

Dimensionnement Goutte A Goutte

De l'eau agricole à l'eau environnementale
 Proceedings of the Workshop on Irrigation in West Africa
 L'irrigation localisée
 Bibliographie Relative Aux Irrigations, Au Drainage, À la Régularisation Des Cours D'eau Et À la Maîtrise Des Crues
 Réponse des rendements à l'eau
 Twelfth International Congress on Irrigation and Drainage, Fort Collins, USA, 28 May - 2 June 1984
 Cultures protégées en climat méditerranéen
 lica
 Conception et optimisation des reseaux d'irrigation
 La petite irrigation dans les zones arides: principes et options
 Transfert des services de gestion de l'irrigation: directives
 Technologies d'irrigation à petite échelle et de gestion de l'eau pour la transformation agricole Africaine. In French
 Ingénierie des eaux et du sol
 Determination de l'humidite du sol procedure equipment et calcul. Premier cours national post-graduate sur l'irrigation, le drainage et la gestion des ressources hydriques
 Building Sustainable Agriculture for Food Security in the Euro-Mediterranean Area
 Lysimeters
 Guide pour un cursus en agriculture intelligente face au climat (AIC) dans les programmes d'enseignement en Afrique de l'Ouest francophone
 Out of Water - Design Solutions for Arid Regions
 Irrigation : guide pratique
 Etudes et prospections pedologiques en vue de l'irrigation
 Premier Cours National Post Gradue Sur L'irrigation, Et la Gestion Des Ressources Hydriques
 Elsevier's Dictionary of Soil Science
 Irricab
 Evapotranspiration and Irrigation Scheduling
 Programmes d'irrigation dans les villages: vers une utilisation rationnelle de l'eau
 La tensiométrie pour piloter les irrigations
 SIMIS: Manuel
 Ninth Congress on Irrigation and Drainage
 Les Methodes D'Application de L'Eau a la Parcelle
 Classes ouvrières d'Afrique noire
 Transactions - Congress on Irrigation and Drainage
 Climate Change-Resilient Agriculture and Agroforestry
 Drip and Trickle Irrigation, 1979-1981
 Production piscicole dans les canaux d'irrigation
 Organisation, Exploitation Et Entretien Des Périmètres D'Irrigation (French)
 Drip Irrigation for Agriculture
 Aménagement des bassins versants
 Déverrouiller le potentiel de l'eau en agriculture

Dimensionnement Goutte A Goutte

Downloaded from intra.itu.edu.eg by guest

DEVAN JASE

De l'eau agricole à l'eau environnementale Editions Quae
 FAO publication

Proceedings of the Workshop on Irrigation in West Africa IWMI

Initially associated with hi-tech irrigated agriculture, drip irrigation is now being used by a much wider range of farmers in emerging and developing countries. This book documents the enthusiasm, spread and use of drip irrigation systems by smallholders but also some disappointments and disillusion faced in the global South. It explores and explains under which conditions it works, for whom and with what effects. The book deals with drip irrigation 'behind the scenes', showcasing what largely remain 'untold stories'. Most research on drip irrigation use plot-level studies to demonstrate the technology's ability to save water or improve efficiencies and use a narrow and rather prescriptive engineering or economic language. They tend to be grounded in a firm belief in the technology and focus on the identification of ways to improve or better realize its potential. The technology also figures prominently in poverty alleviation or agricultural modernization narratives, figuring as a tool to help smallholders become more innovative, entrepreneurial and business minded. Instead of focusing on its potential, this book looks at drip irrigation-in-use, making sense of what it does from the perspectives of the farmers who use it, and of the development workers and agencies, policymakers, private companies, local craftsmen, engineers, extension agents or researchers who engage with it for a diversity of reasons and to realize a multiplicity of objectives. While anchored in a sound engineering understanding of the design and operating principles of the technology, the book extends the analysis beyond engineering and hydraulics to understand drip irrigation as a sociotechnical phenomenon that not only changes the way water is supplied to crops but also transforms agricultural farming systems and even how society is organized. The book provides field evidence from a diversity of interdisciplinary case studies in sub-Saharan Africa, the Mediterranean, Latin America, and South Asia, thus revealing some of the untold stories of drip irrigation.

L'irrigation localisée Routledge

Vols. for 2002 accompanied by CD-ROM containing v.2 of the congress, and another CD-ROM containing the work of the 18th congress.

Bibliographie Relative Aux Irrigations, Au Drainage, À la Régularisation Des Cours D'eau Et À la Maîtrise Des Crues Elsevier

Water scarcity is becoming increasingly familiar to us. Although access to water resources is an issue of global concern, arid climates are where necessity begets inventions that may serve as examples for action or prevention across a multitude of climate zones and geographies. In facing the prevalence of water scarcity across the globe, due to a mix of climatological and man-made factors, the question we must ask ourselves today is Water for What? Which approaches can landscape, urban and architectural designers take in order to apply their specific professional skills and means? What potential do available technologies and materials offer, and what methods and tools can be derived from social engagement? Based on five years of research, the preparation of and feedback on a traveling exhibition, as well as a major conference, the results of the Out of Water project are laid out here in a series of case studies and essays by international experts, including analytical drawings of both projected and implemented solutions.

Réponse des rendements à l'eau Food & Agriculture Org.

Ce guide pour un cursus en agriculture intelligente face au climat est spécialement conçu pour offrir des ressources dont les formateurs/encadreurs/enseignants peuvent se servir, et pour fournir aux apprenants un large éventail d'informations ou de stratégies pour atteindre des résultats climato-intelligents. Le niveau des informations contenues dans ce document conviendrait à des apprenants qui suivent un cycle de niveau Master ou Ingénieur. Cependant, le contenu pourrait être facilement

adapté pour être enseigné à des étudiants d'un cycle inférieur, à des agents de vulgarisation et même à des producteurs. En réunissant des informations relatives aux sciences du climat, à l'impact sur la production et la sécurité alimentaire, aux analyses sociales (par exemple, le genre), aux pratiques d'AIC, aux démarches/approches et opportunités de mise à l'échelle, ce document vise à sensibiliser davantage les apprenants tout en améliorant leur compréhension du changement climatique et de la pertinence de l'approche intelligente face au climat, pour qu'ils puissent être porteurs de changements dans leurs environnements professionnels.

Twelfth International Congress on Irrigation and Drainage, Fort Collins, USA, 28 May - 2 June 1984
 IICA Biblioteca Venezuela

« Les choses de la nature n'ont de statut que celui que les sociétés leur accordent ». C'est à partir de cette hypothèse que les auteurs de cet ouvrage analysent le changement actuel du statut de l'eau dans les pays du Bassin méditerranéen. Peu à peu, l'« eau agricole » laisse place à l'« eau environnementale ». Aujourd'hui, les ouvrages hydrauliques à vocation agricole sont conçus pour rendre des services environnementaux comme la protection de la biodiversité et du paysage, l'arrosage des jardins, la gestion des inondations et du débit d'étiage des rivières ou les recharges de nappe phréatique. Déjà, en 2000, une directive cadre européenne sur l'eau témoignait de ces mutations et les suscitait à travers la nécessité de faire des économies d'eau. Mais ces transformations ne se font pas au même rythme au nord ou au sud du Bassin méditerranéen. D'un pays à l'autre, les formes de résistance et d'adaptation sont très diverses. Les auteurs donnent de ces nouveaux enjeux de partage de l'eau un éclairage multiple, international et pluridisciplinaire. Sociologues, économistes, géographes, spécialistes de l'écologie ou de l'hydrobiologie, ils présentent des expériences issues de leur pays d'origine, la France, l'Espagne, le Maroc, l'Algérie, la Tunisie et l'Italie. Au cœur de l'actualité économique et sociale contemporaine, cet ouvrage s'adresse aussi bien aux chercheurs, enseignants et étudiants qui s'intéressent à la gestion de l'eau en Méditerranée qu'aux décideurs et professionnels en charge de la recomposition de ce secteur.

Cultures protégées en climat méditerranéen Food & Agriculture Org.

This dictionary includes some 9200 terms, each with a definition and often an additional descriptive text in English, the terms being translated in French, German and Spanish. It is more complete than similar previously published dictionaries or glossaries, and contains all fields of soil science as well as some adjacent fields of other earth sciences, agriculture and engineering. Present concepts and definitions are detailed along with earlier concepts, not only for historical reasons but also for developing new ideas. Concepts, terms and definitions usual in literature of various countries are discussed and compared, to offer an appropriate exchange of ideas. Soil classifications and methodologies for soil investigation coming from a score of European, American and other countries and international organisations are presented, and correlations between names of soil taxa in different classifications are suggested. Readers active in all branches of soil science will find accessible answers to many of their questions, either directly referring to procedures used in the organisations where they work, or related to way of thinking in other countries. Readers active in other branches, but needing information on soils, will also find answers to this dictionary of great assistance to their research.* Over 9200 terms with definitions in English and translations in French, German, Spanish* Includes all fields of soil science and many connected sciences* All present-day terminology with inclusion of earlier, classical concepts and terms * Terminology in current USDA Soil Taxonomy, FAO World Reference Base or Soil Resources, and other documents from different countriesGranted the "N.Cernescu" award from the Romanian Academy on Agricultural and Forestry Sciences

lica EPFL Press

This book collects wide-ranging contributions such as case studies, reviews, reports on technological developments, outputs of research/studies, and examples of successful projects, presenting current knowledge and raising awareness to help the agriculture and forestry sectors find solutions for mitigating climate variability and adapting to change. It brings the topic of ecosystem services

closer to education and learning, as targeted by the Framework Convention on Climate Change and the Paris Agreement, the 2030 Agenda for Sustainable Development and the EU Biodiversity Strategy to 2020. Climate change and its impacts on agriculture and agroforestry have been observed across the world during the last 50 years. Increasing temperatures, droughts, biotic stresses and the impacts of extreme events have continuously decreased agroforestry systems' resilience to the effects of climate change. As such, there is a need to adapt farming and agroforestry systems so as to make them better able to handle ever-changing climate conditions, and to preserve habitats and ecosystems services.

Conception et optimisation des réseaux d'irrigation Food & Agriculture Org.

La quatrième de couv. indique : "Irriguer pour répondre aux besoins des habitants de la planète tout en utilisant le moins d'eau possible, et en préservant l'environnement et la qualité des nappes, est un défi délicat à relever. Le pilotage tensiométrique de l'irrigation, qui s'appuie sur la mesure de l'évolution des tensions de l'eau dans le sol, est un outil qui assure une gestion économe de l'eau à la parcelle. Intégrant de façon globale le système eau-sol-plante, il fournit en temps réel des informations sur l'irrigation mise en oeuvre, et, si nécessaire, sur les améliorations possibles. Depuis la première édition de cet ouvrage il y a treize ans, les matériels d'irrigation, restés sensiblement les mêmes, ont bénéficié d'améliorations. L'automatisation des mesures permet des observations plus fréquentes, donc un suivi plus fin de l'évolution de l'état hydrique du sol. Les progrès en matière de télétransmission des données génèrent une meilleure prise de décision. De nouvelles voies d'application, telles que l'utilisation en espaces verts, notamment par le suivi des implantations racinaires des arbres, ont vu le jour. Ces avancées, ainsi que le développement de nouvelles zones irriguées et pilotées de façon raisonnée, ont conduit à la réédition de ce manuel de vulgarisation accessible à des non-spécialistes et sans équivalent. Partant, cette méthode, mise au point par l'équipe d'agronomes de la Société du canal de Provence (SCP) et de l'IRSTEA (ex-Cemagref) et peu onéreuse, pourrait être plus utilisée."

La petite irrigation dans les zones arides: principes et options International Water Management Institute (IWMI)

Sustainable agriculture and food security are of particular concern for the countries of the Middle East and North Africa (MENA) region, and represent one of the biggest challenges facing the area. As a consequence of the region's heavy reliance on food imports, the sharp increase in food prices since 2007 and the consequent world food crisis has had macro-economic problems (inflation, trade deficits, fiscal pressure), increased poverty and political instability. This challenge, coupled with the consequences of environmental degradation, water scarcity, urbanization and climate stress, call for the urgent development of sustainable agriculture has mostly been ignored in Euro-Mediterranean relations, due to strong opposition from the EU. However, academics and policymakers have increasingly acknowledged that agriculture that needs to be placed at the core of Euro-Mediterranean regional cooperation. Given the sensitiveness and strategic importance of agriculture for both shores of the Mediterranean, the IAI and the OCP Policy Center jointly organized a two-day conference in Rabat on November 20-21, 2014, to discuss food security and agriculture challenges in the framework of Euro-Mediterranean relations. The present volume collects the updated and revised versions of the twelve papers that were discussed in that meeting.

Transfert des services de gestion de l'irrigation: directives Bib. Orton IICA / CATIE

Technologies d'irrigation à petite échelle et de gestion de l'eau pour la transformation agricole Africaine. In French Food & Agriculture Org.

Ingénierie des eaux et du sol Edizioni Nuova Cultura

Determination de l'humidité du sol procedure equipment et calcul. Premier cours national post-graduate sur l'irrigation, le drainage et la gestion des ressources hydriques IICA Biblioteca Venezuela

Building Sustainable Agriculture for Food Security in the Euro-Mediterranean Area Projet GEeau Lysimeters Food & Agriculture Org.

Guide pour un cursus en agriculture intelligente face au climat (AIC) dans les programmes d'enseignement en Afrique de l'Ouest francophone Educagri Editions

Out of Water - Design Solutions for Arid Regions Food & Agriculture Org.

Irrigation : guide pratique Springer

Etudes et prospections pédologiques en vue de l'irrigation Food & Agriculture Org.

Best Sellers - Books :

- [Think And Grow Rich: The Landmark Bestseller Now Revised And Updated For The 21st Century \(think And Grow Rich Series\) By Napoleon Hill](#)
- [Beyond The Story: 10-year Record Of Bts By Bts](#)
- [Atomic Habits: An Easy & Proven Way To Build Good Habits & Break Bad Ones](#)
- [Hello Beautiful \(oprah's Book Club\): A Novel](#)
- [The Creative Act: A Way Of Being](#)
- [The Body Keeps The Score: Brain, Mind, And Body In The Healing Of Trauma By Bessel Van Der Kolk M.d.](#)
- [The Nightingale: A Novel By Kristin Hannah](#)
- [Little Blue Truck's Springtime: An Easter And Springtime Book For Kids](#)
- [8 Rules Of Love: How To Find It, Keep It, And Let It Go](#)
- [Taylor Swift: A Little Golden Book Biography By Wendy Loggia](#)