



Workshop

GESTIONE, RIPRISTINO E CONSERVAZIONE DELLE AREE UMIDE QUALE CHIAVE DI LOTTA ALLA DESERTIFICAZIONE



Cagliari, 11-12 settembre 2021

Parco Naturale Regionale Molentargius – Saline

PROGRAMMA
11 SETTEMBRE 2021

Commissione Scientifica CNBA

Dr. FRANCO SCICCHITANO - *Presidente CNBA*
Dr. MAURIZIO DURINI - *Vicepresidente CNBA*
Dr. GIULIANO RUSSINI e Dr. ANTONIO FEOLA - *Responsabili Scientifici CNBA*
Dr. FRANCESCO ARU, Dr. CARLO SCOCCIANI, Dr. FLAVIO ORRÙ

I SESSIONE

MODERATORI

Dr. GIULIANO RUSSINI - Dr. FEOLA ANTONIO - Dr. FLAVIO ORRÙ

sala conferenze "HELMAR SCHENK" - edificio Sali Scelti
Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline, viale La Palma s/n, Cagliari

9.00 **Registrazione partecipanti**

9.30 **Apertura dei lavori**

Dr. Sen. VINCENZO D'ANNA
Presidente Ordine Nazionale dei Biologi

Dr. Sen. CHRISTIAN SOLINAS
Presidente Regione Autonoma della Sardegna

Dr. GIANNI LAMPIS
Assessore Difesa dell'Ambiente, Regione Sardegna

Prof. FRANCESCO MOLA
Magnifico Rettore Università degli Studi di Cagliari

Dr. Biol. DUILIO LAMBERTI
Delegato ONB Sardegna

Dr. Biol. ENRICO TINTI
Commissario Straordinario ONB Sardegna

10.00 **Stagni e lagune sarde: la transizione ecologica è già nella nostra storia**
Prof. ANGELO CAU
Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università degli Studi di Cagliari

10.20 **Introduzione alle aree umide della Sardegna**
Prof. GIANLUIGI BACCHETTA
*Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università degli Studi Cagliari;
Delegato Ambiente FAI*

10.30 **La biodiversità vegetale nelle zone umide della Sardegna: stato delle conoscenze e minacce presenti e future**
Dr. MAURO FOIS (relatore) - Dr.ssa ALBA CUENA-LOMBRAÑA (coautore)
Centro Conservazione Biodiversità (CCB), Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università degli Studi di Cagliari

10.50 **Coffee Break**

11.10 **Le potenzialità produttive delle aree umide costiere nel rispetto del loro ruolo ecologico**
Dr. Biol. GIUSEPPE PESSA - Dr. Biol. FRANCESCO PAESANTI
Consulenti nel campo della venericoltura, sedi operative in Veneto ed Emilia-Romagna

- 11.30 **Il ruolo dei CEAS nella salvaguardia e valorizzazione della biodiversità nelle aree umide**
Dr.ssa Biol. GIOVANNA COCCO
Responsabile dei CEAS dell'Ecoistituto del Mediterraneo Sardegna
- 11.50 **Cambiamenti climatici: azioni con le nature-based solutions per uno sviluppo sostenibile**
Dr. Geol. GIUSEPPE DORONZO
Esperto di Ingegneria Naturalistica; vice presidente AIPIN Associazione Italiana per l'ingegneria Naturalistica
- 12.10 **Cambiamenti climatici e minacce alla biodiversità: le piante aliene invasive nelle aree umide**
Dr.ssa LINA PODDA (relatore) - Dr.ssa Biol. LUISANNA MASSA (coautore)* *Centro Conservazione Biodiversità (CCB), Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università degli Studi di Cagliari* - *Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline Cagliari
- 12.30 **La conservazione degli stagni e delle zone umide minori per contrastare il cambiamento ambientale globale**
Dr.ssa Biol. VALENTINA DELLA BELLA
Membro del Comitato Tecnico-Scientifico del CNBA "Ambiente Terrestre ed Acque Interne", Ordine Nazionale dei Biologi
- 12,50 **Discussione**
13,15 **Pausa pranzo**

II SESSIONE

MODERATORI

Dr. GIULIANO RUSSINI - Dr. ANDREA ZEDDE - Dr. CARLO MILIA

sala conferenze "HELMAR SCHENK" - edificio Sali Scelti
Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline, viale La Palma s/n, Cagliari

- 14,30 *Il ruolo dell'ecologia del paesaggio nel ripristino dei biotopi umidi*
Prof. Emilio Padoa Schioppa
Università degli Studi di Milano-Bicocca
Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della terra.
Presidente della Società italiana di Ecologia del Paesaggio(SIEP- IALE)
- 14,40 **Prospettive di conservazione e gestione delle zone umide italiane**
Dr.ssa SUSANNA D'ANTONI
Dipartimento per il Monitoraggio e la Tutela dell'Ambiente e per la Conservazione della Biodiversità, ISPRA
- 1500 **"Gestione Integrata" delle Zone Umide nel progetto MARISTANIS**
Dr.ssa Biol. FRANCESCA FRAU
MEDSEA Mediterranean Sea and Coast Foundation, Cagliari
- 15.20 **Le zone umide come nature-based solutions per l'adattamento ai cambiamenti climatici ed il contrasto alla desertificazione.**
Prof. RICCARDO SANTOLINI
Dipartimento di Studi Umanistici, Università degli Studi di Urbino; Comitato Nazionale per il Capitale Naturale

- 15.50 **Interventi di restauro ecologico e di ricostruzione di aree umide ad obiettivo multiplo: fitorimediazione, conservazione ed economia**
Dr. Ing. **GIANLUIGI PIRRERA**
Esperto di Ingegneria Naturalistica; vice presidente AIPIN Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica
- 15.50 **Allestimento di nuove zone umide in situazioni urbanistiche complesse quali nodi di una nuova rete ecologica ad alta funzionalità per le specie**
Dr. Biol. **CARLO SCOCCIANTI**
Direttore dell'Oasi Wwf di Focognano
- 16.20 **Le prospettive della pianificazione strategica e territoriale per la tutela e la valorizzazione dell'ambiente naturale**
Ing. **GIORGIO ANGIUS** - Avv. **ANTONELLO ANGIONI***
*Vicesindaco e Assessore Urbanistica, Comune di Cagliari - *Commissione Urbanistica, Comune di Cagliari*
- 16,50 **Titolo**
Relatore *FAO*
In attesa del nome del relatore e del titolo della Relazione
- 17.30 **Discussione**
-

PROGRAMMA

12 SETTEMBRE 2021

MODERATORI

Dr. **FRANCESCO ARU** - Dr. **FLAVIO ORRÙ**

sala conferenze "HELMAR SCHENK" - edificio Sali Scelti
Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline, viale La Palma s/n, Cagliari

- 9.00 **Presentazione delle attività "Esempi pratici di biologia ed ecologia applicata nell'area del Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline"**
- 9.45 **Trasferimento organizzato all'interno dell'area Parco Molentargius-Saline**

Gruppo A

- 10.00 **Casi di adattamento estremo: le piante alofile**
a cura del Dr. Biol. **FRANCESCO ARU**
CNBA, Coordinamento Nazionale dei Biologi Ambientali-Ordine Nazionale dei Biologi
- 11.00 **"Ecosistema filtro" come soluzione per l'approvvigionamento idrico degli stagni**
a cura della Dr.ssa Biol. **LAURA DURANTE**
Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline Cagliari
- 12.00 **La stazione di inanellamento del popolamento ornitico di canneto e l'analisi di parametri ecologici, fisiologici e morfo-biometrici**
a cura del Dr. Biol. **SERGIO NISSARDI**
Anthus s.n.c. Studi e Consulenze Ambientali, Cagliari

Gruppo B

- 10.00 **La stazione di inanellamento del popolamento ornitico di canneto e l'analisi di parametri ecologici, fisiologici e morfo-biometrici**
a cura del Dr. Biol. **SERGIO NISSARDI**
Anthus s.n.c. Studi e Consulenze Ambientali, Cagliari
- 11.00 **Casi di adattamento estremo: le piante alofile**
a cura del Dr. Biol. **FRANCESCO ARU**
CNBA, Coordinamento Nazionale dei Biologi Ambientali-Ordine Nazionale dei Biologi
- 12.00 **"Ecosistema filtro" come soluzione per l'approvvigionamento idrico degli stagni**
a cura della Dr.ssa Biol. **LAURA DURANTE**
Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline Cagliari

Gruppo C

- 10.00 **"Ecosistema filtro" come soluzione per l'approvvigionamento idrico degli stagni**
a cura della Dr.ssa Biol. **LAURA DURANTE**
Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline Cagliari
- 11.00 **La stazione di inanellamento del popolamento ornitico di canneto e l'analisi di parametri ecologici, fisiologici e morfo-biometrici**
a cura del Dr. Biol. **SERGIO NISSARDI**
Anthus s.n.c. Studi e Consulenze Ambientali, Cagliari
- 12.00 **Casi di adattamento estremo: le piante alofile**
a cura del Dr. Biol. **FRANCESCO ARU**
CNBA, Coordinamento Nazionale dei Biologi Ambientali-Ordine Nazionale dei Biologi

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

ONB DELEGAZIONE REGIONE SARDEGNA

CNBA Dr.ssa Biol. MARIA SORRENTINO

- **Numero partecipanti: 90**
- **In attesa di accreditamento per i crediti ECM in autoformazione**

PATROCINI

L'evento è patrocinato da



FAI
SARDEGNA



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PER LA
INGEGNERIA
NATURALISTICA**



**Centro
Italiano
Studi di
Biologia
Ambientale**



**CONSIGLIO NAZIONALE
DEI GEOLOGI**