

Centro Pro Natura Lucomagno - 6718 Blenio (Acquacalda), 23 luglio 2013

Ciclo - Cielo e stelle

Lucomagno, paradiso del buio

Da inizio 2012 presso il Centro Pro Natura Lucomagno è stata messa in funzione una sonda di rilevamento dell'inquinamento luminoso: le misure dimostrano come il Lucomagno sia una delle zone più buie della Svizzera. Dati a parte, basta alzare gli occhi al cielo per ammirare un cielo magnificamente stellato. Biasca è 2,4 volte più luminosa del Lucomagno, Bellinzona 7 volte, Mendrisio 10 volte, Chiasso 15 volte e Lugano 24 volte! È in questo contesto che il Centro Pro Natura propone un ciclo di quattro appuntamenti sul tema del cielo e delle stelle.

L'universo come opera d'arte

27 luglio, ore 17.30 - Conferenza di Marco Cagnotti

Scienza e arte sono, nell'immaginario collettivo, attività umane chiaramente distinte, peraltro considerate spesso contrapposte e perfino inconciliabili. La tesi che sarà presentata da Marco Cagnotti è che scienza e arte si intrecciano, si incontrano, si condizionano più strettamente di quanto sembri a un'analisi superficiale. Non possono fare a meno una dell'altra e inducono a qualche interessante riflessione filosofica sul nostro ruolo nel cosmo.

Marco Cagnotti - Laureato in fisica con una tesi di carattere teorico, è giornalista scientifico professionista dal 1994 e docente presso l'Università di Pavia dal 2005. Ha collaborato con diverse testate in Ticino e in Italia e con la Radio della Svizzera Italiana. È membro del comitato direttivo della Società ticinese di Scienze naturali ed è stato presidente della Società Astronomica Ticinese. Dal 2011 è direttore della Specola Solare Ticinese. Svolge pure un'intensa attività come divulgatore attraverso corsi, conferenze e seminari.

In una notte senza luna

7 agosto 2013, ore 21.00 - Escursione guidata da Willy Gianella

Gita notturna tra l'Alpe Pozzetta e la sorgente del Brenno per ammirare il cielo più scuro della Svizzera, lontani dall'inquinamento luminoso.

Willy Gianella - Guida turistica professionista OTM (Operatori turistici di montagna). Accompagna su sentieri di montagna singoli o gruppi interessati ad un turismo di rispetto e responsabilità verso la natura.



Polvere di stelle

10 agosto, ore 17.30 - Conferenze e osservazioni astronomiche con Stefano Klett e Francesco Fumagalli

Teoria e pratica dell'inquinamento luminoso: le stelle sono sparite: chi le ha rubate? Quali sono le conseguenze? Come risolvere questo problema?

Stefano Klett - Ingegnere informatico con l'hobby dell'astronomia. È responsabile della sezione ticinese di Dark-Sky Switzerland.

Francesco Fumagalli - Astrofisico. È responsabile dell'Osservatorio del Monte Generoso.

In una notte di plenilunio

21 agosto 2013, 21.00 - Escursione attraverso la riserva forestale della Selvasecca guidati dalla luce della luna e da Willy Gianella.

Iscrizioni: www.pronatura-lucomagno.ch > Programma e attivita

Informazioni: christian.bernasconi@pronatura.ch / +41 91 872 26 10

Programma completo e presentazione del Centro in allegato

Foto in qualità di stampa: www.pronatura-ti.ch/Lucomagno.zip

Maggiori informazioni

Christian Bernasconi, direttore, Pro Natura Ticino, tel. 078 920 82 82 / 091 872 26 10,

christian.bernasconi@pronatura.ch

Serena Wiederkehr-Britos, responsabile comunicazione, Pro Natura Ticino, tel. 078 623 36 35,

serena.wiederkehr@pronatura.ch

