

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

Titelseiten

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: 13.02.2026

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



BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ TICINESE DI SCIENZE NATURALI

Volume 87 (1-2), 1999

PARTE I: Attività della Società

PARTE II: Comunicazioni scientifiche

R. Pierallini - N. Patocchi
Monitoraggi faunistici alle Bolle di Magadino
(Svizzera meridionale): Libellule 1998 11

S. Chappuis
Impatto di *Bacillus thuringiensis israelensis*
sugli ecosistemi del Piano di Magadino,
dopo dieci anni di applicazione,
per il controllo della zanzara *Aedes vexans* 15

D. Merlini - L. Rusconi - N. Sala
I numeri naturali come autovalori di un modello
di oscillatori classici a bassa temperatura 29

N. Sala - D. Merlini
Mappe discrete e numeri naturali:
alcune considerazioni sul problema del $3n+1$ 33

**PARTE III: Atti delle sessioni patrocinate
dalla STSN al congresso annuale dell'Accademia
svizzera delle scienze naturali, 23-25 settembre
1998, Airolo, San Gottardo, Piora**

R. Peduzzi - M. Tonolla
Presentazione 41

C. Valsangiacomo
Introduzione al simposio «Approccio molecolare
alla biodiversità» e «Idrobiologia microbica
e Lago di Cadagno» 43

*M.V. Bernasconi - C. Valsangiacomo - J.-C. Piffaretti -
P.I. Ward*
The use of mitochondrial DNA sequences
in insect taxonomy: examples from
the *Scathophagidae* (Diptera, Calyptratae) 45

G. Martinetti-Lucchini
Biodiversity and bacterial pathogenicity 49

*S. Grigioni - R. Boucher-Rodoni - M. Tonolla -
R. Peduzzi*
Symbiotic relations between bacteria and
cephalopods 53

M. Tonolla - A. Demarta - R. Peduzzi
Phylogenetic biodiversity and *in situ* detection
(whole cell hybridization) of the microbial flora
from the lake Cadagno 57

R. Staettler - P. Bosshard - R. Bachofen
Das Ausmass der bakteriellen Vielfalt - oder
wieviele Bakterien leben in Tessiner Bergseen 67

R. Bertoni - C. Callieri
Peculiarità del ciclo del carbonio
organico nel lago di Cadagno 71

LINEE DIRETTIVE PER GLI AUTORI

Sul Bollettino della Società ticinese di scienze naturali sono pubblicati con cadenza semestrale lavori originali, di regola in lingua italiana, concernenti ricerche scientifiche sulle componenti naturali della Svizzera italiana e dei territori limitrofi. Ogni articolo è sottoposto ad un comitato di lettura: gli articoli la cui qualità è giudicata insufficiente potranno essere rifiutati. I contributi per i Bollettini dell'anno in corso vanno consegnati alla redazione entro il 1. gennaio, per la pubblicazione nel 1. fascicolo ed entro il 30 giugno, per la pubblicazione nel 2. fascicolo. Il manoscritto, che deve essere conciso, deve comprendere normalmente: **Titolo, Riassunto e Abstract** (in inglese), contenuti in non oltre dieci righe ciascuno, **Introduzione, Materiali e metodi, Risultati, Discussione e Bibliografia**. Dopo il titolo seguono il nome dell'autore, la sua eventuale affiliazione professionale, l'indirizzo esatto (incluso l'eventuale indirizzo di posta elettronica del primo autore).

Testo: su foglio DIN-A4, interlinea 1, margini 2 cm, fornito preferibilmente su dischetto PC o MacIntosh usando editori di testo di uso comune oppure in formato ASCII. Nel testo sono da indicare eventuali punti di inserimento di tabelle, figure o fotografie. I due nomi «Figura» e «Tabella» devono sempre essere scritti in forma abbreviata (Fig., Tab.), sia nel testo che nelle didascalie.

Titoli: al massimo tre livelli, scritti in caratteri normali, non sottolineati. Numerazione dei titoli: secondo il sistema decimale (non figurerà nel testo stampato).

Nomi scientifici: nomi di generi, specie e sottospecie scritti in corsivo e, ove opportuno, seguiti dal nome dell'autore in minuscolo e dalla data (per es.: *Eptesicus serotinus* Schreber, 1774); nomi di taxa superiori in tondo.

Citazioni: autore (in MAIUSCOLETTA) seguito dalla data. Per es.: (BECHERER 1973). Nel caso di due autori unire i due nomi con una «&». Per es.: (BOUSQUET & GOULET 1984). Nel caso di più autori indicare solo il nome del primo seguito da «et al.». Per es.: (JOSS et al. 1988). Altro caso: ... BRESADOLA (1927) descrisse...

Bibliografia: secondo l'ordine alfabetico degli autori e, subordinatamente, secondo l'ordine cronologico di pubblicazione. Nel caso di più autori, essi vanno citati tutti. Esempi:
GIOACHINO P.M., 1981. La larva di *Duvalius carantii* (Sella) (Coleoptera Carabidae). *Fragm. Entomol.*, 16(1): 31-37.
ROVERETO G., 1924. *Forme della terra*. Vol. I, Basi e generalità. Milano, U. Hoepli Editore, 647 pp.

TÜXEN R., MIYAWAKI A. & FUJIWARA K., 1972. Eine erweiterte Gliederung der Oxycocco-Sphagnetea. In: Tüxen R. (Hrsg.), *Grundlagen und Methoden der Pflanzensoziologie*. Ber. Internat. Sympos. IV Rinteln, 1970, den Haag, Junk, pp. 500-520.
SALA V., 1989. *Phytosozilogische Untersuchung des Naturschutzgebietes bei Ascona*. Diplomarbeit Univ. Zürich (non pubbl.), 100 pp.

Tabelle: vanno munite di numero e titolo e fornite in esecuzione riproducibile direttamente. Nel caso di tabelle che, per le loro dimensioni, dovranno essere allegate fuori testo, sarà opportuno indicare, in alto a sinistra, il nome dell'autore e il titolo dell'articolo in forma abbreviata.

Immagini grafiche: originali disegnati a inchiostro nero su carta bianca (numero e autore indicati a tergo). Le dimensioni del disegno e dello scritto dovranno essere riproducibili al formato definitivo (A4). Leggende, sigle, scale cartografiche e altre indicazioni vanno incluse nel campo dell'immagine.

Fotografie: in bianco e nero, su carta bianca lucida (numero e autore indicati a tergo), solo se necessarie.

Didascalie: di tabelle, figure e foto vanno presentate su foglio a parte.

Correzioni: gli autori riceveranno la bozza di stampa del loro articolo per le correzioni d'autore. Se la stessa non fosse rispedita nei termini indicati, il redattore si riserva il diritto di non pubblicare il lavoro. Considerati gli alti costi, le correzioni d'autore saranno fatturate a carico dell'autore stesso.

Estratti: 15 copie gratuite per ogni articolo. Copie supplementari sono da ordinare direttamente alla tipografia per mezzo dell'apposito formulario che viene recapitato con il buono per la stampa.

Partecipazione alle spese: gli autori possono essere chiamati a contribuire alle spese di stampa nel caso di articoli che, per le loro caratteristiche tecniche, causassero costi particolarmente elevati (per es. fotografie a colori).

Redazione: dott. Mauro Tonolla,
Istituto Cantonale Batteriosierologico
Via Ospedale 6, CH-6904 LUGANO
Tel. 091 923 25 22 - Fax 091 922 09 93
E-mail: mauro.tonolla@ti.ch



Volume 87 (1-2), 1999

PUBBLICATO CON L'AIUTO FINANZIARIO
DELL'ACCADEMIA SVIZZERA DI SCIENZE NATURALI

Società ticinese di scienze naturali

Fondata nel 1903

Scopo della Società

Promuovere e divulgare nella Svizzera italiana le scienze sperimentali e in particolar modo lo studio degli aspetti scientifici del versante sudalpino.

Comitato

Presidente	Claudio Valsangiacomo
Vice presidente	Raffaele Peduzzi
Segretaria	Pia Giorgetti
Cassiere	Francesca Palli
Redattore	Mauro Tonolla
Archivista	Filippo Rampazzi
Membri	Cecilia Antognoli Marco Conedera Gabriele Losa Marco Moretti Fosco Spinedi
Revisori	Carla Ceresa Valerio Sala
Delegato al Senato ASSN	Raffaele Peduzzi

Soci

I soci sono ammessi per decisione a maggioranza dell'Assemblea. La quota annuale è di fr. 30.– (1997), ogni socio riceve gratuitamente le pubblicazioni della Società.

Pubblicazioni

La Società pubblica annualmente il Bollettino e, senza scadenza regolare, le Memorie a carattere monografico. Il prezzo di vendita è di fr. 25.– per numero di Bollettino e fr. 40.– per Memoria. La riproduzione di articoli o parti di essi è permessa solo con la citazione della fonte.

Bollettino della Società ticinese di scienze naturali ISSN 0379-1254
Memorie / Società ticinese di scienze naturali ISSN 1421-5586

Commissioni

In seno alla società sono attive 3 commissioni:
commissione Botanica (P. Giorgetti)
commissione Fauna (M. Moretti)
commissione Didattica (F. Palli)

Contributi per le pubblicazioni

Di regola la pubblicazione di articoli è riservata ai soci. I manoscritti devono essere inviati al redattore, rispettando le direttive per gli autori.

Indirizzo della redazione

Mauro Tonolla
Istituto Cantonale Batteriosierologico
Via Ospedale 6, 6904 Lugano
Tel. 091 923 25 22 - Fax 091 922 09 93
E-mail: mauro.tonolla@ti.ch

Sede e indirizzo della Società

Società ticinese di scienze naturali (STSN)
Museo cantonale di storia naturale
Viale C. Cattaneo 4, 6900 Lugano

Tel. 091 911 53 80 - Fax 091 911 53 89
Internet <http://www.tinet.ch/STSN>

Stampa

Armando Dadò editore, via Orelli 29, 6600 Locarno
