



HYPOGEAN ARCHAEOLOGY
Research and Documentation of Underground Structures
Edited under the Aegis of the
Federazione Nazionale Cavità Artificiali (F.N.C.A.)
No 12

Antro delle gallerie, indagini di archeologia mineraria in Valganna (Varese)

Amedeo Gambini

BAR INTERNATIONAL SERIES 2916

2019



BAR
PUBLISHING

‘Il lavoro testimonia una cura particolare nello studio dei luoghi e nella raccolta dei dati sia da bibliografia che sul campo. ... La completezza del lavoro permette al lettore di avere un quadro completo del sito e delle ricerche dalle origini ad oggi.’

Ing. Liliana Panai, Ministero dello sviluppo economico

L' "antro delle gallerie" è una struttura mineraria sotterranea, probabilmente risalente al periodo rinascimentale, che si apre all'interno dell' "Alpe Cuseglio" in Valganna, nella provincia di Varese. È stato studiato durante una estesa campagna di ricerche di archeologia mineraria. Questa monografia documenta la struttura della miniera, attraverso un rilievo topografico dettagliato e completo che ha prodotto la planimetria ed il modello 3D del sito, e dettaglia le tecniche di scavo utilizzate.

The 'Antro delle Gallerie' is an underground mining structure, likely dating to the Renaissance, hidden inside the 'Alpe Cuseglio' in Valganna, in the province of Varese. It was studied as part of an extensive mining archaeology research campaign. This monograph documents the structure of the mine, through a complete and detailed topographical survey yielding eight planimetric surveys of the site and a 3D model, and details the excavation techniques used in its original construction.

Amedeo Gambini, ingegnere e speleologo, socio della Società Speleologica Italiana, svolge attività di ricerca partecipando a progetti ed attività di esplorazione, rilievo e documentazione nel campo dell'archeologia sotterranea. Coinvolto nello studio delle strutture sotterranee nel "Castello Sforzesco" (Milano), "Castello di Trezzo" (Trezzo d'Adda), fonderie Medicee (Follonica), cisterna sotterranea di Piazza Mercato delle scarpe (Bergamo), miniera "Antro delle gallerie" (Varese).

Amedeo Gambini is an engineer and speleologist, and a member of the Società Speleologica Italiana. He has participated in a variety of research projects and exploration, survey and documentation activities focusing on the field of hypogean archaeology, and has studied the underground structures in 'Castello Sforzesco' (Milan), 'Castello di Trezzo' (Trezzo d'Adda), the Medici iron foundry (Follonica), an underground water reservoir in Piazza Mercato delle scarpe (Bergamo), in addition to the 'Antro delle gallerie' mine (Varese).

ISBN: 978-1407-31685-7



www.barpublishing.com

BAR
PUBLISHING

Gambini Amedeo, *Antro delle gallerie, indagini di archeologia mineraria in Valganna (Varese)*, Hypogean Archaeology (Research and Documentation of Underground Structures) N°12, British Archaeological Reports International Series 2916, Oxford 2019.

PP. 347.

A. L'ipogeo in esame è una struttura mineraria, probabilmente risalente al periodo rinascimentale, che si apre all'interno dell'Alpe Cuseglio in Valganna. È stato studiato durante una estesa campagna di ricerche di archeologia mineraria e la monografia ne documenta la struttura attraverso un rilievo topografico dettagliato e completo che ha prodotto la planimetria e il modello 3D del sito; sono dettagliate le tecniche di scavo utilizzate. In appendice è riprodotta la documentazione d'epoca, ottocentesca relativa all'Antro, conservata nell'Archivio Storico del Gruppo Grotte Milano SEM-CAI. Foto, planimetrie, tavole e rilievi.