



**HAL**  
open science

## Panorama des recherches sur la forêt et le bois du département EcoSocio INRAE

Philippe Delacote, Valentin Mathieu, Claire Montagné-Huck

► **To cite this version:**

Philippe Delacote, Valentin Mathieu, Claire Montagné-Huck. Panorama des recherches sur la forêt et le bois du département EcoSocio INRAE. INRAE Sciences Sociales, 2023, 2-3/2023 (1), 4 p. 10.22004/ag.econ.335104 . hal-04145901

**HAL Id: hal-04145901**

**<https://hal.inrae.fr/hal-04145901v1>**

Submitted on 29 Jun 2023

**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.

# Panorama des recherches sur la forêt et le bois du département EcoSocio INRAE

## Philippe Delacote

(auteur de correspondance)  
BETA, Université de Lorraine, CNRS, INRAE, AgroParisTech,  
Chaire économie du Climat, Nancy, France.  
philippe.delacote@inrae.fr

## Valentin Mathieu

BETA, Université de Lorraine, CNRS, INRAE,  
AgroParisTech, Nancy, France.

## Claire Montagné-Huck

BETA, Université de Lorraine, CNRS, INRAE,  
AgroParisTech, Nancy, France.

**C**limat et carbone, risques, biodiversité, artificialisation des sols, bioéconomie ; les forêts, dans les régions tempérées comme tropicales, sont à l'intersection de nombreux enjeux économiques, sociaux et environnementaux. La recherche sur la gestion, la conservation et la valorisation de ces écosystèmes particulièrement vulnérables offre des perspectives stimulantes pour analyser et comprendre comment les sociétés réagissent face aux crises environnementales et comment elles redéfinissent leurs rapports aux ressources naturelles.

A l'occasion de la Journée thématique sur les recherches portant sur les forêts et le bois au sein du département EcoSocio d'INRAE, nous avons réalisé un questionnaire dont l'objectif est de proposer une vision d'ensemble des travaux menés au sein du département sur cette thématique au cours de la période 2018-2022. Le questionnaire a été diffusé via les directeurs d'unités du département, entre le 23 janvier et le 13 février 2023. Il était destiné à tous les agents de ces unités (INRAE et autres tutelles, permanents et non permanents). Répondre au questionnaire prenait une dizaine de minutes environ, et les questions portaient à la fois sur le profil des agents, les thématiques et objets d'études, les méthodologies employées, les réseaux (disciplinaires, interdisciplinaires, nationaux et internationaux), et les réalisations (publications, thèses, cours, expertises). Nous avons obtenu 70 réponses, parmi lesquelles 48 complètes, dont voici une synthèse.

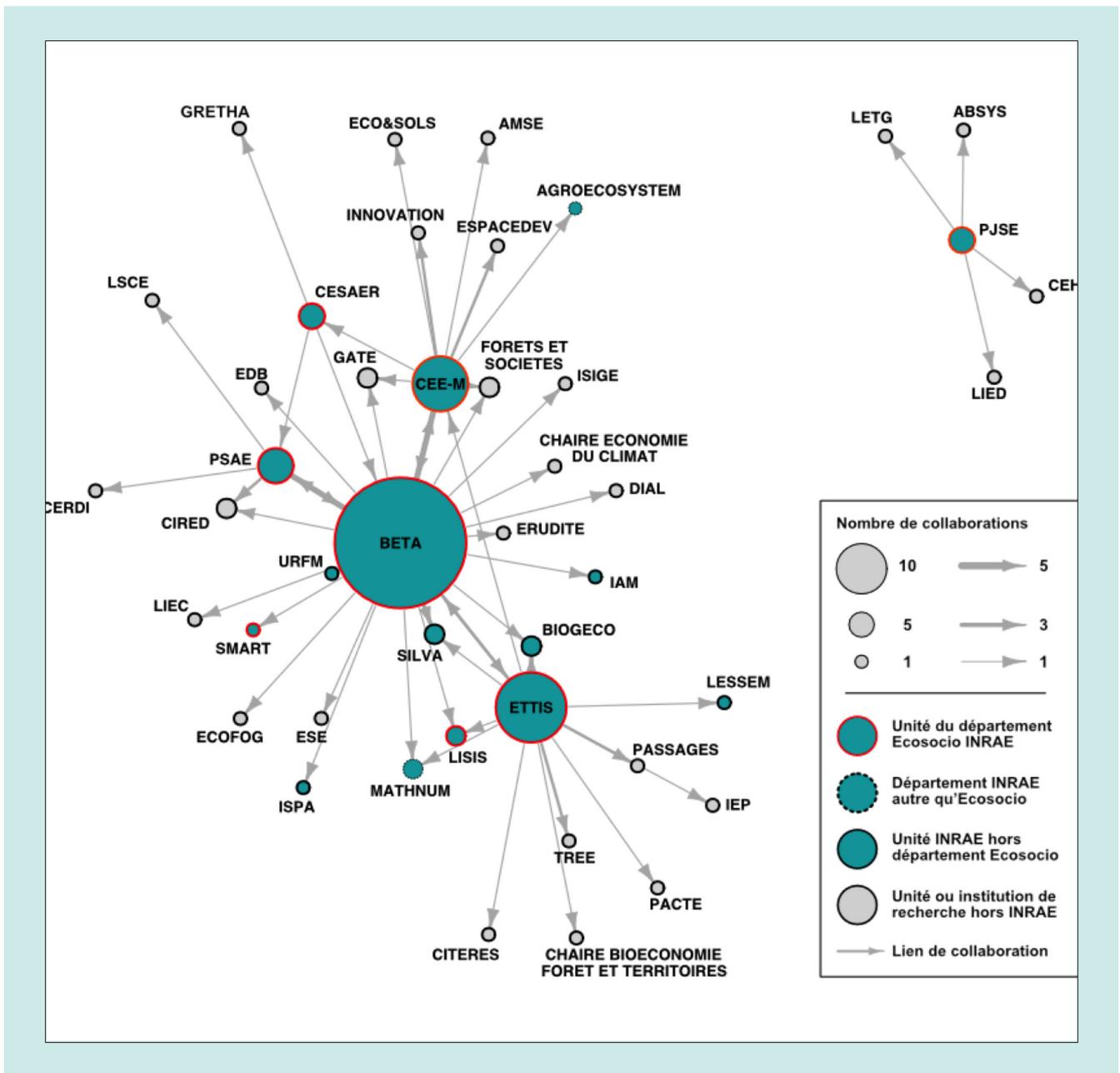
## Portrait-robot du chercheur EcoSocio sur les forêts et le bois

Les répondants à notre questionnaire sont majoritairement des hommes (67 %), économistes (78 %), même si d'autres disciplines sont également représentées : géographie, gestion, sciences politiques, sociologie. Parmi les unités, le BETA représente 33 % des répondants, ce qui peut être dû à l'importance historique de la thématique au sein du laboratoire (auparavant le Laboratoire d'Economie Forestière). Cette importance peut-être aussi liée au fait que les auteurs de ce questionnaire en font partie et donc à un biais dans les réponses obtenues. Cinq autres unités sont représentées dans des proportions relativement importantes (entre 10 et 17 %) ; ETTIS (ex-ETBX), dont les questions forestières constituent également une thématique historique, mais aussi CEE-M, CESAER, PSEA, PjSE, pour lesquelles il s'agit d'une thématique a priori plus périphérique.

En termes d'expérience, la majorité des répondants (58 %) a entre 36 et 55 ans, avec également une représentation importante des jeunes chercheurs et chercheuses (30 % de répondants ont moins de 35 ans). Cette répartition en âge se retrouve dans les statuts des personnes ayant répondu, avec une répartition assez équilibrée entre



**Figure 2 : Réseau des collaborations internationales déclarées dans les réponses des participants au questionnaire.**



respectivement 47 % et 13 % de ces publications, de celles sur des supports interdisciplinaires, 39 % du total. Parmi les revues en économie, il est important de noter que les publications ne se limitent pas au champ restreint de l'économie forestière (qui ne représente que 12 % du total). En effet, le croisement des enjeux se traduit également par une variété des sous-champs de l'économie, en particulier l'économie de l'environnement (17 %) et l'économie de l'énergie (9 %).

Parmi les revues interdisciplinaires, si une grande partie d'entre elles sont spécialisées sur les thématiques forestières (17 %), une majorité de publications se retrouvent dans des revues en sciences de l'environnement (20 %). A noter enfin, le faible nombre de publications dans des revues généralistes qu'elles soient en économie (5 %) ou pluridisciplinaires (2 %). Cette faiblesse souligne les difficultés parfois rencontrées de publier dans les revues les plus prestigieuses en travaillant sur des questions forestières, qui sont parfois perçues

comme des thématiques de niche malgré leur importance sociétale.

En ce qui concerne la formation par la recherche, on dénombre une vingtaine de directions de thèses environ (la possibilité de décompte est limitée par les doubles comptages possibles liés aux co-directions), dont à peu près la moitié sont toujours en cours. Les enseignements se font essentiellement en master et on compte aussi des encadrements de stages, ce qui peut s'expliquer par le fait que l'institut privilégie les enseignements en lien avec la formation par la recherche. Deux pôles importants se situent à AgroParisTech et Bordeaux Science Agro. Ce constat peut s'expliquer d'une part par l'importance des thématiques forestières au BETA (en lien avec AgroParisTech Nancy) et à ETTIS (à Bordeaux), et d'autre part par la nature assez spécialisée des enseignements en économie et sciences humaines et sociales portant sur les forêts et le bois, qui sont complémentaires d'enseignements plus techniques des écoles d'ingénieurs.

