

Zeitschrift: Bollettino della Società ticinese di scienze naturali
Herausgeber: Società ticinese di scienze naturali
Band: 87 (1999)

Vorwort: Presentazione
Autor: Peduzzi, Raffaele / Tonolla, Mauro

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: 01.05.2026

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

Presentazione

L'Accademia Svizzera delle Scienze Naturali (ASSN) è stata fondata nel 1815 come *Società Elvetica delle Scienze Naturali* e costituisce l'organizzazione mantello delle società scientifiche nazionali, suddivise in sette sezioni: fisica, chimica, ambiente, scienze della terra, biologia I e II, matematica. Essa conta attualmente 28'000 aderenti, raggruppati in 43 società nel ramo scientifico e 28 società regionali e cantonali.

Dal 23 al 28 settembre 1998 ad Airolo-San Gottardo-Piora abbiamo accolto l'assemblea generale ed il congresso annuale dopo un'assenza di 25 anni dal Ticino. La nostra Società di scienze naturali, fondata nel 1903 ed affigliata all'ASSN ha ritenuto importante presentare in questa occasione la ricerca svolta in Ticino nell'area delle scienze naturali tramite il simposio di cui sono riportati i contributi in queste pagine. L'organizzazione della sessione specialistica: "Approccio molecolare alla biodiversità" e "Idrobiologia microbica e Lago di Cadagno" è stata effettuata in collaborazione con la Società Svizzera di Microbiologia, la Società Svizzera di Zoologia, l'Associazione Ticinese Economia delle Acque, l'Associazione della Svizzera Italiana per la Ricerca Biomedica ed il Centro di Biologia Alpina di Piora.

Gli scopi di questo simposio erano molteplici:

- 1) Mediante le presentazioni, mostrare l'attività di ricerca nel campo della biologia
- 2) Illustrare i temi nei settori clinici, ambientali e della gestione delle risorse naturali svolti in collaborazione con le università svizzere ed istituti di ricerca del Nord Italia.

- 3) Evidenziare l'unitarietà metodologica raggiunta nello studio della biodiversità grazie allo sviluppo delle nuove tecniche di biologia molecolare nei diversi campi.
- 4) In una Svizzera italiana recentemente divenuta universitaria mediante la creazione dell'Università della Svizzera italiana (USI), presentare un'importante attività di ricerca in un settore non ancora contemplato nelle facoltà recentemente istituite. Attività consolidata nel tempo mediante una buona tradizione.

Il riscontro di pubblico delle giornate in alta Leventina è stato notevole in quanto abbiamo registrato la partecipazione di più di 1000 persone con 45 società scientifiche e commissioni che hanno tenuto le loro sessioni specialistiche sullo stesso "campus accademico" ai piedi del S. Gottardo favorendo così fruttuosi scambi interdisciplinari.

La raccolta degli interventi di Airolo rappresenta pure la continuazione della serie di pubblicazioni iniziata nel 1996 con il simposio "La politica della scienza di Stefano Franscini" al Monte Verità, proseguita poi con la manifestazione Ticino Universitario allo scopo di illustrare l'evoluzione dell'attività di ricerca nella Svizzera Italiana.

La Commissione della Svizzera Italiana del Fondo Nazionale Svizzero per la Ricerca Scientifica perseguendo quale scopo l'incremento dell'attività scientifica nella Svizzera italiana partecipa alla pubblicazione degli atti.

Raffaele Peduzzi

Mauro Tonolla

Presidente annuale ASSN-98 e

Membro del comitato scientifico ASSN-98

