



HAL
open science

Les rôles de l'action collective, des réseaux sociaux et du droit pour l'innovation agroécologique en Martinique & Guadeloupe

Laurent Parrot, Magali Aubert, Camille Luis, Youri Catherine

► To cite this version:

Laurent Parrot, Magali Aubert, Camille Luis, Youri Catherine. Les rôles de l'action collective, des réseaux sociaux et du droit pour l'innovation agroécologique en Martinique & Guadeloupe. Congrès du Groupe français de recherches sur les pesticides, May 2024, Lyon, France. INRAE, 2 p., 2024. <hal-05182101>

HAL Id: hal-05182101

<https://hal.science/hal-05182101v1>

Submitted on 23 Jul 2025

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.



Copyright - All rights reserved

Approches globales pour limiter l'utilisation des produits phytopharmaceutiques - **ECOPHYTO PUMAT**



Contact: laurent.parrot@cirad.fr

Site web: <https://www.caec-carib.org/recherche/projets/pumat>

Âge (jeune)+ réseau social/prof + faible SAU + formation agricole = plus grande intensité d'utilisation des pratiques agroécologiques.

1. Stratégies productives



La vente directe est un potentiel agroécologique car elle est associée à une diversification des cultures et à un moindre usage de PPPs.

2. Stratégies commerciales



Les OP en maraîchage sont des leviers significatifs pour la valorisation économique et les pratiques agroécologiques mais elles sont fragiles dans les DOM.

3. Stratégies collectives



Les réseaux sociaux à vocation professionnelle sont des leviers significatifs pour la valorisation économique et les pratiques agroécologiques.

4. Outils numériques



Laurent Parrot^{*}, ^{**}, Magali Aubert^{***}, Camille Luis^{*}, ^{**}, Youri Catherine^{*}
* CIRAD UPR Hortsys, F-97285 Le Lamentin, Martinique, France ; Univ Montpellier, France.
^{**} UMI SOURCE, EDEM Univ Paris Saclay, France.
^{***} UMR 1110 MOISA, INRAE-Montpellier Supagro, 34060, Montpellier, France.
laurent.parrot@cirad.fr

Les rôles de l'action collective, des réseaux sociaux et du droit pour l'innovation agroécologique en Martinique & Guadeloupe

Le capital humain et le capital social favorisent significativement l'adoption de pratiques agroécologiques

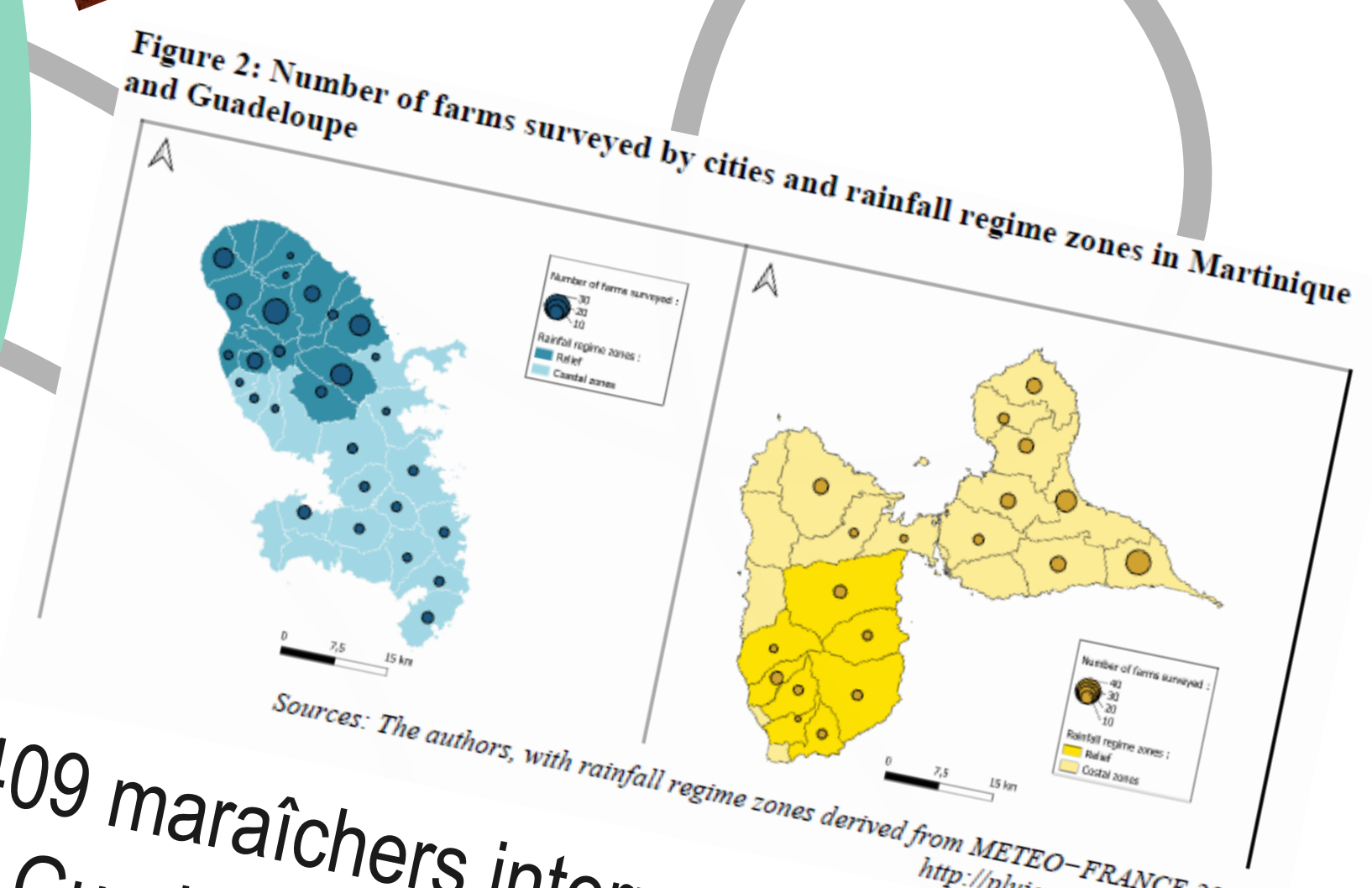
5. Évaluation économique

409 maraîchers en Martinique et en Guadeloupe interrogés en 2022.
27% des maraîchers n'utilisent ni de pesticides ni d'engrais de synthèse.
70% des maraîchers ont un revenu agricole < 1000 euros par mois.

6. Dynamiques réglementaires

La discipline du droit facilite la compréhension des dynamiques de transition par l'intermédiaire de l'analyse des groupes d'intérêt et des conflits d'intérêt. Par exemple, la *dérogation* est une « exception » mais aussi un « instrument ».

409 maraîchers interrogés en Martinique et Guadeloupe en 2022 (Luis et al., 2023)



Catherine, Y., Aubert, M., & Parrot, L. (2022). *Entre complexité et diversité des exploitations et des formes organisationnelles : Analyse de l'adoption du couple outil-usage du numérique des maraîchers antillais*. 16^{èmes} JRSS, Clermont-Ferrand, France.
Luis, C., Aubert, M. & Parrot, L. (2023). "Do the factors influencing the adoption and intensity of use of agroecological practices go hand in hand? A double-hurdle approach in the French West Indian vegetable sector", XVII EAAE Congress, Rennes, France.
Parrot, L., et Faure, C. (2023). « Le droit et la loi comme ressources au service de la transition agroécologique : Le rôle des dérogations ». In Transitions écologiques ultra-marines au concret - Politiques publiques animations territoriales et pratiques sectorielles, 29-42. Espace, territoires et sociétés. Presses universitaires des Antilles.
Parrot, L., Joltreau, T. (2024). « Tous les chemins mènent-ils au rhum ? Le rôle de l'alliance sur la performance des coalitions d'acteurs dans les filières canne à sucre et maraîchage en Martinique ». *Economie Rurale* 389, n° Juillet-Septembre (2024).
Parrot, L., Varenne, M. (2023). « Confiance, vulnérabilité et résilience : le paradoxe des stratégies de diversification maraîchères en Martinique ». *Mondes en Développement* 204, n° 4 (2023): 131-48.



Cette recherche a bénéficié de l'appui financier des ministères de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire (MASA), de la Transition écologique et de la Cohésion des Territoires (MTECT), de la Santé et de la Prévention (MSP), de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (MESR), de l'Office Français de la Biodiversité et du Ministère des Outre-Mer.