

autour-du-prix-du-coton

Agriculture irriguée

Les agricultures irriguées face à de nouveaux défis

Cahiers Agricultures, 24 mai 2011

L'irrigation concerne 18 % des terres cultivées et assure plus de 40 % de l'alimentation mondiale. Si la productivité à l'hectare de l'agriculture irriguée est plus élevée et plus régulière que celle de l'agriculture pluviale, l'irrigation est cependant plus contraignante à bien des égards : investissements élevés, charges de fonctionnement et de maintenance importantes, systèmes de cultures intensifs très dépendants des filières en amont (agrofournitures) et en aval (mise en marché), gestion collective souvent obligatoire, partage de l'eau devant être négocié avec les autres usagers. Ce numéro thématique de Cahiers Agricultures fait état, de manière non exhaustive, des nouvelles problématiques de l'irrigation, des grandes évolutions en cours, de leurs enjeux et des problèmes qu'elles posent. À partir d'études de situations agraires localisées en Europe, en Asie, au Maghreb et en Afrique subsaharienne, trois grandes problématiques sont abordées : (i) l'innovation technique et l'amélioration des performances de l'agriculture irriguée ; (ii) les nouvelles formes de gestion de l'eau et des terres au sein des périmètres collectifs ; et (iii) les tensions autour de l'irrigation dans les territoires.

http://www.john-libbey-eurotext.fr/fr/revues/agro_biotech/agr/e-docs/00/04/66/85/article.phtml

Voir en particulier : L'agriculture irriguée dans le Sahel ouest-africain http://www.john-libbey-eurotext.fr/fr/revues/agro_biotech/agr/e-docs/00/04/66/87/article.phtml