

Aymen FRIJA, a.frija@cgiar.org, Recherche, ICARDA / Tunisie ; Irène CARPENTIER, i.carpentier@cgiar.org, Recherche, ICARDA-CIRAD/Tunisie, Julio POSTIGO, jpostigo@iu.edu, Indiana University/USA ; Véronique ALARY, veronique.alary@cirad.fr, CIRAD-ICARDA/France

Journée scientifique de l'agroécologie 2024 Atelier n°3, Session n°3

Titre : Comment le pastoralisme contribue-t-il aux transitions agroécologiques dans les régions désertiques ? Évaluer et expliquer les différentes voies de transition des systèmes pastoraux vers l'agroécologie dans le sud de la Tunisie.

Résumé :

La relation entre l'agroécologie et le pastoralisme est complexe et encore peu explorée dans la littérature. L'étude des défis et des possibilités de transition des systèmes pastoraux actuels vers des "pratiques plus agroécologiques" soulève de nombreuses questions et de nombreux débats en raison de l'articulation à plusieurs niveaux des domaines sociaux, politiques et écologiques. Certains de ces défis sont liés à des questions méthodologiques : Quels outils/approches/échelles d'analyse sont nécessaires pour analyser le pastoralisme à la lumière d'indicateurs agroécologiques ? Comment pouvons-nous qualifier la diversité interne et la spécificité spatiale du pastoralisme ? Comment pouvons-nous définir un "gradient" d'intensité agro-écologique, étant donné que tous les systèmes pastoraux ne sont pas au même niveau de transition (y compris les transitions négatives) ? Un autre défi conceptuel réside dans le fait que l'agroécologie et le pastoralisme peuvent se chevaucher en termes de principes. En effet, le pastoralisme semble historiquement incarner de nombreux principes agroécologiques, tels que la diversification, la synergie, la connectivité, mais il doit être réinventé compte tenu de la dynamique des pressions locales et mondiales actuelles. D'autre part, l'agroécologie offre une approche holistique de la transformation de la production, de la distribution et de la consommation alimentaires. Ces dimensions ne sont pas suffisamment étudiées, car nous étudions le pastoralisme principalement en relation avec l'espace, et rarement en relation avec d'autres dimensions du système alimentaire. En proie à des changements structurels et sociaux importants, les systèmes pastoraux sont engagés dans diverses adaptations, ce qui crée une grande variété de situations pastorales sur le terrain. Cependant, la littérature actuelle traite souvent les systèmes pastoraux comme homogènes, ne reconnaissant pas les trajectoires diverses et dynamiques au sein de ces systèmes.

Dans cet article, nous proposons d'étudier pourquoi l'agroécologie est un cadre utile pour analyser la dynamique des systèmes pastoraux. Nous évaluons et expliquons donc la position des différentes trajectoires du pastoralisme dans le gradient des transitions agroécologiques (AET) dans le sud de la Tunisie. Des concepts et des illustrations sont fournis à partir d'une étude de cas dans le sud de la Tunisie. La méthode est en outre basée sur une analyse historique des pratiques pastorales en relation avec le changement agraire, le contexte sociopolitique et les obstacles au changement transformateur en utilisant les données de 150 ménages pastoraux collectées en 2019-2021. L'article commence par une vue d'ensemble de la transition agroécologique, en s'appuyant sur les concepts et les principes de Glissman. Nous nous penchons ensuite sur les implications de ces principes et niveaux de transition pour les systèmes pastoraux, en soulignant la nécessité de comprendre comment l'agroécologie peut être intégrée/articulée dans les pratiques pastorales traditionnelles. Nous présentons un cadre conceptuel pour comprendre les différentes dimensions de la transition agroécologique dans le pastoralisme et nous soulignons les facteurs clés qui influencent cette transition, tels que les considérations environnementales, sociales et économiques. En utilisant une optique d'économie politique, nous analysons le paysage pastoral fragmenté

du sud de la Tunisie et identifions les facteurs favorables et les obstacles au changement transformateur dans différents systèmes pastoraux agroécologiques.

Ce document propose une revue complète de la littérature sur les politiques agraires du pastoralisme et de l'agroécologie, en examinant la diversité des systèmes pastoraux (avec l'illustration d'une étude de cas), les trajectoires multi-échelles des différentes pratiques pastorales, et les moteurs qui façonnent ces trajectoires. En synthétisant les connaissances et les résultats existants, le document offre une compréhension nuancée des défis et des opportunités liés à la promotion des transitions agroécologiques dans les contextes pastoraux. Enfin, nous discutons des implications pour les transitions agroécologiques et la gestion du pastoralisme, et nous esquissons des orientations et des perspectives de recherche pour l'avenir.

Mots-clés : pastoralisme, agroécologie, diversité, voies de transition, économie politique, moteurs.