

(bozza 0) **Verbale Assemblea CAAT del 13 dicembre 2015**
Osservatorio di Tavolaia – S.M. a Monte (Pi)

La riunione inizia alle 15,30 presso i locali dell'osservatorio

Presenti (con rappresentante e/o loro soci):

Associazioni formalmente iscritte al CAAT:

Gruppo Astrofilo Massesi, Associazione Astrofilo Piombino, A.A. Isaac Newton S. Maria a Monte, GAMP Gruppo Astrofilo Montagna Pistoiese, Unione Astrofilo Senesi, Gruppo Astronomico Viareggio.

Associazioni formalmente non iscritte al coordinamento (Associazione Astrofilo Cascinesi, AAValdinievole "Pieri" Monsummano terme, Astrofilo Alta Valdera Peccioli, GRA Osservatorio Monte Agliale, Sezione Luna UAI.

Il Direttivo è presente al completo

Il **Presidente** CAAT (M. Bachini) si complimenta e viene complimentato per la buona riuscita (astronomica e gastronomica) della giornata. La stessa ha visto la partecipazione (da fogli firma) di almeno 40 astrofilo da 11 realtà toscane. Relaziona quindi sulle attività svolte in quest'anno e mezzo di sua presidenza CAAT. Si sofferma sull'interesse destato dagli appuntamenti di Peccioli e di oggi, a segnale che c'è ancora voglia di incontrarci per avere scambi di opinioni ed esperienze in forma diretta. Auspica che, come detto altre volte, si possano avere prossimamente incontri monografici o su due temi, maggiormente approfonditi anche negli aspetti pratici (magari con una sessione osservativa al termine). Fra i temi ipotizzabili stelle variabili e variabilità in genere, supernovae, ricerca pianeti extrasolari. Anche la pagina facebook sta pian piano decollando, come argomenti e visite, mentre continua l'occasionale collaborazione su occultazioni asteroidali (unico esempio al momento di collaborazione osservativa, che si spera possa essere presto seguito in altri settori).

Fra i temi per il prossimo incontro suggerisce le variabili (osservazione, riduzione ecc.), le problematiche tecniche diverse sulla fotometria CCD.

Ritiene importante e sollecita in tal senso i relatori odierni, mettere i .pdf delle presentazioni di oggi on line nei nostri spazi.

Il **Tesoriere** (Meucci) coglie occasione della comunicazione della situazione del fondo cassa CAAT (vedi allegato) pari a 755,53 €, per dire che a suo avviso il CAAT deve essere cassa di risonanza dei lavori astronomici fatti in Toscana al fine dello scambio di esperienze. L'astrofilo di oggi è "più bravo" di decenni fa, per cui abbiamo più cose da dirci, da insegnare e da imparare dagli altri. Più c'è materiale nel sito, più lo stesso otterrà attenzione, in un circolo virtuoso. Dobbiamo in qualsiasi modo capire cosa le diverse associazioni chiedono al CAAT e propone di predefinire l'argomento/i degli incontri futuri per maturare maggiore specializzazione.

Villa (Libbiano) organizzeremmo volentieri da noi un incontro sugli esopianeti.

Bacci (GAMP) ritiene che, con una oculata scelta, in un convegno CAAT si possano affrontare anche campi diversi legati da una tematica comune. Es: la fotometria permetterebbe di parlare di fotometria asteroidale, di stelle variabili, esopianeti.

Voci varie citano, in proposito, extra-solari, Hi-ri ed imaging, fotometria

Bacci Faccio un appello per collaborazione alla ripresa di curve di luci di asteroidi.

Mercatali (sez. Luna UAI) propone però di lasciare una riunione annuale su tematiche diverse, anche culturali, come è stato oggi.

Monaci (AAP) propone un sito (nome improvvisato CAAT-Grid) dove poter caricare da parte delle associazioni le nostre immagini per condividere i dati. Ad esempio qualcuno segue un transito e, esaurita la ricerca, pone le immagini in tale spazio, e le stesse potrebbero servire a chi fa ricerca di variabili presenti nel campo ecc. Insomma una specie di archivio in rete. Ricorda in proposito che sono disponibili in rete tutti i Fits di hubble, Arecibo ecc. In merito alla sua proposta da alcune spiegazioni tecniche riservandosi di approfondire e comunicare al più presto le possibilità.

Bacci proposta “ganza” ma “dura” (as esempio per ritrovare i campi, propone coordinate centrali del campo inquadrato).

Per quanto riguarda la prossima riunione si lascia il tempo di maturare proposte e tematiche, con scambi di opinioni on line. Su un’ipotesi di un incontro generalista ed uno specializzato all’anno.

La riunione si chiude alle 17,30 e tutti corrono a casa ad osservare l’occultazione totale (causa nubi) dell’asteroide (27) Euterpe.

La riunione termina alle 17,30

Il Segretario Verbalizzante
Pietro Baruffetti.

Il Coordinatore
Mauro Bachini