

20

YEARS OF
UNESCO
CONVENTION
ON THE
PROTECTION OF THE
UNDERWATER
CULTURAL HERITAGE

2001 – 2021
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON UNDERWATER ARCHAEOLOGY

YEARS OF
THE PROJECT
“RESTAURARE
SOTT’ACQUA”
- RESTORING
UNDER THE
WATER

20



CIRCOLO UFFICIALI DELLA
MARINA MILITARE

PIAZZA KENNEDY 4
TARANTO

16.12.2021 – 18.12.2021
9.00 AM - 6.00 PM



YEAR OF THE
SOPRINTENDENZA
NAZIONALE
PER IL PATRIMONIO
CULTURALE
SUBACQUEO

2001-2021: 20 years of UNESCO Convention on the Protection of the Underwater Cultural Heritage

9:00 - 9:40	Institutional greetings	9:40 - 13:00 Morning programme	Chair: Rita Auriemma, <i>Università del Salento</i>
	Vincenzo Cardellicchio <i>District commissioner of Taranto</i>	9:40 - 9:50	Presentation of “Ventiventiuono” - International Symposium on Underwater Archaeology Barbara Davide Petriaggi, <i>Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo-Taranto</i>
	Demetrio Martino <i>Prefect of Taranto</i>	9:50 - 10:10	L’archeologia subacquea in Sicilia Valeria Li Vigni, <i>Soprintendenza del Mare – Regione Siciliana, Palermo</i>
	Michele Emiliano <i>Regione Puglia, President</i>	10:10 - 10:30	The underwater archaeology in France Arnaud Schaumasse, <i>Département des Recherches Archéologiques Subaquatiques et Sous-marines, Ministry of Culture, Marseilles, France</i>
	Aldo Patruno <i>Dipartimento Turismo, Economia della Cultura e Valorizzazione del Territorio - Puglia Region, Director</i>	10:30 - 10:50	Underwater Archaeology in Greece Katerina Dellaporta, <i>Ephoria Enalion Archaioiton, Ministry of Culture and Sport, Athens, Greece</i> Dimitris Kourkoumelis, <i>Ministry of Culture and Sport, Athens, Greece</i>
	Sergio Prete <i>Autorità di Sistema Portuale del Mar Ionio - Porto di Taranto, President</i>		10:50 - 11:10 coffee break
	Eva Degli Innocenti <i>National Museum of Taranto- Ministry of Culture, Director</i>		
	Maria Piccarreta <i>Segretary of Puglia Region of Ministry of Culture Puglia Region</i>	11:10 - 12:30 Morning Session	Chair: Valeria Li Vigni <i>Soprintendenza del Mare – Regione Siciliana, Palermo</i>
	Salvatore Vitiello <i>Admiral of the Italian Navy – Ministry of Defence</i>	11:10 - 11:30	Underwater Archaeology in Spain María Agúndez Lería, <i>UNESCO, Ministry of Education, Culture and Sport, Madrid, Spain</i>
	Lazare Eloundou <i>Director for Culture and Emergencies UNESCO</i>	11:30 - 11:50	International Centre for Underwater Archaeology in Zadar – mission, organization and recent activities Mladen Pešić, <i>International Centre for Underwater Archaeology in Zadar, Croatia</i> Maja Kaleb, <i>International Centre for Underwater Archaeology in Zadar, Croatia</i> Doris Kurtov, <i>Department for international cooperation and funds, Zadar, Croatia</i>
	Mariassunta Peci <i>Director of Service II - UNESCO Office of the Ministry of Culture</i>		
	Federica Galloni <i>Direzione Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio, Ministero della Cultura, Director</i>		

11:50 - 12:10	<p>Recent underwater archaeology research projects in Bulgaria Kalin Dimitrov, <i>STAB of Commission UNESCO 2001, National Archaeological Institute with Museum at the Bulgarian Academy of Sciences Sofia; Centre for Underwater Archaeology, Sozopol, Bulgaria</i> Nayden Prahov, <i>Centre for Underwater Archaeology, Sozopol; National Archaeological Institute with Museum at the Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, Bulgaria</i></p>	15:10 - 15:30	<p>Il relitto di Torre Santa Sabina (BR): scavo, protezione in situ e valorizzazione Rita Auriemma, <i>University of Salento, Lecce</i> Danilo Leone e Maria Turchiano, <i>University of Foggia, Foggia</i> Giulio Volpe, <i>University of Bari Aldo Moro, Bari</i></p>
12:10 - 12:30	<p>Research and management of underwater cultural heritage in Argentina: activities of the National Institute of Anthropology in the framework of the UNESCO Convention Dolores Elkin, <i>Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas - Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano, Buenos Aires, Argentina</i> Mónica Grosso, <i>Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano, Buenos Aires, Argentina</i></p>	<p>15:30 - 15:50 coffee break</p> <p>15:50 - 18:00 Afternoon Session</p>	<p>Chair: Gabriella Gasperetti, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Sassari e Nuoro, Sassari</i></p> <p>The Phoenician Shipwreck of Xlendi Bay (Gozo, Malta) Timothy Gambin, <i>University of Malta, Malta</i></p>
12:30 - 13:00	<p>Discussione</p>	15:50 - 16:10	<p>L'archeologia subacquea e navale in Croazia durante gli ultimi due decenni. Irena Radić Rossi, <i>University of Zadar, Croatia</i></p>
14:30 - 15:30 Afternoon programme	<p>Chair: Irena Radić Rossi <i>University of Zadar, Croatia</i></p>	16:10 - 16:30	<p>Archeologia subacquea nel basso Lazio, tra tutela e ricerca Chiara Delpino, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Frosinone e Latina, Roma</i></p>
14:30 - 14:50	<p>Traffici e commerci nelle Bocche di Bonifacio, crocevia del Mediterraneo Occidentale Francesco Marco Paolo Carrera, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Sassari e Nuoro, Sassari</i> Gabriella Gasperetti, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Sassari e Nuoro, Sassari</i></p>	16:30 - 16:50	<p>L'archeologia subacquea in Veneto. Prospettive per la tutela e la ricerca Alessandro Asta, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per l'area metropolitana di Venezia e le province di Belluno, Padova e Treviso, Padova</i></p>
14:50 - 15:10	<p>Relitti antichi nel Mar Ligure: tutela e valorizzazione Simon Luca Trigona, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Imperia e Savona, Genova</i></p>	16:50 - 17:10	<p>L'archeologia subacquea nei fiumi: il caso del fiume Stella Massimo Capulli, <i>University of Udine, Udine</i></p> <p>Discussion</p>
		17:10 - 17:30	<p>19:00 Visit to the MArTa National Archaeological Museum of Taranto</p>
		17:30 - 18:00	

2001-2021: 20 years of UNESCO Convention on the Protection of the Underwater Cultural Heritage

**9:00 - 13:00
Morning session**

Chair:
Salvatore Medaglia,
Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto

9:00 - 9:20

L'architettura navale antica: recenti casi di studio
Giulia Boetto, *Centre Camille Juillien - Aix Marseille Université - Centre National de la Recherche Scientifique, Aix-en-Provence, France*

9:20 - 9:40

L'archeologia subacquea in Corsica
Franca Cibecchini, *Département des Recherches Archéologiques Subaquatiques et Sous-marines, Marseilles, France*

2001-2021: 20 years of "Restaurare sott'acqua" - Restoring underwater

9:40 - 10:20

I vent'anni del progetto "Restaurare sott'acqua"
Alessandra Marino, *Istituto Centrale per il Restauro, Roma*
Giorgio Sobrà, *Istituto Centrale per il Restauro, Roma*
Roberto Petriaggi, *già Istituto Centrale per il Restauro, Roma*

10:20 - 10:40

La bioerosione dei materiali lapidei sommersi: 20 anni di ricerche dell'Istituto Centrale per il Restauro
Sandra Ricci, *già Istituto Centrale per il Restauro, Roma*
Carlotta Sacco Perasso, *Progetto Restaurare sott'acqua*
Federica Antonelli, *Progetto Restaurare sott'acqua*

**10:40 - 11:10
coffee break**

**11:10 - 13:00
Sessione della mattina**

Chair:
Simon Luca Trigona,
Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Imperia e Savona, Genova

11:10 - 11:30

Materiali e tecniche per il restauro in situ del patrimonio architettonico sommerso
Riccardo Mancinelli, *C.S. Restauro srl, Rome*
Adriano Casagrande, *Istituto Centrale per il Restauro, Rome*

11:30 - 11:50

Il Parco Sommerso di Baia tra tutela e valorizzazione
Fabio Pagano, *Parco Archeologico dei Campi Flegrei, Pozzuoli*
Enrico Gallochio, *Parco Archeologico dei Campi Flegrei, Pozzuoli*

11:50 - 12:10

La protezione in situ della barca dell'Isola Martana (Lago di Bolsena)
Roberto Petriaggi, *già Istituto Centrale per il Restauro, Rome*
Marco Ciabattoni, *Istituto Centrale per il Restauro, Rome*

12:10 - 12:30

La conservazione in situ dei cannoni di Cala Spalmatore - Isola di Marettimo (Isole Egadi)
Roberto Petriaggi, *già Istituto Centrale per il Restauro, Rome*
Marco Ciabattoni, *Istituto Centrale per il Restauro, Rome*
Cecilia Bartuli, *Sapienza, University of Rome, Rome*

12:30 - 13:00

Discussion

**14:30 - 18:10
Afternoon programme**

Chair:
Franca Cibecchini,
Département des Recherches Archéologiques Subaquatiques et Sous-marines, Marseilles, France

14:30 - 14:50

Le nuove tecnologie per la conservazione e valorizzazione del patrimonio culturale subacqueo
Fabio Bruno, *University of Calabria, Arcavata-Rende*
Mauro Francesco La Russa, *University of Calabria, Arcavata-Rende*

14:50 - 15:10

The decay and preservation of archaeological wood in the marine environment
David John Gregory, *The National Museum of Denmark, Copenhagen, Denmark*

15:10 - 15:30	<p>Le attività di restauro e consolidamento del cd. molo di Adriano a San Cataldo (Lecce) Barbara Davide Petriaggi, <i>Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto</i> Giovanna Cacudi, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Bari, Bari</i> Alessandra Dell'Anna, <i>Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto</i> Angelo Michele Raguso, <i>Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto</i> Serena Strafella, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Brindisi e Lecce, Lecce</i> Riccardo Mancinelli, <i>C.S.Restauero srl, Roma</i></p>	16:30 - 16:50	<p>Il progetto MUSAS: nuove tecnologie per i parchi subacquei digitali Barbara Davide Petriaggi, <i>Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto</i> Fabio Bruno, <i>University of Calabria, Arcavacata-Rende</i> Chiara Petrioli, <i>Sapienza, University of Rome</i></p>
15:50 - 18:10 Morning programme	<p>15:30 - 15:50 coffee break</p> <p>Chair: Giulia Boetto, <i>Centre Camille Juillien - Aix Marseille Université - Centre National de la Recherche Scientifique, Aix-en-Provence, France</i></p>	16:50 - 17:10	<p>Il Villaggio del Grancarro (Lago di Bolsena): ricerca, tutela e digitalizzazione d'archivio Barbara Barbaro, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Viterbo e per l'Etruria meridionale, Rome</i></p>
15:50 - 16:10	<p>Il piroscrafo "Torino": tutela, conservazione e valorizzazione in Calabria Alessandra Ghelli, <i>Segretariato Regionale del MIC per la Calabria, Reggio Calabria</i> Salvatore Patamia, <i>presidente CO.RE.PA.CU</i> Fabrizio Sudano, <i>Soprintendenza Archeologia, Belle arti e Paesaggio per la città metropolitana di Reggio Calabria</i></p>	17:10 - 18:10	<p>Round table "The future of in situ conservation of underwater cultural heritage" Moderator Roberto Petriaggi</p>
16:10 - 16:30	<p>Dal restauro al museo: il progetto Musas - Musei di archeologia subacquea Barbara Davide Petriaggi, <i>Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto</i> Michele Stefanile, <i>Progetto Musas</i> Marco D'agostino, <i>Progetto Musas</i> Carlotta Sacco Perasso, <i>Progetto Musas</i> Filomena Lucci, <i>Progetto Musas</i> Gabriele Gomez de Ayala, <i>Progetto Musas</i></p>		<p>20:00 Concert in Cathedral San Cataldo, piazza Duomo</p>

2020-2021: 1 year of work of the National Superintendency for Underwater Cultural Heritage

9:00 - 9:30

Institutional Greeting

Aldo Siciliano

Istituto per la Storia e l'Archeologia della Magna Grecia

Francesco D'Andria

Accademia Nazionale dei Lincei

Fabio Pollice

University of Salento, Chancellor

Bronzini Stefano

University of Bari "Aldo Moro", Chancellor

Elena Calandra

Direzione Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio - Servizio II, Ministero della Cultura

Federica Galloni

Direzione Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio, Ministero della Cultura, Director

09:30 - 13:00

Morning programme

Chair:

Francesco D'Andria,

Accademia Nazionale dei Lincei, Roma

9:30 - 09:50

La Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo: bilancio del primo anno di attività

Barbara Davide, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

Giovanna Bucci, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

09:50 - 10:10

Il relitto della Campana (Crotone) e altri interventi della Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo nel 2021

Salvatore Medaglia, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

Maria Francesca Pipere, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

Paola Caruso, *Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Catanzaro, Cosenza e Crotone, Cosenza*

10:10 - 10:30

Il relitto dei sarcofagi di San Pietro in Bevagna: dalle prime indagini ai recenti interventi di valorizzazione in situ

Angelo Michele Raguso, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

Roberto Petriaggi, *già Istituto Centrale per il Restauro, Roma*

10:30 - 10:50

Il progetto BlueMed PLUS per la valorizzazione del patrimonio culturale subacqueo

Barbara Davide Petriaggi, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo-Taranto*

Fabio Bruno, *University of Calabria, Arcavacata Rende*

Luigi De Luca, *Puglia Region, Bari*

**10:50 - 11:10
coffee break**

11:10 - 11:30

Il relitto alto arcaico del Canale di Otranto

Barbara Davide Petriaggi, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

Laura Masiello, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

Angelo Michele Raguso, *Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Taranto*

11:30 - 12:00

Transfer to operative quarters of the Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, Via Viola 12

12:00 - 13:00

Inauguration of "Restauri in mostra: i materiali del relitto alto-arcaico del Canale di Otranto - Restorations on display: the findings of the High-Archaic wreck of the Canale di Otranto"

**15:00
Visit to the Ancient necropolis
of Taranto**

Scientific committee

Barbara Davidde
Giovanna Bucci
Alessandra Dell'Anna
Salvatore Medaglia
Maria Francesca Pipere
Angelo Michele Raguso

Organizing committee

Laura Masiello
Stefania Montanaro

Technical secretariat

Maria Spada

Soprintendenza Nazionale per il
Patrimonio Culturale Subacqueo –
Taranto

Via Duomo 33, 74123 Taranto
tel 099 4713511 fax 099 4713126-132
Via Luigi Viola 12 74121 Taranto
tel 0994525982 fax 099 4551561
PEO sn-sub@beniculturali.it