Gestion et perception des espaces arborés par les agriculteurs de Coteaux de Gascogne

Julien Blanco, Émilie Andrieu, Marc Deconchat

▶ **To cite this version:**

Julien Blanco, Émilie Andrieu, Marc Deconchat. Gestion et perception des espaces arborés par les agriculteurs de Coteaux de Gascogne. Des arbres dans nos Assiettes, May 2019, Montpellier, France. pp.0, 2019. hal-02143021

HAL Id: hal-02143021
https://hal.science/hal-02143021

Submitted on 29 May 2019

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.

OATAO
Open Archive Toulouse Archive Ouverte

Open Archive Toulouse Archive Ouverte

OATAO is an open access repository that collects the work of Toulouse researchers and makes it freely available over the web where possible

This is an author's version published in: http://oatao.univ-toulouse.fr/23895

To cite this version:

Blanco, Julien and Andrieu, Émilie and Deconchat, Marc Gestion et perception des espaces arborés par les agriculteurs de Coteaux de Gascogne. (2019) In: Des arbres dans nos Assiettes, 19 May 2019 (Montpellier, France). (Unpublished)

Any correspondence concerning this service should be sent to the repository administrator: tech-oatao@listes-diff.inp-toulouse.fr

Post-doctorat 2016-2018

Julien BLANCO

julien.blanco.pro@gmail.com
Disciplines : Ethno-écologie
Encadrement :
Dr. Emilie ANDRIEU
Dr. Marc DECONCHAT
Structure(s) d'accueil :
UMR Dynafor, INRA Toulouse

Financement :
Fondation de France
Zone Atelier PYGAR
(Pyrénées-Garonne)

Gestion et perceptions des espaces arborés par les agriculteurs des coteaux de Gascogne

 # Arbres hors forêt # Forêt paysanne # Paysage agroforestier
 # Polyculture-élevage # Services et disservices écosystémiques

CONTEXTE

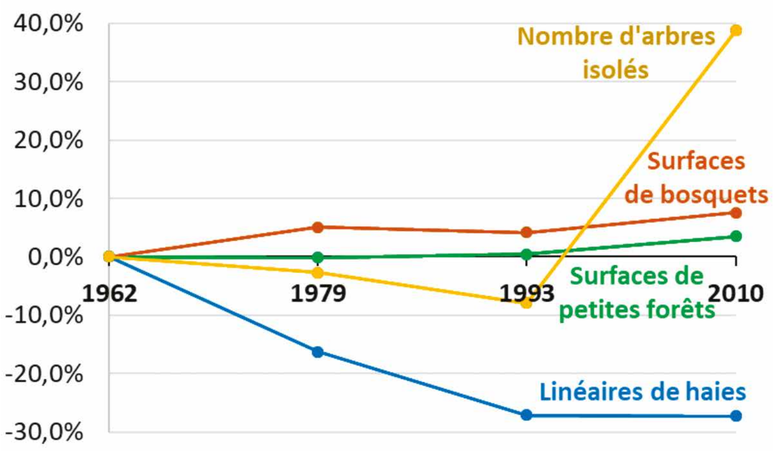
Les espaces arborés dans les paysages agricoles (haies, arbres isolés, petites forêts) sont cruciaux pour la durabilité de notre agriculture. Les agriculteurs étant les principaux gestionnaires de ces espaces, il est nécessaire de comprendre pourquoi ces derniers tantôt préservent, tantôt détruisent, ces forêts et arbres hors forêt.

OBJECTIFS

- Comprendre les perceptions des agriculteurs concernant les différents espaces arborés présents sur leur exploitation
- Comprendre les pratiques de gestion et d'utilisation de ces espaces par les agriculteurs
- Analyser l'évolution des espaces arborés en lien avec celle des pratiques

DÉMARCHES

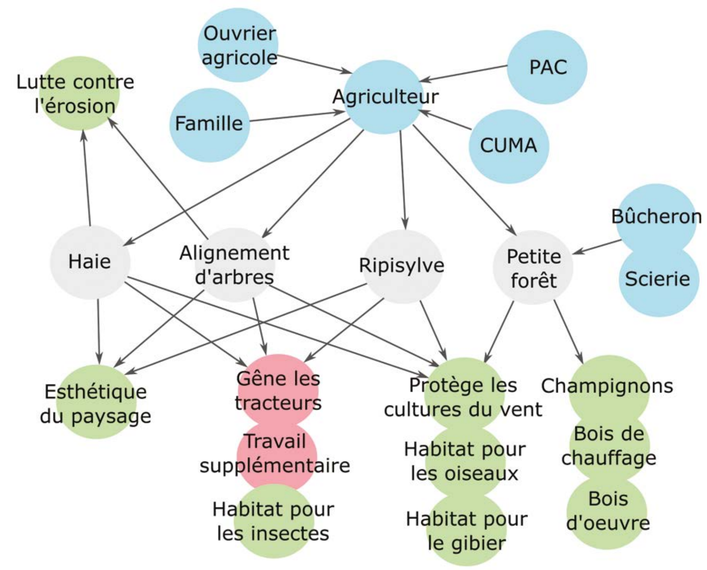
Nous avons conduit, entre 2016 et 2017, des entretiens approfondis avec 19 agriculteurs et autres acteurs impliqués dans la gestion des espaces arborés dans la région des coteaux de Gascogne. Pour chaque agriculteur interrogé, nous avons construit son «modèle mental» associé à la gestion des espaces arborés. Des images aériennes historiques nous ont également permis d'évaluer la dynamique de ces espaces au cours des 50 dernières années.



Evolution des espaces arborés sur la zone étudiée entre 1962 et 2010.

RÉSULTATS OBTENUS

Les agriculteurs perçoivent davantage de services (32 au total) que de disservices (25 au total) fournis par les espaces arborés. Selon eux, ces espaces sont particulièrement importants pour le bois de chauffage et pour la lutte contre l'érosion, mais ils représentent aussi une contrainte pour la mécanisation de l'agriculture et à cause de la compétition exercée sur les cultures. Outre le remembrement agricole, ces perceptions expliquent une partie du déclin des haies.



Modèle mental d'un agriculteur décrivant les acteurs (en bleu), les services (en vert) et les disservices (en rouge) associés aux espaces arborés (en gris) et à leur gestion.

Paysage des coteaux de Gascogne en automne

À SUIVRE...

En se focalisant sur les services et disservices, ces travaux participent à une meilleure compréhension des déterminants sociaux et écologiques de l'évolution des différentes formes boisées dans les paysages agricoles et des leviers pour leur meilleure conservation.

EN SAVOIR

Teixeira, F. Z., Bachi, L., Blanco, J., Zimmermann, I., Welle, I., Carvalho-Ribeiro, S. M., 2019. Perceived ecosystem services (ES) and ecosystem disservices (EDS) from trees: insights from three case studies in Brazil and France. Landscape Ecology. https://doi.org/10.1007/s10980-019-00778-y

Blanco, J., Sourdril, A., Deconchat, M., Ladet, S., Andrieu, E., 2018. Social drivers of rural forest dynamics: a multi-scale approach combining ethnography, geomatic and mental model analysis. Landscape and Urban Planning. http://doi.org/10.1016/j.landurbplan.2018.02.005

dans le cadre du
4e Congrès Mondial d'Agroforesterie

Fondation de France

5ans

Fiche conçue avec l'aide du RMT AgroforesterieS