

Inhaltsverzeichnis

Zur Einführung	VII
<i>Ricardo Eichmann – Florian Klimscha</i> Hydraulische Schlüsseltechnologien und ihre Konsequenzen für die Ausprägung menschlicher Kultur	1
<i>Michael Baales</i> Der pleistozäne Mensch und das Wasser	23
<i>Florian Klimscha</i> Wassernutzung und Innovation in komplexen Jäger-Sammler-Gesellschaften des Mesolithikums	37
<i>Richard A. Herrmann – Klaus Schmidt</i> Göbekli Tepe – Untersuchungen zur Gewinnung und Nutzung von Wasser im Bereich des steinzeitlichen Bergheiligtums	57
<i>Edgar Peltenburg</i> East Mediterranean water wells of the 9 th –7 th millennium BC	69
<i>Jürgen Weiner</i> Bandkeramische Brunnen – Ausnahmebefunde oder Standardinstallationen zur Wasserversorgung?	83
<i>Felix Biermann</i> Die Wasserversorgung slawischer Siedlungen im frühen und hohen Mittelalter	93
<i>Hans Georg K. Gebel – Hamzeh M. Mahasneh</i> Qulban Beni Murra – Unknown Mid-Holocene Sepulchral Green Desert Landscapes, Pastoral Well Cultures, and the Origins of Arabia’s Oasis Economies	101
<i>Florian Klimscha – Ulrike Siegel – Benjamin Heemeier</i> Das wasserwirtschaftliche System des Tall Hujayrät al-Ghuzlän, Jordanien	123
<i>Jutta Häser</i> Oasensiedlungen auf der Omanischen Halbinsel in der Bronzezeit – Ein Innovationspaket?	139
<i>Derek Clarke</i> Irrigation at Otrar Oasis, Syr Darya, Kazakhstan	165
<i>Ueli Brunner</i> Großflächige Bewässerung als Innovation – Ein überregionaler Vergleich	175
<i>Iris Gerlach</i> Vorislamische Bewässerungssysteme in der Oase von Märib, Jemen	187
<i>Dana Pietsch – Peter Kühn</i> Archäopedologie am Rande der Ramlat as-Sab’atayn – Die Oase Märib	199
<i>Hartmut Kühne</i> Wasser für Dür-Katlimmu – Wasser für Assyrien	203
<i>Stefan R. Hauser</i> Wasser als Ressource: Palmyra als Territorialmacht	211
<i>Mathias Döring</i> Wasser für die Dekapolis – Jordanisches Bergland birgt längsten bisher bekannten Aquäduktunnel. Ein Zwischenbericht.	225
<i>Andreas Schachner – Hartmut Wittenberg</i> Zu den Wasserspeichern in Boğazköy/Hattuša und der Frage ihrer Befüllung	245

Ariel M. Bagg

Die Anfänge des Tunnelbaus: Wasserbauliche Anlagen im antiken Jerusalem 257

Andrea Schmölder-Veit

Die öffentlichen Brunnen Roms: Innovation und Tradition in augusteischer Zeit 267

Christoph Ohlig

Klimaorientierte Wassernutzung bei Hitze und Frost am Beispiel Pompejis und der Colonia Ulpia Traiana
(Xanten) 287