**Zeitschrift:** Bollettino della Società ticinese di scienze naturali

Herausgeber: Società ticinese di scienze naturali

**Band:** 96 (2008)

Rubrik: Attività della Società

# Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

# **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 23.11.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# PARTE I Attività della Società

# Rapporto di attività 2007

Come già nell'anno precedente, anche nel 2007 il comitato ha proposto ai soci e al pubblico generale un vasto e articolato programma di attività. Anticipando il bicentenario della nascita di Darwin e il 150° della pubblicazione del suo libro più conosciuto *L'origine della specie*, la commissione divulgazione ha allestito un ricco calendario di conferenze, corsi, caffè scientifici e proiezioni cinematografiche con temi legati a Darwin.

In giugno inoltre, in Vallemaggia si è tenuta la prima giornata ticinese della biodiversità, promossa dal Museo cantonale di storia naturale, dal Centro svizzero di cartografia della fauna e dal Centro natura Vallemaggia, in collaborazione con la Società ticinese di Scienze naturali e Vallemaggia turismo.

L'Assemblea ordinararia STSN 2007 (152<sup>a</sup>) si è svolta a Bellinzona ed è stata seguita dalla conferenza «Ingegneria genetica: naturale o artificiale» del prof. Sandro Rusconi, direttore della Divisione della cultura del Cantone Ticino.

In primavera i soci hanno potuto ricevere il volume 96 del Bollettino, mentre alla serie delle Memoria si è aggiunto il volume no. 9, dedicato agli aspetti naturalistici e storici del Parco delle Gole della Breggia.

Le finanze della Società, grazie al sostegno dei soci, dell'Accademia e del Cantone Ticino, nonché a un'oculata gestione, sono buone.

Fosco Spinedi

# 152a Assemblea ordinaria STSN 2007

Verbale dell'Assemblea svolta presso la Banca Stato del Cantone Ticino, Bellinzona, il 21 aprile 2007

#### Parte amministrativa

Il verbale della 151<sup>a</sup> Assemblea ordinaria, tenutasi all'Istituto di Biomedicina di Bellinzona e dedicata al rapporto tra Scienze naturali e medicina con alcuni esempi, quali l'influenza aviaria, è accettato all'unanimità.

#### Scusati

Jean-Claude Piffaretti, Alberto e Cristina Spinelli, Aldo Antonietti, Emanuele Bernasconi, Franco Brughera, Michele Fürst, Fosco Spinedi, Marco Conedera, Giovanni Pellegri.

## Relazione presidenziale

Alla presenza di 18 soci il presidente Rampazzi apre l'Assemblea riassumendo gli eventi che hanno caratterizzato l'anno trascorso.

#### Accademia svizzera delle scienze (ScNat)

Nel corso del 2006 la STSN è stata innanzi tutto coinvolta nel profondo processo di riforma strutturale degli organi dell'Accademia svizzera delle scienze (ScNat), con revisione totale degli statuti e la cui nuova organizzazione dovrebbe diventare operativa a partire dal quadriennio 2008-2011. Per quanto interessa la STSN è stata in particolare creata una nuova «Piattaforma delle società regionali» (NWR), composta da 7 membri di cui almeno uno della Svizzera italiana e uno della Romandia, che rappresenta gli interessi delle Società regionali di scienze naturali in seno agli organi centrali dell'Accademia. Per la STSN è stato designato Luca Bacciarini, membro di comitato.

Nel corso del 2006 la STSN ha inoltre preso parte alla consultazione sul Memorandum sull'integrità scientifica relativo all'etica nella ricerca.

# Commissione divulgazione/conferenze, corsi ed escursioni 2006

Nel 2006 ha preso avvio l'attività della nuova Commissione divulgazione, nata dalla fusione delle precedenti «Commissioni botanica e fauna» e «Commis-sione didattica». L'innovazione più importante è stata scelta di impostare le diverse attivtà della STSN (conferenze, corsi, caffè scientifici, proiezioni cinematografiche ecc.) attorno a un tema unico annuale, come già sperimentato con successo nel 2005 nel corso «dell'Anno della fisica». Nel 2006 l'impegno è stato quindi posto soprattutto nella programmazione del calendario 2007, che ha come tema unico l'evoluzione ed è intitolato «In viaggio con Darwin».

Nel 2006 la STSN ha comunque organizzato ulteriori 5 conferenze (una annullata per malattia del relatore), 2 escursioni (di cui una purtroppo annullata per mancanza di partecipanti), 1 corso di botanica e 1 incontro con la scuola (Il problematico rapporto tra uomo e tecnologia: prof. Giuseppe O. Longo dell'Università di Trieste) con gli allievi del Liceo cantonale di Locarno.

# «Mese della cultura» e «Giornata della Scienza»

Nel quadro del «Mese della cultura», iniziativa promossa per la prima volta dal Dicastero delle attività culturali della città di Lugano nel mese di ottobre, la STSN ha partecipato alla «Giornata della Scienza» (6.10.2006) organizzata dal nuovo Forum per la cultura scientifica, costituitosi informalmente per l'occasione e capitanata da Alberto Piatti. Si è trattato di un evento ludico-didattico rivolto alle scuole medie del Cantone, che ha riscosso un notevolissimo successo di pubblico. La STSN è stata rappresentata dal Museo cantonale di storia naturale che vi ha promosso animazioni nel settore della botanica e in quello dei funghi («Toccare la natura con mano») e ha condotto alcune classi a visitare le collezioni del Museo dietro le quinte («Lo sgabuzzino del museo»). La giornata è stata coordinata in modo egregio dal nostro socio Alberto Piatti in collaborazione con Giovanni Pellegri.

# Pubblicazioni

In primavera 2006 ha visto la luce, in una nuova veste grafica, il volume 94 del «Bollettino», una pubblicazione «di peso» vuoi per il numero di pagine (oltre 170) vuoi per i contenuti. Accanto ai contributi scientifici, nel volume 94 compare infatti anche la corposa sintesi del ciclo di seminari e conferenze Scienze naturali e visioni emergenti: dal dibattito scientifico alla divulgazione aggiornata, promosso nel 2003 dalla STSN in occasione del suo 100° compleanno.

In autunno 2006 è invece apparso il volume 8 della serie «Memorie» dal titolo Grotte, sorgenti e abissi del Monte Generoso, curato da Francesco Bianchi-Demicheli e Nicola Oppizzi e presentato sabato 7 ottobre 2006 presso l'albergo Vetta del Monte Generoso, in una giornata uggiosa che non ha però scoraggiato i molti interessati a recarsi in cima al monte. Un inventario organico e ben documentato frutto di oltre 30 anni di ricerche. L'opera è stata stampata in 1'500 copie ed è stata sostenuta anche dalla Società svizzera di speleologia sezione Ticino, dal Parco delle Gole della Breggia, dal Museo etnografico della Valle di Muggio e dalla Ferrovia Monte Generoso SA. La STSN ringrazia in particolare la Ferrovia Monte

BILANCIO 01.01.2006 - 31.12.200	6		
Attivi		Passivi	
Cassa	Fr. 194.85	Capitale proprio 2005	Fr. 29'354.55
CCP Conto Arcobaleno c/o BancaStato	Fr. 16'952.66 Fr. 11'620.15	Maggiore uscita 2006 Capitale proprio 2006	Fr. 516.28 Fr. 28'838.27

CONTO ECONOMICO 01.01.2000	6 - 31.12.2006		
Ricavi		Costi	
Tasse arretrate	Fr. 3'106.00	Contributo alla ScNat	Fr. 628.00
Tasse sociali 2006	Fr. 14'880.00	Spedizioni postali	Fr. 3'830.20
Sussidio ScNat per attività 2005 (saldo)	Fr. 4'000.00	Attività cinema 2005	Fr. 4'000.00
Sussidio ScNat per Bollettino 94 (2006)	Fr. 6'000.00	Attività articoli Patocchi et al. 2003	Fr. 3'000.00
Sussidio ScNat per Memoria 8 (2006)	Fr. 5'400.00	Attività conferenze e corsi	Fr. 300.00
Contributo Museo per Memoria 8	Fr. 8'903.00	Pubblicazione Bollettino 94 (2006)	Fr. 9'830.40
Vendita pubblicazioni	Fr. 1'376.67	Pubblicazione Memoria 8 (2006)	Fr. 17'807.80
Interessi postali e bancari	Fr. 48.15	Materiale: cancelleria / inforrmatica / logo	Fr. 2'585.00
•		Assemblea, presentazioni, rappresentanza	Fr. 2'099.30
		Costi ccp	Fr. 149.40
Totale entrate	Fr. 43'713.82	Totale uscite	Fr. 44'230.10
		Maggiore uscita 2006	Fr. 516.28

Fig. 1 - Bilancio e conto economico della Società per il 2006.

Generoso SA per l'aperitivo offerto, così come per il prezzo di favore applicato per salita in vetta e la visita guidata alla Grotta dell'Orso.

# Rapporto della cassiera e dei revisori

La cassiera Cecilia Antognoli presenta i conti per l'anno 2006. Il conto economico chiude con una maggior uscita di Fr. 516.28 (ricavi 43'713.82, costi 44'230.10) mentre a bilancio (attivi e passivi) risultano Fr. 28'838.27. Non abbiamo potuto beneficiare dei sussidi del DECS in quanto avevamo chiuso il 2005 con un bilancio positivo. Abbiamo per contro riscosso Fr. 3000 di tasse arretrate. I costi di gestione del CCP con le nuove cedole con il codice PVR sono molto minori. Si invita i soci pertanto a non pagare allo sportello.

Peduzzi chiede se sia possibile richiedere maggiori sussidi al DECS (ca. Fr. 7000) e all'Accademia per le pubblicazioni (tramite la nuova Piattaforma).

I revisori Valerio Sala e Giuliano Greco non sono presenti in sala. Cagnotti legge il loro rapporto. L'Assemblea approva i conti e il rapporto dei revisori.

# Rapporto della Commissione divulgazione

Cagnotti informa che la commissione nel corso del 2006 si è occupata dell'organizzazione del programma per il 2007 il cui tema portante è Darwin in quanto nel 2009 ricorrono i 150 anni della pubblicazione sull'evoluzione

della specie. Come già in occasione dell'anno della fisica, si è cercata la sinergia con altre società. Viene presentata la locandina «In viaggio con Darwin», realizzata in collaborazione con la banca del Gottardo che ha messo a disposizione lo studio grafico permettendoci un risparmio Fr. 3000.

Il 2008 sarà l'Anno della Terra e quindi anche il tema cappello delle attività proposte dalla Commissione Piatti informa che per il 2008, il forum della cultura scientifica (cappello organizzativo della giornata della scienza che quest'anno si terrà a Gordola il 5 di ottobre), prevede un ciclo di attività sotto il nome «Lo scienziato della porta accanto... alla scoperta della scienza e degli scienziati in Ticino». Lo scopo è quello di avvicinare giovani e popolazione alla scienza e rafforzare le sinergie con altri istituti. Idea di attività previste:

- i segreti di uno scienziato (conferenza, autobiografia)
- chi ha testa abbia gambe: escursione alla scoperta di istituti e luoghi di ricerca in TI (scavi San Giorgio, Goledella Breggia...)
- ficcare il naso nella scienza altrui: porte aperte in vari istituti
- la scienza come servizio alla società: caffé scientifico (attività LC, polizia scientifica, energia alternativa...).

Peduzzi propone di sostituire la parola «scienziato» con quella di «ricercatore» (questioni di terminologia).

#### Bollettino e Memorie 2007

Rampazzi informa che il bollettino 2007 consta di 110 pagine e ha contributi di biologia, paleontologia, meteorologia. Il costo è di Fr. 8'800 (più spedizione). L'impaginazione in proprio permette un risparmio del 40%. Da quest'anno, Moretti si aggiunge quale «aiuto redattore». Si invitano gli autori ad aver maggior cura nell'impaginazione delle tabelle.

La raccolta dei contributi per la memoria 2007 sulle Gole della Breggia è terminata. La pubblicazione è prevista per Natale.

Antognoli fa notare che le memorie su temi locali, come ad esempio quella sulle Grotte, si vendono molto bene (Fr. 1600 di incassi nel 2006).

# Rinnovo del comitato per il periodo 2007-2010

Rampazzi lascia la presidenza per scadenza del suo mandato (2004-2007) e si sente di poter tirare un bilancio positivo. Gli obbiettivi prefissati sono stati raggiunti:

- bollettino e memorie: uscita a scadenze regolari, una volta all'anno il bollettino, una volta ogni 1-2 anni le memorie
- finanze: garantire una base minima di capitale proprio, per permettere l'organizzazione di attività
- maggiore presenza e visibilità nel panorama culturale, scientifico regionale, con un occhio crescente alla didattica e all'educazione scientifica delle fasce inferiori di età, la scuola in particolare.

È stato un triennio ricco di iniziative, anche se forse, fa notare, per un presidente è un po' poco restare in carica solo tre anni. Ne occorrerebbero almeno 5.

# Comitato 2007-2010

Presidente è stato eletto Fosco Spinedi mentre Alberto Piatti e Nicola Bomio entrano in Comitato in sostituzione dei dimissionari Peduzzi e Conedera, gli altri membri di comitato sono riconfermati. Responsabile per la Commissione divulgazione sarà Pellegri. Il comitato consta attualmente di 14 membri.

# Laudatio Peduzzi

Raffaele Peduzzi lascia il comitato dopo 25 anni (dal 1983). È socio dal 1977 (30 anni) ed è stato 2 volte presidente. Dal 2003 è socio onorario della STSN.

Lascia anche al direzione dell'ICM ma non resterà senza lavoro perché certamente continuerà a essere attivo in quel di Piora. Per ringraziarlo della lunga militanza prestata in seno alla STSN e al comitato in particolare, il comitato gli fa un omaggio che gli permetterà di documentare le bellezze di Piora.

#### Ammissione di nuovi soci / dimissionari

Tra il 20 maggio 2006 e il 18 aprile 2007 ci sono stati 10 soci dimissionari e 15 nuove richieste di adesione, quindi con un saldo positivo di 5 nuovi soci. A oggi il numero dei soci della STSN è di 460 (+12 rispetto 2006).

Nuovi soci: Bernasconi Laura - Breganzona, Catenazzi Giacomo - Zurigo, Croci Martina - Chiasso, De Angelis Letizia - Agno, Engeler Luca - Neggio, Gadea Martini Rachele - Gordevio, Giussani Sebastiano - Campo Blenio, Maccagni Alessio - Pambio-Noranco, Monti Alessandro Angelo - Rovello Porro (Como), Ortigue Stephanie - Santa Barbara (California), Palumbo Simona - Lanzo Intelvi (Como), Rusconi Manuel - Cadempino, Teichert Pietro - Avegno, Scapozza Cristian - Olivone, Peduzzi Sandro - Rivera.

### Eventuali

Tonolla ringrazia il presidente uscente per l'attività svolta. Rampazzi informa che all'uscita c'è una raccolta firme per il referendum contro la strada sul Piano di Magadino

# Parte pubblica

«Ingegneria genetica: naturale o artificiale», conferenza del prof. Sandro Rusconi, direttore della Divisione della cultura del Cantone Ticino.

Alla parte pubblica, che si inserisce nel programma annuale della STSN dedicato quest'anno all'evoluzionismo, si aggiungono una decina di persone. Rampazzi introduce l'ospite e socio della STSN, il prof. Sandro Rusconi: Sandro Rusconi è oggi Direttore della Divisione della cultura e degli studi universitari, ma è anche un profondo conoscitore della materia odierna. È stato a lungo ricercatore nel campo della biochimica e della biologia molecolare in diverse università svizzere e estere.

Neria Römer

Bellinzona, aprile 2007