

## **PROGRAMMA 2021**

### **SABATO 15 MAGGIO – Narrazione digitale**

Ore 17 – diretta FB Parco di Bracciano-Martignano

#### **ENTOMOCLIP. Piccoli e segreti. Gli insetti visti da vicino**

*Narrazione divulgativa scientifica in versione digitale a cura di Taxa*

*Con Umberto Pessolano, geologo e direttore del Museo del fiume*

La lettura della biodiversità animale e la complessità dei rapporti tra le specie viventi non possono prescindere dalla conoscenza delle migliaia di specie di insetti presenti intorno a noi. Come si può interpretare un prato, un incolto, un prato pascolo, un'area cespugliata, un margine di un bosco o il bosco stesso senza sapere quante specie di esapodi vi vivono? Scopriamolo in 10 clip (racconti audiovisivi didattici), che hanno come obiettivo l'avvicinare il pubblico al ricco vario mondo entomologico.

**Con il sostegno del Parco Regionale di Bracciano-Martignano e in collaborazione con L'Agone, giornale della Tuscia Romana**

### **LUNEDÌ 17 MAGGIO -Narrazione scientifica**

Ore 11.30–Istituto Superiore Biagio Pascal

#### **PILLOLE DI SCIENZA**

##### **Science Fiction - L'Ombra di Talete**

*Di e con Enrico Ferraro, fisico e attore, una produzione Effetto Joule*

Attraverso il racconto immaginato e teatralizzato, il fisico matematico Enrico Ferraro, a partire da esperienze di vita personali e professionali, ripercorre la vicenda che ha portato Talete a vedere attraverso l'ombra "tutti i triangoli del mondo". La storia di una grande scoperta matematica diventa scintilla e pretesto per avvicinare all'idea di concetto astratto e alla capacità di immaginare l'invisibile.

### **MERCOLEDÌ 19 MAGGIO –Narrazione scientifica con lettura**

#### **SCIENZIATO A CHI – podcast PILLOLE DI SCIENZA**

Ore 10 –Istituto Superiore Biagio Pascal

##### **La tassonomia e tassidermia. La biodiversità attraverso il mondo delle collezioni**

*Con Umberto Pessolano, collezionista e naturalista preparatore, lettura podcast*

*Patrizia Hartman, attrice*

Un incontro tra tassonomia (scienza della classificazione) e biodiversità: come si preparano gli insetti e come si dà vita a una collezione scientifica. Un commento alla lettura in podcast "L'arte di collezionare mosche" di Fredrik Sjöberg, Casa Editrice Iperborea. Il collezionismo come bisogno di controllare il caos dell'esistenza in un inclassificabile romanzo-conversazione, dove le mosche sono un ironico punto di partenza per osservare la vita da un'altra ottica, l'alfabeto di una lingua nuova per leggere il paesaggio, e forse il mondo.

### **GIOVEDÌ 20 MAGGIO – Escursione con esperto**

Ore 9.30 – Lago di Martignano – Istituto Superiore Biagio Pascal

#### **SCIENZA IN SPALLA**

##### **Ecosistemi**

*Con Umberto Pessolano, geologo e naturalista*

Un percorso alla scoperta della biodiversità attraverso gli invertebrati presenti nei pratipascoli e cespuglieti, nei boschi e nell'acqua intorno e dentro il lago di Martignano. Inquinamento antropico e naturale, cambiamenti climatici e siccità, inquinamento e risorse idriche.

### **VENERDÌ 21 MAGGIO - Concerto**

Ore 20 – Chiesa San Giovanni Battista, Borgo di Cesano

#### **RDHEK DUO**

*David Monacchi: flauti bansuri in LA, DO, SI e RE Corrado Fantoni: 2 shruti-box e ghironda tenore;*

Composizioni istantanee, piuttosto che “improvvisazioni”, dove anche la realtà acustico/percettiva del momento è un elemento costitutivo del comporre una *musica dell'intendimento*, punto d'incontro tra i due musicisti, e non l'intesa. Le musiche di RDHEK sono il frutto di lunghe sedute d'improvvisazione e registrazione che hanno avuto luogo all'interno degli spazi dell'Abbazia di Santa Maria di Portonovo.

**In collaborazione con la parrocchia di San Giovanni Battista**

**Luogo** San Giovanni Battista, piazza Caraffa 24 **Durata** 1h **Partecipanti** max 40 **Età** per tutti

### **DOMENICA 23 MAGGIO - Viandanza**

Ore 9 – dal Santuario della Madonna del Sorbo al Borgo di Cesano

#### **Scienza in spalla - Via Francigena**

*A cura dell'associazione Il Cammino delle Terre Comuni*

Attraversando la Valle di Baccano, dove un tempo vi era un lago, si arriverà al Borgo di Cesano. Suggestivo il passaggio nelle vicinanze del mitico fiume, il Cremera, che vide secoli di scontri tra etruschi e romani e che poco più in là disegna una delle valli più suggestive della campagna laziale.

**Durata** 4h **Partecipanti** max 40 **Età** adulti **Partenza** Santuario della Madonna del Sorbo **Arrivo** piazza Caraffa, Borgo di Cesano **Lunghezza** 11 km **Difficoltà** media

### **SABATO 29 MAGGIO – Sentiero di arte e natura**

Ore 16.30 – Parco del Rigo

#### **Archeologia naturale**

*Di Fernanda Pessolano, artista - sentiero e installazioni, con Anna Paola Bacalov, danzatrice e coreografa – sguardo restitutivo; Irene Maria Giorgi, danzatrice – presenza somatica all'installazione; Gabriele Benedetti, attore e autore – narrazione; una produzione Bianco Teatro*

Ai piedi del Borgo di Cesano respira il Parco del Rigo. Un sentiero di arte e natura, come performance itinerante che ha come drammaturgia il *genius loci*. Le installazioni, le performance e la letteratura scelta sono in stretta connessione con le forme, i colori, i suoni del territorio attraversato.

**Durata 3h Partecipanti max 40 Età per tutti Partenza/Arrivo** piazza Caraffa,  
Borgo di Cesano

**DOMENICA 30 MAGGIO - Archivio della memoria  
SCIENZA IN SPALLA**

Ore 10 – Borgo di Cesano

**Campagne romane, tra agricoltura e storia**

*A cura di Marco Pastonesi, scrittore e giornalista, e di Settimio Cecconi, archeologo e ambientalista, ospiti: Venanzio Calcinelli, collezionista e fondatore di un piccolo museo privato a Cesano di Roma dedicato alle arti, ai mestieri e alle professioni del passato; Giuseppe Mocci, vicepresidente Commissione cultura Municipio XV e natio del borgo*

Una visita guidata nel Borgo di Cesano, ascoltando le testimonianze del territorio, tra pratiche agricole tradizionale e patrimonio storico-artistico.

Una narrazione collettiva, dedicata alla storia delle tradizioni contadine e attività agricole degli abitanti del Borgo di Cesano. Sarà costituito il primo nucleo di un archivio fotografico digitale con testimonianze in audio.

***In collaborazione con l'Università Agraria di Cesano, Archivio fotografico "Il picchio verde" e Associazione Massa Caesarea eventi***

**Partenza/Arrivo** piazza Caraffa **Durata 1h Partecipanti max 15 Età per tutti**

**DOMENICA 30 MAGGIO - Call**

**Concorso nazionale di Composizione elettroacustica**

*A cura di Corrado Fantoni, compositore e musicista*

Presentazione e pubblicazione del *Concorso nazionale di Composizione elettroacustica*. Il Concorso offre agli giovani aspiranti partecipanti la possibilità di cimentarsi in una composizione musicale elettro-acustica sperimentale partendo dall'utilizzo e dalla libera elaborazione elettronica di campioni sonori ambientali registrati nell'area del Lago di Martignano e del Parco del Rigo, Comune di Roma Municipio XV e area del Parco Regionale di Bracciano-Martignano.

Regolamento: <https://associazioneticonzero.it/musica-elettronica/>

***CALL 30 maggio 2021 - SCADENZA 30 settembre 2021***

***Con il patrocinio della Rappresentanza in Italia della Commissione Europea, SIMC (Società Italiana Musica Contemporanea) e FKL (Forum fürKlanglandschaft - Forum per il paesaggio sonoro)***

**17 MAGGIO / 28 MAGGIO - DIARI VERDI - ATTIVITÀ PER LA SCUOLA  
DISCOVERY KIT - - Istituto Comprensivo Enzo Biagi**

**Forme antiche e nuove di energia - Museo dell'Energia di Ripi (FR)**

*A cura di Federico Varazi, geologo e direttore museale, e Marco Faccini, naturalista*

**Il bosco delle meraviglie - Museo Civico "Adolfo Klitsche De La Grange" di  
Allumiere (RM)**

*A cura della Cooperativa sociale Le mille e una notte*

I Discovery kit sono valige trasportabili contenenti reperti naturalistici, modelli, esperimenti e semplici strumentazioni, un breve tutorial introduttivo per i docenti, una presentazione per LIM e schede per la realizzazione delle attività da parte degli studenti.

***In collaborazione con il Sistema Museale Resina (Musei scientifici-naturalistici del Lazio)***

## **SCIENZA E LETTERATURA – Istituto Comprensivo Enzo Biagi**

### **Herbarium del Parco del Rigo**

*A cura di Stefano Valente, biologo, didattica delle scienze di Biologia – Università Tor Vergata, e Fernanda Pessolano, operatore culturale e artista*

Piccole poesie come scrittura ornamentale e sentimentale per decorare e comporre il libro-herbarium del territorio. Schede e giochi per riconoscere le foglie e gli alberi.

## **15 MAGGIO / 30 MAGGIO - DIARI VERDI – Mappatura sonora**

### **Parco del Rigo**

*A cura di Davide Barone, studente di tecnologia del suono e beatmaking*

Campionatura di suoni negli ambienti naturali del territorio (in formato wav), affiancata da una mappatura faunistica nel 2021 dedicata al Parco del Rigo.