

FABIO MANISCALCO

Archeologia subacquea

MANUALE



ALFREDO GUIDA EDITORE

Ai miei nonni

INDICE

PRESENTAZIONE	Pag.	7
PREFAZIONE	»	9
CAPITOLO PRIMO ARCHEOLOGIA SUBACQUEA ORIGINI E SVILUPPO	»	11
CAPITOLO SECONDO L'ATTREZZATURA DELL'ARCHEOSUB	»	21
CAPITOLO TERZO BIOLOGIA MARINA ED ARCHEOLOGIA	»	25
CAPITOLO QUARTO LA PROSPEZIONE SOTTOMARINA	»	31
CAPITOLO QUINTO I REPERTI	»	39
CAPITOLO SESTO RILEVAMENTO E DOCUMENTAZIONE	»	53
CAPITOLO SETTIMO LO SCAVO STRATIGRAFICO	»	67
CAPITOLO OTTAVO IL RECUPERO	»	75
CAPITOLO NONO LA NAVE NEL TEMPO, IL RECUPERO	»	87
CAPITOLO DECIMO LEGISLAZIONE	»	99
APPENDICE I SEGNALI: IPOTESI DI UN LINGUAGGIO SOTTOMARINO	»	105
SULLA LEGISLAZIONE	»	111
GLOSSARIO	»	119
BIBLIOGRAFIA	»	121

PREFAZIONE

Questo lavoro è rivolto a quanti, pratici dei problemi delle immersioni mediante l'ausilio dell'autorespiratore ad aria (A.R.A.) e spinti dalla passione verso il mondo antico, desiderano essere avviati allo studio di quella affascinante disciplina che è l'archeologia subacquea.

Queste poche pagine non possono supplire a quanto insegnano anni di esperienze e di studi; ma sperano di essere un'introduzione ed una guida per coloro che si avviano allo studio di questa disciplina.

Vorrei inoltre sottolineare che l'archeologia subacquea si basa su precise metodologie tecnico-scientifiche ed i suoi risultati dipendono esclusivamente dall'attenta e minuziosa attuazione dei metodi di scavo; pertanto non può essere svilita da recuperi indiscriminati ad opera di quanti si improvvisano archeologi o subacquei.

Colgo l'occasione in questa sede per ringraziare dei preziosi ed indispensabili consigli il prof. Umberto Pappalardo della Facoltà di Lettere e Filosofia di Napoli, e la prof.ssa Maria Elisa Bonelli della Facoltà di Architettura di Napoli.

F. M.

PRESENTAZIONE

L'archeologia subacquea è praticata essenzialmente da tre tipi di persone:

- 1) quanti si servono della tecnica di immersione subacquea come un mezzo ai fini di un'indagine archeologica sistematica;*
- 2) quanti si servono dell'archeologia per rendere più affascinanti e piacevoli le immersioni (un po' come "andando a funghi");*
- 3) quanti si servono di una grossa esperienza subacquea per depredate e poi mercanteggiare le antichità sommerse.*

Questo libro si rivolge ai primi, illustrando particolari tecniche di scavo, in strada i secondi, introducendoli alle tipologie archeologiche, ed ammonta i terzi, mettendoli a conoscenza di leggi e sanzioni spesso ignorate.

Esso è nato dalla duplice passione del suo giovane autore, che è un esperto subacqueo, ha studiato archeologia greca e romana all'Università di Napoli ed ha partecipato a missioni di scavo in Italia, Francia e Grecia.

Dalla prima immersione archeologica condotta da von Morlot nel lago di Ginevra nel 1854 è trascorso ormai oltre un secolo. Proprio negli ultimi decenni l'archeologia subacquea ha vissuto anche in Italia grandi "avventure" e goduto di grossi successi; basti pensare solo ai recuperi di Porticello, al palazzo di Baia, al relitto dell'Isola del Giglio, ai Bronzi di Riace. Il confronto e la risoluzione di vasti problemi la va sempre più definendo come una branca particolare della scienza. Il Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali ha istituito di recente un ufficio responsabile per il coordinamento delle ricerche e le università istituiscono corsi appositi su questo argomento.

Giunge pertanto particolarmente gradito questo manuale scaturito da esperienze dirette. Non resta che concludere con un antico augurio marinaresco: "Ti siano favorevoli i venti".

UMBERTO PAPPALARDO

FINITO DI STAMPARE
DALLE ARTI GRAFICHE "IL CERCHIO"
NAPOLI

GIUGNO 1992

Fabio Maniscalco (Napoli 1965) è laureato in Archeologia presso l'Università degli Studi di Napoli. Consulente in materia storico-artistica presso la Procura della Repubblica di Napoli, ha un'ampia e qualificata esperienza di scavi in Italia ed all'estero. Responsabile scientifico presso il C.S.N., è attualmente dottorando di ricerca in "Archeologia Subacquea" presso l'Università di Aix en Provence. Ha pubblicato numerosi articoli in campo storico-archeologico.

Questo manuale, frutto di un intenso lavoro e di stretta collaborazione con vari specialisti in diverse discipline connesse all'attività subacquea, si pone l'obiettivo fondamentale di fornire una globale panoramica sulle problematiche legate al ricco ed ancora inesplorato mondo sommerso. Con questo l'autore ha tentato di rispondere nella maniera più esauriente e scientifica possibile a tutti i quesiti relativi all'attività archeologica subacquea, non tralasciando di segnalare fonti storiche e bibliografiche utili a quegli studiosi che non limitano i loro interessi alla mera ricerca sottomarina.

Il volume è inoltre corredato da una sezione completa e puntuale dedicata alla legislazione inerente la tutela e la salvaguardia del patrimonio archeologico sommerso.