

Programma di CODICE ARMONICO 2018 –Villa Pertusati di Rosignano

Marittimo

Prima giornata 11 ottobre 2018

8:30 **Registrazione**

9:30 **Apertura del congresso e saluti**

9:50 **O1 “Cause ed effetti dei cambiamenti climatici. Prepariamoci ad affrontare il presente ed il futuro riesaminando le vicende del passato.”** di Roberto Mazzei

10:50 Pausa caffè

11:20 **O1 “Il magmatismo della Toscana: “un rebus avvolto in un mistero dentro un enigma.”** di Laura Pinarelli e Angelo Peccerillo.

11:40 **O2 “Il quarzo botrioidale di Pian della Pineta (Livorno).”** di Franco Sammartino.

12:00 **O3 “Il Sistema Montuoso composito Còrso-Maremmano. Per una integrazione dei dati derivanti da personali osservazioni con altri presenti in letteratura.”** di Mauro Rossi.

12:20 **O4 “News sulle balze di Volterra.”** di Giancarlo Lari.

12: 40 Pausa pranzo

14:40 **O5 “Il disegno del paesaggio e lo sviluppo economico e culturale del territorio in Val d'Orcia.”** di Angiolo Naldi e Laura Pinarelli.

15:00 **O6 “Gli eventi tettonici che hanno influenzato la morfologia della Toscana.”** di Renzo Mazzanti e Roberto Mazzei.

15:20 **O7 “Trasferimento di alcuni esemplari di *Pinna nobilis* Linnaeus, 1758 e *Cladocora caespitosa* (Linnaeus, 1767) all'interno del Golfo di Follonica.”** di Roberto Bedini, Marco Bedini e Elisa Salvadori.

15:40 **O8 “*Macrozoobenthos* dei sedimenti marini in un'area del golfo di Follonica: confronto tra i campionamenti effettuati nell'anno 2010 e quelli effettuati nel 2017.”** di Roberto Bedini, Marco Bedini e Elisa Salvadori.

16:00 pausa caffè

16:20 O9 “**Resti di foresta fossile sui Monti Livornesi.**” di Franco Sammartino, Antonio Borzatti von Löwenstern e Raffaella Grassi.

16:40 O10 “**Il genere *Roumegueria* (Sacc.) Henn. (*Pezizomycotina*, *Dothideomycetes*): un genere 'fantasma'**” di Alessio Pierotti.

17:00 O11 “**Genere *Russula*. Ritrovamenti toscani - III.**” di Umberto Pera.

17:20 O12 “**Dal colore al contenuto in pigmenti: uno studio su campioni di olio di oliva extravergine ottenuti da olive di diverse cultivar in Toscana.**” di Eleonora Borello, Daniele Roncucci, Cristina Lazzerini, Mario Cifelli e Valentina Domenici.

17:40 O13 “**Agresto: proprietà salutistiche in un condimento antico.**” di Annita Toffanin, Giancarlo Scalabrelli, Giuseppe Ferroni, Aurelio Visconti e Stefania Frassinetti.

Seconda giornata 12 ottobre 2018

9:30 I2 “**Top predators marini ed accumulo di organo-clorurati**” di Letizia Marsili

10:30 *Pausa caffè*

10:50 O14 “**Marine litter nei sedimenti costieri Toscani: stato dell'arte e sviluppi futuri.**” di Monia Renzi e Cristiana Guerranti.

11:10 O15 “**Osservazioni preliminari sulla cattura accidentale di esemplari giovanili di alcune specie di squalo da parte della marineria italiana con particolare attenzione alla verdesca delle coste della Toscana.**” di Fabrizio Serena e Roberto Silvestri.

11:30 O16 “**Nidificazione in toscana di *Caretta caretta*: eventi straordinari nella parte più a nord del Mar Mediterraneo.**” di Sergio Ventrella.

11:50 O17 “**Identificazione dei cefalopodi rinvenuti dalle analisi dei contenuti stomacali di due esemplari di capodoglio (*Physeter macrocephalus* Linnaeus, 1758) spiaggiati lungo la costa Toscana.**” di Alessandra Neri, Domenico Capua, Cecilia Mancusi e Alessandro Voliani.

12:10 O18 “**Il monitoraggio costiero mediceo-lorenese: le torri e i capisaldi per il controllo dell'avanzamento del litorale di San Rossore.**” di Marco Piccardi e Enzo Pranzini.

12:30 *pausa pranzo*

15:00 O19 “***Ailanthus altissima*: quando l’“albero del paradiso” è un vero disastro ambientale. Qualche proposta operativa.**” di Roberto Bedini, Antonella Calzone, Ferruccio Filippi, Giacomo Lorenzini, Alessandra Marchica, Cristina Nali, Elisa Pellegrini e Elisa Salvadori.

15:20 O20 “**Due licheni interessanti: *Blastenia crenularia* e *Collema nigrescens* individuati su rocce di serpentiniti in località La Palazzina (Gabbro, Livorno).**” di Paolo Pasquinelli.

15:40 O21 “**Monitoraggio delle comunità di uccelli e valutazione del successo riproduttivo tramite l'apposizione di cassette nido in alcune specie di Passeriformi in una zona agricola in località Saltero (Capannoli, Pisa).**” di Leonardo Cocchi e Petula Giusti.

16:00 O22 “**Una nuova minaccia per la biodiversità Toscana: l'arrivo del calabrone asiatico, *Vespa velutina*.**” di Federico Cappa, Alessandro Cini, Alberto F. Inghilesi e Rita Cervo.

16: 20 *pausa caffè*

16:40 **O23** “**Gli Imenotteri Apoidei e i Crisididi della Riserva Naturale di Monterufoli- Caselli (PI): un hotspot di biodiversità.**” di Luciano Filippi e Franco Strumia. - “**La biodiversità degli Imenotteri Crisididi dei vigneti del Piemonte meridionale.**” di Franco Strumia, Augusto Loni, Andrea Lucchi, Renato Ricciardi e Pier Luigi Scaramozzino.

17:00 **O25** “**Una stazione di *Periploca graeca* a Cascina (PI)**” di Carlo Galletti.

17:20 **O26** “**Impatto del Cinghiale (*Sus scrofa* L.) sulla biodiversità vegetale.**” di Alessandro Pistoia, Piera Poli e Pietro Bertolotto.

Terza giornata 13 ottobre 2016

9:15 Accoglienza delle classi delle scuole superiori

9:30 **O27 “La genetica nell’evoluzione della simmetria florale”** di Matteo Bellanca, Marco Fambrini, Alessandro Marino, Claudio Pugliesi e Camilla Tani.

9:50 **O28 “Razze? No, grazie. Le argomentazioni dell'antropologia contro il concetto di razza.”** di Alessandro Riga.

10:10 **O29 “Nidificazione della *Caretta caretta* e partecipazione pubblica al progresso della scienza: un esempio di *citizen science*.”** di Letizia Marsili, Sergio Ventrella, Cecilia Mancusi, Giuliana Terracciano, Alessandro Lenzi, Pierpaolo Piombanti e Valentina Domenici.

10:30 **O30 “Un lustro di Wikiplantbase #Toscana: storia, traguardi e prospettive future.”** di Marco D’Antraccoli, Brunello Pierini, Francesco Roma-Marzio, Giovanni Gestri, Katia Francesca Caparelli, Gianmaria Bonari, Francesco De Gaetano, David Dolci, Angela Consagra, Baldomatteo Calcara, Giuliano Pacifico, Angela Giannotti, Giuseppe Cataldi, Angelino Carta, Gianni Bedini, Lorenzo Peruzzi.

10:50 **O31 “Tradizione e nuovi linguaggi per l’Orto e Museo Botanico dell’Università di Pisa: il contributo dei giovani volontari del Servizio Civile Regionale”** di Francesco Aiello, Gemma Giannetti, Chiara Catarsi, Giada Cordoni e Raffaella Grassi.

11:10 Pausa caffè

11:30 **Premiazione del concorso delle scuole e relazione da parte delle classi vincitrici / partecipanti al concorso.**

“L’erbario elbano Pavolini del museo didattico-scientifico del liceo Leonardo da Vinci (Fi)” - Classe 2^aB – anno scolastico 2017/18 – Prof. Fei

“Valutazione dello stato di salute di quattro fiumi dell’Alta Maremma attraverso l’uso dei Macroinvertebrati bentonici.”

Classe 3^aB indirizzo linguistico - Liceo Enrico Fermi (Cecina) – Prof. Toncelli e Prof. Lazzeri.

“Ricerca sperimentale sulla crescita di varietà di grano antico e moderno”

Classe II^aA dell’ITA e classe II^aA SPES Cattaneo (Cecina) – Prof. Carbone, Prof. Pelosini e Prof. Tommi.

12:30 **CHIUSURA DEL CONGRESSO.** “Sintesi della 7^a edizione di CODICE ARMONICO”
Alessandro Lenzi.