

# OSSERVATORIO ASTRONOMICICO DELLE PREALPI OROBICHE

Altopiano Selvino/Aviatico (BG) località Ganda- via Martinelli 11 ( Sentiero per Monte Poieto - Cornagera)



## ... Istantanee dal Cielo ...

L'Osservatorio Astronomico delle Prealpi Orobiche, incastonato nella splendida cornice naturale dello spartiacque che divide la Valle Seriana dalla Valle Brembana, alle pendici monte Poieto, è lieto di ospitare e guidare i visitatori alla scoperta del cielo nella struttura gestita dal Circolo Astrofili Bergamaschi.

I telescopi in dotazione, equipaggiati con moderni sistemi di filtratura, permettono l'osservazione dei fenomeni energetici che avvengono sulla nostra stella: il Sole. In massima sicurezza, sia in luce bianca che in luce monocromatica, ecco apparire in dettaglio la complessa natura delle macchie solari e le straordinarie eruzioni cromosferiche, invisibili a occhio nudo. Con facilità si possono apprendere le principali nozioni della geografia astronomica imparando ad orientarsi nel cielo, a distinguere le stelle dai pianeti ed a riconoscere le costellazioni. Al telescopio ecco l'emozionante splendore degli ammassi stellari e la tenue luce di nebulose e galassie; osservando la Luna, il nostro satellite naturale, con lo sguardo si accarezzano le montagne e i crepacci mentre lentamente si sorvolano i mari e le pianure costellate da immensi crateri... Un' esperienza unica, dall'eccezionale contenuto didattico, nozionistico e culturale che sorprende ed affascina...

Ai visitatori viene richiesta collaborazione affinché le serate si svolgano nel miglior modo possibile: evitare schiamazzi e torce accese per non disturbare i presenti.

Si prega di avere pazienza se l'accesso al telescopio principale in cupola comporta tempi d'attesa che possono allungarsi, in caso di elevata affluenza di pubblico.

**CIELI SERENI A TUTTI E BUONA VISIONE!!**

## APERTURE ESTATE 2010

- **VENERDI 2 LUGLIO** ore 21.00 - 24.00
- **SABATO 17 LUGLIO** ore 15.00 - 18.00 e 21.30 - 24.00
- **SABATO 31 LUGLIO** ore 15.00 - 18.00 e 21.30 - 24.00
- **VENERDI 6 AGOSTO** ore 21.00 - 24.00
- **SABATO 14 AGOSTO** ore 15.00 - 18.00 e 21.30 - 24.00
- **SABATO 21 AGOSTO** ore 15.00 - 18.00 e 21.30 - 24.00



### ATTENZIONE:

In caso di maltempo le giornate non verranno recuperate: eventuali proiezioni e conferenze didattiche si svolgeranno nella sala conferenze che ha una capienza max. di 40 posti a sedere.

Parcheggiare gli automezzi nella piazzola antistante la salita di via Martinelli che dista 300 metri dall'Osservatorio Astronomico. L'accesso è consentito solo agli autorizzati ed ai portatori di handicap.

Ricordiamo che per le visite serali è consigliabile munirsi di torcia elettrica ( il sentiero non è illuminato), la cui luce va rivolta verso il basso, e di abbigliamento adeguato al luogo di montagna (siamo circa a 1200 metri di quota).

### PER INFORMAZIONI:

[www.astrobg.org](http://www.astrobg.org)

pagina Facebook: Osservatorio Astronomico delle Prealpi Orobiche

Paola Tagliaferri Tel. 327/24.39.200

Eugenio Ghilardelli Tel. 347/23.06.761

Il Circolo Astrofili Bergamaschi si riunisce ogni mercoledì dalle ore 21.00 presso il Centro Giovanile Polivalente in via IV Novembre a Curno.