



# Associazione Italiana per lo Studio del Quaternario

Padova, 05 giugno 2024

Seconda CIRCOLARE 2024

# CONVEGNO AIQUA PAGINE DA DECIFRARE:

# CLIMA, ORGANISMI E TERRITORI DEL QUATERNARIO

# Roma, 24-25 Giugno 2024

Coordinamento e organizzazione:

Alessio Iannucci, Fabrizio Lirer, Ilaria Mazzini, Beniamino Mecozzi, Raffaele Sardella

Le giornate si svolgeranno presso l'Università di Roma Sapienza, Dipartimento di Scienze della Terra, aula Lucchesi (ingresso da Mineralogia).

# 24 Giugno

14.00-14.15 - Apertura giornata e saluti.

**14.15-14.50** Invited Talk **F. Strani**: <u>Mammal teeth as proxies to reconstruct Quaternary</u> palaeoenvironments.

**14.50-15.10 - R. Sardella**, B. Mecozzi: *Elephant Talk: a Mammuthus skull from Monte Spaccato (Rome, Italy) and its "social impact" in the Italy of 1950s.* 

**15.10-15.30** - **A. Iannucci**: A "suid gap" in the late Villafranchian of Europe?

- **15.30-15.50 B. Mecozzi**, A. Iannucci, M. Carpentieri, A. Pineda, R. Sardella, M.-H. Moncel: *A 100 ka window: the early Middle Pleistocene mammals of Notarchirico (Venosa, southern Italy).*
- **15.50-16.10 M.D. Novellino**, A. Asioli, P. Bertuletti, A. Fontana, G. Frigerio, G. Furlanetto, R. Pini, C. Ravazzi, F. Sangiorgi: *The history of terrestrial ecosystems during the Last Interglacial and co-registered sea level proxies in the coastal sedimentary estuary of the Mirna River (Istria, NE Adriatic).*
- **16.30-16.50 A. Masi**, C. Vignola, L. Masci, M. Giardini, L. Sadori: *Interazioni tra uomo e ambiente nei dati palinologici dell'area dei Balcani meridionali.*
- **16.50-17.10 P. Arcangeli**, A. Bertini, G. Zanchetta, E. Regattieri, B. Giaccio, D. Cosentino, E. Gliozzi: *Paleoenvironmental and paleoclimate changes during the Calabrian in Central Apennines (Aquila Basin, Italy): evidence from pollen and stable isotopes.*
- **17.10-17.30 F. Badino**, M. Pili, R. Ciampalini, C. Vittori, G. Morelli, V. Rimondi, A. Bertini: *How to detect aquatic and terrestrial vulnerability patterns in Mediterranean coastal lagoons using palynological, macroscopic charcoal and geochemical proxy data.*

# 17.30-18.30 *Tavola Rotonda*: "Cartografia ed editoria scientifica del Quaternario: dove, come e perché"

Cena sociale

# 25 Giugno

- **9.00-9.20 G. Niccolini**, A. Bertini, M. Moretti, G. Mastronuzzi: *The interplay between climate forcing and human impact during the Holocene: a case study from the semi-enclosed marine basin of Mar Piccolo (Taranto, Southern Italy).*
- **9.20-9.40 R. Parisi**, G. Aiello, D. Barra, I. Mazzini: *Dinamiche degli ecosistemi, cambiamenti climatici e cicli glaciali-interglaciali nel Golfo di Corinto, (Grecia) durante il Quaternario.*
- 9.40-10.00 I. Rellini: I loess dell'Arma delle Manie (Finale Ligure, Altopiano delle Manie)
- **10.00-10.20 L. Rettig**, P. Mozzi, G. Monegato, M. Spagnolo, S. Kamleitner, S. Ivy-Ochs, A. Ribolini, B.R. Rea: *A reconstruction of the Last Glacial Maximum precipitation in the southern European Alps based on palaeoglacier Equilibrium Line Altitudes.*

## 10.20-11.00 Coffee Break e visita ai poster

- **11.00-11.20 V. Ruscitto**, M Delchiaro, M. Della Seta, N. Gribenski, M. Richard, G. Iacobucci, D. Piacentini, M. Zocchi, F. Troiani: *Interpreting the Late Quaternary climate changes and tectonic uplift along the Marche Piedmont Zone of the Apennines: insights from the fluvial record.*
- **11.20-11.40 F. Vanzani**, P. Carbonneau, A. Fontana: *Deciphering the morphometric legacy of the past glaciations in the alluvial system: deep learning to map fluvioglacial braided palaeochannels.*
- **11.40-12.00 F. Michelangeli**, A. Amorosi, L. Bruno, D. Magri: *The imprint of glacial-interglacial cycles on stratigraphic records and vegetation dynamics of the Po Plain during the Mid- and Late Pleistocene.*

#### Sessione Poster

- M. Delchiaro, N. Aouadi, T. Ben Fraj, E. Cancellieri, M. Della Seta, R. Jaballi, N. Mercier, M. Richard, V. Ruscitto, S. Di Lernia: *Late Quaternary Climate and Tectonic Influences from Fluvial Terraces in the Wadi Sarrat Basin, Northwestern Tunisia.*
- I. Rellini, S. Ghislandi, M.L. Amadio, L. Bombardieri: *Studio paleopedologico delle successioni sedimentarie quaternarie della valle del Kouris (Cipro) nell'ambito del progetto di interesse nazionale EARTHERITAGE.*

## 12.00-14.00 Assemblea Ordinaria AIQUA

**14.00-14.10** Assegnazione dei premi per le migliori presentazioni orali e poster di soci junior.

14.10-14.15 Saluti finali.

#### RINNOVO DELLE CARICHE SOCIALI

CANDIDATURE PER IL RINNOVO DELLE CARICHE SOCIALI

Al momento sono pervenute le seguenti candidature:

#### Presidente:

- Ilaria Mazzini (CNR IGAG, Roma)

#### Consiglieri:

- Patrizia Ferretti (Università Ca' Foscari Venezia)
- Luca Forti (Università di Milano)
- Guido Stefano Mariani (Università di Torino)
- Beniamino Mecozzi (Università di Roma Sapienza)
- Marco Peresani (Università di Ferrara)
- Eleonora Regattieri (CNR IGG, Pisa)

- Sandro Rossato (CNR IGG, Padova)
- Raffaele Sardella (Università di Roma Sapienza)
- Fabio Scarciglia (Università della Calabria)

#### Revisori dei conti:

- Marco Anzidei (INGV, Roma)
- Giovanni Monegato (CNR IGG, Padova)
- Paola Petrosino (Università di Napoli Federico II)

Le informazioni sulle modalità di voto, insieme alla lettera di presentazione ed intenti dei candidati verranno spedite ai soci via e-mail nei prossimi giorni.

#### ISTRUZIONI PER ESERCITARE IL DIRITTO DI VOTO

Il diritto di voto può essere esercitato online collegandosi al sito www.aiqua.it. A tutti i soci verranno forniti i dati personali per poter esprimere il voto in forma del tutto anonima.

Ogni socio potrà esprimere i seguenti voti di preferenza:

- Presidente: 1 nominativo
- Consiglieri: massimo 6 nominativi
- Revisori dei Conti: massimo 3 nominativi

Affinché la scelta del nuovo Presidente, dei Consiglieri e dei Revisori dei Conti sia espressa in modo efficace, auspichiamo che tutti i Soci adempiano al diritto di voto. Per la validità del voto è necessario essere in regola con il pagamento della quota sociale. Pertanto ti chiediamo, nel caso non l'avessi ancora fatto, di pagare la quota annuale 2024 secondo le diverse modalità che trovi indicate sul sito AIQUA (<a href="http://www.aiqua.it">http://www.aiqua.it</a>). Dal tuo impegno e dalla tua partecipazione dipende il futuro dell'Associazione!

#### Cena sociale

La <u>sera di lunedì 24 giugno</u> verrà organizzata una cena sociale. I soci interessati sono invitati ad effettuare l'iscrizione alla cena sociale, pagando il relativo costo in loco, scrivendo un email a <u>segreteriaaiqua@gmail.com</u> entro il 20 giugno in modo da poter prenotare il locale. Per chi avesse necessità/intolleranze alimentari si chiede la cortesia di comunicarlo nel <u>messaggio di adesione</u>.

Un caro saluto,

Il Presidente Giovanni Monegato

Monegett

La Segretaria Patrizia Ferretti

Patrizia Levetti