

## REPORT 2

25 Aprile 2008 – Apertura Osservatorio per la stagione 2008!

(a cura di Marco Papi)

Come ogni anno riapre l'Osservatorio del nostro gruppo, situato sulla cima del Monte Calbiga. E' un piccolo "rito" che viene effettuato da chi gestisce l'osservatorio, con lo scopo di rimettere in funzionamento le apparecchiature e prepararle all'imminente stagione osservativa. Tutto ciò augurandosi che il meteo sia benevolo con noi!

I problemi maggiori riguardano soprattutto il funzionamento del generatore: il freddo intenso patito dall'apparecchio durante l'inverno è in grado di dare separazione del gasolio, danneggiamenti alla batteria ed all'elettronica dell'apparecchio. Per questo motivo ad esempio la batteria viene rimossa nel corso dell'inverno e ricollegata in occasione della prima apertura.

Questo documento vuole essere un piccolo report fotografico della "spedizione" di riattivazione dell'Osservatorio. Buona visione dunque!

Nella prima immagine si può notare la grande quantità di neve residua presso il retro del rifugio Venini. Questo ha impedito al gruppo di poter raggiungere la cupola direttamente con le macchine.



Nell'immagine invece che segue vediamo Mauro in primo piano e il presidente Luca (vestito di rosso) che incominciano a dirigersi verso l'osservatorio, passando per una via alternativa, sgombra dalla neve. Sullo sfondo Osvaldo, Rosanna e Giuseppe, che aprono la strada, carichi come muli !



Sotto vediamo ancora il prode gruppo, in cammino verso la meta!



Di fronte all'Osservatorio la neve è davvero poca, mentre sul retro la quantità è ancora notevole, tanto che non ci è stato possibile spalarne abbastanza per poter dare luce alla bocca di lupo che illumina ed arieggia la stanza sotterranea della struttura.

La grande quantità di neve ha inoltre spezzato parte della recinzione "anti-mucca" che protegge la zona posteriore della cupola. Questa estate sarà necessario provvedere alla riparazione della recinzione.



Una volta aperto l'Osservatorio e controllato che tutto sia rimasto in buono stato, ci dirigiamo verso la galleria che contiene il generatore, non privi di timori.

All'arrivo però notiamo con grande piacere che le assi in legno di protezione dell'imbocco della galleria hanno tenuto bene. Comunque la quantità di neve che si è accumulata all'interno del piccolo spiazzo è notevole, e nei punti più alti supera facilmente i due metri!



Si inizia così a spalare la neve, perlomeno quella che non ci permette di raggiungere il generatore.

Lavorando a turni riusciamo in breve a crearci un cammino, ed a rimuovere finalmente le assi di protezione. Notiamo comunque che non poca neve è riuscita ad infiltrarsi all'interno della galleria, e che è dunque necessario rimuovere anche questa, lavorando sempre di badile.

Nell'immagine vediamo in primo piano Mauro, mentre Giuseppe lavora alacremente al suo turno di spalatura.



Messo in funzione il generatore, ed accertatoci con grande piacere che tutto funzioni per il meglio possiamo ora dedicarci all'Osservatorio.

Arieggiamo la struttura, scopriamo gli strumenti e ne testiamo il funzionamento dell'elettronica.

Altra operazione da compiere è quella di installare il tavolino pieghevole, che supporterà il computer portatile nel corso delle serate osservative/fotografiche dei soci del Gruppo.

Nell'immagine vediamo Luca mentre effettua i fori nel muro, assistito da Giuseppe.



Dopo due punte di trapano completamente rotte ed un po' di lavoro ecco finalmente il favoloso tavolino pieghevole montato e pronto all'uso!





Chiudiamo questo report con l'immagine di uno dei primi meravigliosi fiori spuntati sui prati attorno all'Osservatorio.



Terminati in giornata tutti i lavori da compiere il gruppo si è poi potuto godere una ottima serata osservativa, sotto il meraviglioso cielo del monte Calbiga.

Aspettiamo tutti i soci ed i visitatori a raggiungerci dunque all'Osservatorio, per questa nuova stagione osservativa !

Gruppo Astrofili Lariani  
<http://www.astrofililariani.org>