

# BEE·NATURAL FESTIVAL

6<sup>a</sup> EDIZIONE



# 2024

1·2·3·4 AGOSTO

AL CONFINE CON LE API.  
L'IGNOTO DA ESPLORARE

MONTEBELLO  
DI BERTONA

## PROGRAMMA 2024

Iniziativa inserita nell'ambito della Direttiva del Ministero dell'Ambiente del Territorio e del Mare agli Enti Parco Nazionali e alle Aree Marine Protette per l'indirizzo delle attività dirette alla conservazione della biodiversità

Organizzato da

Con il contributo e la collaborazione di



bioapi

Volà Volè  
FACCIAMO UN BRINDISI PER IL PIANETA

Resilient  
Bee\_



CONTIATTO  
SOCIALE

01  
08

## Montebello di Bertona - Parco Comunale

### Ore 15:00 > 16:00

- **Presentazione programma del festival e interventi delle autorità:** *Antonio Buccella* (Ass. Cult. Montanari Bertoniani); *Gianfranco Macrini* (Sindaco di Montebello di Bertona); *Giorgio Davini* (Ente Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga - Coordinamento Raggruppamento Parchi Nazionali dell'Appennino in favore degli insetti pronubi); *Antonio Blasioli* (Consigliere Regione Abruzzo) - *Leonardo D'Addazio* (Consigliere Regione Abruzzo) - *Franco Ferroni* (WWF Italia) - *Paolo Fontana* (WBA Onlus).

### Ore 16:00 > 18:00

- **Workshop Idromele - Come fare la bevanda alcolica più antica del mondo \*** con *Piotr Medrzycki* del CREA di Bologna. Prima parte: L'ammestamento.

## Montebello di Bertona - Piazza

### Ore 21:00

- *Lou Quinzio* Vinyl Dj-set

02  
08

## Bioblitz nell'altopiano di Campo Imperatore e visita al paese di Castel del Monte (AQ)

### Ore 08.00

- Partenza autobus da Montebello di Bertona

### Ore 10:00 > 12:30

- Bioblitz con i ricercatori delle Università di Pisa, Firenze e Bologna e della Fondazione Edmund Mach

### Ore 13:00 > 15:00

- Pranzo al sacco nel paese di Castel del Monte (AQ)

### Ore 15:00 > 16:00

- Visita guidata del paese di Castel del Monte (AQ) a cura di InCastello Coop

Per partecipare al bioblitz la prenotazione è obbligatoria sia per chi viene in autobus che per chi utilizza mezzi propri. \*

I minori dovranno essere accompagnati da un adulto.

Il luogo preciso del bioblitz verrà comunicato ai partecipanti qualche giorno prima dell'evento.

## Montebello di Bertona - Piazza

### Ore 21.30

- *Yo Yo Mundi / Il mondo è una palla pelosa - Racconti, memorie e canzoni di animali, insetti e altri esseri pelosi.*

Spettacolo con *Paolo Enrico Archetti Maestri* e *Simone Lombardo*

03  
08

## Montebello di Bertona - Beeodiversity Park

### Al confine con le api. L'ignoto da esplorare - CONVEGNO

#### MATTINA

Chairwoman: *Marta Galloni* – Università di Bologna.

#### 10:00 > 10:30 PLENARY:

“Restoration law o Beewashing: *in medio stat virtus?*” *Paolo Fontana*, Fondazione Edmund Mach;

“Il benessere delle api” *Marco Valentini*, Bioapi Soc. Agr. s.s.

**10.30-10.45** “Il valore nutrizionale del paesaggio: un fattore trainante per la biodiversità degli impollinatori e la resilienza delle api da miele” - *Roberta Santopietro*, CNR-IPSP, Portici.

**10.45-11.00** “Quanta “Biodiversità” può contenere un’area vulcanica di soli 8.000 ettari?” *Lorenzo Goglia*, CNR-IPSP, Portici.

#### 11.00-11.30 COFFEE BREAK

**11.30-11.45** “Competizione per le risorse trofiche tra *Apis mellifera* L. e apoidei selvatici: un approccio etologico ed ecologico su una piccola isola dell’Arcipelago Toscano” – *Giorgio Vicari*, Università di Pisa.

**11.45-12.00** “Cantina Orsogna, 60 anni di salvaguardia e restauro ambientale” – *Camillo Zulli*, Bio Cantina Orsogna.

**12.00-12.15** “La sfida della Nature Restoration Law per la conservazione degli impollinatori” – *Franco Ferroni*, WWF Italia.

#### 12.15-12.30 DOMANDE E DISCUSSIONI

#### 12.30-15.00 PRANZO

#### POMERIGGIO

Chairman: *Gennaro Di Prisco* – CNR-IPSP, Portici.

**15.00-15.15** “Un nuovo strumento per il monitoraggio degli impollinatori” – *Gaia Di Francescantonio*, Università di Pisa.

**15.15-15.30** “Si possono usare le fototrappole per gli impollinatori? Un tentativo in una piccola isola toscana” – *Marco Penco*, Università di Pisa.

**15.30-15.45** “HiveTechSpace: un progetto PhD per studiare la relazione tra la produzione dell’alveare e le specie vegetali analizzate mediante immagini satellitari” – *Flavia Vittoria Chianese*, Università degli studi di Napoli Federico II.

**15.45-16.00** “Progetto NeurBee: utilizzo delle Reti Neurali per il monitoraggio dell’impatto immuno-fisiologico di fattori di stress ambientali nelle api da miele” – *Viviana Valenzano*, Università degli studi di Napoli Federico II.

#### 16.00-16.30 COFFEE BREAK

**16.30-16.45** “Un piano regionale per il controllo di *Vespa velutina* in Toscana” - *Anna Beretta*, Università degli Studi di Firenze.

**16.45-17.00** “Termoregolazione sociale nell’ape mellifera: l’utilizzo di un sensore multiplo di temperatura per la stima della forza della famiglia” - *Piotr Medrzycki*, CRE-A-AA, Bologna.

**17.00-17.15** “Correlazione tra dispersione di energia termica di un alveare e il tipo e il livello di attività delle api – un metodo semplice per giudicare lo stato di un alveare senza aprire l’arnia” *Burkhard Stumpf*.

#### 17.15-17.30 DOMANDE E DISCUSSIONI

## Montebello di Bertona - Piazza

### Ore 21.30

• Proiezione del film documentario **Honeyland** (85') di *Tamara Kotevska e Ljubomir Stefanov*; Macedonia del Nord, 2019 - Macedone, Turco, Bosniaco, SUB ITA.

A seguire: conversazione con *Paolo Fontana*

04  
08

## Montebello di Bertona - Parco Comunale

### Ore 09.30

• Poster Session

### Ore 10:30

• Scatti di BNF – slideshow a cura di *Elena Bacchi* (C.F. C.r.e.c. Piaggio Pontedera)

### Ore 11:30 > 13:00

• **Workshop Idromele - Come fare la bevanda alcolica più antica del mondo \*** con *Piotr Medrzycki* del CREA di Bologna. Secondaparte: Dall'ammestamento alla fermentazione.

A seguire degustazione di diversi tipi di idromele artigianali prodotti seguendo il metodo tradizionale.

K  
I  
D  
S

### GIOVEDÌ 1 AGOSTO

• **Orienteering delle falene – scopriamo con mappa e bussola il mondo delle falene**

Dalle 15:00 alle 18:00 – Montebello di Bertona – Parco Comunale

(età consigliata dai 6 anni in su)

### VENERDÌ 2 AGOSTO

• **Bioblitz Kids**

Intera giornata – Altopiano di Campo Imperatore (potranno partecipare solo i bambini per i quali ci sia un adulto di riferimento) Per i dettagli vedere il programma principale.

### SABATO 3 AGOSTO

• **Vita da api – scopriamo, giocando, la vita di un alveare**

Dalle 10:00 alle 13:00 – Beeodiversity Park (età consigliata dai 6 anni in su)

• **Spazio Montessori – Gli abitanti del bosco: alberi, foglie, fiori, insetti**

Dalle 10:00 alle 13:00 – Beeodiversity Park (età consigliata 3 – 5 anni)

• **Laboratori diffusi – leggere, disegnare, creare, memorizzare**

Dalle 15:00 alle 18:00 – Beeodiversity Park (per bambini e bambine di tutte le età)

### DOMENICA 4 AGOSTO

• **Beeodiversity Game - Gioco dell'ape a dimensione bambino su impollinatori e flora**

Dalle 10:00 alle 13:00 - Montebello di Bertona – Parco Comunale

Per tutti i laboratori iscrizione obbligatoria – posti limitati \*

# L A B E A L T R O

- **Yoga Experience** - Goditi un'esperienza di yoga durante il Bee Natura Festival per sperimentare il benessere fisico e mentale in completa armonia con la Natura - *Elisa Miconi* (La Bottega della Dea)

QUANDO E DOVE: sabato (Beeodiversity Park) e domenica (Parco Comunale) dalle 8:15 alle 9:15 - prenotazione obbligatoria\*

- **Honey bar – hai mai assaggiato il miele di....** - a cura dei tecnici dell'Ente Parco Gran Sasso e Monte della Laga

QUANDO E DOVE: sabato (Beeodiversity Park) dalle 11.00 alle 12.00 e dalle 16.00 alle 17.00 e domenica dalle 11.30 alle 12.30 (Parco Comunale)

Agli apicoltori che avranno voglia o piacere di esporre, o far assaggiare il proprio miele, o altri prodotti delle api, all'interno dell'HONEY BAR, possono contattare Giorgio Davini (393.6132492 - giorgiodavini@gransassolagapark.it)

- **Laboratorio di disegno naturalistico** - *Marco Bonifacino* (UniFi)

QUANDO E DOVE: sabato (Beeodiversity Park) dalle 15:00 alle 18:00

## Scatti di BNF

Racconta il tuo BNF condividendo le foto su Instagram con l'hashtag **#BNF2024** o inviandole a [segreteria@cfcrecpiaggio.it](mailto:segreteria@cfcrecpiaggio.it)

Domenica mattina le foto verranno commentate nel corso di una slideshow a cura di C.F. C.r.e.c. Piaggio Pontedera.

# F O O D



Per info:

**Pro loco** – 351.2299595

**Associazione per la promozione territoriale** – 335.5428815

Gli spettacoli serali sono organizzati in collaborazione con la pro loco di Montebello di Bertona

Iniziativa inserita nell'ambito della Direttiva del Ministero dell'Ambiente del Territorio e del Mare agli Enti Parco Nazionali e alle Aree Marine Protette per l'indirizzo delle attività dirette alla conservazione della biodiversità



## INGRESSO LIBERO

info@beeodiversitypark.com  
TEL. 3391462315

beeodiversitypark.com  
facebook.com/beeodiversitypark • instagram.com/beenaturalfestival

Organizzato da

Con il contributo e la collaborazione di



bioapi

vola vola  
FACCIAMO UN BRINDISI PER IL PIANETA

Resilient  
Bee\_



CONTIATTO  
SOCIALE