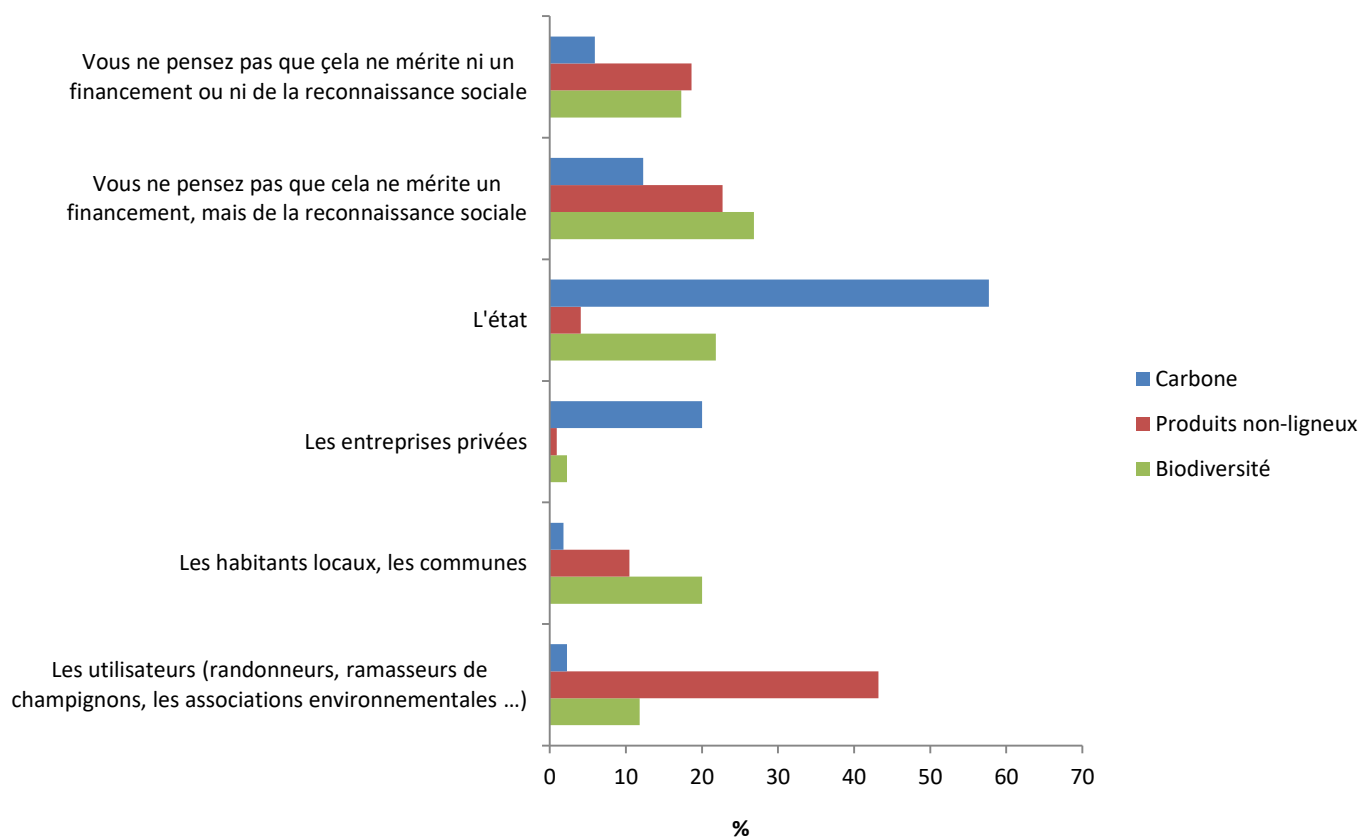
## Participez-vous actuellement à des programmes/partenariats/projets volontaires



# Enquête auprès des propriétaires forestiers privés

Les résultats complets sont consultables à cette adresse : <https://nobel.boku.ac.at/>

Imaginez que les services suivants fournis par les écosystèmes forestiers soient subventionnés. Selon vous, qui est le plus apte à financer cette prestation ?



Stockage Carbone :

l'Etat et les entreprises

Produits non-ligneux  
(baies,  
champignons) :

Utilisateurs

Biodiversité :

Reconnaissance  
sociale

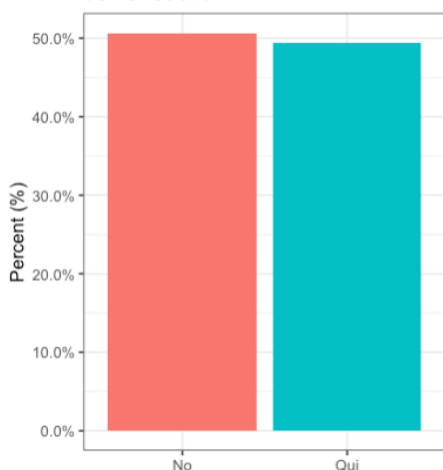
## Source

Josset, C., Abildtrup, J., Stenger, A. 2021. Enquête auprès des propriétaires forestiers privés dans le Grand Est : comment valoriser les biens et les services fournis par sa forêt ? Rapport NOBEL : [nobel.boku.ac.at/the-outcome-of-the-private-forest-owners-survey-the-french-pilot-grand-est-region](https://nobel.boku.ac.at/the-outcome-of-the-private-forest-owners-survey-the-french-pilot-grand-est-region)

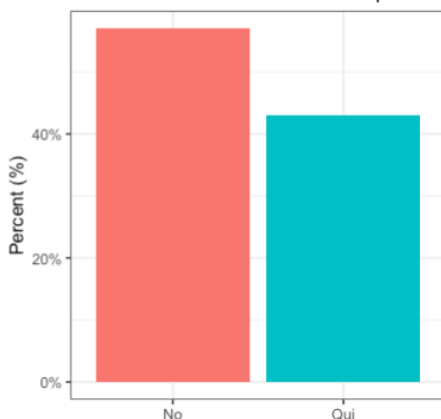
# Enquête auprès du grand public français

Un échantillon représentatif de la population adulte (2200 questionnaires) sera interrogé en mai 2022. Les résultats présentés ici sont basés sur 365 questionnaires de l'enquête pilote mise en œuvre en avril 2022. Les résultats complets seront consultables à cette adresse : <https://nobel.boku.ac.at/> ou envoyez un courriel à (voir les adresses ci-dessous) et vous serez informé lorsque les résultats finaux seront disponibles.

Prêt à payer 40 % de frais de transaction



Prêt à payer un prix supérieur de 10 % si les emplacements exacts de tous les projets soutenus peuvent être consultés sur un site web public.



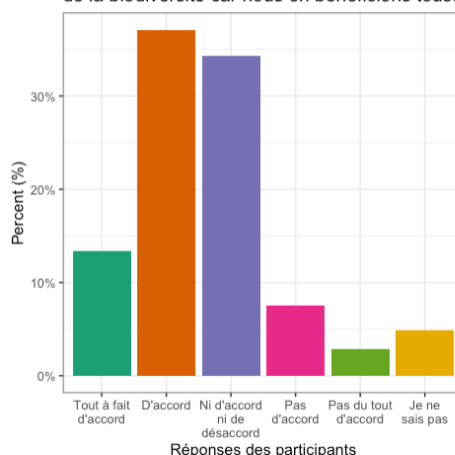
**Le consentement à payer (taxe ou don) pour aider les propriétaires forestiers à restaurer leurs forêts :**

1. coûts de transaction
2. Si les projets forestiers subventionnés sont géolocalisés sur une page web

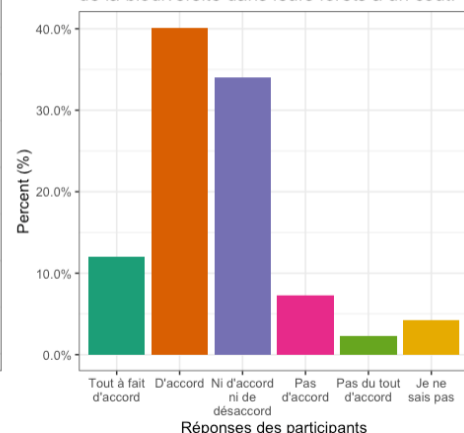
**Les propriétaires forestiers devraient-ils être subventionnés pour protéger la biodiversité ?**

**Plus de 50 % disent oui et seulement 10 % sont contre le fait de payer les propriétaires de forêts pour la protection de la biodiversité.**

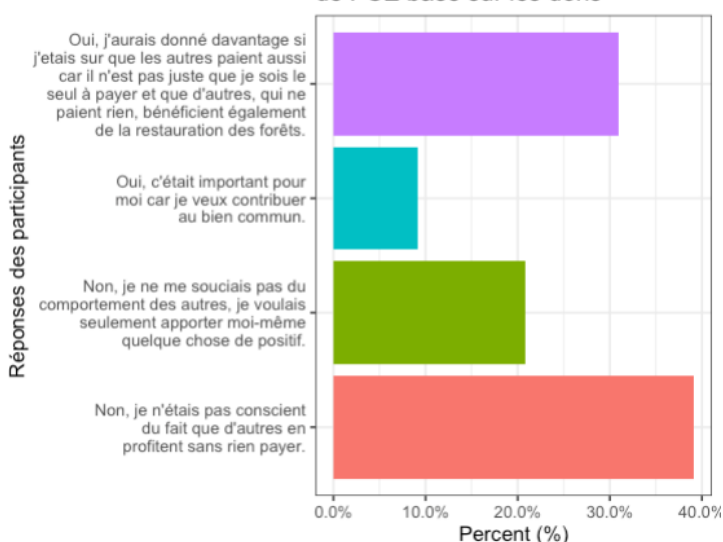
Les propriétaires forestiers devraient être indemnisés pour un niveau élevé de protection de la biodiversité car nous en bénéficions tous.



Les propriétaires forestiers devraient être indemnisés pour un niveau élevé de protection de la biodiversité parce que la protection de la biodiversité dans leurs forêts a un coût.



**Le freeriding dans un système de PSE basé sur les dons**



**Crowdfunding des services écosystémiques forestiers ?**

**Un tiers des répondants pense qu'il n'est pas juste que tout le monde ne soit pas obligé de payer**

Contact:

Jens Abildtrup (BETA) : [jens.abildtrup@inrae.fr](mailto:jens.abildtrup@inrae.fr)

Anne Stenger (BETA) : [anne.stenger-letheux@inrae.fr](mailto:anne.stenger-letheux@inrae.fr)

Nicolas Bilot (DHDA) : [n.bilot@deshommesetdesarbres.org](mailto:n.bilot@deshommesetdesarbres.org)