

Proposition REAF 2024

Titre :

Repenser les modèles de développement agricole irrigué en Afrique au prisme de la souveraineté alimentaire et des changements climatiques

Résumé :

Les politiques de développement agricole irrigué en domaines aride, semi-aride ou méditerranéen prônés par les grandes instances internationales comme la FAO, la Banque mondiale ou le FMI, s'appuient sur un archétype : le système californien. Il s'agit d'un système agricole capitaliste censé générer des profits considérables et une croissance économique durable (Kuper *et al.*, 2023). Il s'est développé grâce à une maîtrise totale des ressources en eau (Worster, 1992) et un interventionnisme étatique majeur : depuis la conduite des modes de production, jusqu'aux réseaux de commercialisation, en passant par la transformation des produits (Kuper *et al.*, 2009). Dans la plupart des Suds marqués par la sécheresse, ce modèle s'est plus ou moins adapté aux situations locales, avec une forte hybridation entre d'une part des héritages successifs (souvent coloniaux) en termes de production et d'hydraulique, et d'autre part le modèle dit californien (Lavie, 2022).

La circulation internationale de ce modèle de développement agricole à la californienne, même hybride de contextes locaux, est basée à la fois sur les exportations des produits agricoles voire une économie de rente, et sur un contrôle total des ressources en eau via une hydraulique de grande taille ; se caractérisant le plus souvent par de grandes inégalités d'accès aux ressources foncières, hydriques et en capital. Or le contexte économique, politique et climatique, montre les limites de ce modèle. Les crises alimentaires et sanitaires ont entraîné un retour de politiques de souveraineté alimentaire, et les changements climatiques posent la question de la disponibilité en eau d'irrigation à moyen terme. Ce contexte de réorientation vers les marchés nationaux ainsi que la crainte d'une rareté de l'eau, pose clairement la question de la durabilité et de la pertinence du modèle intensif dit californien et de la nécessité d'alternatives aux échelles locale, nationale et globale.

Si l'application de ce modèle d'exploitation intensif des sols et de l'eau a été documentée au Maghreb (e.g. Swearingen, 1987 ; Kuper *et al.*, 2009, 2023 ; Fautras, 2021), ce panel pourra être l'occasion de les comparer avec d'autres expériences sur le reste du continent africain.

Fautras, M., 2021, *Paysans dans la révolution. Un défi tunisien*, Paris, Karthala et IRMC, 494 p.

Kuper, M., Errahj, M., Faysse, N., Caron, P., Djebbara, M., Kemmoun, H. (2009), Autonomie et dépendance des irrigants en grande hydraulique : observations de l'action organisée au Maroc et en Algérie, *Natures Sciences Sociétés*, vol. 17, n° 3 : 248-256.

Kuper, M., Mayaux, P. L., & Benmihoub, A. (2023). The persistent appeal of the Californian agricultural dream in North Africa. *Water alternatives*, 16(1): 39-64

Lavie, E. (2022). La diffusion du modèle de l'oasis mondialisée: réflexions à partir du maillon Minervois du Projet Hydraulique Régional d'Occitanie. *Géocarrefour*, 96(96/2).

Swearingen, W.D. (1987). *Moroccan mirages: Agrarian dreams and deceptions, 1912-1986* (Vol. 822). Princeton University Press

Worster, D. (1992). *Rivers of Empire. Water, Aridity, and the Growth of the American West*, Oxford, Oxford University Press.

Responsables :

- Lavie Emilie, emilie.lavie@u-paris.fr, université Paris Cité, UMR LAM
- Ould Ahmed Pepita, pepita.ould-ahmed@ird.fr, IRD, UMR CESSMA