



La biodiversité, question sociale ? Recherches passées et à venir

Philippe Deuffic
Irstea, UR ETBX, « pôle forêt »

26 septembre 2018



1) Biodiversité, un problème socialement construit

Comment la biodiversité est devenu un enjeu de débats publics (Machlis, 1992, Larrère 1997, Czech 1998, Micoud, 2002) ?

Des propriétaires forestiers absents de la définition de la biodiversité comme problème public

Etiquetage et cadrage de cette notion par communauté scientifique et associations de protection de l'environnement

- Alerte-dénonciation-dramatisation
- Objectivation (inventaire) + mobilisation des médias
- Inscription de la biodiversité à l'agenda politique (CDB, SNDB, Natura 2000)
- Révision des référentiels et normes de gestion (Docob, IGD, etc)

25-26 septembre 2018 INRA-Pierroton

Colloque « Biodiversité, gestion forestière, changement climatique et politiques publiques »

2) Biodiversité, conflits, gouvernance

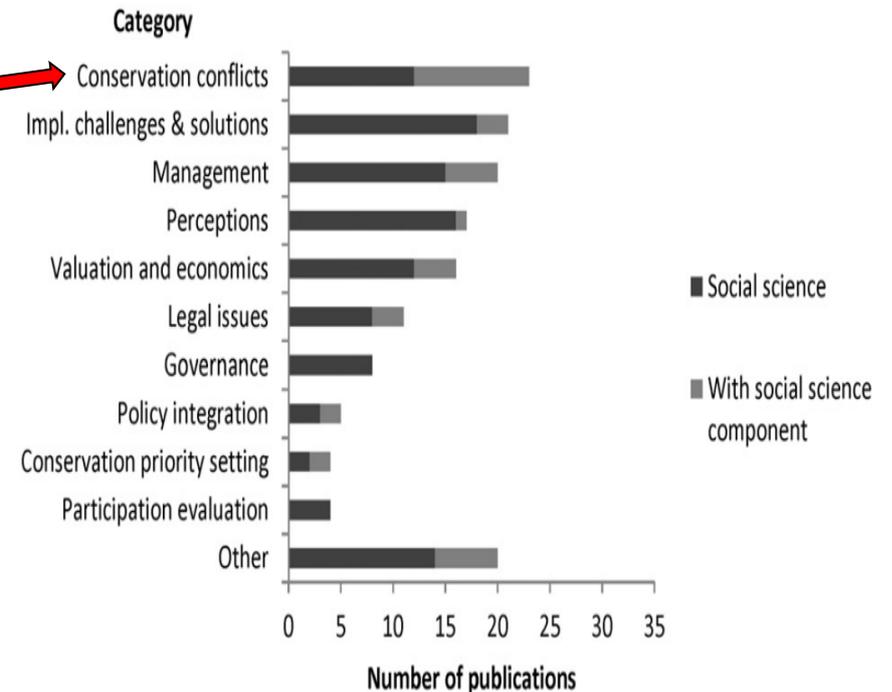
a) Echec de l'écologisation à marche forcée (Alphandéry & Fortier, 2001-2007).

Défense du bien commun vs droit de propriété

Manque de considération-intégration dans processus de décision

b) Participation/négociation/concertation: jeux de pouvoir/ confiance / valeurs partagées

c) Eco-certification: démarche volontaire mais euphémisée ? (bois mort/sécurité, diversité/essences objectifs, pas phytocides sauf nécessité)



Nombre d'articles scientifiques (n=149) en SHS sur Natura 2000 (1998-2014) – source : Blicharska et al. (2016) in Biological conservation vol 199

25-26 septembre 2018 INRA-Pierroton

Colloque « Biodiversité, gestion forestière, changement climatique et politiques publiques »

3) Perception/écologisation des pratiques

SHS, clé pour découvrir les intentions des propriétaires forestiers...?!

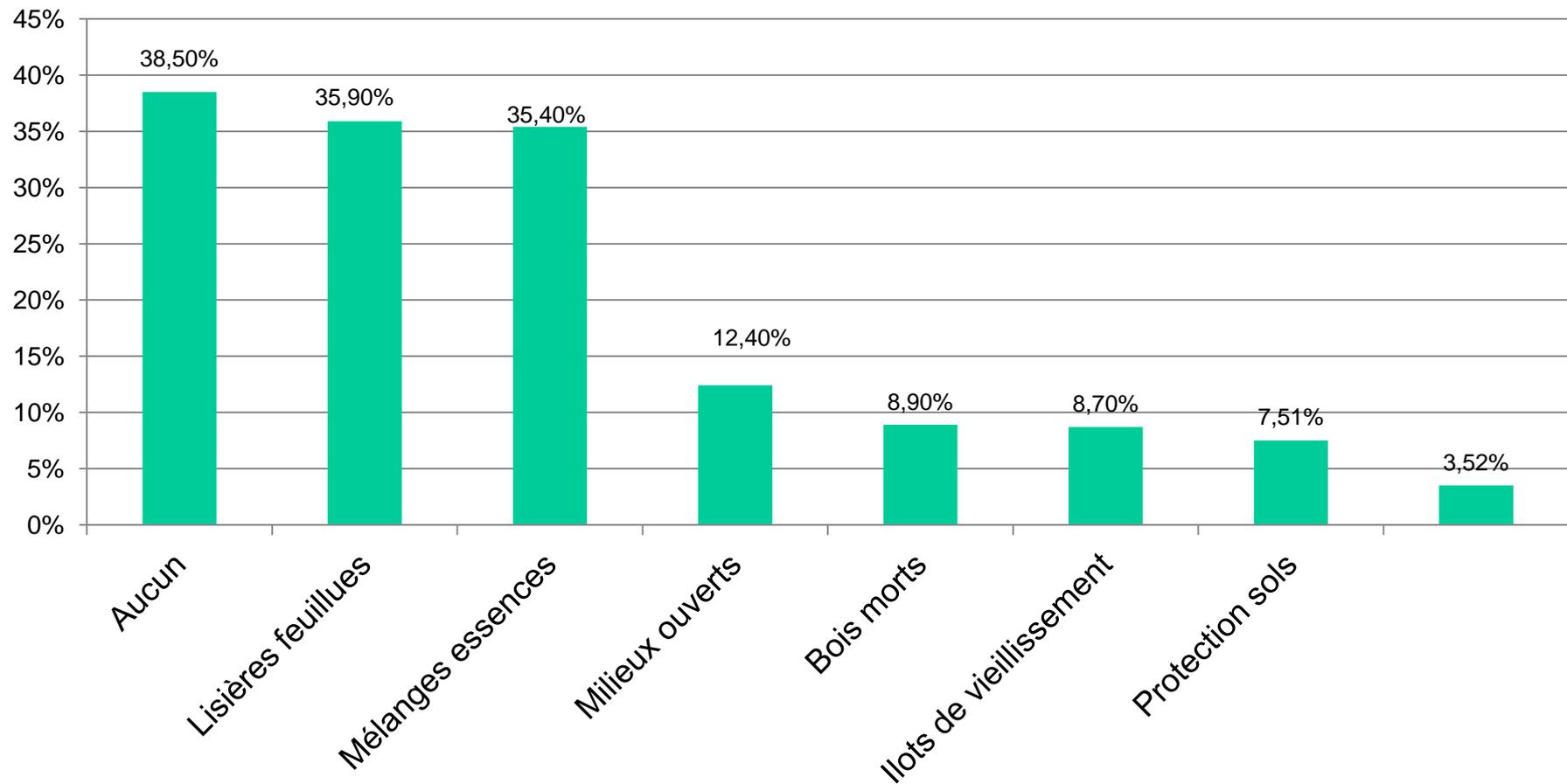
a) 4 figures de la biodiversité (Deuffic *et al.* 2012)

- **Contrainte** : pas 1 gage de performance, avantage fonctionnel? Surcoût de gestion, entrave administrative, caution
- **Sous-produit** : ess. accompagnement, produit non bois, diversité à échelle du paysage
- **Sauvage** : le sale, non entretenu, proliférant, danger, transgression du travail bien fait
- **Alliée** : support/gage de bon fonctionnement, assurance risque, savoir-faire++

➡ Moins d'hostilité en soi mais notion polysémique , demande d'infos

Enquête Consore 2015-Brahic-Deuffic

Q16-Quels travaux en lien avec environnement réalisez-vous? (n=426)

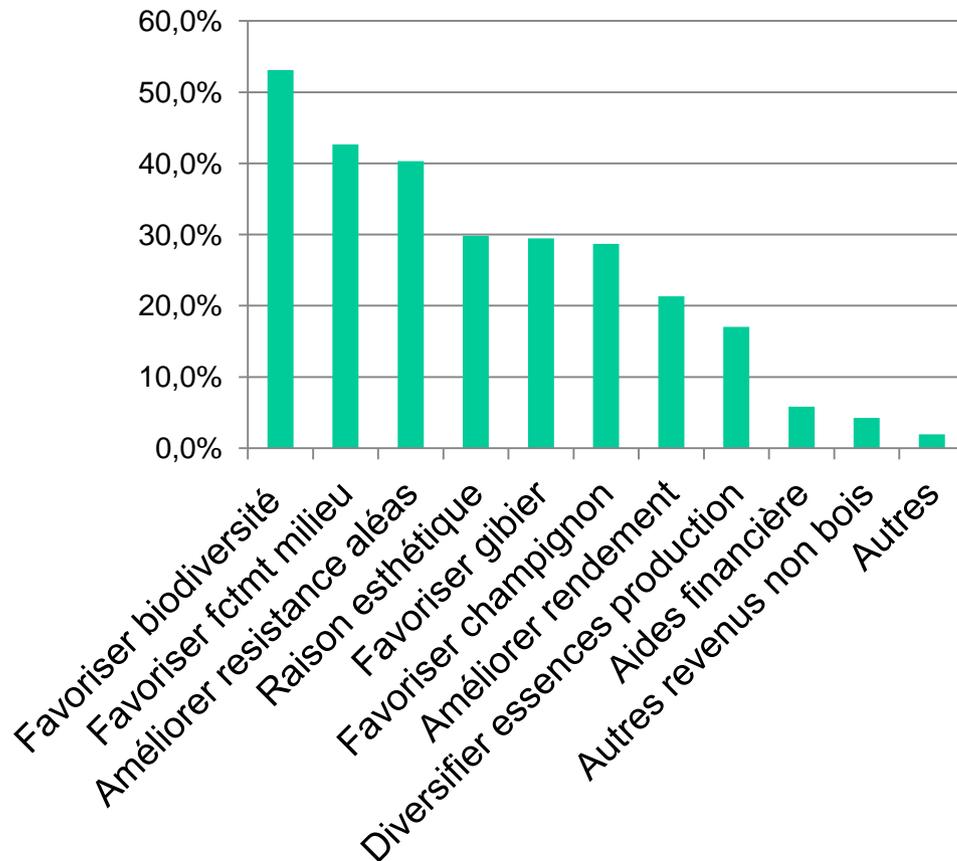


25-26 septembre 2018 INRA-Pierroton

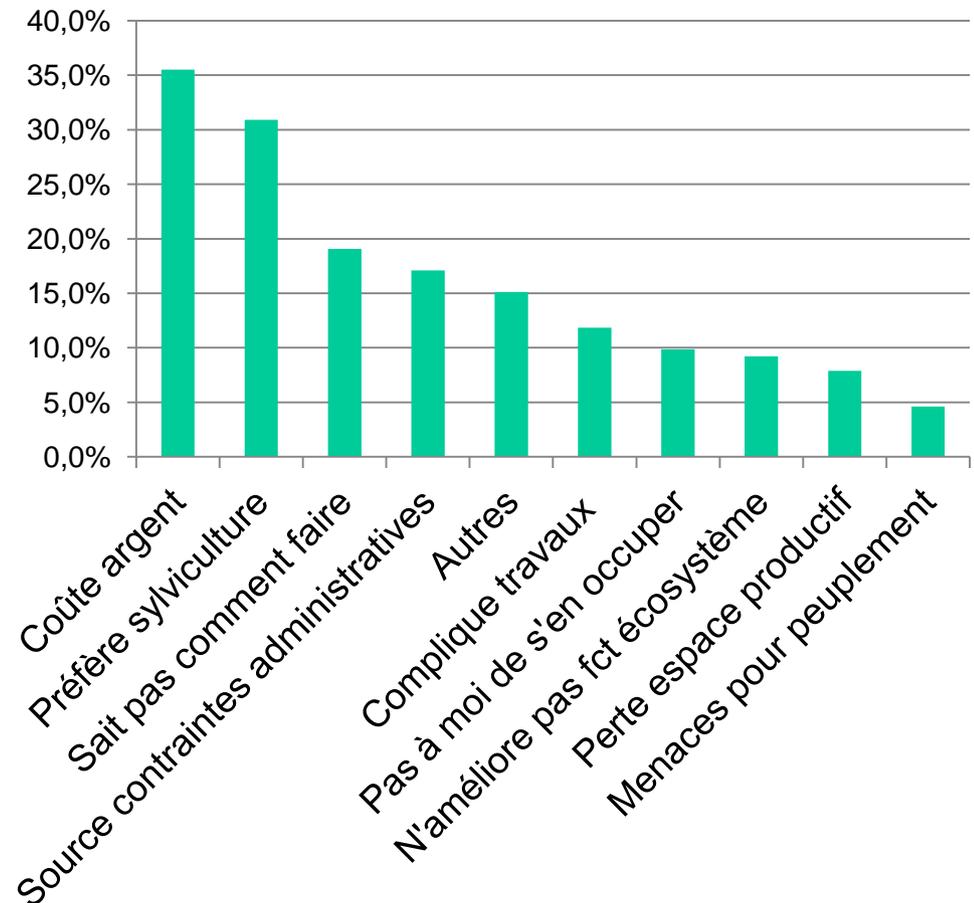
Colloque « Biodiversité, gestion forestière, changement climatique et politiques publiques »

Source : Enquête Consore 2015-Brahic-Deuffic

**Q17- pourquoi réalisez-vous ces travaux ?
(n=258)**



**Q18- pourquoi ne réalisez-vous pas ces travaux ?
n= 152**



25-26 septembre 2018 INRA-Pierroton

Colloque « Biodiversité, gestion forestière, changement climatique et politiques publiques »

3) Perception/écologisation des pratiques

b) Déterminants de la décision (De Morogues *et al.* 2018, Brahic *et al.* 2009, Brahic *et al.* 2015) :

- Natura 2000: Compromis entre intérêt de la compensation monétaire et la contrainte du contrat, effets d'éviction, diversification des instances de contractualisation
- Valeur éthique : conserver biodiversité pour elle-même, améliorer résistance aux aléas, améliorer produits bois et non-bois
- Poids des normes sociales (groupe local des pairs)
- Rôle l'apport/manque de connaissances (Brahic *et al.* 2016) ; co-construction, intégration savoirs locaux

4) Perspectives de recherches

a) Biodiversité et changement climatique :

- Est-ce que propriétaires forestiers font un lien? (Deuffic et al. 2019)
- facteur de résilience contre changement climatique, aléas naturels, ravageurs et soubresauts du marché ? Révision des indicateurs de performance
- Quelles stratégies (intensifier/extensifier/sans regrets)?

b) Biodiversité et bioéconomie : forme de modernisation écologique - Pression accrue sur forêts ? Quelle coordination collective/territoriale ?

c) Biodiversité et efforts environnementaux : égales capacités à œuvrer pour la biodiversité et à s'adapter au changement climatique? Quels principes de justice ?