

# CAPRAIA SMART ISLAND

PER INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Chimica Verde Bionet  
Via Ristoro D'Arezzo 79/81  
52100 Arezzo (Italy)  
web: [www.chimicaverde.it](http://www.chimicaverde.it)  
mail: [info@chimicaverde.it](mailto:info@chimicaverde.it)



Si ringrazia la società Toremair  
per la disponibilità a costruire un ponte  
verso la sostenibilità dell'isola

Capraia è una piccola isola al centro del Santuario Internazionale dei Mammiferi Marini Pelagos, parte integrante del sito UNESCO riconosciuto come Riserva della Biosfera "Isole di Toscana" nell'ambito del Programma MAB Man and the Biosphere, nonché una perla del Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano.

In questa cornice nasce nel 2016 il Capraia Smart Island, un ampio progetto di economia circolare ideato e coordinato dall'Associazione Chimica Verde Bionet insieme a partner scientifici, tra cui l'Istituto sull'Inquinamento Atmosferico del Consiglio Nazionale per le Ricerche (CNR-IIA), il Kyoto Club e ITABIA Italian Biomass Association.

L'isolamento geografico e sociale rende le isole minori dei contesti territoriali assimilabili a veri e propri laboratori a cielo aperto, dove si possono sviluppare modelli innovativi di sostenibilità economica e ambientale.

# CAPRAIA SMART ISLAND

16-17-18 GIUGNO 2022

AGRICOLTURA EROICA  
opportunità e modelli

Capraia Smart Island - agricoltura eroica è  
una idea promossa da Chimica Verde Bionet  
e Parco Nazionale Arcipelago Toscano

Il logo "Capraia Smart Island"  
è stato realizzato da: Giorgia Monni  
Progetto grafico a cura di: Andrea Panci  
[www.cambioagrosistema.it](http://www.cambioagrosistema.it)

CON IL CONTRIBUTO E IL SUPPORTO



MEDIA PARTNER



CON IL PRATROCINIO



CON IL PRATROCINIO



Foto: Az. Agr. La Piana, Capraia Isola (LI)  
STAMPATO SU CARTA RICICLATA

## Giovedì 16 giugno

### Traghetto Compagnia Toremar (imbarco per Capraia)

LIBURNA (13.45 - 16.30)

### PRESENTAZIONE DEL PROGRAMMA (19.00 - 20.00)

- Briefing e aperitivo di benvenuto al Porto dell'isola di Capraia

Cena

## Venerdì 17 giugno

### Sala IPOGEA, Capraia Isola (9.15 - 18.30)

Mattina 9.15 - 13.30

- Saluti delle AUTORITÀ:**
  - **Marida Bessi**, Sindaca di Capraia Isola
  - **Giampiero Sammuri**, Presidente Parco Nazionale Arcipelago Toscano
- Apertura dei Lavori. **Sofia Mannelli**, Presidente Chimica Verde Bionet e coordinatrice del Capraia Smart Island

### Il network delle Lighthouse farms di Re Soil Foundation

In collaborazione con Novamont e Re Soil Foundation

Chairman: **Francesco Giardina**, Coldiretti

- Saluti e introduzione alla giornata. **Debora Fino**, Presidente Re Soil Foundation
- Framework legislativo relativo al suolo: Soil strategy e Carbon Farming. **Roberto Ferringno**, ECBPI
- Presentazione delle attività di Re Soil Foundation. **Margherita Caggiano**, Re Soil Foundation
- SOIL HUB - presentazione delle attività. **Claudia Di Bene**, CREA Agricoltura Ambiente
- Salute e funzionalità dei suoli: come si misurano? **Martina Mazzon**, Università di Bologna



*La lunga tradizione in campo agricolo dell'isola di Capraia, oggi sopravvive negli appezzamenti di terra incastonati nei ripidi pendii strappati alla roccia grazie all'impegno di giovani imprenditori. L'evento di quest'anno è dedicato a tutte quelle forme di agricoltura definita "eroica" che caratterizzano molte delle isole minori, costituendo oltre ad una fonte di reddito, anche un presidio per la tutela del territorio tramite il mantenimento della biodiversità locale, la difesa del suolo e l'incremento della sua fertilità.*



- Rigenerazione del suolo e servizi ecosistemici per l'agricoltura eroica. **Lorenzo D'Avino**, CREA Agricoltura Ambiente
- La biodiversità del suolo in agricoltura eroica. **Elena Gagnarli**, CREA Difesa e Certificazione

### Presentazione del network delle Lighthouse farms

Chairman: **Claudio Marzadori**, Università di Bologna

- Il network delle LHF di RESOIL. **Sara Guerrini**, Novamont
- LHF secondo intervento\*
- LHF terzo intervento\*
- LHF quarto intervento\*
- Q&A
- Conclusioni, **Claudio Marzadori**. Università di Bologna

### 13.30 Buffet

#### 14.45 Conferenza stampa FederUnacoma

Economia delle isole mediterranee: Un "forum" ad EIMA International



### Pomeriggio 15.30 - 18.30

#### L'agricoltura eroica, qualità del cibo, opportunità, innovazioni

Chairman: **Beppe Croce**, Direttore Chimica Verde Bionet

- Biodistretto a Capraia: esempio di innovazione e opportunità. **Fabio Fabbri**, Regione Toscana - Agricoltura e Sviluppo Rurale, Presidente ODAF prov. Di Grosseto
- Tutela della agrobiodiversità e valorizzazione delle produzioni locali nel Parco Nazionale Arcipelago Toscano e nella Riserva MAB UNESCO Isole di Toscana. **Maurizio Burlando**, Direttore Parco Nazionale Arcipelago Toscano
- La tutela della agrobiodiversità: dalla conservazione alla valorizzazione delle risorse genetiche locali. Attività e prospettive per l'agricoltura del PNAT. **Luciana Angelini**, Università di Pisa
- La risorsa acqua nelle isole minori e il ruolo dell'acqua nell'agricoltura isolana: Problematiche e soluzioni (recupero di risorse dalla gestione delle acque reflue; tecniche per aridocoltura). **David Chiaramonti** PoliTo/Cz. RE-Cord
- Minore Emissione di CO<sub>2</sub> da fonti agricole. Progetto Interreg GECCO2 - Green Economy and CO<sub>2</sub>. **Mauro Tiberi**, Regione Marche\*

- Agricoltura eroica: Una sfida per la meccanizzazione. **Simona Rapastella**, FederUnacoma
- Le politiche locali del cibo: l'esperienza del Tavolo ANCI Toscana. **Marina Lauri**, Responsabile agricoltura Anci Toscana
- Opportunità economiche: PNRR e agevolazioni. **Giuseppe Settanni**, Exa Consulting Srl
- Conclusioni, **Beppe Croce**. Direttore Chimica Verde Bionet

Cena libera - convenzioni con ristoranti capraiesi

## Sabato 18 giugno

### Sala IPOGEA, Capraia Isola (9.30 - 12.30)

Agricoltura eroica e Isole minori: Percorsi e Prodotti di qualità

Chairman: **Francesco Ferrante**, Vicepresidente Kyoto Club

- Il Manifesto di Procida. **Fabrizio Filippi**, Coldiretti\*
- Esperienze nei progetti SMART ISLAND. **Daniele Bianconi**, CNR IIA
- Esperienza di Gorgona. **Carlo Mazzerbo**, Direttore Carcere di Gorgona
- Coop. Agricola Montalbano Olio & Vino. **Giancarlo Faenzi**, Legacoop Agroalimentare
- Azienda Agricola Arrighi, Isola D'Elba (LI). **Antonio Arrighi**
- Azienda Agricola Terre del Favonio, Favignana (TP)\*
- Azienda Agricola La Piana, Capraia Isola (LI). **Alice Bollani**, CIA
- Esperienze delle Green Heroes agricole. **Annalisa Corrado**, AzzerCO2 - Kyoto Club

### 12.30 CHIUSURA LAVORI

Visite sull'isola sia lungo i sentieri che in mare

IMBARCO TRAGHETTO LIBURNA (17.45 - 20.30)

\* intervento e/o relatore in via di definizione