

# La systémique agraire à l'INRA

Histoire d'une dissidence

[Pierre Cornu](#) (auteur)

Collection : [Hors Collection](#)

octobre 2021

Fondé sur une recherche originale, croisant archives et témoignages oraux, cet ouvrage retrace, depuis les premiers tâtonnements des approches systémiques dans les années 1960 jusqu'au tournant du développement durable dans les années 2000, l'histoire du département Sad – Systèmes agraires et développement – de l'Inra (devenu INRAE).

Dès ses origines, le Sad se caractérise par sa prise de distance avec la modernisation agricole, conçue comme une entreprise de rationalisation et d'optimisation technique et économique. Présent dans les espaces fragiles de la déprise agraire, le Sad ne sera pas moins soucieux du devenir des bassins de grande culture en proie au doute sur les vertus de l'intensification. Les « Sadiens », dans toute leur diversité et leurs contradictions, n'auront cessé de questionner les normes scientifiques en vigueur. Ils vont ainsi contribuer à animer le débat scientifique et sociétal sur les enjeux de l'agriculture familiale, de la qualité des productions, des services environnementaux ou encore de la dimension patrimoniale, à la fois naturelle et culturelle, de l'agriculture. Nourries de leurs propres recherches, mais également d'un partage d'expérience à l'échelle internationale, les audaces théoriques et méthodologiques des Sadiens ne laisseront personne indifférent, à l'Inra et au dehors.

Ce livre nous raconte comment ces derniers sont passés en une trentaine d'années de la dissidence et de la marginalité à une contribution scientifique pleinement reconnue au sein de la recherche agronomique française. À la croisée de l'histoire du temps présent, de l'histoire des sciences et de la philosophie des sciences, l'auteur met en avant les individus – techniciens, ingénieurs, scientifiques et enseignants – qui ont apporté une contribution profondément originale à la matrice intellectuelle de la recherche agronomique française et internationale.

## **Sommaire :**

Avant-propos

Introduction

### **Le temps des expériences fondatrices**

La vulgarisation agricole en question

Les Suds, observatoires privilégiés du développement

L'Institut national agronomique de Paris et le nouveau « discours de la méthode » de l'agronomie française

Du prométhéisme génétique à la redécouverte des races rustiques

De l'Aubrac aux Vosges, les agronomes dans la pluridisciplinarité

### **La création d'un département de recherche hors-norme**

Une commission pluridisciplinaire pour résoudre la crise de la vulgarisation  
Le Sad, objet improbable  
Une AG comme fabrique d'un collectif scientifique

### **La dissidence en acte**

Bertrand Vissac, chef, guide et âme de la dissidence  
Les États généraux du développement agricole, l'entrée en politique manquée de la systémique agraire  
La systémique à l'épreuve du terrain  
Les Sadiens en quête d'une doctrine fédératrice  
La ligne d'ombre de la systémique agraire

### **Les voies de la reconnaissance**

Le Sad à la recherche d'une nouvelle pertinence thématique  
Les nouveaux chantiers du Sad  
Heurs et malheurs de la systémique agraire dans la réforme de l'Inra  
Repenser l'agriculture au prisme de la « question environnementale »

### **Épilogue**

Remerciements  
Sigles, abréviations  
Glossaire  
Index  
Bibliographie