



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Archäologischer Bezirk Sant'Eulalia

Patrimonio culturale
SARDEGNA Virtual Archaeology



■ Kanäle

Vor und hinter der Kolonnade des Bezirks von Sant'Eulalia wurde eine Reihe von kleinen Kanälen für den Abfluss des Regenwassers und zur Schaffung einer Grünfläche angelegt (Abb. 1-4).



Abb. 1 - Kleiner Kanal vor dem Portikus (Foto von Unicity S.p.A.).



Abb. 2 - Kleiner Kanal vor dem Portikus (Foto von Unicity S.p.A.).



Abb. 3 - Kleiner Kanal im Unterbau der Kirche (Foto von Unicity S.p.A.).

Der Portikus erhebt sich auf einer hohen Basis mit Putz sowie Kalkstein- und Marmorplatten, vor der sich eine abgesenkte Ebene befindet¹. In diesem Bereich wurden Kanalisierungen mit unterschiedlichen Abmessungen realisiert: Die größeren nahmen die Grünflächen wie Beete auf (Abb. 1-3); während einer der kleineren Kanäle als Zufluss der Zisterne diente (Abb. 4), für die täglichen Bedürfnisse der Bevölkerung.



Abb. 4 - Kleiner Kanal in Querrichtung, der Wasser zur Zisterne leitet (Foto von Unicity S.p.A.).

Hinter der Rückwand des Portikusses ist ein großer Wasserkanal sichtbar. Dieses System der Wasserzufuhr belegt einen hohen Entwicklungsstand der Wasserbaukunst; es ist zu erkennen, dass die And des Portikusses mit einer dicken Schicht Cocciopesto abgedichtet wurde; darauf befindet sich eine Lage von Ziegeln des Typs *hamatae* als Abdeckung.

¹ PINNA 2002a, S. 40; PINNA 2003a, S. 380.

■ Credits

Koordination Prof. Rossana Martorelli

Vertiefung bearbeitet von Dr. Claudia Cocco und Dr. Francesca Collu

■ Bibliographische Abkürzungen

- MARTORELLI *et al.* 2003 R. MARTORELLI, D. MUREDDU, F. PINNA, A. L. SANNA, *Nuovi dati sulla topografia di Cagliari in epoca tardoantica e medievale dagli scavi nelle chiese di S. Eulalia e del Santo Sepolcro: Notiziario*, in RAC, 79, 2003, pp. 365-408.
- MARTORELLI, MUREDDU 2002a R. MARTORELLI, D. MUREDDU (a cura di), *Cagliari, le radici di Marina: dallo scavo archeologico di S. Eulalia un progetto di ricerca formazione e valorizzazione*, Cagliari 2002.
- PINNA 2002a F. PINNA, *Frammenti di storia sotto S. Eulalia. I risultati delle campagne di scavo 1990-1992*, in MARTORELLI, MUREDDU 2002a, pp. 33-54.
- PINNA 2003a F. PINNA, *Le indagini archeologiche. La chiesa*, in MARTORELLI *et al.* 2003, pp. 372-381.

■ Zeitschriften und Magazine

- RAC** *Rivista di Archeologia Cristiana*, Città del Vaticano, I, 1924 e ss.



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

La Sardegna cresce con l'Europa



UNIONE EUROPEA

Progetto cofinanziato dall'Unione Europea
Programma Operativo FESR 2007-2013

FESR - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale - Asse I, Linea di Attività 1.2.3.a