

HAZARD AND DISASTER RISK: OSTIA AND PORTUS BETWEEN HYPOTHESIS AND REALITY

EVENTO NATURALE E RISCHIO DI CALAMITÀ:
OSTIA E PORTO TRA IPOTESI E REALTÀ
22-24 JUNE 2022

SALA RIARIO DELLA CHIESA DI S. AUREA
PIAZZA DELLA ROCCA I, BORGO DI OSTIA ANTICA
CONFERENCE LIVE-STREAMING
[HTTPS://WWW.OSTIAANTICA.BENICULTURALI.IT/](https://www.ostiaantica.beniculturali.it/)



WEDNESDAY, 22 JUNE

10:00-17:30

Moderator	Laura Pecchioli	12:00 - 12:30	Gabriel Zuchtriegel Director of the Pompeii Archaeological Park <i>Pompeii's Insula Occidentalis in Past and Present</i>
10:00 - 10:20	Massimo Osanna General Director of Italian Museums	12:30 - 14:00	LUNCH
10:20 - 10:40	Alessandro D'Alessio Director of the Ostia Antica Archaeological Park Welcome and Opening of the conference	14:00 - 14:30	Matteo Signori* <i>Castel Fusano: una riserva naturale sotto attacco</i>
10:40 - 11:10	Fabio Pacciani Director of the Capitoline Superintendence Department for Monumental Buildings <i>Il progetto "Via Severiana" per la valorizzazione del contesto storico ambientale della Pineta di Castel Fusano</i>	14:30 - 15:00	Antonio Pugliano <i>Azioni integrate di ricerca e formazione per la conoscenza e la valorizzazione di Roma e della sua area metropolitana</i>
11:10 - 11:40	Francesco Sirano Director of the Herculaneum Archaeological Park <i>Memoria degli uomini e delle cose. The eruption of Vesuvius from the perspective of ancient Herculaneum</i>	15:00 - 15:10	BREAK
11:40 - 12:00	COFFEE BREAK	15:10 - 15:40	Michele Mattei* <i>Ostia dopo il 1557. Una fine o un inizio?</i> * with Piero Labbadia
		15:40 - 16:10	Javier Bermejo, Joaquín Rodríguez-Vidal, Juan M. Campos <i>Tsunamis and earthquakes on the Atlantic coast of the hispanic southwest in antiquity</i>
		16:10 - 17:30	ROUND TABLE

THURSDAY, 23 JUNE

9:30-14:00

Moderator	Alessandro D'Alessio	11:00 - 11:15	COFFEE BREAK
9:30 - 10:00	Carlo Pavolini <i>Terremoti nella Ostia tardo-antica? Per un approccio problematico</i>	11:15 - 11:45	Lucia Mastrorillo, Roberto Mazza, Paola Tuccimei, Renato Sebastiani, Renato Matteucci, Carlo Rosa <i>2014: Flooding of the Ostia Antica Archaeological Area. Reconstruction of the Hydrogeological model for the safety of the area</i>
10:00 - 10:30	Simona Pannuzi, Carlo Rosa <i>Natural risks in the suburb of Ostia during the Roman age: water hazards and earthquakes</i>	11:45 - 12:15	Paola Olivanti, Marcello Spanu <i>Necropoli dell'Isola Sacra (scavi 1988-1989): l'evidenza della "peste antonina"?</i>
10:30 - 11:00	Giuliano Milana, Fabrizio Marra, Vincenzo Sapia, Valerio Materni, Fabrizio Cara <i>Historical faulting as the possible cause of earthquake damage in the ancient Roman port city of Ostia</i>	12:15 - 13:00	DISCUSSION
		13:00 - 14:00	LUNCH

THURSDAY, 23 JUNE

14:00-18:00

Moderator	Laura Pecchioli	15:45 - 16:15	Michael White, Mary Jane Cuyler <i>Terrae motu conlapsum: earthquake evidence in the archaeology of the Ostia Synagogue</i>
14:00 - 14:30	Patrizio Pensabene <i>L'incendio neroniano, gli stagni ostiensi e il rialzamento dei livelli per i nuovi quartieri traianoadrianei</i>	16:15 - 16:45	Laura Pecchioli <i>Hazards, disasters and their implications. The value of pre- and post-event learning for disaster resilience</i>
14:30 - 15:00	Dario Daffara, Stefano Coccia, Fabrizio Galadini <i>Ostia tremata: revisione di un'ipotesi sul crollo della basilica di Pianabella</i>	16:45 - 17:00	BREAK
15:00 - 15:30	Ingrid Adenstedt, Stella Falzone, Peter Ruggendorfer <i>The case study of the "Case a Giardino" in Ostia: damages and ancient repair due to seismic activities?</i>	17:00 - 18:00	DISCUSSION
15:30 - 15:45	COFFEE BREAK		

FRIDAY, 24 JUNE

9:30-19:00

Moderator	Laura Pecchioli	14:30 - 15:00	Johannes Trockels* <i>The Capitolium as a source of technical construction know-how and seismic effects</i>
9:30 - 10:00	Patrick Nunn <i>Sustaining memories of natural disasters in pre-literate societies</i>	15:00 - 15:30	Giovanni Cangi* <i>Evidence of seismic damage on ancient Roman masonry buildings at Ostia</i> *with Laura Pecchioli
10:00 - 10:30	Marco Cavalieri, Martina Marano, Julian Richard, Paolo Tomassini <i>Reading the walls: resilience strategies of Ostian architecture</i>	15:30 - 15:45	COFFEE BREAK
10:30 - 11:00	David Holmes <i>The role of sport in ancient Rome during periods of adversity and its implications for Ostia and Portus</i>	15:45 - 16:15	Enrico Rinaldi <i>Leggibilità dei dissesti e dei provvedimenti costruttivi antichi: qualche riflessione sugli esiti dei restauri ostiensi</i>
11:00 - 11:15	COFFEE BREAK	16:15 - 16:45	Evelyne Bukowiecki <i>Il sistema di fondazione dei Magazzini c.d. Traianeî a Porto è o non è una soluzione costruttiva antisismica?</i>
11:15 - 11:45	Axel Gering <i>Traces of earthquakes at the Forum of Ostia: 12 years of survey by the Ostia Forum Project (OFP)</i>	16:45 - 17:00	BREAK
11:45 - 12:30	DISCUSSION	17:00 - 17:30	Cristina Genovese, Marina Lo Blundo, Emanuela Spagnoli <i>"Vandalica rabies": alcune considerazioni sui disastri imputati alle invasioni barbariche alla luce della documentazione archeologica dell'Isola Sacra e di Porto</i>
12:30 - 14:00	LUNCH		
14:00 - 14:30	Cairoli Fulvio Giuliani <i>Ipotesi interpretative di interventi strutturali su danni sismici ad Ostia antica</i>	17:30 - 18:00	Michele Betti Barbara Pintucchi <i>Archaeoseismological project in Ostia tracking evidence on seismic damage by nonlinear numerical simulations for dating</i>
		18:00 - 19:00	Alessandro D'Alessio Round table and closing remarks

ARCHAEOLOGICAL PARK OF OSTIA ANTICA

IN COOPERATION WITH

HUMBOLDT UNIVERSITÄT ZU BERLIN
GERDA HENKEL STIFTUNG

ORGANIZING COMMITTEE

ALESSANDRO D'ALESSIO
LAURA PECCHIOLI
ROBERTO MENEGHINI

Si ringrazia Padre Augustine Ugbomah, parroco della Parrocchia di Sant'Aurea, per l'ospitalità.



GERDA HENKEL STIFTUNG

