



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Hafen und Küstentürme von Arbatax

Patrimonio culturale
SARDEGNA Virtual Archaeology



■ Barren aus dem Wrack von Capo Bellavista

Bei Arbatax wurde im Jahr 1954 in den Gewässern vor dem Capo Bellavista das Wrack eines Schiffes aus der Römerzeit gefunden, aus dem 32 Zinnbarren mit einem Gesamtgewicht von 119,1 kg sowie Eisen und Kupfer geborgen wurden.

Ein großer Teil des gefundenen Materials ging leider verloren und heute sind nur 6 Zinnbarren mit einem Gesamtgewicht von 28,3 kg erhalten, die zurzeit im Museum A. Sanna in Sassari ausgestellt werden (Abb. 1). In ihrer Form ähneln sie denjenigen, die bei Port Vendres (Rochelongues, Frankreich) gefunden wurden, die der Ladung eines Schiffes angehörten das Mitte des ersten Jahrhunderts n. Chr. Untergegangen, und es handelt sich um recht reines Zinn (Abb. 2-4). Die Forscher sind der Auffassung, dass sowohl die Barren von Port Vendres, als auch die von Capo Bellavista aus Spanien stammen.

Die Seltenheit von Funden von Zinnbarren beruht auf der Tatsache, dass Zinn in der Natur nicht in Form von Metall vorkommt, sondern aus Kassiterit (einem Mineral, das in Form von Oxid vorhanden ist) und aus Stannit gewonnen wird. In der Antike war das Kassiterit die einzige mit Sicherheit bekannte Form.

In Sardinien sind Zinnbarren in verschiedenen, sowohl protohistorischen, als auch historischen archäologischen Kontexten belegt.





Abb. 1 - Zinnbarren in "A. Sanna Museum" von Sassari ausgestellt (Foto von M. G. Arru)

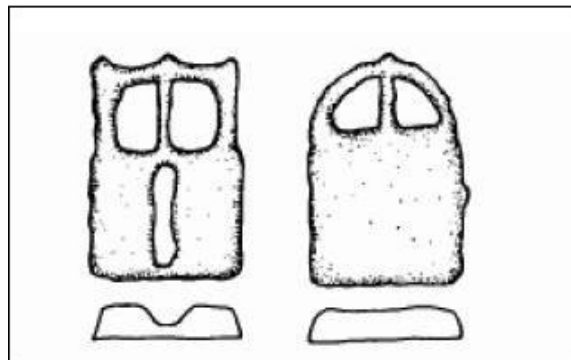


Abb. 2 - Zeichnung des Zinnbarrens aus der Römerzeit, aus dem Wrack von Port Vendres (aus: PENHALLURICK 1986).

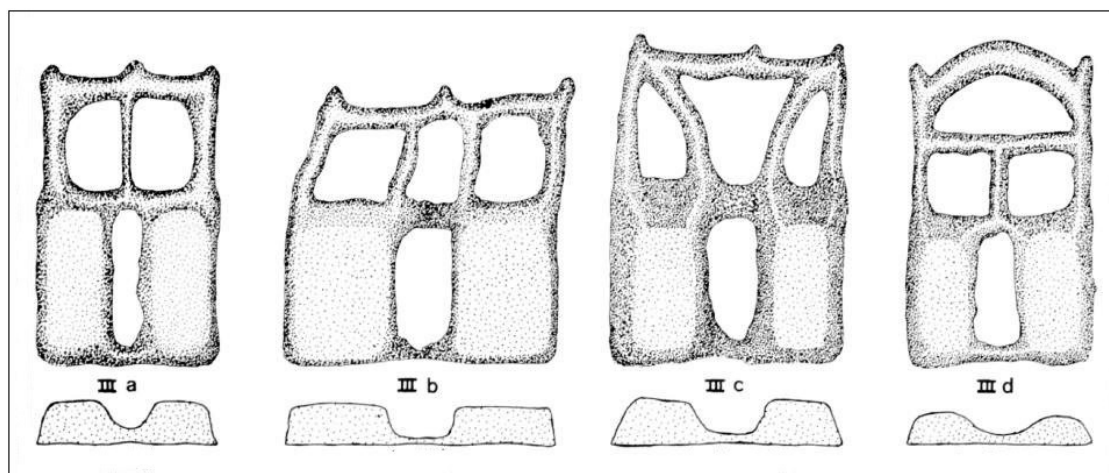


Abb. 3 - Gestaltung von Zinn Barren aus den Trümmern von Port Vendres II gewonnen (aus: COLLS ET ALII 1975, p. 64, fig. 2).

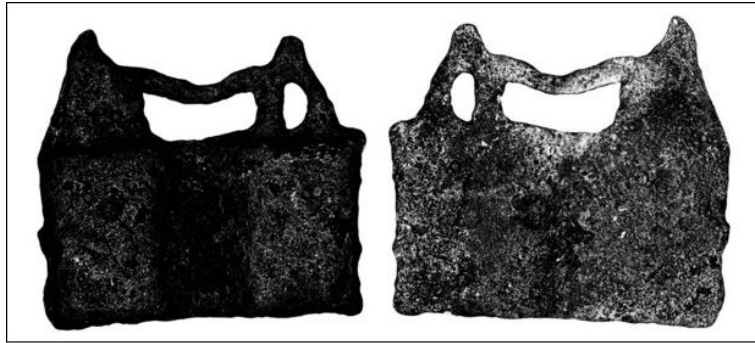


Abb. 4 - Gestaltung von Zinn Barren aus den Trümmern von Port Vendres II gewonnen
(aus: COLLS ET ALII 1975, p. 14, fig. 5).



■ Credits

Vertiefung bearbeitet von Dr. Maria Grazia Arru

■ Bibliographie

COLLS ET ALII 1975 = D. COLLS, C. DOMERGUE, F. LAUBENHEIMER, B. LIOU, *Les lingots d'étain de l'épave Port-Vendres II*, in *Gallia*, tome 33, fascicule 1, 1975, pp. 61-94.

COLLS ET ALII 1977 = D. COLLS, R. ETIENNE, R. LEQUEMENT, B. LIOU, F. MAYET, *L'épave Port-Vendres II et le commerce de la Bétique à l'époque de Claude*, *Archaeonautica*, 1977, I, pp. 11-23.

LO SCHIAVO 1987 = F. LO SCHIAVO, *Un problema insoluto: il relitto di Capo Bellavista*, in *Bollettino d'Arte, Archeologia subacquea*, 3, nn. 37-38, suppl., Roma 1987, pp. 135-139.

PENHALLURICK 1986 = R.D. PENHALLURICK, *Tin in antiquity: its mining and trade throughout the ancient world with particular reference to Cornwall*, London 1986.





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