

ASSOCIAZIONE ASTROFILI IMOLESÌ
RELAZIONE DI BILANCIO CONSUNTIVO 2012 E PREVENTIVO 2013

Eravamo rimasti al 31/12/2011 con un fondo cassa di € 9.031,29

Esaminiamo ora l'attività economico-finanziaria del 2012, confrontandola con le previsioni fatte in precedenza.

Entrate

	Consuntivo	Preventivo	Variazione %
Quote sociali	1.355,00	1.200,00	+ 12,9 %
Contributo Comune	945,75	1.000,00	- 5,4 %
Altri contributi 5x1000 (2010)	1.000,00 931,80	2.000,00	- 3,4 %
Interessi/Competenze	- 31,63	0,00	- - - - %
Oblazioni Gadgets	200,00 436,50	300,00	+ 212 %
<i>Totale Entrate</i>	€. 4.837,42	€. 4.500,00	+ 7,5 %

Uscite

	Consuntivo	Preventivo	Variazione %
Hera (Acqua e Luce)	693,24	800,00	- 13,4 %
Assicurazione	734,98	750,00	- 2,0 %
Cancelleria - Stampe	344,70	350,00	- 1,5 %
Gadgets per Soci e vendita	947,64		
Fotografia	2,50	100,00	- - - - %
Incontri estivi	81,21	100,00	- 19,0 %
Postali	84,08	140,00	- 39,9 %
Ricarica TIM	20,00	60,00	- 66,7 %
Tasse + F24	173,01	200,00	- 13,5 %
Libri, riviste e video	10,00	50,00	- 80,0 %
Eventi & Attività	218,19	400,00	- 45,5 %
Rimborsi spese	0,00	50,00	- - - - %
Manutenzione + Varie	231,06	300,00	- 23,0 %
Sito Web	38,31		
Attrezzatura	468,31	700,00	- 33,0 %
Libro Trentennale	0,00	500,00	
<i>Totale Uscite</i>	€. 4.047,23	€. 4.500,00	- 10,1 %

	Euro
Totale entrate	€. 4.837,42
Totale uscite	€. 4.047,23
Differenza	<u>€. 790,19</u>
Saldo al 31/12/2011	€. 9.031,29
Entrate 2012	€. 4.837,42
Totale disponibile	€. 13.868,71
Uscite 2012	€. 4.047,23
Saldo al 31/12/2012	<u>€. 9.821,48</u>
<i>Così ripartiti:</i>	
Cassa	€. 250,94
Banca Imola	€. 9.570,54
	<u>€ 9.821,48</u>

Abbiamo chiuso il bilancio 2012 con un risultato positivo dal lato economico, con **+790,19** (differenza tra le entrate e le uscite).

Esaminiamo ora le principali voci.

ENTRATE

La voce quote sociali ha riscontrato un decremento nel numero degli iscritti: ora siamo a quota **52** paganti.

Per quanto riguarda i contributi esterni, si era previsto di incassare un totale di € 3.000,00.

L'Ufficio per il Diritto allo Studio del Comune di Imola che ci ha sostenuti con € 945,75.

Da sottolineare che il contributo richiesto alla Fondazione Cassa di Risparmio di Imola, che sta sostenendo la nostra associazione con costante attenzione, è stato approvato nel 2011 ma è stato erogato nel corso del 2012, che riguardava la copertura dei costi per le iniziative relative al 25° anniversario dell'Osservatorio.

Per quanto riguarda il contributo del 5x1000, risalente alle dichiarazioni dei redditi dell'anno 2010, esso mostra un leggero decremento in confronto all'anno precedente. E' doveroso rinnovare il nostro ringraziamento a tutti i donatori.

Un discreto introito è stato prodotto dalla vendita dei gadgets. Da segnalare l'oblazione ricevuta da parte di Gianni Andalò, a fronte della nostra partecipazione ad un incontro del Rotary Club che egli presiede.

USCITE

La voce **Hera** ha visto un decremento sul preventivo pari al 13,4%, anche se questa voce di spesa resta una delle più pesanti per il nostro bilancio, poiché le nostre utenze sono inquadrate da Hera in ambito *business*, con spese fisse elevate a dispetto degli scarsi consumi.

L'**assicurazione** dell'Osservatorio e dei beni in esso contenuti, che copre anche eventuali danni verso terzi, risulta in linea con quanto preventivato.

E' stato effettuato un cospicuo acquisto di **gadgets**, accumulando scorte sia per la vendita che per la distribuzione ai Soci. In particolare l'acquisto degli astrolabi (per un importo di 390 euro) è risultato piuttosto oneroso, ma si è ritenuto interessante sceglierli come gadget per gli associati del 2012.

Nella voce "cancelleria-calendario" rientra anche la stampa dei volantini e del calendario lunare, materiale fondamentale per pubblicizzare le serate di apertura dell'Osservatorio ed il nostro sito web. Durante il 2012 queste spese sono comunque state contenute, con un leggero risparmio rispetto a quanto preventivato.

Alla voce **tasse** sono riportate: le spese di tenuta conto bancario, i versamenti in F24 successivi alla vendita di gadget e libri.

Per quanto riguarda le spese destinate ad **eventi ed attività**, esse sono principalmente dovute alla partecipazione a "**Le case della Scienza**" ed alla organizzazione di una serata dedicata ai festeggiamenti per il duecentenario della nascita di **Quirico Filopanti**.

Relativamente alla voce **attrezzature**, tra gli acquisti effettuati citiamo la vetrinetta per l'esposizione dei gadget, tavoli di plastica per l'allestimento di esposizioni in esterni, materiale per l'affissione di foto e poster, attrezzi per il fissaggio del telescopio apocromatico.

Si dichiara che i fondi ottenuti con il 5x1000 a dicembre 2012, per i quali è necessario indicare esplicitamente la destinazione d'uso, sono stati impiegati a copertura delle spese per le utenze e per l'acquisto di parte dell'attrezzatura sopra citata.

Passiamo ora alla **manutenzione**: nell'estate 2012 ha avuto luogo la ripittura della ringhiera del terrazzo, quasi interamente ad opera del Socio Krishna Tozzoli, che è doveroso ringraziare per il lavoro svolto.

Nel corso dell'anno si è provveduto al controllo dello stazionamento del telescopio principale cui sono seguiti tre interventi di regolazione e altrettante pulizie generali degli ambienti.

La saletta in ammezzato si è arricchita di nuove creazioni del Socio Eliogabili; è stato installato un punto luce per simulare l'irraggiamento solare e mostrare il funzionamento delle meridiane.

Riepilogando, le uscite in totale sono state pari a €. 4.047,23.

Parte amministrativa.

Il totale dei soci paganti risulta essere **52**. Sono **360** le persone che si sono associate almeno per un anno, dalla nascita dell'A.A.I. al 31/12/2012.

Rapporti esterni.

Si conferma il rapporto di collaborazione con l'Ufficio per il Diritto allo Studio e l'Assessorato alla Cultura del Comune di Imola, nonché la presenza della Fondazione Cassa di Risparmio di Imola come sponsor delle nostre iniziative.

L'AAI è inserita all'interno della manifestazione "Col Favore del Buio", coordinata dalla Provincia di Bologna, che pubblicizza tutti gli eventi amatoriali e professionali dedicati alla divulgazione dell'Astronomia entro il territorio di competenza.

Il periodo estivo è interessato dal maggior numero di iniziative esterne: a luglio 2012 l'AAI ha partecipato alla Festa di Lungofiume, allestendo una postazione osservativa con il telescopio C14 che ha consentito ad oltre 200 persone di osservare Saturno.

Numerose persone hanno poi potuto ammirare gli orologi solari di Adelmo Eliogabili ed i nostri pannelli fotografici, esposti a Fontanelice durante la serata di "Calici di Stelle" del 10 agosto.

Attività divulgativa e didattica presso l'Osservatorio.

Nel corso del 2012 si sono tenute **58** serate rivolte a pubblico e Soci, così suddivise:

- 28 serate di apertura per il pubblico, incluse le 4 consuete "serate estive", per un totale di 738 presenze e 89 guide,
- 11 giornate per le scolaresche: 302 alunni, 16 insegnanti, 140 accompagnatori e 34 guide,
- 15 aperture riservate ai Soci e loro accompagnatori, per un totale di 74 presenze,
- 4 incontri per il mini corso organizzato per i Soci neo-iscritti, con 16 presenze.

Le visite delle scolaresche hanno segnato un piccolo decremento rispetto all'anno precedente, causato dal maltempo, tuttavia il totale delle presenze risulta quasi il medesimo, anche per via dell'organizzazione di serate a doppio turno.

Vediamo ora il riassunto delle presenze nel 2012 e nel totale dei 26 anni di attività.

	2011	2012	Variazione %
Studenti e accompagnatori	528	458	- 13,3%
Pubblico e Soci	993	951	- 4,2%
Totale	1.521	1.409	- 7,4%

Conteggio generale 1987/2012

Studenti e Docenti	14.978
Pubblico e Soci	30.345
<i>Totale</i>	<i>45.323</i>

La media annua di presenze è pari a 1.743.

Gli incontri notturni con scuole e pubblico sono prevalentemente dedicati all'osservazione di Luna e pianeti, preceduta da una presentazione multimediale commentata dal vivo. Lo svolgimento di numerosi appuntamenti avviene su più turni, secondo uno schema che ha dimostrato di migliorare notevolmente l'efficienza della visita. Va rimarcato che l'osservazione di oggetti del profondo cielo risulta ormai impossibile a causa del crescente inquinamento luminoso, e viene sempre più raramente proposta. Le poche visite diurne riguardano l'osservazione del Sole e la spiegazione del funzionamento del telescopio e degli orologi solari, nonché la visita guidata alla galleria fotografica.

Riassumendo, l'osservatorio è stato aperto in:

- 11 appuntamenti con le scuole;
- 28 serate per il pubblico;
- 19 serate per i Soci e per fotografia e osservazione

per un totale di 58 appuntamenti.

Si è registrato un lieve incremento dei visitatori, con un - 7,4%

Previsioni 2013

Ecco il quadro previsto per entrate ed uscite:

<u>Entrate</u>	<u>Euro</u>
Quote sociali	1.300,00
Contributo Comune	1.000,00
5x1000 + sponsor	1.500,00
Interessi/Competenze	0,00
Gadgets + varie	400,00
<i>Totale Entrate</i>	<i>€. 4.200,00</i>

<u>Uscite</u>	<u>Euro</u>
Hera	750,00
Assicurazione	750,00
Cancelleria – Stampe	400,00
Gadgets	200,00
Fotografia	50,00
Incontri estivi	100,00
Postali	90,00
Ricarica Tim	60,00
Tasse banca + F24.	200,00
Libri, riviste, video	50,00
Eventi e Attività	200,00
Rimborsi spese	50,00
Attrezzatura	500,00
Manutenzione	300,00
Libro trentennale	500,00
<i>Totale Uscite</i>	<i>€.4.200,00</i>

Esaminiamo brevemente le varie voci.

ENTRATE

Risulta attendibile un incasso di 1.300 euro relativamente alle quote sociali, corrispondente a circa 52 Soci paganti. Il contributo del Comune di Imola è previsto nella misura di € 1.000, anche se i versamenti effettuati in varie *tranche* avvengono spesso con tempistiche che possono non coincidere con l'anno solare.

La quota del 5x1000 risalente alle dichiarazioni dei redditi del 2011 dovrebbe esserci accreditata a fine 2013, al momento però non ne conosciamo l'entità in quanto sono cambiate le procedure all'Agenzia delle Entrate e i tempi si stanno allungando.

In aggiunta a questo contributo, altri fondi saranno reperiti per organizzare eventi o consentire l'acquisto di strumentazione e attrezzature.

La vendita di gadget sta riscuotendo un discreto successo, e si ritiene che questa tendenza si protrarrà, pur costituendo una fonte di entrate del tutto marginale.

USCITE

Esaminiamo le voci principali:

- Utenze

Si ritiene che Hera inciderà per circa il 20 % sulla previsione di spesa.

- Assicurazione

Incide per il 18% circa sulla previsione di spesa.

- Eventi & Attività

Il calendario degli eventi è ancora in fase di definizione, e includerà anche i festeggiamenti per i 30 anni dell'Associazione. Per questo evento è prevista anche la produzione di una raccolta di testimonianze ed immagini, come riportato più oltre.

- Tasse

Si ricorda che i versamenti F24 avvengono a fronte degli incassi per la vendita dei gadget o in caso di remunerazione dei relatori di eventuali conferenze.

- Attrezzatura

E' previsto l'acquisto di due nuovi oculari, in sostituzione di esemplari ormai rovinati dal frequente impiego. Per quanto riguarda la sala proiezioni, poiché l'attuale PC in uso è di proprietà privata di un Socio e, tra l'altro, sta mostrando segni di instabilità, è possibile che si provveda all'acquisto di un nuovo computer.

- Manutenzione

Al momento non sono previsti con certezza interventi straordinari sugli strumenti o sullo stabile, sebbene da tempo si stia valutando l'ipotesi di effettuare il rifacimento della copertura del terrazzo e la riverniciatura della cupola. Eventuali sviluppi potranno verificarsi, data l'importanza di questi interventi, solo coinvolgendo il Comune di Imola e vari sponsor. Si sottolinea che sono in corso le pratiche per rinnovare il contratto di comodato d'uso gratuito dello stabile, che il Comune di Imola ha già dichiarato di voler concedere. Non è però escluso che questo rinnovo comporti l'esecuzione di alcuni lavori straordinari, che al momento non è possibile prevedere o quantificare.

- Libro trentennale

Per iniziativa di Giorgio Suzzi, socio fondatore e a lungo presidente dell'AAI, è in corso la realizzazione di una raccolta che ripercorre i 30 anni di vita dell'Associazione (ricordiamo che l'AAI è stata fondata nel 1983). E' stato dato incarico ad una giornalista, Laura Dall'Aglio, di intervistare i Soci AAI e raccogliere documenti, fotografie e testimonianze utili alla stesura dei contenuti del libro. Una volta completata la bozza, con una spesa massima di 500 euro a carico dell'AAI, si provvederà al reperimento di sponsor per l'eventuale stampa del volume. In caso di mancata disponibilità di fondi, il documento sarà diffuso in formato elettronico.

In sostanza, il C.D. ripropone anche per il 2013 i programmi fin qui adottati.

A Voi eventuali suggerimenti o modifiche a questa relazione, atti a migliorare la conduzione dell'AAI.