

162^a Assemblea ordinaria STSN 2017

Verbale dell'Assemblea svolta presso la Sala multiuso di Cavigliano il giovedì 4 maggio 2017.

Scusati: Barandun Marco, Bernasconi Christian, Bernasconi Franca, Bernasconi Mauro, Conza Lisa, Dorota Czerski, Gaia Marco, Giudici Fulvio, Lepori Carlo, Rusconi Sandro, Peduzzi Sandro, Pellegrini Giovanni, Piatti Alberto, Scapozza Georgia, Schenker Filippo, Ticozzi Giancarlo.

Parte amministrativa

La presidente Manuela Varini dà il benvenuto ai presenti, scusa gli assenti e ringrazia il Progetto Parco Nazionale del Locarnese (PNL) per l'ospitalità. Vengono nominati il presidente del giorno, Raffaele Peduzzi e gli scrutatori, Nicola Bomio-Pacciorini e Ivano Sartori. Raffaele Peduzzi legge i punti all'ordine del giorno. Il verbale della 161^a Assemblea ordinaria STSN è accettato all'unanimità. L'esonero della lettura è richiesto e accettato.

Relazione presidenziale

Alla presenza di trentadue soci Manuela Varini rievoca che il 2016 è stato un anno ricco di eventi, molti dei quali incentrati attorno alla tematica delle leguminose in occasione dell'Anno internazionale delle leguminose. Preannuncia che all'inizio del 2017 è stato proposto un ciclo di conferenze sul tempo che ha riscontrato grande successo in termini di pubblico, e si auspica che le attività dei prossimi anni permettano alla Società di restare in linea con questo esito positivo, al fine di poter raggiungere numerose persone anche fuori dall'ambito prettamente scientifico. Ringrazia poi Marco Cagnotti per aver dato una nuova forma grafica alla Newsletter della Società.

Informa inoltre che la STSN nel 2016 ha sostenuto la ricerca sul muschio *Orthotrichum dentatum* del ricercatore del WSL Thomas Kiebacher. Comunica poi che sempre nel 2016 la Società si è esposta con alcune prese di posizione, in particolare ha dato il suo sostegno al Progetto Parc Adula e si è espressa in merito alle Isole di Brissago. A questo riguardo Varini riassume la situazione venutasi a creare e ribadisce la posizione della STSN a riguardo. Inoltre, la Società si impegna, anche con la conferenza associata alla 162esima Assemblea ordinaria, a dare il suo sostegno al Progetto PNL.

Raffaele Peduzzi, in assenza di domande da parte dei presenti, passa la parola a Cecilia Antognoli per il rapporto dei conti.

Rapporto della cassiera e dei revisori con approvazione dei conti

Il conto economico 2016 dettagliato, presentato dalla cassiera Cecilia Antognoli, chiude con una maggiore uscita di fr. 13'888.80 (ricavi fr. 43'244.44, costi fr. 57'133.24), a bilancio (attivi e passivi, fatture in sospeso comprese) risultano fr. 97'424.85.

Antognoli dettaglia poi la situazione in merito alle fatture in sospeso.

L'Assemblea approva i conti e il rapporto dei revisori Giuliano Greco e Marco Nembrini, letto da quest'ultimo.

Avvicendamenti in seno al comitato della STSN

Raffaele Peduzzi ringrazia Cecilia Antognoli e Francesca Palli, che dopo numerosi anni di attività lasciano il comitato. Dopo la cosegna dei fiori, Palli riassume i compiti che ha svolto nei suoi 27 anni di presenza in comitato (cassa, sito web, Commissione divulgazione, partecipazione alle escursioni) e ringrazia la STSN, che attraverso incontri con persone ed enti attivi sul territorio le ha dato molto. Anche Antognoli riassume gli anni in cui ha svolto diversi comiti prima di riprendere il ruolo di cassiera per la Società, ringrazia poi i membri di comitato e i diversi Presidenti.

Varini presenta poi Gisella Novi, che entra in comitato riprendendo il ruolo di cassiera. Novi si presenta brevemente: dopo una formazione commerciale ha lavorato in diverse fiduciarie dove ha assunto ruoli amministrativo-bancari. Grazie allo studio della botanica si sta avvicinando all'ambito naturalistico. Varini presenta poi la seconda persona che entra nel comitato (assente scusato): Alberto Piatti, Direttore del Dipartimento Formazione e Apprendimento della SUPSI a partire da settembre 2017. Piatti è già stato membro del comitato in passato e recentemente ha espresso interesse a tornare a farvi parte, anche per creare un ponte tra le scienze naturali e le scuole.

In seguito alle dimissioni dei revisori dei conti Nembrini e Greco, che ringraziano la Società, Peduzzi procede alla proposta di nomina di due nuovi revisori. La carica viene ripresa da Cecilia Antognoli e Silvana Soldini e come revisore supplente viene invece nominata dall'assemblea Francesca Palli.

Rapporto della Commissione divulgazione (2016/2017)

Programma 2016

Cristian Scapozza dà il benvenuto ai presenti e informa che nel 2016, nell'ambito del programma "Capita a fagiolo...", si sono svolte diverse attività (escursioni, conferenze, corsi, vacanze scientifiche per giovani), molte delle quali attorno al tema delle leguminose.

Nel 2016 sono state organizzate una decina di escursioni. Tre sono state le visite guidate dalla fitoterapista Antonella Borsari, sempre molto apprezzate: il 30 aprile si è svolta l'uscita *Non solo leguminose* al Monte Sant'Agata e Rovio, il 9 luglio ha avuto luogo l'*Escursione botanica e geologica in alta Valle di Blenio* dal passo del Lucomagno fino al Centro Pro Natura Lucomagno e il 24 luglio è stata proposta la visita *Botanica in Val Piora* nella zona del lago di Cadagno. Purtroppo l'uscita prevista per l'11 giugno (*Escursione al Bosco Sacro di Mergugno*, sempre guidata da Antonella Borsari) è stata annullata a causa del maltempo. Il 18 giugno ha avuto luogo l'escursione *Cisto femmina e lande subatlantiche* per scoprire le piante particolari, suddivisa in due parti, una alle Bolle di Magadino, l'altra alle Isole di Brissago con Guido Maspoli. Quest'attività è stata seguita il 25 giugno da *La marsilea alle Bolle di Magadino*, escursione guidata da Nicola Patocchi e proposta in collaborazione con il Parco botanico delle Isole di Brissago e la Fondazione Bolle di Magadino.

L'*Escursione tra geodiversità e biodiversità sull'altopiano della Greina* in collaborazione con il Parc Adula e guidata da Cristian Scapozza è stata proposta il 16 luglio. Il 3 settembre ha poi avuto luogo l'escursione in collaborazione con il Progetto PNL *Ricchezza di ambienti e agricoltura di montagna nel futuro PNL* con Pippo Gianoni e Cecilia Antognoli, seguita il 4 settembre dall'uscita *Alla scoperta di antiche varietà di mele* con Muriel Hendrichs in Capriasca. L'11 settembre presso le Isole di Brissago - in collaborazione con il Parco Botanico - è stata proposta la *Giornata sulle leguminose – Capita a fagiolo!*, mentre l'8 di ottobre l'archeologa Rosanna Janke ha guidato la visita *Viaggio culinario nel passato* al Castello Visconteo di Locarno.

Nel 2016 hanno avuto luogo differenti conferenze sostenute dalla STSN: il 24 febbraio si è svolta *Archeologia e Paleontologia senza confini* dell'Associazione archeologica ticinese (AAT); il 12 maggio è stata presentata *La ricerca scientifica nel Parc Adula*, in collaborazione con il Parc Adula; il 2 settembre in collaborazione con il Progetto PNL e Ficedula è stata proposta la conferenza *In volo dai limonai ai nevai: gli uccelli del futuro Parco Nazionale del Locarnese*; infine il 24 novembre Mimosa Ravaglia e Flavia Butti hanno presentato *Come mangiavano gli Antichi* – sempre in collaborazione con l'AAT.

Il 4 giugno è stato inoltre proposto il corso *Botanica e cucina/I: leguminose selvatiche & Co* a Malvaglia con Mereth Bissegger.

Le vacanze scientifiche estive proposte da L'ideatorio dell'Università della Svizzera italiana e dal Museo cantonale di storia naturale in collaborazione con l'Istituto scolastico della Città di Lugano e con la STSN, hanno come di consuetudine avuto luogo durante il periodo estivo.

Nel 2016 la Società ha inoltre sostenuto alcune esposizioni: *X-Nature – Il tempo della Terra, il tempo dell'uomo*, realizzata dal Museo cantonale di storia naturale in collaborazione con la SUPSI; *No limits! I campioni dell'altitudine* della Fondazione Centro Biologia Alpina ad Airolo; *Erbe qui, spezie del mondo* proposta presso il Dazio Grande e *Sguardi sulla biodiversità*, di Capriasca Ambiente.

Programma 2017

Cristian Scapozza informa i presenti che per l'anno 2017 la Commissione divulgazione ha organizzato un programma incentrato su una tematica trasversale: un ciclo di conferenze sul tempo con cinque incontri, gratuite e aperte a tutti: il 19 gennaio Paolo Attivissimo e Andrea Cantoni hanno presentato *Il tempo nella tecnologia*; il 13 febbraio è stata proposta la conferenza *Il tempo nelle cellule* con Andrea Alimonti; il 6 di marzo Telmo Pievani ha tenuto *Il tempo nell'umanità*, il 16 marzo Arnaldo Benini ha presentato *Il tempo nel cervello*; infine il 27 marzo Roberto Trotta ha proposto *Il tempo nell'universo*. Gli appuntamenti hanno riscontrato molto successo: in totale hanno partecipato ai diversi incontri 1120 persone. Cristian Scapozza riferisce che la Commissione divulgazione ritiene che il successo sia dovuto alla tematica trasversale e probabilmente anche al periodo e alle date scelte.

Il 7 marzo ha inoltre avuto luogo, presso la sezione ticinese di Agroscope, la conferenza *Epidemia di cinipide del castagno al Sud delle Alpi*.

La prima escursione in programma, la visita *La botanica a spasso con la storia* guidata da Antonella Borsari, ha avuto luogo nella bassa Valle di Blenio lo scorso 29 aprile con una buona partecipazione.

Scapozza illustra poi le prossime attività previste per il 2017. Quattro escursioni: *Alla scoperta di un mondo nascosto* in Val Piora il 1° luglio; *Flora ferroviaria di Chiasso* con Nicola Schönenberger il 2 settembre; *A spasso nel tempo* con Cristian Scapozza il 30 settembre e *Nel cuore delle Alpi* il 7 ottobre con Filippo Schenker e Athos Simonetti; due conferenze: la prima sul progetto PNL in seguito all'Assemblea, la seconda il 28 novembre presso il Museo cantonale di storia naturale con la presentazione delle Memorie Biodivine 2017, sulla biodiversità dei vigneti; la visita *L'importanza delle api* l'8 ottobre e le vacanze scientifiche de L'ideatorio-USI e del Museo cantonale di storia naturale per i giovani durante l'estate. Informa infine che il lavoro per la creazione del programma per l'anno 2018 è in corso. Peduzzi ringrazia Scapozza per il suo intervento.

Pubblicazioni 2016 – Bollettino e Memorie

Marco Moretti informa che il lavoro legato al Bollettino ha richiesto un grande impegno di Mauro Jermini, Filippo Schenker e lui medesimo. Comunica che il Bollettino nr. 105 del 2017 sarà ricco di contributi che illustrano quanto viene svolto in ambito di ricerca sul territorio ticinese. Illustra i contenuti degli articoli previsti: 7 sono attività della Società, 7 sono contributi scientifici, 7 sono notizie, 2 sono contributi speciali e comunica che buona parte degli articoli sono già in tipografia per l'impaginazione. Moretti informa che la stampa è prevista per l'estate. Ricorda poi ai presenti che ogni contributo futuro con temi della Svizzera italiana è benvenuto, e che i Bollettini degli anni passati sono disponibili online tramite il sito della Società.

Per quanto riguarda le Memorie, Moretti informa che la tematica centrale è stata quella dei vigneti della Svizzera italiana, ma che questa è stata declinata anche a tematiche più generali (botanica,

paesaggio). Il volume è composto da tre sezioni, al momento quasi tutte in fase di impaginazione. Informa poi che il 15 luglio vi sarà la consegna della bozza di stampa al DECS e il 28 novembre 2017 si terrà la presentazione ufficiale delle Memorie.

Approvazione nuova quota sociale per i giovani

Varini illustra la proposta del comitato di modificare la quota sociale dei giovani fino ai 25 anni da 40.- CHF a 20.- CHF. I presenti approvano la modifica.

Ammissioni di nuovi soci e dimissioni

Tra il 13 maggio 2016 e il 3 maggio 2017 sono state 33 le nuove richieste di adesione e 17 i soci dimissionari, deceduti o estromessi per mancato pagamento. Il numero di soci raggiunge così la quota di 439 (429 svizzeri, 10 esteri). Il numero di nuovi soci è più consistente rispetto agli scorsi anni, si tratta di un segnale positivo, che si spera di confermare anche in futuro. Anche Peduzzi ricorda che si tratta di un numero considerevole anche rispetto al numero di soci delle altre Società della nostra nazione.

Nuovi soci

Antoniazzi Maria Luisa, Archbold Jahmaira, Barandun Marco, Borghi Giovanna, Borra Antonio, Bosia Carlo, Bostock Louise, Crivelli Fabio, Czerski Dorota, Ferrari Renata, Gabuzzi Ferruccio, Gianoni Monica, Jermini Cesare, Lechleitner Fransiska, Lehmann Lucia, Liberti Gianfranco, Iodetti Florence, Moscatelli Mariella, Pedraita Serena, Pirazzi Flavio, Schauwecker Valerio, Schenker Filippo, Soldini Silvana, Soma Linda, Torriani Marco, Tuozzo Amanda, Valsesia Gerber Giorgia, Varini Osvolda, Varini Marco, Watsavino Marta, Wylezol Halina, Rapelli Michel, Varallo Jasmin.

Eventuali

Raffaele Peduzzi distribuisce ai presenti la pubblicazione ‘Alla scoperta di un mondo nascosto – Percorso didattico sui microorganismi della Val Piora’.

A nome del comitato STSN

Gilda Giudici