

1. Record Nr.	UNINA9910409844203321
Autore	Bouarfa Sami
Titolo	Quelles Agricultures Irriguées Demain ? : Répondre Aux Enjeux de Sécurité Alimentaire et du développement Durable
Pubbl/distr/stampa	éditions Quae, 2020 Versailles : , : Quae, , 2020 ©2021
Descrizione fisica	1 online resource (215 pages)
Collana	Matière à débattre et Décider
Altri autori (Persone)	BrelleFrançois CoulonCaroline
Soggetti	Irrigation
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	L'agriculture irriguée produit plus de 40 % de l'alimentation mondiale sur moins de 20 % des terres cultivées. L'irrigation, qui consiste à agir sur le cycle naturel de l'eau pour conduire et sécuriser les cultures dans des contextes géographiques où les pluies sont soit insuffisantes soit aléatoires, est indispensable à la sécurité alimentaire mondiale sujette au défi démographique. Pour autant, les enjeux d'une agriculture irriguée durable sont multiples pour répondre aux nécessités actuelles et futures : gestion intégrée de la ressource en eau, équité sociale pour les agriculteurs par rapport à l'allocation des terres et de l'eau, viabilité économique et financière des systèmes irrigués, gouvernance de l'eau et institutions adaptées, économie d'eau et valorisation des eaux usées, pratiques agroécologiques pour concilier productivité et défis environnementaux et climatiques, et préservation de la biodiversité, sont autant de dimensions dont il est nécessaire de tenir compte. Cet ouvrage apporte des éclairages sur ces différents défis, à partir de retours d'expériences issus de plusieurs décennies d'actions de développement de l'agriculture irriguée à l'international, conduites en particulier dans le cadre du projet COSTEA (comité scientifique et technique de l'Eau agricole). Il intéressera les décideurs en charge des

politiques agricoles et d'irrigation, les opérateurs du développement et toute personne concernée par la pluralité des enjeux de l'agriculture irriguée. Cet ouvrage a été réalisé par un collectif d'auteurs engagés dans le projet COSTEA, et coordonné par S. Bouarfa, F. Brelle et C. Coulon.
