

**ANDRE VOISIN DANS LE PAYSAGE DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE,
À TRAVERS LA NOTION D'« ANNÉES DE MISÈRE »
AU COURS DES ANNÉES 1950**

par Charlène **BOUVIER**¹

Mots clés : histoire des sciences, recherche agronomique, collectif de pensée, politique agricole, ley-farming.

Key words : *history of science, agronomic research, thought collective, agricultural policy, ley-farming.*

Palabras clave : *historia de las ciencias, pesquisas agronomicas, politica agricola, ley-farming.*

Notre thèse a pour objectif la réalisation d'une histoire écologique, scientifique et politique de la prairie en France, des lendemains de la Seconde Guerre mondiale au tournant des années 2000. La prairie est ici envisagée comme un « objet total », à la fois biologique, économique, politique et symbolique, inscrit dans la spatialité physique aussi bien que dans l'espace des controverses sur le développement agricole. Nous la pensons comme le lieu d'une bataille complexe et indécise sur les rapports entre société et bioressources dans le contexte de la crise globale de la biosphère. La controverse autour de la notion des « années de misère » des années 1950 est un moment de cette histoire dont l'étude donne à voir la dimension totale de la prairie, les relations complexes nécessaires à sa maîtrise technique et scientifique et permet de questionner l'invisibilité d'André Voisin.

Cette controverse a lieu dans les années d'après-guerre marquées par l'urgence à nourrir la population française et à tirer les « leçons de l'agriculture américaine » (René Dumont) qui donne une nouvelle place à la recherche agronomique dans le but d'augmenter la production agricole. Dans le cas de la prairie, cela se traduit par la généralisation du retournement des prairies permanentes et leur introduction dans la rotation des cultures. Cette pratique ne fait pas l'unanimité et, rapidement, une controverse autour de ce qui prend le nom de « ley-farming » vient bouleverser le paysage de la recherche agronomique. Elle voit s'opposer André Voisin, défenseur de la prairie permanente, et les partisans du retournement des prairies permanentes que sont notamment René Dumont, Pierre Chazal et Jean Rebischung (cf. « Pourquoi Voisin, la redécouverte d'un prophète ignoré en France mais encore célébré en Amérique » de Pierre Morlon pour plus de détails). La notion d'« années de misère » fait son apparition en France au cours de cette controverse sous la plume d'André

¹ Doctorante en histoire contemporaine au Laboratoire d'études rurales de Lyon.
charlene.bouvier5@univ-lyon2.fr

Voisin qui en fait un de ses arguments principaux dans sa condamnation du retournement des prairies permanentes.

Ce terme, emprunté à la recherche allemande et traduit en français, est utilisé par Voisin pour décrire les vides qui se forment dans les prairies retournées et semées tout en y apportant une explication. En effet, pour Voisin, « les causes des « années de misère » se trouvent avant tout dans le sol, dont les caractéristiques physiques se détériorent gravement au cours de cette période»¹, à savoir la période qui suit le retournement des prairies. À cette étape, Voisin propose une pré-idée qui est le fruit d'« un amalgame chaotique d'idées » qu'il tire de ses observations et de ses connaissances sur la prairie. Elle est « le point de départ du développement d'un concept ». À ce titre, c'est à «sa valeur heuristique en tant que terrain favorable à un développement »² que nous nous intéresserons, c'est-à-dire aux appels de Voisin à poursuivre et réorienter la recherche agronomique.

Pour donner de la solidité au fait scientifique qu'il essaie d'élaborer, Voisin passe par la construction d'un réseau de chercheurs³ qui occupera notre attention ici. Il nourrit son argumentation en faveur des « années de misère » à l'aide des connaissances allemandes et du prestige scientifique des chercheurs allemands pour transformer son observation en cadre d'analyse. Cependant, la question de la solidité du réseau que construit Voisin se pose dans les contextes scientifique et économique des années 1950.

Malgré l'apport heuristique de cette pré-idée et le réseau construit par Voisin, l'introduction de cette pré-idée dans le paysage scientifique est un échec. En effet, nous verrons comment la critique que fait André Voisin de la recherche française, en ce qui concerne la compréhension de la relation entre prairie permanente et production agricole et ses traductions pratiques, se heurte au besoin urgent d'augmenter la production agricole nationale dont René Dumont se fait le porte-parole dans les mondes de la recherche, des politiques publiques et du développement agricole.

Sources

VOISIN A., « La rotation des herbages », *Revue de l'élevage*, numéro spécial « La prairie », 1949, p. 28-38.

VOISIN A., « Grandeurs et faiblesses du Ley-Farming », *Bulletin Technique d'Information*, n° 82, 1953, p. 673-704.

KLAPP E., « Mon opinion sur le Ley Farming », *Bulletin Technique d'Information*, n°94, 1954.

MALLET A., « Bases du progrès de l'Agriculture Anglaise et Technique du Ley Farming », *Bulletin Technique d'Information*, , n° 94, 1954.

¹ VOISIN A., « Sommes-nous contraints de retourner les pâtures pour les améliorer ? », *Comptes rendus des séances de l'Académie d'agriculture de France*, Paris, Académie d'agriculture de France, 1961, p. 541-554.

² FLECK L., JAS N., LÖWY I. et LATOUR B., *Genèse et développement d'un fait scientifique*, Paris, Flammarion, 2008, p.52.

³ LATOUR B. et BIEZUNSKI M., *La science en action*, Paris, Gallimard, 1995.

- REBISCHUNG J., « A propos du Ley-Farming », *Bulletin Technique d'Information*, n°94, 1954.
- CHAZAL P. et DUMONT R., *La nécessaire révolution fourragère et l'expérience lyonnaise*, Paris, Le Journal de la France Agricole, 1955.
- DUMONT R., *Voyages en France d'un agronome*, 2° ed., Paris, Editions M.-Th.Génin, 1956.
- VOISIN A., « L'exploitation rationnelle des pâturages très dégradés les transforme en pâturages de haute qualité », *Comptes rendus des séances de l'Académie d'agriculture de France*, Paris, Académie d'agriculture de France, 1956, p. 314-320.
- VOISIN A., « Le caractère héréditaire de la vache détermine la quantité d'herbe qu'elle récolte », *Comptes rendus des séances de l'Académie d'agriculture de France*, Paris, Académie d'agriculture de France, 1956, p. 467-475.
- VOISIN A., « Le facteur doit réger le pâturage rationnel », *Comptes rendus des séances de l'Académie d'agriculture de France*, Paris, Académie d'agriculture de France, 1956, p. 581-590.
- VOISIN A., « Le principe de base du pâturage rationnel », *Comptes rendus des séances de l'Académie d'agriculture de France*, Paris, Académie d'agriculture de France, 1956, p. 209-214.
- VOISIN A., « Productivité de l'herbe », *Comptes rendus des séances de l'Académie d'agriculture de France*, Paris, Académie d'agriculture de France, 1956, p. 529-542.
- VOISIN A., « Sommes-nous contraints de retourner les pâtures pour les améliorer ? », *Comptes rendus des séances de l'Académie d'agriculture de France*, Paris, Académie d'agriculture de France, 1961, p. 541-554.

Bibliographie

- BONNEUIL C., DENIS G., et MAYAUD J.L. (dir.), *Sciences, chercheurs et agriculture: pour une histoire de la recherche agronomique*, Versailles, Quae ; L'Harmattan, coll. « Collection Histoire des sciences. Série Etudes », 2008.
- CANGUILHEM G., *Idéologie et rationalité dans l'histoire des sciences de la vie: nouvelles études d'histoire et de philosophie des sciences*, 2. éd. rev. et corrigée., Paris, Vrin, coll. « Bibliothèque des textes philosophiques », 2009.
- CORNU P., VALCESCHINI E. et MAEGHT-BOURNAY O., *L'histoire de l'INRA, entre science et politique*, Versailles, Éditions Quae, 2018.
- FLECK L., JAS N., LÖWY I. et LATOUR B., *Genèse et développement d'un fait scientifique*, Paris, Flammarion, 2008.
- HUBERT B., MATHIEU N., ARNAULD DE SARTRE X., JOLLIVET M., et MARTINAND J.-L. (dir.), *Interdisciplinarités entre Natures et Sociétés*, Bruxelles, Peter Lang, 2016.
- LATOUR B. et BIEZUNSKI M., *La science en action*, Paris, Gallimard, 1995.
- MOUGENOT C., *Raconter le paysage de la recherche*, Versailles, Quae : NSS-Dialogues, coll. « Indisciplines », 2011.