www.ataonweb.it
Associazione di Promozione Sociale
Delegazione dell'Unione Astrofili Italiani



ASSEMBLEA ORDINARIA DEI SOCI

Bilancio 2005 e Relazione sulla Gestione

Prima convocazione: Domenica 30 Aprile – ore 23.30
Seconda Convocazione: Domenica 7 Maggio - ore 16.00
Osservatorio Astronomico F. Fuligni in Via Lazio, 14 – Località Vivaro – Rocca di Papa (RM)

Programma

Ore 15h – 18h: assemblea ordinaria dei soci, con il seguente ordine del giorno:

1. nomina del Presidente e del Segretario dell'Assemblea;
2. relazione del Presidente dell'Associazione;
3. presentazione del Bilancio e delle relazioni consuntive e programmatiche economico-gestionali;
4. relazioni consuntive e programmatiche dei Referenti di tutti i settori operativi;
5. discussione delle relazioni;
6. approvazione del Bilancio Consuntivo 2004 e Preventivo 2005;
7. varie ed eventuali.

Ore 18h – 19h: momento informativo sulle attività sociali, durante il quale i soci interessati potranno eventualmente fornire la propria adesione come soci operativi nei vari settori di attività sociale.

Ore 19h – 20,30h: conferenza del **Dr. Paolo Saraceno** (Dirigente di Ricerca dell'INAF-IFSI) dal tema "**La Terra come Pianeta**"

Ore 21h, a seguire: rinfresco a buffet e serata di osservazione astronomica. I soci che lo vogliano, potranno portare la propria strumentazione astronomica.

Profilo e sintesi dell'attività svolta nel 2005

Profilo

Costituita l'11 Ottobre 1995 nella sede dell'Istituto di astrofisica spaziale del Consiglio nazionale delle ricerche di Frascati, l'Associazione Tuscolana di Astronomia ha l'intento di riunire tutti gli appassionati di astronomia e scienze affini, a livello dilettantistico e professionale, operanti nei Castelli Romani, nell'Agro Pontino e nella periferia Sud di Roma e di fungere da collegamento tra le varie componenti culturali della società: Associazioni, Scuole, Enti culturali e di ricerca, anche per promuovere l'offerta di cultura scientifica di tutto il territorio. Gli scopi statutari dell'Associazione sono:

- la didattica nelle Scuole e l'aggiornamento professionale del personale scolastico;
- la divulgazione in tutte le località dei Castelli Romani e dell'Agro Pontino;
- le attività di osservazione e ricerca.

I soci dell'Associazione sono oggi (Marzo 2004) circa 350, tra cui 30 Scuole di ogni ordine e grado; in nove anni di vita, tuttavia, sono stati oltre 2.000 coloro che, per fruire delle varie attività, si sono iscritti all'Associazione e con i quali l'ATA mantiene i contatti.

L'ATA aderisce come delegazione per i Castelli Romani e l'Agro Pontino alle attività **dell'Unione Astrofili Italiani** e per le diverse caratteristiche dei due territori è suddivisa in due Sezioni Territoriali, Castelli Romani (dalla periferia Sud di Roma a Velletri) e Agro Pontino (Provincia di Latina, Anzio e Nettuno).

L'ATA è retta da un Consiglio Direttivo eletto ogni due anni e sin dalla sua fondazione ha nominato un **Consiglio Scientifico** costituito da esponenti dell'astronomia e dell'astrofisica professionale, tutti facenti riferimento, naturalmente, agli Istituti di ricerca presenti nell'area metropolitana di Roma: sono riportati più gli organi sociali dell'Associazione.

L'ATA pubblica un *house organ* periodico, denominato **POLARIS**, distribuito sul territorio anche insieme al periodico dei Castelli Romani "Notizie in... Controluce" in circa 12.000 copie ogni numero, con cadenza trimestrale. È in corso di attivazione una collaborazione simile anche per la provincia di Latina che permetterà al giornale una diffusione di ulteriori 10.000 copie.

L'Associazione porta avanti la sua attività anche attraverso numerose collaborazioni e progetti con le amministrazioni comunali e gli enti del territorio, conducendo con questi, in particolare, iniziative volte alla lotta **all'inquinamento luminoso** e alla corretta applicazione della relativa legge regionale in materia (L.R. 23/2000).

Sintesi delle principali attività istituzionali svolte dall'Associazione

L'ATA ha realizzato, nel 1996, una Mostra itinerante di astronomia ed astrofisica, denominata "**Le Pleiadi**"; esposta in ben 12 località nell'arco di tre anni, in tutta l'area di attività dell'Associazione ma anche fuori dal territorio regionale, è stata visitata da circa 60.000 persone, rappresentando un notevole strumento per la divulgazione scientifica a tutti i livelli.

Alla fine del 1999 ha concluso, con la collaborazione di importanti professionisti, la "**Scuola Libera di Astronomia**", un corso triennale di aggiornamento professionale per il personale della Scuola, valido anche per il credito formativo degli studenti ma più in generale ideato per operare una divulgazione di qualità, a cui hanno partecipato 350 insegnanti e numerosissimi cittadini dei Castelli Romani. L'iniziativa era riconosciuta dal ministero della Pubblica istruzione, Provveditorato agli studi di Roma.

Dal 2000 l'ATA ha realizzato e gestisce **l'Osservatorio astronomico pubblico "Franco Fuligni"** in località Vivaro, in collaborazione con il **Comune di Rocca di Papa**: questo progetto ha dato a tutti i cittadini dei Castelli Romani e delle zone limitrofe la possibilità di disporre di una struttura appositamente dedicata alla divulgazione e alla didattica nell'ambito delle scienze astronomiche.

Le iniziative recenti più importanti, nel campo della divulgazione, sono state:

- un ciclo di conferenze tenutesi nel 2002, a cui sono stati collegati un concorso a premi per le Scuole e la pubblicazione di un testo di divulgazione scientifica, dal titolo "**Tutti gli Universi possibili**": introdotti da una conferenza di **Umberto Guidoni**, gli incontri, tutti svolti da **Italo Mazzitelli** (IASF–CNR), hanno aggiornato un uditorio di oltre 300 partecipanti sugli ultimi fondamentali esperimenti in campo cosmologico e sulle conseguenze a livello teorico.
- un'analoga iniziativa svoltasi nel 2003 nel campo de "**L'Astronomia dell'Invisibile**", con una conferenza di apertura di **Margherita Hack** e un ciclo sull'astronomia studiata nella radiazione elettromagnetica diversa dalla luce visibile, tenuto da ricercatori dell'Istituto di astrofisica spaziale e fisica cosmica di Tor Vergata (Roma).

Nel corso dell'ultimo biennio, in particolare, l'Associazione ha svolto le seguenti attività nei settori istituzionali:

<u>Attività didattiche e formative</u>

- Cicli di lezioni, laboratori didattici, serate di osservazione astronomica, altre attività integrative, organizzate sottoforma di "pacchetti didattici" e svolte direttamente presso gli istituti scolastici della provincia di Roma e di Latina (di ogni ordine e grado). Complessivamente, l'Associazione ha offerto, nel periodo 2004-2005 circa 370 interventi diretti nelle Scuole.
- Progetti didattici specifici, concordati con le Scuole o con gli enti locali. In particolare, nel corso dell'a.s. 2004/2005 l'Associazione ha realizzato il progetto "Sole, Cielo, Ambiente", finanziato dalla Provincia di Roma che ha consentito a circa 300 studenti di cinque istituti superiori della Provincia di Roma, collegati in una unica "rete didattica" di effettuare degli esperimenti didattici sull'osservazione delle macchie solari e dell'inquinamento luminoso e di approfondire le tematiche dei rapporti tra il Sole e il clima terrestre, nel corso di tutto l'anno scolastico.
- Attività di aggiornamento professionale per il personale della Scuola, offerte attraverso corsi accreditati presso l'Ufficio Scolastico Regionale sul territorio della provincia di Roma e Latina. In particolare, la "Scuola di Astronomia", un programma biennale svoltosi nella prestigiosa sede dell'ESA-ESRIN di Frascati, ha offerto complessivamente circa 150 ore di formazione per un totale di 200 partecipanti (nei due anni).
- Attività di approfondimento, sia sottoforma di Convegni e Seminari di approfondimento (rivolti ad appassionati, professionisti od insegnanti) che sottoforma di corsi con la finalità della "formazione continua", rivolti al pubblico in generale ed in particolare alla terza età, attraverso collaborazioni specifiche con le Università delle terza età di Latina, Nettuno, Ariccia e Castelgandolfo.

<u>Attività divulgative pubbliche</u>

- Manifestazioni pubbliche "tematiche" su argomenti "di frontiera" nel panorama della ricerca scientifica e di largo interesse, che hanno visto la partecipazione assidua di centinaia di persone, quali:
  - ➔ Marzo – Maggio 2004 (Scuderie Aldobrandini – Frascati): "La Connessione Cosmica", un ciclo di 6 conferenze, associato ad un concorsi didattico e a un'installazione artistica del Maestro Italo Rodomonti, sulle tematiche dell'origine della vita nell'universo, sotto il profilo scientifico ed in particolare astronomico, e sull'importanza dei risultati della moderna astrofisica per capire quanto le forme di vita simili alla nostra, nell'Universo, possano essere rare o uniche. Il ciclo di conferenza ha visto la partecipazione del Dr. Paolo Saraceno (IASF-IFSI), del Dr. Italo

Mazzitelli (IASF-INAF), del. Rev. Padre Gorge V. Coyne S.J. (Specola Vaticana), del Dr. Franco Foresta Martin (Corriere della Sera).

- ➔ Marzo – Maggio 2005 (Scuderie Aldobrandini – Frascati): "Spazio… alla Fantasia", in occasione del centenario della morte di Jules Verne, un ciclo di 8 conferenze ed eventi sulle prospettive attuali e future della tecnica e della ricerca in campo spaziale, associato a manifestazioni nelle Scuole e a serate di osservazione pubblica. La manifestazione ha visto la partecipazione dell'Astronauta Umberto Guidoni, della Dr.sa Simonetta Di Pippo (ASI), del Dr. Maurizio Fea (ESA), del Dr. Italo Mazzitelli (INAF-IASF), del Dr. Vittorio Formisano (INAF-IFSI), del Dr. Andrea Carusi (INAF-IASF).
- ➔ Marzo 2006: nell'ambito del progetto "Frascati – Città della Scienza" promosso dal Comune di Frascati e dall'ATA, con la ampia partecipazione di tutti gli enti di ricerca dell'area tuscolana (CNR – ENEA – ESA – INAF – INFN – Università Tor Vergata), è stato proposto al pubblico "Anteprima Frascati Scienza" Una settimana scientifica, dal 13 al 18 marzo 2006, nella quale sono state proposte conferenze nelle scuole superiori di Frascati e dintorni, tavole rotonde di discussione pubblica e conferenze sulle tematiche scientifiche, che hanno visto la partecipazione, tra numerosi e noti nomi della ricerca nazionale, anche Giorgio Salvini, ex Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, il quale ha palesato il suo entusiasmo nei confronti del progetto "Frascati Scienza" per divulgare alla popolazione del territorio le attività dei numerosi centri di ricerca. Altri eventi: l'Open Day nei laboratori di ricerca, una serata osservativi pubblica (Open Night) all'Osservatorio Astronomico di Roma dell'INAF – Sede di Monte Porzio Catone. La manifestazione è da intendersi una "prova generale" che servirà come punto di riferimento per proporre già nel 2007 il Forum-Festival di Frascati, Città della Scienza.

- Serate di osservazione astronomica pubblica (cosiddetti "star party"), organizzati anche in collaborazione con altri enti pubblici e privati, ed in particolare in occasione di particolari eventi astronomici quali eclissi di Sole o di Luna, particolari e spettacolari configurazioni planetarie, altri eventi specifici, quale il transito di Venere sul disco solare (Giugno 2004).
- Divulgazione sul web: l'ATA, in collaborazione con l'Unione Astrofili Italiani e il Corriere della Sera *on line*, ha lanciato il progetto "Il Cielo in diretta", con il quale ha reso disponibili su internet immagini riprese in diretta dall'Osservatorio Astronomico F. Fuligni.
- Divulgazione tramite il giornale dell'Associazione POLARIS e tramite collaborazioni editoriali con giornali e radio locali: l'Associazione stampa un proprio giornale a cadenza quadrimestrale che contiene articoli divulgativi di largo interesse per il pubblico e viene inviato ai soci e a un indirizzario di enti locali, nonché diffuso sul territorio tramite edicole, librerie, biblioteche ed altri luoghi della cultura.

<u>Attività presso l'Osservatorio Astronomico F. Fuligni</u>

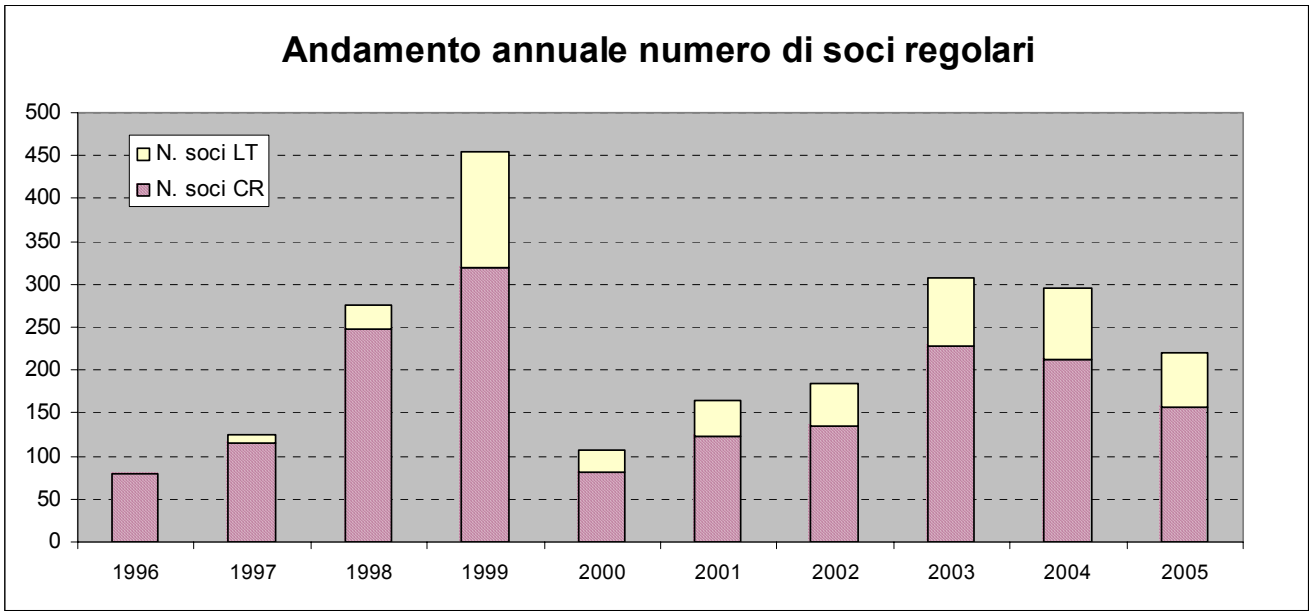
- Visite con finalità didattiche: nel 2004-2005 sono state organizzate circa 50 serate specifiche per scolaresche con 2.500 partecipanti.
- Visite con finalità divulgative: attraverso le aperture settimanali, l'Osservatorio è stato visitato, nei due anni 2004-2005 da oltre 4.000 visitatori.

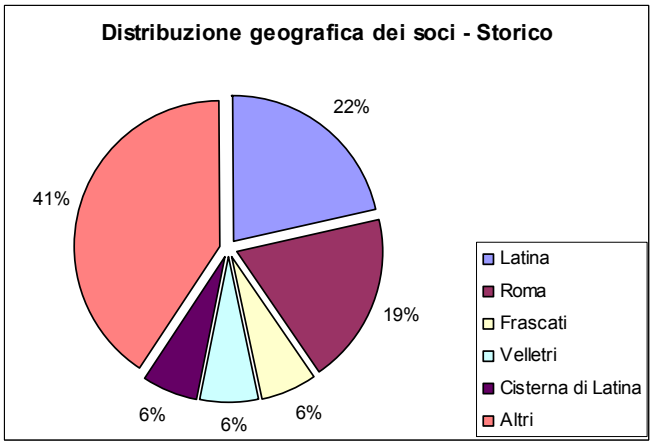
<u>Attività di ricerca amatoriale, di lotta all'inquinamento luminoso e varie</u>

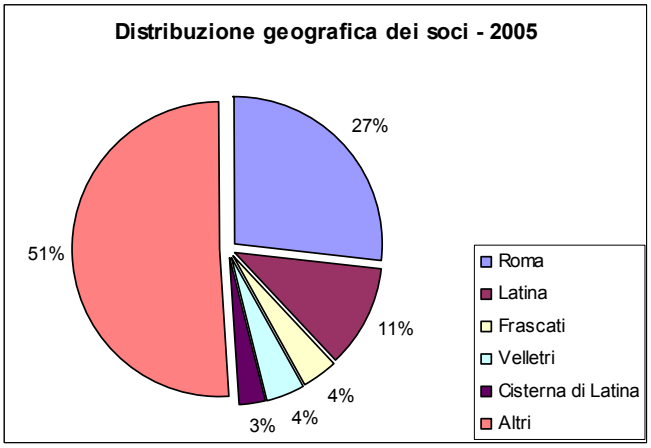
- Nell'ambito della ricerca amatoriale, l'Associazione svolge, perlopiù presso l'Osservatorio F. Fuligni, attività di ricerca amatoriale nei campi della fotometria di variabili cataclismiche e di nuclei galattici attivi (AGN), fornendo supporto osservativo a gruppi di ricerca delle università e degli enti locali nonché di carattere internazionale.
- Nell'ambito della lotta all'inquinamento luminoso, l'Associazione contribuisce, con una propria rete di monitoraggio sul territorio, all'applicazione della normativa regionale in materia (legge regionale Lazio n. 23/2000 e relativo regolamento attuativo), partecipando alle strutture dell'IDA (International Dark Sky Association) e dell'Unione Astrofili Italiani.

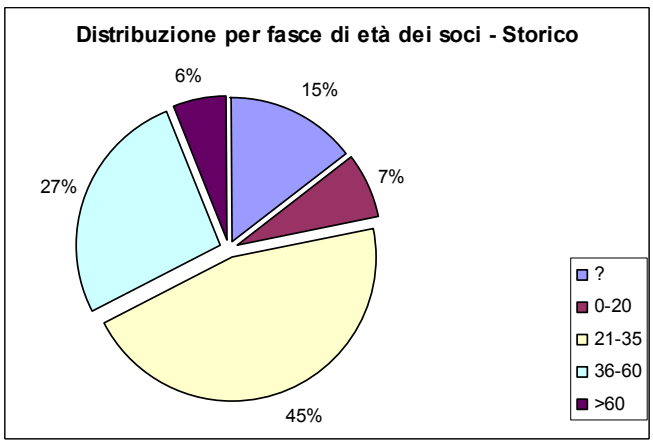
- L'Associazione fornisce, attraverso attività offerte ai propri soci, un insostituibile supporto allo sviluppo dell'astrofilia e della passione per le scienze sul proprio territorio, facilitando l'avvicinamento del pubblico, ed in particolare dei giovani, al mondo della ricerca, e rappresentando così un efficace contributo alla lotta all'analfabetismo scientifico.

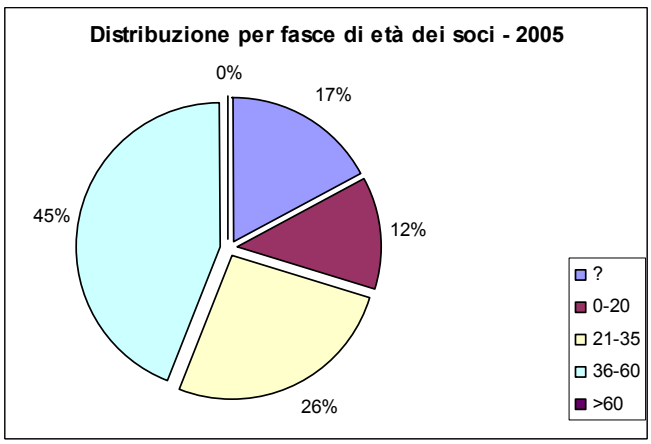
Dati di sintesi

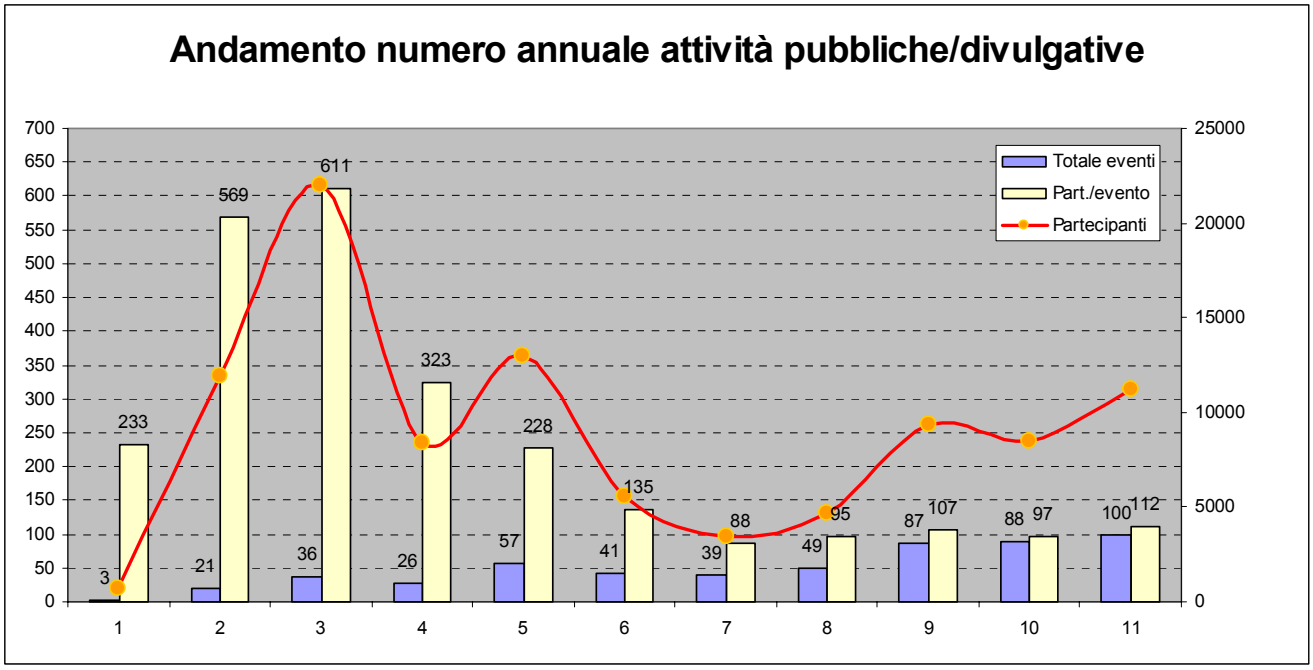


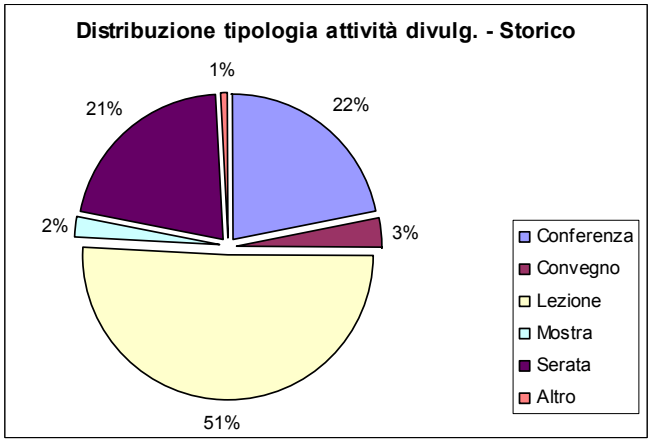


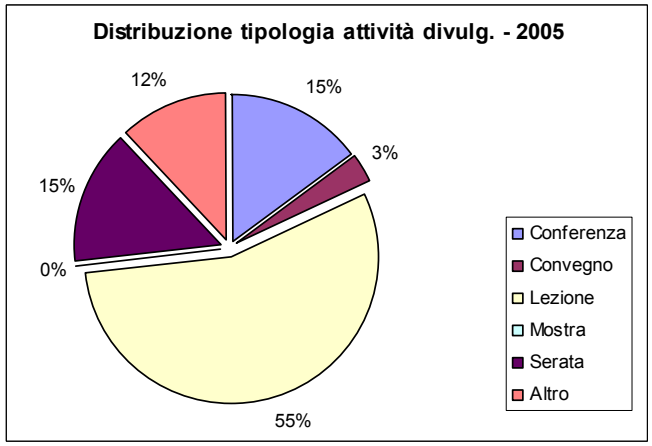


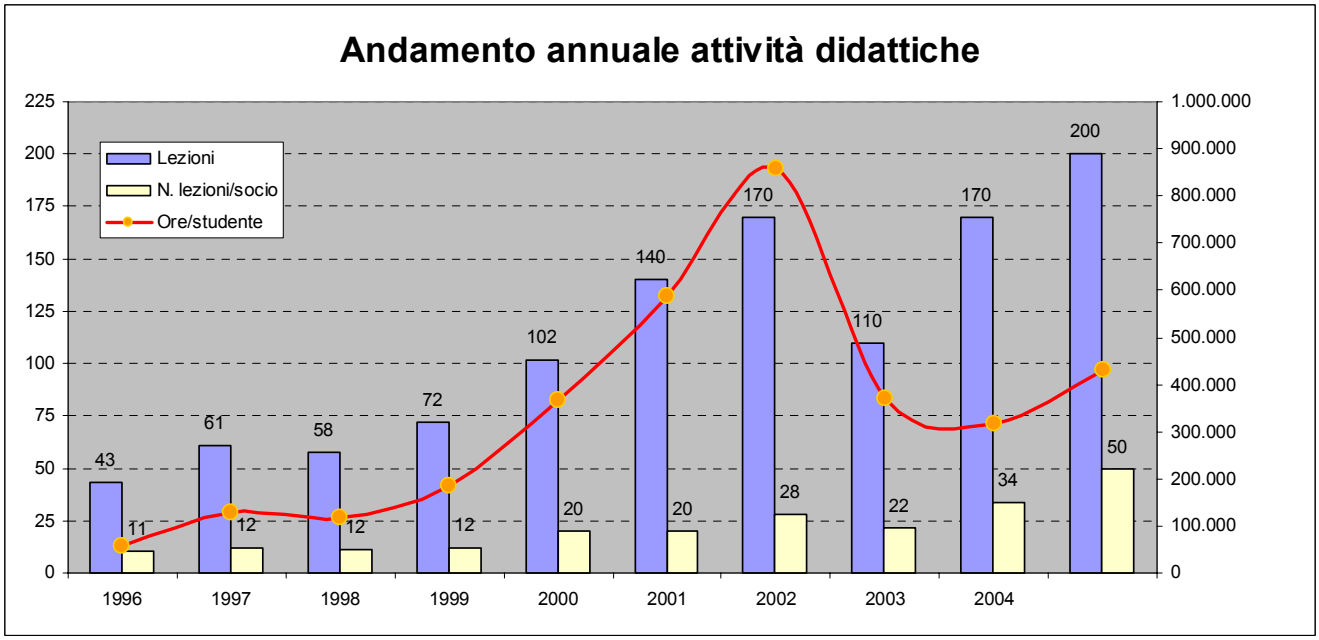


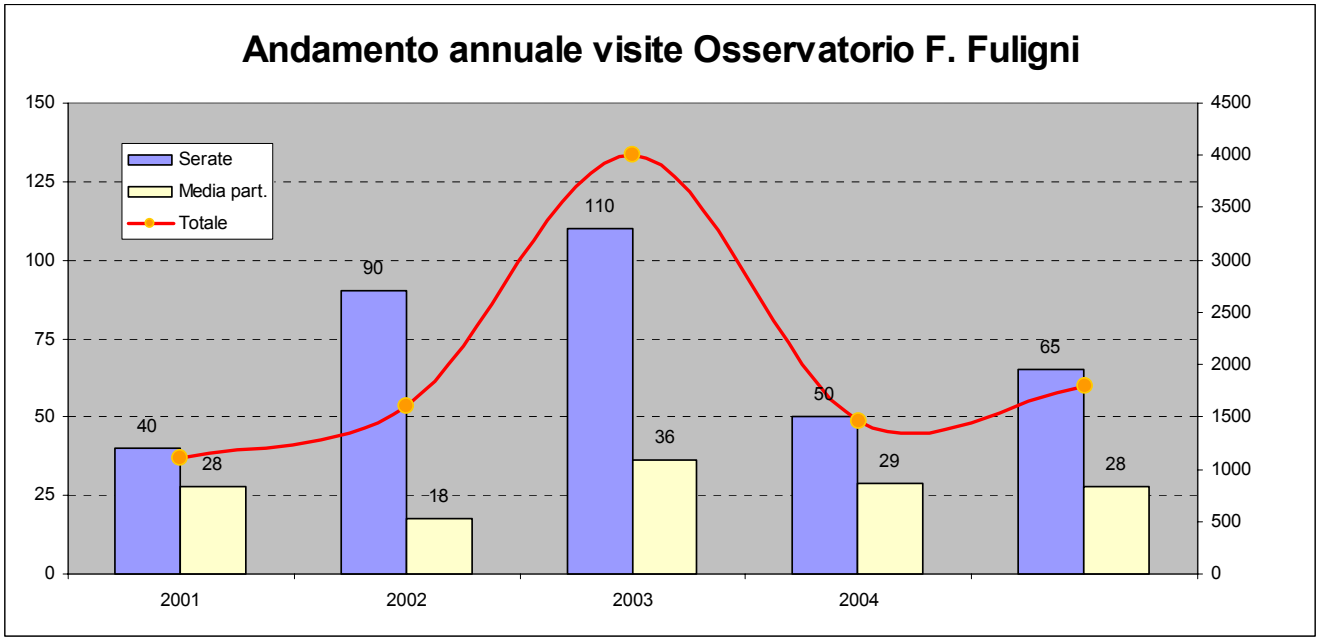



Andamento numero annuale attività pubbliche/divulgative
Totale eventi
Part./evento
Partecipanti
700
650
600
550
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
25000
20000
15000
10000
5000
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
3
233
21
569
36
611
26
323
57
228
41
135
39
88
49
95
87
107
88
97
100
112


Distribuzione tipologia attività divulg. - Storico
1%
21%
22%
2%
3%
51%
Conferenza
Convegno
Lezione
Mostra
Serata
Altro


Distribuzione tipologia attività divulg. - 2005
12%
15%
3%
15%
0%
55%
Conferenza
Convegno
Lezione
Mostra
Serata
Altro


Andamento annuale attività didattiche
Lezioni
N. lezioni/socio
Ore/studente
225
200
175
150
125
100
75
50
25
0
1.000.000
900.000
800.000
700.000
600.000
500.000
400.000
300.000
200.000
100.000
0
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
43
11
61
12
58
12
72
12
102
20
140
20
170
28
110
22
170
34
200
50


Andamento annuale visite Osservatorio F. Fuligni
Serate
Media part.
Totale
150
125
100
75
50
25
0
4500
4000
3500
3000
2500
2000
1500
1000
500
0
40
28
90
18
110
36
50
29
65
28
2001
2002
2003
2004

Piano strategico 2006 – 2008

➔ Impostazione culturale generale

L'ATA intende affermare e consolidare, utilizzando il *driver* culturale delle discipline astronomiche e scientifiche, un ruolo sussidiario di collegamento, incontro e confronto tra le persone e gli enti che fanno ricerca scientifica e il mondo della scuola, il pubblico sensibile ai temi scientifici e gli enti pubblici locali, finalizzando l'azione alla realizzazione di strutture e progetti autonomi di valorizzazione del ruolo della cultura scientifica nella società del territorio della provincia di Roma Sud e della provincia di Latina.
In particolare l'ATA intende svolgere questo ruolo, rispetto ai propri settori statutari di interesse, individuando temi e modalità operative specifiche che non entrino in contrasto con le attività di *outreach* già autonomamente svolte dagli enti di ricerca, e rafforzando la presenza ed il ruolo degli stessi ricercatori nell'organizzazione operativa sociale.
Con le stesse finalità, l'ATA intende continuare a sviluppare anche i seguenti tre filoni di interesse istituzionale:

- L'attività di ricerca amatoriale, intesa - in senso inverso rispetto a quanto sopra - come supporto e servizio dal pubblico degli appassionati al mondo della ricerca professionale;
- Le attività culturali trasversali, sfruttando una rete opportuna di collaborazioni, con particolare attenzione ai temi della sostenibilità ambientale, dell'archeologia, della musica e del teatro;
- Una offerta di animazione culturale centrata sull'astronomia e rivolta ad associazioni ed enti che svolgono attività culturali e ricreative sul territorio ma anche ad attività turistico-ricettive, anche con finalità di auto-finanziamento.

In questo contesto, risulta fondamentale concentrare l'impegno sulla struttura sociale, attraverso gli strumenti indicati di seguito, verso:

- L'effettiva partecipazione più ampia possibile dei soci ed in particolare dei soci operativi alle decisioni di maggior rilevanza, attraverso una pianificazione più a lungo termine del percorso decisionale ed un aumento della qualità delle occasioni di consultazione e di confronto;
- La riattivazione del ruolo e della funzione del Consiglio Scientifico, anche e soprattutto nel contesto del potenziamento del ruolo di collegamento con i ricercatori e gli enti di ricerca, individuando alcuni semplici obiettivi da raggiungere;
- L'accreditamento dell'Associazione nei confronti delle istituzioni e degli enti pubblici, nazionali e locali, che a vario titolo si occupano di attività didattiche e di divulgazione culturale e una maggiore connessione e partecipazione con le reti di organizzazioni affini, a cominciare dall'Unione Astrofili Italiani.

➔ Assetto organizzativo, obiettivi di sviluppo e risorse

L'ATA intende stabilizzare il proprio assetto organizzativo, dopo la recente lunga fase di transizione riorganizzativa, completando e rafforzando le indicazioni generali riportate nell'ultima versione del Regolamento dell'Associazione (Aprile 2006), in particolare sul ruolo ed il funzionamento del CD, sull'assetto dell'area di supporto e dell'area operativa e sulla riorganizzazione delle sedi sociali e puntualizzando gli ulteriori aspetti con poche ed efficaci circolari organizzative.
Il consolidamento della struttura organizzativa è la condizione necessaria alla gestione dei seguenti obiettivi di sviluppo, riferiti al periodo 2006 – 2008:

A. Budget disponibile per l'area operativa: dagli attuali 25.000 Euro a 50.000 Euro nel 2008.
B. N. di soci stabilmente iscritti all'Associazione: dagli attuali 150 a 300 nel 2008.
C. N. di soci operativi effettivi: dagli attuali 20-25 a 35-40 nel 2008.
D. N. di collaboratori (per l'area di supporto): dagli attuali 0 a 2-3 nel 2008.

Per raggiungere tali obiettivi, l'ATA si propone di puntare sulle seguenti leve economiche:

1. Potenziamento dei progetti finanziati da enti pubblici per singole attività didattiche e divulgative, ma sviluppando la capacità di *project financing* rivolta a sponsor privati per accrescere la quota di co-finanziamento proprio;
2. Sviluppo delle sedi di attività sociali come centri di ricavo (allo stato attuale il Centro Sky-Lab, vedi "I progetti strategici");
3. Crescita dei pacchetti didattici e divulgativi, attraverso l'estensione dell'area dei potenziali destinatari e una maggiore differenziazione dell'offerta, integrandola eventualmente anche con la cessione di beni e strumenti;
4. Collateralmente al punto (1), sviluppo delle opportunità di affidamento tramite contratti con enti pubblici e privati, di attività coerenti con quelle istituzionali;
5. Ad integrazione di quanto sopra, valutazione della possibilità di sviluppare attività commerciali nei settori dell'editoria e/o della vendita di prodotti specifici, anche in cooperativa con altri enti.

Per quanto attiene invece alle risorse umane, l'ATA si propone di:

6. Puntare sul mantenimento di un adeguato numero di collaboratori volontari (soci operativi) affidabili, garantendo una completa disponibilità dei rimborsi spese e sviluppando forme alternative di incentivazione dell'attività prestata;

7. Avvalersi di forme di collaborazione occasionale retribuite da parte di ricercatori e professionisti per lo svolgimento di attività istituzionale, in particolare nei settori della divulgazione e della didattica;
8. Valutare la possibilità di avvalersi di collaborazioni coordinate e continuative per le attività dell'area di supporto.

➔ I progetti strategici

L'ATA ha individuato per il prossimo triennio, i seguenti progetti strategici, dei quali i primi due sono già in fase avanzata di realizzazione:

Progetto Frascati Scienza

Il progetto si propone di realizzare un coordinamento tra i numerosi enti dell'area di ricerca di Frascati, finalizzato ad una promozione più efficace della divulgazione scientifica e alla creazione di un "evento-festival" della scienza.

Situazione: avviato alla fine del 2005, il progetto è stato fatto proprio dal Comune di Frascati ed ha già visto la realizzazione della manifestazione *Anteprima Frascati Scienza* (Marzo 2006) con la partecipazione di tutti gli enti di ricerca dell'area tuscolana. L'ATA ha svolto l'attività di supporto organizzativo al Comune di Frascati.

Prospettive: registrato il successo dell'iniziativa, attualmente è in fase di discussione la creazione di un organismo formale che gestisca le future iniziative e che proponga, in particolare, una prima edizione del Festival della Scienza di Frascati nella primavera 2007. Il ruolo dell'ATA sarà quello di coadiuvare il percorso di formazione di questo organismo e farne poi parte integrante nella fase esecutiva.

Progetto Sky-Lab: laboratorio didattico per l'ambiente-cielo

Il progetto si propone di potenziare le strutture dell'Osservatorio F. Fuligni, del Centro Sosta di Vivaro e del Sentiero delle Stelle, ristrutturandole ed integrandole con altre (planetario, laboratorio e sala multimediale, mediateca, piazzole osservative).

Situazione: a conclusione di un lungo percorso iniziato nel 2003 con la prima proposta dell'ATA, il progetto è stato fatto ora proprio dal Parco Regionale dei Castelli Romani e dal Comune di Rocca di Papa, con i quali l'ATA condivide la convenzione di gestione della struttura. Il progetto, che vale complessivi 85.000 Euro, è già finanziato per 40.000 (Parco Regionale) mentre per la restante quota, è stata avanzata richiesta di finanziamento al MIUR ed alla Regione Lazio.

Prospettive: l'esito delle richieste di finanziamento sarà noto entro Luglio 2006. In caso positivo, tutti i lavori previsti saranno completati entro l'anno 2006; in ogni caso la parte dei lavori finanziati dal Parco è già in avanzamento. L'ATA, attraverso un apposito Comitato di Coordinamento, gestirà insieme al Parco tutte le attività di didattica sull'ambiente-cielo che la struttura sarà in grado di offrire, ed inoltre potrà utilizzare la *facility* come sede operativa per tutte le sue esigenze.

Progetto Osservatorio dei Monti Lepini

Il progetto si propone di realizzare un Osservatorio Astronomico pubblico sui Monti Lepini, sfruttando l'esperienza maturata con l'Osservatorio F. Fuligni e specializzato in particolari ambiti osservativi.

Situazione e prospettive: il progetto è in fase di studio di fattibilità. L'ATA si propone di completare lo studio, avendo individuato le possibili località, ed avviare i contatti con gli enti locali entro la fine del 2006. Il finanziamento e l'avvio dei lavori potrebbe essere concluso entro il 2007.

➔ Indirizzi e linee d'azione prioritarie per l'area di supporto

L'Area di supporto dovrà nel corso del prossimo triennio, coordinare gli sforzi per sostenere gli obiettivi di sviluppo e contribuire a garantire la stabilizzazione della nuova struttura organizzativa.

Nell'ambito dei compiti già individuati nel Regolamento dell'Associazione e specificati nei programmi operativi annuali, sono considerate prioritarie le seguenti linee d'azione:

Amministrazione

- Implementazione e sviluppo di un sistema informativo-gestionale residente su web e relativa individuazione e stabilizzazione di procedure amministrative che impegnino il meno possibile i referenti dell'area operativa ed i soci operativi in generale;
- Svolgimento e gestione di una adeguata campagna informativa e promozionale per il reclutamento di soci operativi e collaboratori per l'area operativa e per la successiva selezione-formazione, finalizzata al mantenimento ed alla certificazione di un elevato livello qualitativo delle iniziative offerte dall'Associazione;
- Predisposizione per il monitoraggio delle opportunità di finanziamento e la rapida preparazione dei progetti, in stretto coordinamento con l'area operativa;
- Individuazione e stabilizzazione di una efficace organizzazione delle sedi ATA (Sedi operative ed Info-Point) e loro successivo mantenimento in efficienza, con particolare riferimento alla sicurezza.

Comunicazione

- Sviluppo del giornale POLARIS in termini qualitativi, finalizzata a renderlo, oltre che un efficace *house organ*, anche una pubblicazione locale di riferimento per la divulgazione scientifica (in stretto collegamento con gli enti di ricerca) e relativa crescita editoriale (periodicità bimestrale e 5.000-6.000 copie di tiratura);

- Potenziamento delle collaborazioni editoriali con giornali, radio e TV locali, finalizzata alla stipula di specifici accordi per la promozione della scienza, oltre che alla diffusione delle notizie sulle attività sociali – ricerca e sviluppo delle collaborazioni necessarie alla realizzazione del punto (5) degli obiettivi di sviluppo;
- Svolgimento di una efficace attività di realizzazione di tutti i prodotti grafici e pubblicistici dell'Associazione e dell'area internet, puntando non solo alla razionalizzazione ed all'efficienza dei sistemi comunicativi, ma anche sviluppando contenuti culturali autonomi, in stretta collaborazione con l'area operativa;

Promozione

- Progettazione e implementazione delle strategie specifiche di promozione e pubblicizzazione delle iniziative sociali, con riferimento in particolare ai punti (3) e (4) degli obiettivi di sviluppo, finalizzate in particolar modo all'espansione ed al rafforzamento delle attività sociali nella aree geografiche attualmente deboli ma ad alta potenzialità;
- Sviluppo e gestione di tutte quelle iniziative trasversali, citate nella impostazione culturale ed istituzionale, che non possono essere facilmente gestite dai singoli settori dell'area operativa;
- Coordinamento e gestione di adeguate politiche promozionali interne, finalizzate alla qualificazione dell'offerta di attività e servizi per i soci, necessaria al raggiungimento dell'obiettivo "B";

Comitato Tecnico Osservatorio

- Stabilizzazione dell'operatività della strumentazione ottico-elettronica dell'Osservatorio F. Fuligni per consentire la crescita delle attività di ricerca ed una migliore ricettività del pubblico;
- Supporto e contributo, per la parte tecnica, a tutte le importanti attività di realizzazione della struttura contenute nel progetto strategico "Sky-Lab".

L'ATA intende rafforzare, nei prossimi anni, l'area di supporto attraverso la disponibilità a brevissimo termine di 10-12 soci operativi (compreso il CT dell'Osservatorio) da sostituire in parte (50%) con 2-3 collaboratori nel medio termine.
Dal punto di vista economico, pur essendo necessaria una crescita complessiva, intende proseguire nell'opera, già avviata, di razionalizzazione delle spese per liberare più risorse a favore dell'area operativa.

➔ Indirizzi e linee d'azione prioritarie per l'area operativa

L'Area operativa dovrà nel corso del prossimo triennio, concentrare i propri sforzi per consentire il raggiungimento degli obiettivi di sviluppo, garantire il regolare svolgimento delle attività ordinarie e supportare, per la parte di competenza, i progetti strategici.
Nell'ambito dei compiti già individuati nel Regolamento dell'Associazione e specificati nei programmi operativi annuali, sono considerate prioritarie le seguenti linee d'azione:

Attività didattiche e formative

- Sviluppo di contenuti e di proposte originali nei pacchetti didattici, finalizzando l'azione dei soci operativi soprattutto alla scuola di primo grado e sviluppo di collaborazioni con ricercatori ed enti di ricerca per l'offerta verso la scuola di secondo grado;
- Potenziamento dell'offerta di attività di aggiornamento professionale verso il personale della scuola, sviluppando sinergie efficaci tra soci operativi e professionisti, queste ultime anche finalizzate alla formazione ed all'aggiornamento degli stessi soci operativi, moltiplicando le occasioni di incontro e di confronto;
- Supporto e sviluppo di offerte specifiche per l'attività presso lo Sky-Lab, se necessario, soprattutto nella fase iniziale, concentrando maggiormente le risorse su questa struttura anzichè sulle attività presso le scuole;
- Supporto nello sviluppo di progetti didattici finanziati *ad hoc* e nella realizzazione di prodotti didattici (strumentali ed editoriali) che consentano una diversificazione della *knowlegde base* dell'Associazione.

Eventi divulgativi pubblici

- Supporto specifico al progetto "Frascati Scienza", partecipando in maniera diretta alla individuazione di modalità e forme divulgative autonome dell'Associazione, ma sempre in sinergia con gli enti di ricerca;
- Mantenimento di una minima ma significativa autonoma attività divulgativa (2-3 eventi/anno) sottoforma di cicli di conferenze, esposizioni, mostre, partecipando con l'area di supporto alla individuazione dei contenuti più efficaci e dei contesti geografico-istituzionali più adatti;
- Sviluppo dei contenuti dei pacchetti divulgativi, allargando il raggio d'azione a soggetti diversi (in particolare soggetti privati) e ottimizzando, attraverso la realizzazione di procedure standardizzate, la loro implementazione;
- Supporto e sviluppo di offerte specifiche per l'attività presso lo Sky-Lab, se necessario, soprattutto nella fase iniziale, concentrando maggiormente le risorse su questa struttura anzichè sulle attività sul territorio.

Ricerca Amatoriale

- Sviluppo dei rapporti con ricercatori ed enti di ricerca, ma anche con l'UAI e le altre associazioni di astrofili, finalizzati a collaborazioni specifiche nelle quali l'ATA offre le proprie strutture e "servizi" di osservazione - anche agli stessi propri soci - resi possibili dall'attività dei soci operativi;
- Partecipazione a convegni e seminari di formazione specifica, sia come uditori che come presentatori di relazioni, anche finalizzata a consentire un trasferimento delle conoscenze e degli aggiornamenti così acquisiti a tutti gli altri soci e alla costituzione di un "vivaio interno" di divulgatori scientifici;
- Partecipazione al progetto strategico "Osservatorio sui monti Lepini" e alle attività di sviluppo dei contenuti del progetto "Sky-Lab", nonché collaborazione con il CT Osservatorio Fuligni per lo sviluppo delle attrezzature finalizzate alla ricerca.

Monitoraggio Inquinamento Luminoso

- Effettuazione di una prima campagna di monitoraggio sul territorio che porti all'individuazione di alcuni (10-15) "casi di riferimento" sui quali acquisire esperienza ed ottenere i primi risultati concreti in termini di adeguamento di impianti e riduzione dell'inquinamento luminoso;
- Ripresa e potenziamento di una diffusa campagna di sensibilizzazione verso gli enti locali ma anche gli ordini professionali e le camere di commercio e sviluppo di specifiche collaborazioni con gli enti preposti alla salvaguardia dell'ambiente (Parchi, Province e Comunità Montane) al fine della gestione congiunta del monitoraggio di cui sopra;
- Partecipazione alle attività del progetto Sky-Lab per la importante parte che riguarda la formazione e la sensibilizzazione pubblica sul tema della tutela ambientale e partecipazione allo sviluppo di specifici progetti sul tema ambiente-cielo.

L'ATA intende rafforzare, nei prossimi anni, l'area di supporto attraverso il raddoppio delle risorse economiche e la disponibilità di 25-30 soci operativi, più le necessarie collaborazioni occasionali per specifiche iniziative.
Si ritiene che la disponibilità dei soci operativi debba essere il più possibile indirizzata verso un impegno specifico di settore e ripartita, indicativamente, come segue:

- Attività didattiche e formative: 7-9 soci + collaborazioni occasionali;
- Eventi divulgativi pubblici: 6-8 soci + collaborazioni occasionali;
- Ricerca Amatoriale: 7-8 soci;
- Monitoraggio IL: 5-6 soci.

Assetto organizzativo sociale 2006-2007

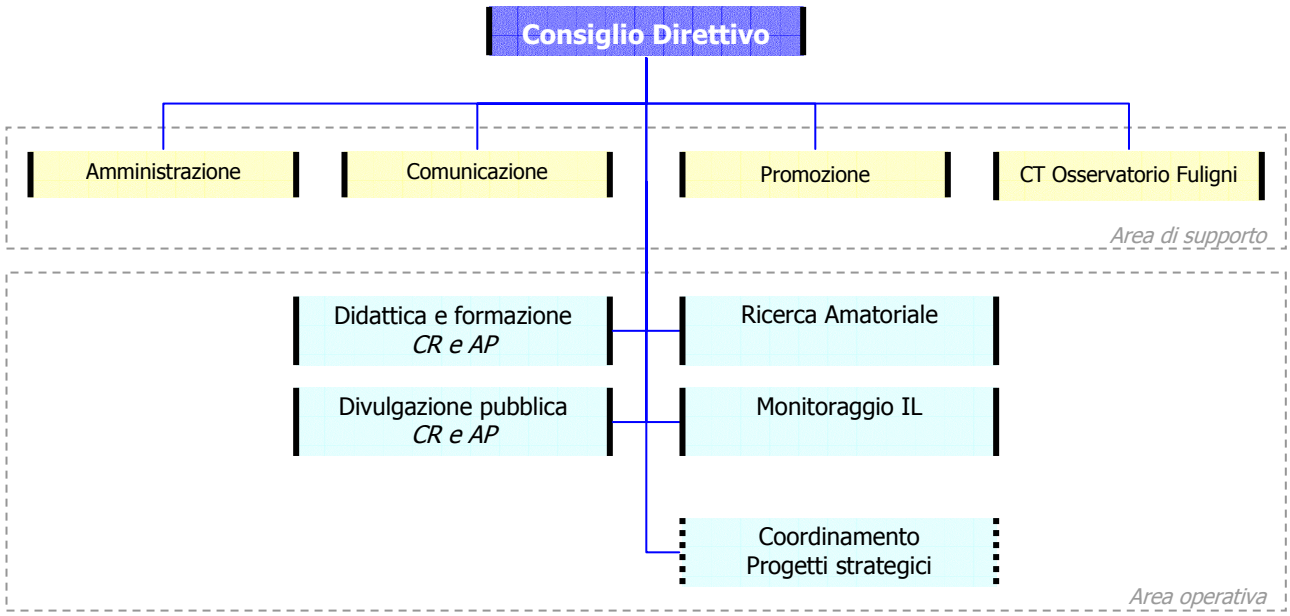
L'Associazione è costituita da **organi istituzionali**, previsti dallo Statuto dell'Associazione, e da una **struttura operativa**, definita nel Regolamento dell'Associazione e di seguito descritta.

Si ricorda che gli organi istituzionali dell'Associazione sono:

- L'**Assemblea dei Soci**, organo garante della democraticità dell'Associazione;
- Il **Consiglio Direttivo**, che ha il compito di delineare le linee strategiche generali delle attività sociali;
- Il **Consiglio Scientifico**, con compiti di consulenza e verifica dei contenuti scientifici delle attività sociali;
- Il **Collegio Sindacale**, con compiti di consulenza e verifica delle attività gestionali dell'Associazione.

La struttura operativa è invece costituita, come descritto nell'organigramma, dai seguenti ambiti di attività :

- L'**Area di Supporto**, che cura i servizi e le attività di supporto tecnico, organizzativo e gestionale dell'Associazione;
- L'**Area Operativa**, che sviluppa e realizza tutte le attività ed i progetti necessari al raggiungimento degli scopi sociali.



I componenti degli organi sociali istituzionali, eletti dall'**Assemblea straordinaria dei soci del 16 Dicembre 2005**, sono i seguenti:

Consiglio Direttivo in carica fino al 15.04.2007

Presidente	**Emilio Sassone Corsi**
Vicepresidenti	**Paolo Ferretti** (delegato coordinamento Area dell'Agro Pontino)
	Luca Orrù (delegato coordinamento Area dei Castelli Romani e Roma Sud)
Consiglieri	**Sandro Barbanera**
	Valeriano Bottini
	Salvatore Cannavale
	Felice Costanti
	Domenico D'Amato

Maria Antonietta Guerrieri
Cesare Domenico La Padula
Andrea Miccoli

Consiglio Scientifico in carica fino al 15.04.2007

Presidente	**Massimo Badiali**, INAF-IASF
Consiglieri	**Aldo Altamore**, Univ. Roma Tre
	Angelo Bodini, ESA-ESRIN
	Giuseppe Koch, Specola Vaticana
	Andrea La Monaca, INFN-LNF
	Cesare D. La Padula, IASF-INAF
	Italo Mazzitelli, già INAF-IASF
	Paolo Saraceno, INAF-IFSI

Collegio Sindacale in carica fino al 15.04.2007

Presidente	**Leone S. M. Rezia Loppio**
Consiglieri	**Renato Antonelli**
	Piet Jan Schutzmann

Estratto dallo Statuto dell'Associazione, come modificato dall'Assemblea Straordinaria del 21 Novembre 2003

Art. 14 - Consiglio direttivo
L'Associazione è amministrata da un Consiglio Direttivo composto da un minimo di 5 a un massimo di 13 membri eletti dall' Assemblea dei soci tra i propri componenti.
Il Consiglio si riunisce validamente con la presenza di almeno la maggioranza dei consiglieri.
Il Consiglio è convocato per vie brevi tutte le volte che il Presidente o due suoi membri lo ritengano necessario, almeno 4 giorni prima della data di convocazione.
In caso di dimissioni di uno o più consiglieri prima della scadenza del mandato, il Consiglio provvederà alla loro sostituzione mediante cooptazione. Qualora, per qualsiasi motivo, venga a mancare la maggioranza dei consiglieri, l'intero Consiglio si intenderà decaduto e dovrà essere rinnovato.
Il Consiglio provvede alla nomina di uno o più Vicepresidenti allo scopo di sostituire il Presidente in caso di assenza o impedimento.

Art. 15 - Durata e funzioni del Consiglio Direttivo
Il Consiglio Direttivo dura in carica per un periodo di 3 anni.
Il Consiglio svolge tutte le attività esecutive dell'associazione, rispettando le indicazioni di carattere generale assunte dall' Assemblea.
Le deliberazioni del Consiglio Direttivo sono assunte a maggioranza dei presenti.

Art. 16 -Il Presidente
Il Presidente dell'associazione è anche Presidente del Consiglio Direttivo.
Il Presidente è eletto dall' Assemblea, tra i consiglieri del Consiglio Direttivo, all'atto della nomina degli stessi, con indicazione separata.

Art. 17 – Funzioni del Presidente
Il Presidente rappresenta l'associazione e compie tutti gli atti giuridici che impegnano la stessa. Il Presidente presiede l'Assemblea ed il Consiglio Direttivo e cura l'ordinato svolgimento dei lavori.
Il Presidente nomina uno o più Vicepresidenti scegliendoli tra i componenti del Consiglio Direttivo.
Il Presidente sottoscrive il verbale dell' Assemblea curandone la custodia presso i locali dell' associazione.
Il Presidente del Consiglio Direttivo, su delibera del Consiglio Direttivo stesso, può conferire deleghe per il compimento di atti o categorie di atti.
Il Presidente ha il compito di firmare tutti gli atti relativi all'attività dell'Associazione.
La firma del Vicepresidente costituisce per i terzi conferma dell'assenza o dell'impedimento del Presidente.

Art. 18 – Consiglio Scientifico
Il Consiglio Scientifico, composto da 3 a 9 membri, è eletto dall'Assemblea e dura in carica tre anni. Il Presidente del Consiglio Scientifico è nominato dall'Assemblea dei soci tra i consiglieri eletti, con indicazione separata. Il Consiglio provvede alla nomina di uno o più Vicepresidenti allo scopo di sostituire il Presidente in caso di assenza o impedimento.
Il Consiglio Scientifico:

1. indirizza le attività didattiche, divulgative e scientifiche dell'Associazione ed elabora programmi di attività di medio-lungo periodo, sottoponendoli all'attenzione del Consiglio Direttivo.

2. esprime giudizi di merito sul compimento delle attività dell'Associazione e a tale scopo predispone una relazione annuale da presentare all'Assemblea dei Soci in occasione della approvazione del Bilancio consuntivo.

Il Consiglio Scientifico si riunisce tutte le volte che il Presidente o due suoi membri lo ritengano necessario. Alle riunioni partecipa il Presidente del Consiglio Direttivo. Il Consiglio Scientifico deve essere convocato per vie brevi almeno quattro giorni prima della data fissata.

Art. 19 - Collegio Sindacale
L'Assemblea può nominare un Collegio Sindacale composto da tre (o cinque) membri effettivi e da due supplenti. I membri del Collegio possono esser scelti anche fra non soci, possono assistere alle riunioni del Consiglio Direttivo, vigilano sull'amministrazione dell'Associazione e sull'osservanza del presente statuto. Esaminano ed approvano, sottoscrivendolo, il bilancio annuale dell'associazione e presentano all'assemblea la propria relazione di controllo. Per gli altri compiti del Collegio si rinvia a quanto stabilito dalla legge.

La struttura operativa, costituita dai **soci referenti**, dai relativi **collaboratori** e da tutti i soci operativi, è stata definita dal CD per l'anno sociale 2006 e successivi, come segue:

Area di Supporto

Amministrazione	Luca Orrù (Referente), Paolo Fiasco, Enrico Moy, Enrico Ventura
Comunicazione	Paolo Ferretti (Referente), Pier Luigi De Santi
Promozione	Valeriano Bottini (Referente), Joan De France
CT Osservatorio Fuligni	Cesare La Padula (Direttore), Adriano Palenga (Vicedirettore), Paolo Pantaleoni, Marco Stangalini, Stefano Schutzmann

Area Operativa

Didattica e formazione	Maria Antonietta Guerrieri (Referente Castelli Romani e Roma Sud)
	Andrea Miccoli (Referente Agro Pontino)
Divulgazione pubblica	Salvatore Cannavale (Referente Castelli Romani e Roma Sud)
	Domenico D'Amato (Referente Agro Pontino)
Ricerca Amatoriale	Sandro Barbanera (Referente)
Monitoraggio I.L.	Piet Jan Schutzmann (Referente)
Coordinamento Progetti strategici	Strutture di progetto specifiche, sotto il diretto coordinamento del CD

Alle attività svolte nell'area operativa e coordinate dai Referenti, ciascuno per il proprio settore, contribuiscono tutti i Soci Operativi, in funzione delle abilitazioni possedute.

Le Strutture dell'Associazione sono le seguenti:

➔ **Sede operativa e amministrativa**
via Lazio, 14 - località Pratoni del Vivaro - 00040 Rocca di Papa (RM) - Tel./Fax 06.94436469

➔ **Osservatorio astronomico "Franco Fuligni"**
via Lazio, 14 - località Pratoni del Vivaro - 00040 Rocca di Papa (RM) - Tel. 06.94436469

➔ **Info Point ATA**
Frascati - c/o M42 Scienza e Natura
via Cavour, 54 - 00044 Frascati (RM) - Tel. 06.9419979
Grottaferrata - c/o Centro Socio Culturale
via dei Castani, 1 - 00046 Grottaferrata (RM) - Tel. 06.94540169

Latina - c/o Paolo Ferretti
viale Italia, 2 (D/3) - 04100 Latina - Tel. 0773.668402
Velletri – c/o Agriturismo Colle Ionci
Via Acqua Lucia, 27 (traversa Appia Nuova, Km 35,5) – 00049 Velletri (RM) – Tel. 333.7875046

Gli ambiti territoriali di attività dell'Associazione sono costituiti dai territori dei seguenti Comuni:

Area Castelli Romani e Roma Sud
Lanuvio, Lariano, Velletri, Nemi, Genzano di Roma, Ariccia, Albano Laziale, Castelgandolfo, Marino, Rocca di Papa, Grottaferrata, Ciampino, Frascati, Monte Porzio Catone, Montecompatri, Rocca Priora, Colonna, San Cesareo, Zagarolo, Gallicano nel Lazio, Palestrina, Labico, Valmontone, Artena, Cave, Colleferro, Municipi 8, 10, 11 e 12 di Roma.
Abitanti complessivi: circa 1.100.000

Area Agro Pontino
Terracina, Sonnino, Priverno, Roccasecca, Prossedi, Maenza, Roccagorga, Sezze, Pontinia, S. Felice Circeo, Sabaudia, Latina, Sermoneta, Bassiano, Norma, Roccamassima, Cori, Cisterna di Latina, Aprilia, Anzio, Pomezia, Nettuno, Ardea.
Abitanti complessivi: circa 519.000

Estratto dal Regolamento dell'Associazione, approvato dall'Assemblea Straordinaria del 16 Dicembre 2005

Articolo 9 - Modalità di convocazione e svolgimento dell'Assemblea generale dei soci

Svolgimento delle riunioni
L'Assemblea dei soci si riunisce entro il mese di aprile di ogni anno in seduta ordinaria, di preferenza presso località già sede di attività sociali, oppure in qualsiasi altro momento dell'anno, in seduta straordinaria.
Le modalità di convocazione sono previste nell'art. 10 dello Statuto.

Ogni socio può farsi rappresentare per delega da un altro socio dell'ATA; non sono ammesse, ai sensi dell'art.11 dello Statuto, più di due deleghe per latore.
I soci persone giuridiche hanno diritto a un voto ciascuno ma hanno la facoltà di farsi rappresentare da una delegazione ufficiale, composta da una o più persone, allo scopo di sottoporre problemi o proposte di interesse generale.

All'apertura dell'Assemblea il Presidente, individuato ai sensi dell'art. 9 dello Statuto nel Presidente dell'Associazione, provvede a:
- accertare la validità dell'Assemblea;
- designare un Segretario di Assemblea che lo coadiuvi nei lavori e provveda alla compilazione del verbale;
- dirigere i lavori assembleari, regolamentare gli interventi e i dibattiti per precedenza e durata;
- in caso di votazioni provvedere alla formazione del seggio elettorale.

La discussione dei singoli problemi potrà avvenire o in sede di Assemblea o attraverso apposite commissioni nominate dall'Assemblea stessa. L'operato di tali commissioni dovrà comunque essere sempre ratificato dall'Assemblea.
Il verbale di Assemblea dovrà essere sottoscritto dal Segretario e dal Presidente dell'Assemblea, trascritto in apposito registro a cura del Presidente e pubblicato.

Svolgimento delle elezioni delle cariche sociali
L'Assemblea decide, all'inizio della sessione elettiva, il numero dei componenti il Consiglio Direttivo, il Consiglio Scientifico e il Collegio Sindacale.
Le candidature devono pervenire per posta o per vie brevi al CD uscente entro 3 giorni dalla data delle elezioni.

Il CD, verificato il rispetto dei termini, accertate le condizioni di eleggibilità e la disponibilità dei candidati stessi ad assumere le relative cariche in caso di elezione, provvede a redigere la scheda elettorale in cui sono raggruppate le candidature per ogni carica prevista.
Il voto viene espresso mediante l'apposizione di un contrassegno in corrispondenza dei nominativi prescelti. Per gli incarichi per cui è previsto un numero di eletti superiore all'unità, l'elettore può esprimere una quantità massima di preferenze pari a tale numero meno uno. Nel caso risulti impossibile individuare la volontà dell'elettore in modo univoco non verranno attribuite le relative preferenze.

Articolo 10 - **Norme interne sul funzionamento del Consiglio Direttivo**

Attività normativa del Consiglio Direttivo
Il CD, nell'ambito delle funzioni previste all'art. 15 dello Statuto, predispone, aggiorna e diffonde annualmente, presentandolo all'approvazione dell'Assemblea dei soci, il **Piano strategico**, che delinea gli indirizzi generali e strategici dell'Associazione fino al successivo triennio.

Il CD inoltre approva, entro il 30 giugno di ciascun anno, il **Programma operativo annuale**, sulla base delle proposte dei soci operativi referenti ciascuno per la sua competenza, che ha la finalità di pianificare le attività ordinarie e specifiche dell'Associazione per tutto l'anno successivo e aggiornare se necessario, quelle già definite in precedenza per l'anno in corso.

Il CD esprime la propria ulteriore azione normativa attraverso:

- **Contratti, convenzioni e protocolli di intesa**, nel caso di azioni che coinvolgano soggetti terzi.
- **Circolari operative**, di carattere interno organizzativo e informativo, utili per fissare in modo permanente alcune *best practice* ritenute cruciali per un buon funzionamento delle varie attività.

Il Presidente e i Vicepresidenti, sempre di comune accordo, possono anticipare circolari operative, che dovranno essere ratificate dal CD alla prima occasione utile.

Il CD, con la finalità di stimolare la consultazione tra i soci, si cura di diffondere e dare la massima pubblicità a tutti i verbali delle riunioni e a tutti gli atti normativi e raccomandatari.

Attribuzioni interne al CD: Vicepresidenti e Referenti delegati
Il Presidente, nell'ambito dei poteri di delega previsti all'art. 17 dello Statuto, può delegare, con l'approvazione del CD, a uno o più Vicepresidenti (Vicepresidenti delegati - VD), eventualmente sulla base di un criterio territoriale, i poteri necessari per la rappresentanza e l'indirizzo generale dell'attività operativa dell'Associazione, a eccezione di quelli attribuiti esplicitamente, dalla legge o dallo Statuto, al Presidente e al CD.
E' compito del Presidente risolvere eventuali conflitti sulle attribuzioni di responsabilità tra i VD.

Il CD può attribuire inoltre, di preferenza a consiglieri del CD stesso oppure ad altri soci operativi (soci operativi Referenti), le responsabilità specifiche e le relative deleghe per operare nei previsti settori di attività, in conformità con la struttura organizzativa dell'Associazione.

Le deleghe di Referente sono di norma non cumulabili.

Il CD in ogni momento può sollevare i VD e i Referenti dal compimento di atti rientranti nelle attribuzioni delegate, su mozione di sfiducia inserita nell'ordine del giorno e approvata con maggioranza dei ¾ dei suoi membri.
Al CD spetta inoltre un compito di controllo sull'operato dei VD e dei Referenti e questi ultimi sono tenuti a fornire al CD una costante e adeguata informativa circa l'attività svolta nell'esercizio delle deleghe attribuite.

Svolgimento delle riunioni e norme relative ai reintegri
Il CD si riunisce, di norma, almeno una volta ogni 60 giorni - ferme restando le scadenze di cui al precedente comma - con calendario e ordine del giorno stabilito di concerto tra il Presidente e i Vicepresidenti.
Il CD può riunirsi sia fisicamente sia virtualmente, utilizzando tecnologie telematiche con modalità stabilite dal Presidente di concerto con i Vicepresidenti.
Nel corso delle riunioni le deliberazioni sono valide con la partecipazione della maggioranza dei membri e il voto favorevole della maggioranza dei partecipanti. In caso di parità prevale il voto del Presidente.
Il CD può essere convocato in qualsiasi momento, quando il Presidente lo ritenga necessario o quando la maggioranza del consiglio ne faccia richiesta.
Il Presidente presiede le riunioni del CD e delega ad uno dei VD le funzioni di Segretario.

In caso di decadenza, revoca, dimissioni o impedimento grave di un consigliere, subentra nel Consiglio il primo dei non eletti. In mancanza il Consiglio può cooptare fino a un massimo di tre soci eleggibili.

Ove non sia possibile reintegrare il Consiglio nel numero minimo di cinque componenti, vengono indette nuove elezioni.
Nel caso in cui, per qualsiasi motivo, venga a mancare il Presidente, il CD viene presieduto dal Vicepresidente più anziano di affiliazione che lo sostituisce con pieni poteri e funzioni.
Qualora venga a mancare anche il Vicepresidente, il CD, presieduto dal consigliere più anziano di affiliazione, convoca un'Assemblea e nuove elezioni entro 90 giorni per reintegrare gli organi sociali nella loro completezza.

Bilancio d'esercizio 2005

	Stato Patrimoniale al 31.12.2005		2004
	Attività		
	B) Immobilizzazioni	**6.048**	**12.447**
	I - Immobilizzazioni immateriali	***-***	***661***
1002	costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	-	661
	II - Immobilizzazioni materiali	***6.048***	***11.786***
1012	impianti e attrezzature	6.048	8.061
1014	immobilizzazioni in corso e acconti (materiali)	-	3.725
	C) Attivo circolante	**13.770**	**11.064**
	II - Crediti	***11.689***	***9.216***
	IV - Disponibilità liquide	***2.082***	***1.849***
1231	depositi bancari e postali	2.059	1.234
1232	cassa amministrazione agro pontino	-	37
1233	cassa amministrazione castelli romani	23	178
1234	anticipazioni per centri di costo	-	400
	Totale ATTIVO	**19.818**	**23.511**
	Passività		
	A) Patrimonio Netto	**15.042**	**19.278**
	I - Patrimonio libero	***284***	***1.017***
2010	risultato gestionale da esercizi precedenti	284	1.017
2100	***II - Fondo di dotazione***	***14.760***	***14.760***
	III - Patrimonio vincolato	***-***	***3.501***
2220	Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	-	-
2250	Riserve vincolate (per progetti specifici o altro)	-	3.500
	Avanzo (-disavanzo) della gestione	-2.305	-734
	D) Debiti	**5.250**	**2.547**
2540	debiti verso altri finanziatori	2.315	-
2550	debiti verso fornitori	1.832	2.352
2580	debiti per rimborsi spese nei confronti di volontari	1.104	195
2700	**E) Ratei e risconti passivi**	**1.832**	**2.420**
	Totale PASSIVO	**19.819**	**23.511**

Rendiconto Gestionale al 31.12.2005 — 2004

Oneri

	1) Oneri da attività operative e di supporto		**28.560**	**27.927**
	Servizi	13.666		14.885
3030	Godimento di beni di terzi	479		1.492
3040	Personale (Rimborsi Spese)	6.651		3.829
3050	Ammortamenti	7.103		6.776
3060	Oneri diversi di gestione	661		945
	2) Oneri promozionali e di raccolta fondi		**1.726**	**1.929**
3110	Attività ordinaria di promozione	1.340		374
	Campagne specifiche di raccolta fondi	386		1.555
	5) Oneri straordinari		**500**	**656**
	Totale ONERI		**30.786**	**30.511**

Proventi

	1) Proventi da attività tipiche		**22.346**	**22.166**
4010	Da contributi su progetti	6.350		10.315
4030	Da soci ed associati	15.056		9.354
4040	Da non soci	940		2.220
4050	Altri proventi	-		277
	2) Proventi da raccolta fondi		**5.941**	**7.314**
4110	Quote sociali ordinarie	4.950		4.481
4111	Donazioni liberali generiche	641		1.345
	Campagne specifiche di raccolta fondi	350		1.488
	4) Proventi finanziari e patrimoniali		**9**	**21**
	5) Proventi straordinari		**170**	**86**
4500	**7) Altri proventi**		**15**	**190**
	Totale PROVENTI		**28.481**	**29.777**
	Risultato gestionale		**-2.305**	-734

Margine di contribuzione Conti Analitici al 31.12.2005

	Ricavi	**Spese**	**MAC**
Staff di Supporto	6.183	12.388	-6.205
Attività didattiche e formative	16.468	2.584	13.884
Eventi divulgativi pubblici	9.633	7.072	2.561
Attività sociali	350	386	-36
Ricerca Amatoriale	0	253	-253
Osservatorio Franco Fuligni	940	528	412
Progetto Sole Cielo Ambiente		5.686	-5.686
	33.574	***28.897***	***10.363***

➔ Tabella Immobilizzazioni

Anno	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Beni Att. Istituzionali	€ 19.371	€ 2.438	€ 4.330	€ 3.724	€ 704	€ 7.000	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
Beni Att. supporto	€ 0	€ 0	€ 2.000	€ 0	€ 0	€ 1.000	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
Ammortamento annuo	€ 3.874	€ 4.362	€ 5.628	€ 6.869	€ 7.104	€ 4.830	€ 3.101	€ 1.600	€ 1.600	€ 1.600
2001	3.874	3.874	3.874	3.874	3.874					
2002		488	488	488	488	488				
2003			1.266	1.266	1.266	1.266	1.266			
2004				1.241	1.241	1.241				
2005					235	235	235			
2006						1.600	1.600	1.600	1.600	1.600
2007										
2008										
2009										
2010										
Immobilizzazioni	€ 13.818	€ 12.382	€ 14.350	€ 12.446	€ 6.047	€ 9.217	€ 6.116	€ 4.516	€ 2.916	€ 1.316

Nota integrativa al Bilancio

Il Bilancio di chiusura al 31.12.2005 ha evidenziato un **disavanzo** di gestione di **€ 2.305**.

Tale disavanzo è dovuto principalmente alla riduzione, rispetto al 2004, dei proventi da raccolta fondi, ed in particolare delle voci "donazioni liberali" e "campagne di raccolta fondi".

Il disavanzo si presenta a fronte di un avanzo residuo degli esercizi precedenti per complessivi **€ 204**.

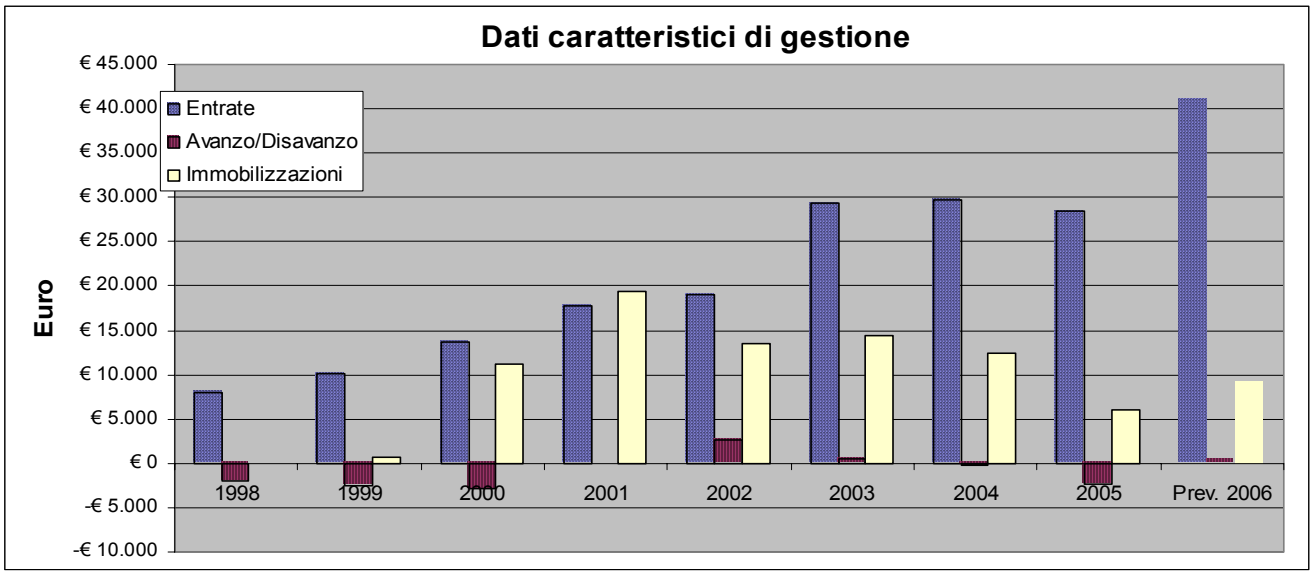
Nello stato patrimoniale troviamo come somma di immobilizzi immateriali e materiali ancora da ammortizzare, un valore di **€ 6.048**. Va rilevato che con il 2005 si è completato l'ammortamento delle spese di realizzazione dell'Osservatorio Astronomico F. Fuligni, come si evince anche dalla tabella degli immobilizzi.

La quota di ammortamento complessiva per il 2005 è stata di **€ 7.103**.

La situazione dello stato patrimoniale evidenzia una liquidità tra cassa ed istituti cassieri, al 31/12/2005 di **€ 2.082**. Ma la voce più rilevante è relativa ai crediti, che raggiungono il valore di ben **€ 11.689**. Nelle passività invece risultano risconti per **€ 1.832** (quota incassate nel 2005 e di competenza del 2006) e debiti per complessivi **€ 5.250**.

Va comunque osservato che alla data del 30 Aprile 2006, i crediti risultano effettivamente incassati per circa l'80% e i debiti residui totalmente estinti.

Complessivamente l'attivo circolante al netto di crediti e debiti è dunque, al 31/12/2005, pari a **€ 6.689**.



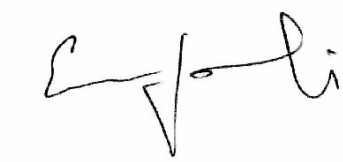
Per quanto riguarda il conto economico riportiamo spese complessive per **€ 30.786**, di cui **€ 13.666** (44%) per servizi necessari alla realizzazione delle attività e alla gestione delle strutture, **€ 6.651** (21%, in deciso aumento rispetto al 2004) per i rimborsi spese ai soci impegnati nella attività sociali, **€ 1.726** (6%) per gli oneri promozionali e di raccolta fondi e **€ 1.140** (4%) per spese relative al godimento di beni ti terzi e diversi.
Tra i ricavi invece, per un totale di **€ 28.481**, si contano **€ 15.056** (53%) relativi a quote supplementari, versate da soci e non soci, **€ 6.350** (22%) di contributi pubblici su progetti presentati, **€ 5.941** (20%) relativi alla raccolta di quote sociali, contributi aggiuntivi, altre raccolte pubbliche di fondi.

In conclusione, il disavanzo registrato nel 2005 è da ritenersi frutto di una situazione transitoria che non desta particolare preoccupazione, sia in considerazione della forte riduzione della quota di ammortamento attesa già nell'esercizio 2006, sia della previsione di aumento dei ricavi.
Si propone quindi all'Assemblea di riportare il disavanzo a nuovo nelle passività (dopo averlo ridotto della quota parte di avanzo da esercizi precedenti), con l'obiettivo di estinguerlo nel corso della gestione 2006.
Tutto ciò premesso, si chiede di approvare lo stato patrimoniale, il conto economico e la tabella riassuntiva delle immobilizzazioni per l'anno sociale 2005.

Il Referente Amministrazione
Luca Orrù



Il Presidente
Emilio Sassone Corsi



Relazione del Collegio Sindacale sul Bilancio 2005

www.ataonweb.it
Associazione di Promozione Sociale
Delegazione dell'Unione Astrofili Italiani

Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti relativa al Bilancio di gestione dell'anno solare 2005

Cari soci,

abbiamo provveduto alla verifica della contabilità dell'esercizio 2005.

Gli importi elencati nel Bilancio che il Consiglio Direttivo sottopone alla Vostra approvazione corrispondono alle risultanze contabili. Le spese ed i proventi, adeguatamente documentati, sono stati rilevati nel rispetto dei principi di inerenza, competenza ed effettività.

Non avendo rilevato irregolarità esprimiamo parere favorevole alla approvazione del Bilancio al 31/12/2005, così come predisposto.

Frascati (RM), 30 Aprile 2006

I Revisori dei Conti

Dr. Leone Rezia Loppio
Dr. Renato Antonelli
Avv. Piet Jan Schutzmann

Bilancio di previsione 2006

➔ Preventivo Conto Economico 2006

Note	Codice	Voce	Proventi (att.)	Oneri (imput.)	
		Proventi da attività istituzionali	**33.000**		
	4010	Da contributi su progetti	*9.000*		
	4020	Da contratti con enti pubblici	*12.000*		
	4030	Da soci ed associati	*7.000*		
	4040	Da non soci	*4.000*		
	4050	Altri proventi	*1.000*		
		Proventi da raccolta fondi	**8.000**		
	4110	Quote sociali ordinarie	*6.000*		
	4120	Campagne di raccolta fondi	*1.500*		
	4130	Donazioni liberali generiche	*500*		
		Oneri da attività istituzionali		**24.900**	
	3010	Materie prime, servizi, godimento di beni di terzi		*9.900*	
	3020	Rimborsi spese e collaborazioni		*9.600*	
		Ammortamenti		*4.400*	
	3030	*Ammortamenti complessivi anno corrente*		*1.400*	**7.000*
		Ammortamenti complessivi dei precedenti esercizi		*3.000*	
	3040	Oneri diversi		*1.000*	
		Oneri da attività promozionali e di supporto		**15.800**	
	3110	Materie prime, servizi, godimento di beni di terzi		*11.600*	
	3120	Rimborsi spese e collaborazioni		*2.700*	
		Ammortamenti		*500*	
	3130	*Ammortamenti complessivi anno corrente*		*200*	**1.000*
		Ammortamenti complessivi dei precedenti esercizi		*300*	
	3140	Oneri diversi		*1.000*	
		Risultato operativo caratteristico e di raccolta fondi	**300**		
		Proventi Progetto Festival della Scienza	**70.000**		
	4210	Da contributi di enti pubblici e privati	*60.000*		
	4220	Da non soci	*6.000*		
	4230	Altri	*4.000*		
		Oneri Progetto Festival della Scienza		**51.000**	
	3210	Materie prime, servizi, godimento di beni di terzi		*37.000*	
	3220	Rimborsi spese e collaborazioni		*9.000*	
	3230	Ammortamenti		*3.000*	**15.000*
	3240	Oneri diversi		*2.000*	
		Risultato operativo ante gestione finanz. e straord.	**19.300**		
		Proventi della gestione finanziaria, straordinaria e altri	**550**		
	4300	Proventi finanziari	50		
	4400	Proventi straordinari	500		
	4500	Altri proventi	300		
		Oneri della gestione finanziaria, straordinaria e altri		**900**	
	3300	Oneri finanziari		200	
	3400	Oneri straordinari		700	
	3500	Altri oneri		300	
		Risultato operativo di esercizio	**18.950**		

➔ Preventivo per Centri di Costo e attività 2006

N.	CC	Attività/progetto	Ricavi	Spese	Rimborsi	MAC	%
	DTC_LT	**Attività didattiche e formative LT**	**€ 5.600**	**€ 3.000**	**€ 2.300**	**€ 300**	10%
1	DTC_LT1	*Gestione pacchetti didattici nell'area dell'Agro Pontino*	*€ 5.000*	*€ 800*	*€ 2.000*	€ 2.200	
2	DTC_LT2	*Realizzazione Kit per supporto all'attività didattica*	*€ 0*	*€ 2.000*	*€ 0*	-€ 2.000	
3	DTC_LT3	*Corsi di Astronomia di Base a Latina e Nettuno*	*€ 600*	*€ 200*	*€ 300*	€ 100	
	DTC_CR	**Attività didattiche e formative CR**	**€ 3.500**	**€ 1.000**	**€ 1.400**	**€ 1.100**	3%
4	DTC_CR1	*Gestione pacchetti didattici nell'area dei Castelli Romani e Roma Sud*	*€ 2.000*	*€ 400*	*€ 600*	€ 1.000	
5	DTC_CR2	*Programma di promozione e formazione di Operatori didatti*	*€ 0*	*€ 200*	*€ 200*	-€ 400	
6	DTC_CR3	*Scuola di Astronomia*	*€ 1.500*	*€ 400*	*€ 600*	€ 500	
	DVL_LT	**Eventi Divulgativi Pubblici LT**	**€ 2.500**	**€ 800**	**€ 800**	**€ 900**	3%
7	DVL_LT1	*Gestione eventi astronomici-spot area Agro Pontino*	*€ 1.000*	*€ 200*	*€ 300*	€ 500	
8	DVL_LT2	*Gestione pacchetti divulgativi nell'area dell'Agro Pontino*	*€ 1.500*	*€ 400*	*€ 300*	€ 800	
9	DVL_LT3	*Programma di promozione e formazione di Operatori divulgatori*		*€ 200*	*€ 200*	-€ 400	
	DVL_CR	**Eventi Divulgativi Pubblici CR**	**€ 8.500**	**€ 5.900**	**€ 1.300**	**€ 1.300**	19%
10	DVL_CR1	*Fattibilità e start up del Frascati Science Festival*	*€ 5.000*	*€ 2.500*	*€ 500*	€ 2.000	
11	DVL_CR2	*Cicli di appuntamenti "Nove e un quarto di Luna"*	*€ 1.000*	*€ 300*	*€ 200*	€ 500	
12	DVL_CR3	*Gestione eventi astronomici-spot area Castelli Romani*	*€ 1.000*	*€ 200*	*€ 300*	€ 500	
13	DVL_CR4	*Gestione pacchetti divulgativi nell'area dei Castelli Romani e Roma Sud*	*€ 1.500*	*€ 400*	*€ 300*	€ 800	
14	DVL_CR5	*Realizzazione Kit per supporto all'attività divulgativa*		*€ 2.500*		-€ 2.500	
	RCM	**Ricerca Amatoriale**	**€ 0**	**€ 1.500**	**€ 500**	**-€ 2.000**	5%
15	RCM1	*Gestione linee di ricerca amatoriale specifiche*		*€ 1.200*		-€ 1.200	
16	RCM2	*Programma di formazione e partecipazione convegni*		*€ 300*	*€ 500*	-€ 800	
	MIL	**Monitoraggio Inquinamento Luminoso**	**€ 2.500**	**€ 1.500**	**€ 1.000**	**€ 0**	5%
17	MIL1	*Gestione Osservatorio Inquinamento Luminoso*		*€ 500*	*€ 500*	-€ 1.000	
18	MIL2	*Progetto monitoraggio IL Provincie di Roma e Latina*	*€ 2.500*	*€ 1.000*	*€ 500*	€ 1.000	
	OSS	**Osservatorio Franco Fuligni**	**€ 5.500**	**€ 4.200**	**€ 2.300**	**-€ 1.000**	13%
19	OSS1	*Programma di promozione e formazione di Operatori di Osservatorio*		*€ 200*	*€ 300*	-€ 500	
20	OSS2	*Gestione attività ordinarie Osservatorio Fuligni*	*€ 3.500*	*€ 500*	*€ 2.000*	€ 1.000	
21	OSS3	*Gestione attività manut. e sviluppo min. Osservatorio Fuligni*	*€ 2.000*	*€ 3.500*		-€ 1.500	
	PLN	**Planetario Livio Gratton**	**€ 0**	**€ 0**	**€ 0**	**€ 0**	0%
22	PLN1	*Gestione attività ordinarie Planetario Gratton*				€ 0	
23	PLN2	*Programma di promozione e formazione di Operatori di Planetario*				€ 0	
	AMM	**Amministrazione**	**€ 0**	**€ 4.100**	**€ 500**	**-€ 4.600**	13%
24	AMM1	*Gestione attività generali amministrazione*		*€ 2.000*	*€ 500*	-€ 2.500	
25	AMM2	*Sviluppo ed esercizio Sistema Informativo ATA*		*€ 600*		-€ 600	
26	AMM3	*Individuazione e funzionamento sedi operative*		*€ 1.500*		*-€ 1.500*	
	COM	**Comunicazione**	**€ 0**	**€ 4.500**	**€ 500**	**-€ 5.000**	14%
27	COM1	*Gestione attività generali di comunicazione*		*€ 4.500*	*€ 500*	-€ 5.000	
	PRM	**Promozione**	**€ 13.000**	**€ 5.000**	**€ 1.700**	**€ 6.300**	16%
28	PRM1	*Gestione attività generali di promozione*	*€ 8.000*	*€ 2.000*	*€ 500*	€ 5.500	
29	PRM2	*Gestione programma feste e cene sociali 2005-2006*	*€ 2.000*	*€ 1.400*	*€ 300*	€ 300	
30	PRM3	*Campo Estivo di osservazione e socializzazione 2006*	*€ 1.000*	*€ 200*	*€ 600*	€ 200	
31	PRM4	*Gestione programma escursioni e visite 2005-2006*	*€ 2.000*	*€ 1.400*	*€ 300*	€ 300	
		Margine di Tesoreria ad inizio 2006	**€ 4.000**			**€ 4.000**	
		Risultato operativo caratteristico e di raccolta fondi	**€ 41.100**	**€ 31.500**	**€ 12.300**	**€ 1.300**	100%
	FST	**Progetto Festival della Scienza**	**€ 70.000**	**€ 54.000**	**€ 9.000**	**€ 7.000**	
	FST1	*Settore rapporti con gli enti*	*€ 60.000*	*€ 3.000*	*€ 1.500*	€ 55.500	
	FST2	*Settore logistica e pianificazione tecnico-economica*		*€ 11.000*	*€ 1.500*	-€ 12.500	
	FST3	*Settore comunicazione e programma*		*€ 7.000*	*€ 1.500*	-€ 8.500	
	FST4	*Settore promozione, marketing e contenuti divulgativi*	*€ 10.000*	*€ 13.000*	*€ 1.500*	-€ 4.500	
	FST5	*Settore contenuti didattico-scientifici*		*€ 12.000*	*€ 1.500*	-€ 13.500	
	FST6	*Settore immagine, grafica ed editoria*		*€ 8.000*	*€ 1.500*	-€ 9.500	
		Risultato operativo ante-gestione finanz. e straord.	**€ 111.100**	**€ 85.500**	**€ 21.300**	**€ 8.300**	