Al-âflâj fi al dowlât al-ëmarat al-‘arabiyat al motahidat. Dirâsa al athâriyya fi anzhimat al-rayy al-qadîma. Abu Dhabi, 2002, 161 p., 92 ill. [Les aflaj aux Émirats Arabes Unis, Étude des monuments du système d’irrigation antique]

Rémy Boucharlat

Édition électronique

URL : <http://journals.openedition.org/abstractairanica/3042>

ISSN : 1961-960X

Éditeur :

CNRS (UMR 7528 Mondes iraniens et indiens), Éditions de l'IFRI

Édition imprimée

Date de publication : 15 mai 2005

ISSN : 0240-8910

Référence électronique

Rémy Boucharlat, « *Al-âflâj fi al dowlât al-ëmarat al-‘arabiyat al motahidat. Dirâsa al athâriyya fi anzhimat al-rayy al-qadîma. Abu Dhabi, 2002, 161 p., 92 ill. [Les aflaj aux Émirats Arabes Unis, Étude des monuments du système d’irrigation antique]* », *Abstracta Iranica* [En ligne], Volume 26 | 2005, document 66, mis en ligne le 08 décembre 2005, consulté le 25 septembre 2020. URL : <http://journals.openedition.org/abstractairanica/3042>

Ce document a été généré automatiquement le 25 septembre 2020.

Tous droits réservés

*Al-âflâj fi al dowlât al-ëmarat
al-‘arabiyat al motahidat. Dirâsa al
athâriyya fi anzhimat al-rayy al-
qadîma. Abu Dhabi, 2002, 161 p., 92
ill. [Les aflaj aux Émirats Arabes
Unis, Étude des monuments du
système d’irrigation antique]*

Rémy Boucharlat

- 1 Cet ouvrage d’un archéologue à partir de ses propres travaux sur différents sites du 1^{er} mill. av. J.-C. (âge du Fer, env. 1100-300) est une contribution importante à la question de l’acquisition et la distribution de l’eau à partir de galeries souterraines, les *qanats* ou *karez*, ou ici *falaj*. Il s’agit là en effet d’exemples très largement pré-achéménides. S’agit-il de captage d’aquifères (nappes profondes et pérennes), comme le pense fermement l’auteur, ou bien de captage de nappes phréatiques (peu profondes et de niveau variable) ou en dérivation de sous-écoulement d’eau (sous la surface du lit des cours d’eau) ? Quoi qu’il en soit, les galeries fouillées sont bien souterraines en partie amont puis construites à partir de la surface à l’extrémité aval. Un des exemples de l’oasis d’al-Ain a même conservé le système de la distribution de l’eau à partir du canal de surface vers des canaux secondaires avec leur système de vannes qui parcourent les champs. On a bien là les témoins les plus anciens pour le moment de cette technique d’irrigation. L’A. et d’autres ont publié récemment des articles en langues occidentales sur le sujet (voir c.r. n° 67 et *Abs. Ir.* 24, c.r. n° 54) mais cet ouvrage donne des plans et coupes précieux.

INDEX

Thèmes : 3.0. Généralités

Keywords : Qanat, Falaj, Canal, irrigation system

Mots-clés : système d'irrigation

AUTEURS

RÉMY BOUCHARLAT

CNRS – Lyon