

ESSOR DE L'AGRICULTURE EN AL-ANDALUS (IBÉRIE ARABE)

X^e-XIV^e SIÈCLE

Au cours du Moyen Âge central, profitant du bouillonnement culturel andalou, l'agronomie arabe va, avec enthousiasme, connaître un essor sans précédent en al-Andalus (Ibérie arabe). Le présent ouvrage fait l'analyse précise du travail expérimental et des innovations que les agronomes arabo-andalous ont offerts à l'agriculture et à l'élevage ibériques de l'époque. Progressèrent significativement toutes les techniques agricoles héritées du passé gréco-latin et surtout nabatéen dont en particulier l'hydraulique rurale. Ainsi, en plus des productions agricoles traditionnelles en Espagne (blé, olivier, vigne), fut installée l'agriculture irriguée estivale d'inspiration mésopotamienne – avec la mise en exploitation de plantes des régions chaudes telles que le riz, la canne à sucre, les agrumes, le cotonnier, le palmier dattier et quelques cultures maraîchères – grâce au savoir-faire des hommes de la Renaissance qu'étaient déjà les agronomes andalous ; et nombre des techniques de ces pionniers arabes de la recherche agronomique apparaissent encore utiles pour développer de nos jours une agriculture durable, respectant les sols et l'environnement.

Louis Albertini, ingénieur agronome, est professeur émérite des Universités. A l'Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse (Institut National Polytechnique de Toulouse dont il a été vice-président), il a, pendant plus de vingt ans, dirigé le Département de Protection des Cultures et le Laboratoire de recherche en Pathologie Végétale. En 2009, il a publié, aux éditions Actes Sud, Agricultures méditerranéennes - agronomie et paysages des origines à nos jours.



L'Harmattan

37 €

ISBN : 978-2-343-01512-5



9 782343 015125

Histoire et Perspectives Méditerranéennes



ESSOR DE L'AGRICULTURE EN AL-ANDALUS (IBÉRIE ARABE)
X^e-XIV^e SIÈCLE

Louis Albertini

Louis Albertini

ESSOR DE L'AGRICULTURE EN AL-ANDALUS (IBÉRIE ARABE)

X^e-XIV^e SIÈCLE

Performances des agronomes arabo-andalous



L'Harmattan

Histoire et Perspectives Méditerranéennes