

CON IL LASER TRALE STELLE

Martedì 24 Luglio ore 21:30
Ex-Discarica di
Bentivoglio (Bologna)
Via Vietta
info: 051-891050 - 0512095753



Il sito dell'ex-discarica del Comune di Bentivoglio, a pochi passi dall'Oasi naturalistica del WWF, presenta le caratteristiche ideali per diventare luogo di appuntamento per osservare la bellezza del cielo. La collinetta, facilmente raggiungibile dai vicini centri abitati ed anche dalla città metropolitana di Bologna, offre una posizione privilegiata grazie all'ampia zona rialzata ed alla lontananza da fonti di inquinamento luminoso.

Martedì 24 luglio, a cominciare dalle ore 21:30 stando comodamente adagiati sul prato tutti gli interessati potranno osservare per circa due ore il firmamento, seguendo le spiegazioni degli astronomi dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Bologna guidati dal prof. Flavio Fusi Pecci. I divulgatori del cielo indicheranno costellazioni, stelle e pianeti facendo uso di un potente laser controllato da un computer.

Mentre il laser si muove, indicando la posizione di stelle e pianeti, dell'eclittica e del piano equatoriale celeste, della stella polare e dei quattro punti cardinali, la luce soffusa della sera creerà un'atmosfera suggestiva, alla quale difficilmente si potrà restare indifferenti. Con l'avanzare dell'oscurità l'universo si mostrerà in tutta la sua sorprendente magnificenza: compariranno stelle, costellazioni, pianeti, nebulose e galassie. Basti pensare che a occhio nudo, nel nostro emisfero si possono vedere, in condizioni di cielo ottimali, circa 3 mila stelle: alcune luminosissime, come Vega o Sirio, altre dalla luce fioca e lontana.

«Alzare gli occhi e trascorrere una serata di osservazione astronomica è compiere un viaggio nella vertiginosa bellezza dell'universo, nella sua storia e nei misteri che racchiude - spiega Flavio Fusi Pecci. - Nessuno sa ancora, ad esempio, se siamo soli oppure no, se esistano pianeti extragalattici dove la vita, così come noi la conosciamo, è possibile. Lasciarsi incantare dagli infiniti giochi di luce e di colore che i corpi celesti descrivono nel buio dello spazio, allo stesso tempo induce a compiere un viaggio dentro se stessi, a interrogarsi, a cercare risposte alle domande fondamentali».

La partecipazione è libera. In caso di maltempo e/o cielo coperto la serata sarà rinviata al 26 luglio p.v.

Per contatti: INAF-Osservatorio Astronomico di Bologna E-mail: divulgazione@oabo.inaf.it ; Tel. 051 2095753

ASSOCIAZIONE CULTURALE



IL TEMPORALE

Provincia di Bologna
ISTITUZIONE VILLA SMERALDI
MUSEO DELLA CIVILTÀ CONTADINA



Istituzione sostenuta dai comuni di
Bologna, Bentivoglio, Castel Maggiore

