

COMUNICATO STAMPA

Sabato 18 maggio - ore 21.30
“Rapaci notturni: ali nella notte”

Passeggiata notturna e osservazione del cielo al telescopio

Tornano gli appuntamenti dedicati alla scoperta della natura che ci circonda.

In questa serata speciale, realizzata in collaborazione con l'associazione naturalistica **Volo di Rondine**, ci avventureremo nei boschi circostanti l'Osservatorio per una passeggiata con la Luna quasi piena, ascoltando i versi e i canti degli animali notturni.

Ascoltare i fruscii e i rumori del bosco nella notte ci regalerà emozioni e ci darà la possibilità di scoprire in maniera diversa l'ambiente, che di solito dopo il crepuscolo è solo degli animali.

Con un po' di fortuna potremo ascoltare i canti dei rapaci notturni, in particolare l'allocco e l'assiolo, richiami di volpi, caprioli e tutti i piccoli suoni che di giorno non cogliamo, ma che la notte amplifica e che saranno la colonna sonora di questa passeggiata al chiaro di Luna.

Al ritorno potremo godere della bellezza del cielo dell'Oltrepò, ancora puro e incontaminato, esplorando insieme le costellazioni primaverili e osservando al telescopio alcuni tra i più affascinanti oggetti celesti visibili in questo periodo.

Evento realizzato in collaborazione con l'associazione naturalistica “Volo di Rondine”

Avviso importante:

Si ricorda che i posti disponibili sono limitati, **la prenotazione è obbligatoria.**

Si consiglia inoltre di dotarsi di abbigliamento adeguato soprattutto per l'attività all'aperto (giacca a vento).

Domenica 19 maggio - ore 16.00

“Il Sole la nostra stella”

Osservazione del Sole e proiezione al Planetario

L'intera apertura domenicale sarà dedicata alla scoperta delle caratteristiche più interessanti del Sole viste attraverso gli occhi di due telescopi spaziali solari che, dalla metà degli anni novanta, SOHO, e dal 2010 la Solar Dynamics Observatory, stanno monitorando la nostra stella cercando di comprendere il funzionamento, ancora oggi ricco di misteri.

Scopriremo insieme, attraverso affascinanti e suggestive immagini e filmati, alcune particolarità del Sole, dalle **macchie solari**, formazioni scure e fredde che appaiono sulla superficie solare e sono indicatori della sua attività, alle **protuberanze**, getti di materia che si innalzano per centinaia di migliaia di chilometri nello spazio.

Dopo la presentazione, in cui mostreremo le principali caratteristiche del Sole, continueremo l'attività pomeridiana all'esterno del Planetario con **l'osservazione del Sole al telescopio** per cogliere in diretta le macchie e le protuberanze, in totale sicurezza per gli occhi.

Contributo di partecipazione:

Sabato - ore 21.00 (attività serale circa 2 ore):

Ingresso adulti (a partire da 13 anni compiuti): **13.00 euro**

Ingresso ridotto junior (dai 6 ai 13 anni): **8.00 euro**

Ingresso bambini (sotto i 6 anni): **2.00 euro**

Domenica - ore 16.00:

Ingresso adulti (a partire da 13 anni compiuti): **10 euro**

Ingresso ridotto junior (dai 6 ai 13 anni): **6 euro**

Ingresso bambini (sotto i 6 anni): **gratuito**

PER TUTTI GLI EVENTI IN PROGRAMMA E' RICHIESTA LA PRENOTAZIONE

Il contributo è richiesto per la sola attività di osservazione al telescopio e guida al racconto delle costellazioni.

Gli eventuali filmati al Planetario (distribuiti in licenza Creative Common) sono proposti gratuitamente ai soli partecipanti alle attività di osservazione al telescopio, e non viene richiesto nessun contributo economico per la visione di tale materiale.

Per informazioni e prenotazioni:

Segreteria - Planetario e Osservatorio Astronomico (Loc. Cà del Monte, Cecima, PV)

Dal martedì al sabato dalle ore 10.00 alle 13.00 e dalle 14.30 alle 18.30

N.B. In caso di mancata risposta o per telefonate ricevute in orari esterni a quelli indicati, sarete richiamati appena possibile

telefono: 3277672984 – 3272507821

e-mail: osservatorio@osservatoriocadelmonte.it

Le prenotazioni via mail saranno ritenute valide solo se inviate entro 24 ore dall'inizio delle attività e se confermate, da specifica mail di conferma dalla Segreteria.

Per comunicazioni urgenti fare riferimento ai recapiti telefonici.

In caso di maltempo o cielo nuvoloso, l'attività dell'Osservatorio astronomico avrà comunque luogo.

Le osservazioni verranno sostituite con la proiezione di filmati astronomici, immagini di oggetti del profondo cielo e simulazioni della volta celeste sotto la grande cupola centrale del Planetario.

Il programma delle attività potrà subire variazioni dovute a necessità organizzative