

**Biodiversità, servizi ecosistemici e qualità degli ambienti di transizione
Ferrara, 21 Giugno 2019**

Chiostrò di Santa Maria delle Grazie, Aula F7
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche
Via Fossato di Mortara 17, Ferrara

Programma

9:00 Apertura del Workshop e saluto delle Autorità

CHAIRMAN: C. MUNARI

9:30 – 9:45 V. PITACCO, S. REIZOPOULOU, A. SFRISO, A.A. SFRISO, M. MISTRI, C. MUNARI - Confronto tra elementi di qualità biologica e indicatori per la valutazione della qualità ecologica nelle lagune del Delta del Po (Nord Adriatico)

9:45 – 10:00 C. DABALÀ, A. ROSINA, P. CAMPOSTRINI - Venezia2021, strumenti scientifici per una “laguna regolata”

10:00 – 10:15 R. BOSCOLO BRUSÀ, F. CACCIATORE, M. NOVELLO, A. BONOMETTO, A. GIROLIMETTO, M. FERLA, M. GABELLINI, P. PARATI - Monitoraggio della laguna di Venezia ai sensi della Direttiva 2000/60/CE finalizzato alla definizione dello stato ecologico: dal ruolo nazionale di ISPRA alla collaborazione tra ISPRA e ARPAV in dieci anni di attività

10:15 – 10:30 A. BONOMETTO, R. BOSCOLO BRUSÀ, P. FRANZOI, F. OSELLADORE, L. SCAPIN, A. FEOLA, F. CACCIATORE, E. PONI, M. FERLA, C. FACCA, A. SFRISO - Ripristino ecologico di ambienti lagunari: l'esperienza dei progetti LIFE SERESTO e LIFE LAGOON REFRESH

10:30 – 10:45 A. SFRISO, M. MISTRI, C. MUNARI, A. BUOSI, A.A. SFRISO - Macrophyte ecosystem services - macroalgae or aquatic angiosperms - what choice for a sustainable development of transitional water systems?

10:45 – 11:00 I. GUARNERI, M. SIGOVINI, D. TAGLIAPIETRA - Reef biogenici ad ostriche in Laguna di Venezia

11:00 – 11:15 COFFEE BREAK

CHAIRMAN: M. PINNA

11:15 – 11:30 D. TAGLIAPIETRA, I. GUARNERI, E. KEPPEL, M. SIGOVINI, G. LIBRALATO, M. PICONE, A. VOLPI GHIRARDINI - La gestione dei pali in Laguna di Venezia

11:30 – 11:45 A. BARAUSSE, A. BALDAN, L. GRECHI, T. MUSNER, D. SMANIA, A. ZANGAGLIA, L. PALMERI - Un approccio integrato alla conservazione delle barene della Laguna di Venezia

11:45 – 12:00 C. CORBAU, U. SIMEONI, A. LAZAROU, E. ZAMBELLO, W. NARDIN - Importanza delle geminazioni dello Scanno di Goro nella gestione della stessa laguna

12:00 – 12:15 M. LENZI - Per una gestione dell'ambiente lagunare efficace e sostenibile che contrasti gli effetti della eutrofizzazione

12:15 – 12:30 M. RENZI, F. PROVENZA, E. GRAZIOLI, C. MUNARI, M. MISTRI - Marine litter & ecosistemi di transizione: stato dell'arte delle ricerche scientifiche e studio comparativo in Sacca di Goro e Stagni della Trappola

12:30 – 14:00 PAUSA PRANZO

CHAIRMAN: D. TAGLIAPIETRA

14:00 – 14:15 R. D'ADAMO, A. SANTUCCI, T. SCIROCCO, S. PELOSI, A. FABBROCINI - Idrologia degli ecosistemi lagunari in relazione a eventi alluvionali estremi: il caso di studio della laguna di Varano

14:15 – 14:30 P. EMMANUELE, A. CASALINI, A. ZACCARONI, O. MORDENTI - Caratteristiche biometriche di una popolazione lagunare di anguilla europea (*Anguilla anguilla*) ai fini della selezione dei riproduttori

14:30 – 14:45 M. PINNA, S. SCARCELLA, A. AKHMETKALIYEVA, S. D'ATTIS, G. MARINI, F. SANGIORGIO, M. KHALAJ, L. SHAIMARDAN, V. SPECCHIA - Impact of gaps in DNA barcode reference databases for ecological assessment of Mediterranean transitional waters: a study case from South-East Italy using benthic macroinvertebrates

14:45 – 15:00 A. FRANZO, P. DEL NEGRO - Diversità funzionale della nematofauna nelle lagune del Delta del Po: può l'Analisi dei Tratti Biologici (BTA) implementare lo studio tassonomico tradizionale?

15:00 – 15:15 A.A. SFRISO, C. MUNARI, M. MISTRI, A. BUOSI, A. JUHMANI - Argento: un metallo pesante degno di attenzione?

15:15 – 15:30 M. PICONE, F. CORAMI, A. VOLPI GHIRARDINI - Accumulo di elementi in traccia in penne di Fratino nidificante nel litorale veneziano

15:30 – 15.45 T. CHENET, G. SCHWARZ, M. BURGER, B. HATTENDORF, D. GÜNTHER, A. CAVAZZINI, L. PASTI - The use of mollusk shells as biosorbent for the removal of heavy metals from water - Distribution of minor and trace elements using LA-ICP-MS technique

15:45 COFFEE BREAK

16:00 ASSEMBLEA LAGUNET

17:00 CHIUSURA DEL WORKSHOP

Con il Patrocinio di:



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



A.I.O.L.
ASSOCIAZIONE ITALIANA
DI OCEANOLOGIA
E LIMNOLOGIA

