

\*COMUNICATO STAMPA\*

**Sabato 24 marzo - ore 21.00**

**“Uomini e lupi: storia di una convivenza possibile”**

**passeggiata naturalistica notturna, seguirà osservazione notturna al telescopio**

Percorrendo i sentieri che circondano l'Osservatorio Astronomico, andremo alla scoperta di uno dei mammiferi più misteriosi della fauna dell'Oltrepò pavese, il Canis Lupus o comunemente detto Lupo.

Nella notte del Guardamonte con gli esperti dell'**Associazione naturalistica “Volo di Rondine”** parleremo delle abitudini, dei luoghi e dei segnali di questo fantastico animale, capace di correre a oltre 50 chilometri orari, ottimo nuotatore, con una visione notturna eccezionale e un olfatto iper-sviluppato.

Temuto dai più, scopriremo invece quanto il lupo sia una componente fondamentale per il mantenimento dell'ecosistema.

Ripercorrendo i sentieri nella fresca serata collinare, cercheremo di capire come possa adattarsi all'ambiente del nostro Oltrepò rimanendo però sempre uno tra i più eccezionali predatori naturali.

Per la passeggiata si consigliano scarpe adeguate ai sentieri sterrati di collina.

Dopo una breve presentazione, nella seconda parte della serata potremo godere della bellezza del cielo dell'Oltrepò, ancora puro e incontaminato; impareremo a riconoscere insieme le costellazioni e potremo osservare 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 25 marzo - ore 15.30**

### **“Ma quanto è alto il cielo? E molte altre domande”**

#### **Laboratorio per bambini e famiglie e osservazione del Sole al telescopio**

Molti sono i quesiti che suscita l'osservazione astronomica e della natura, e spesso i bambini con le loro domande ingenuie e a volte un po' "difficili" possono aiutarci a svelare curiosità scientifiche e fenomeni fisici.

Per questo motivo abbiamo voluto dedicare una domenica pomeriggio per cercare di trovare una risposta ad alcune di queste domande.

Un incontro per grandi e piccini alla ricerca delle risposte ai quesiti più interessanti della fisica e dell'astronomia moderna.

Dopo la proiezione 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 24 marzo - ore 21.00 (attività serale circa 2 ore):**

Ingresso adulti (a partire da 13 anni compiuti): **12 euro**

Ingresso ridotto junior (dai 6 ai 13 anni): **8 euro**

Ingresso bambini (sotto i 6 anni): **2 euro**

### **Domenica 25 marzo - ore 15.30 (attività pomeridiana):**

Ingresso adulti (a partire da 11 anni compiuti): **6 euro** (osservazione del Sole)

Ingresso junior (dai 6 ai 11 anni): **8 euro** (laboratorio, osservazione del Sole)

Ingresso bambini (sotto i 6 anni, che partecipano al laboratorio **5 euro**)

Ingresso bambini (sotto i 6 anni, che **NON** partecipano al laboratorio 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@osservatoriocadeldmonte.it](mailto:osservatorio@osservatoriocadeldmonte.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**