

Zeitschrift: Bollettino della Società ticinese di scienze naturali
Herausgeber: Società ticinese di scienze naturali
Band: 62 (1971)

Rubrik: Recensioni e notizie

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>

PARTE III RECENSIONI E NOTIZIE

PERIODICI CHE PERVENGONO ALLA SOCIETA' TICINESE DI SCIENZE NATURALI IN CAMBIO DEL SUO « BOLLETTINO »¹⁾

- * Acta botanica Fennica. - Helsinki. 60, 1958 - P Nat 211
- * Acta zoologica Fennica. - Helsinki. 94, 1958 - P Nat 214
- Bollettino dell'Associazione romana di entomologia. - Roma. 18, 1963 - P Nat 217
- Bulletin du Bureau de Recherches Géologiques et Minières. 2me série. Orléans. Section IV : Géologie générale. 1971 - P Nat 228
- Etudes montagnardes publiés avec le concours du Conseil général du Département de l'Isère. - Grenoble. 1, 1962 - P Nat 216
- * Fauna Fennica. - Helsinki. N. 8, 1960 - P Nat 213
- * Flora Fennica. - Helsinki. 2, 1959 - P Nat 212
- Geologia romana. - Roma. Vol. I, 1962 - P Nat 210
- * Geoloski Zavod u Sarajevu - Institut Géologique de Sarajevo. Sarajevo. 6, 1964 - P Nat 221
- Geoloski glasnik - Bulletin géologique. - Sarajevo. 4, 1958 - P Nat 220
- Godisnjak. Biologskog Instituta Univerziteta u Sarajevu. - Annuario dell'Istituto Biologico dell'Università di Sarajevo. - Sarajevo 15, 1962 - P Nat 222
- Illinois State Geological Survey. Circular. - Urbana. 1955 - P Nat 195
- Jahrbuch der Akademie der Wissenschaften in Göttingen. - Göttingen. 1944/1960 - P Nat 197
- * Memorabilia zoologica. - Warszawa. 1, 1958 - P Nat 219
- Memoranda Societatis pro Fauna et Flora Fennica. - Helsinki. 35, 1958/59 - P Nat 215
- Memorie della Società geologica italiana. - Pisa. 5, 1966 - P Nat 218
- * Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in Hamburg. Hamburg. Bd. 58, 1971 - P Nat 227
- Natura. Maandblad van de Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging. - Amsterdam 66, 1969 - P Nat 224
- Natura. Rivista di scienze naturali. - Milano. 57, 1966 - P Nat 223
- Natura alpina. Bollettino della Società di scienze naturali del Trentino - Alto Adige. - Trento. 20, 1969 - P Nat 225
- Science Museum Library. Bibliographical Series. - London. 1949 - P Nat 198
- Science Museum Library. Monthly List of Accessions. London. 1950 - P Nat 199
- Senckenbergiana maritima. Zeitschrift für Meeresbiologie der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft. - Frankfurt. 1, 1969 - P Nat 226

1) Supplemento all'elenco pubblicato nel Bollettino STSN a. LIII, 1958/59. I periodici sono depositati, insieme con le altre pubblicazioni appartenenti alla STSN, alla Biblioteca Cantonale, Lugano. Naturalmente non sono elencati i periodici scientifici ai quali è abbonata la Biblioteca Cantonale. Ricordiamo, tra quelli più importanti entrati dal 1950 : Annual Review of Information Science and Technology; Orion; Mitteilungen, Schweiz. Anstalt für das forstliche Versuchswesen; Rassegna micologica ticinese; Revue de géographie alpine; Schweiz. Zeitschrift für Hydrologie; Sciences; Le Scienze; Der Tierfreund.

*) Periodici i cui fascicoli sono singole monografie.

LIBRI, OPUSCOLI E CARTE PERVENUTI ALLA BIBLIOTECA
DELLA SOCIETÀ TICINESE DI SCIENZE NATURALI DAL 1950 IN AVANTI²⁾

- Baumer, A.: Geologie der gotthardmassivisch-penninischen Grenzregion im oberen Bleniotal. Geologie der Blenio-Kraftwerke. - Bern, 1964. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Geotechnische Serie. 39 P Nat 204
- Beck, G. - Maly, K.: Flora Bosnae et Hercegovinae. - Sarajevo, 1960 Nat 102
- Bernoulli, D.: Zur Geologie des Monte Generoso. - Bern, 1964. - Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. 118 P Nat 201
- Bianconi, F.: Geologia e petrografia della regione del Campolungo. Berna, 1971. - Materiali per la Carta geologica della Svizzera. 142 P Nat 201
- Bianconi, F. - Simonetti, A.: La brannerite e la sua paragenesi nelle pegmatiti di Lodrino (Ct. Ticino). - Berna, 1967. - Indagini su minerali e rocce radioattivi della Svizzera. Materiali per la geologia della Svizzera. Bollettino no. 43 P Nat 205
- Bresaola, M.: Esperienze sulla concimazione del prato stabile di piano e di monte. - Roma, 1950 Nat 89
- Bucciarelli, I.: Catalogo della collezione di coleotteri del Dr. Roberto Haas al Museo Calderini. - Varallo Sesia, 1960 Nat 114
- Cadisch, J. - Streckeisen, A.: Geologisches Panorama von der Weissfluh bei Davos. Beilage: Geologisches Panorama vom Cotschnagrat... Bern, 1950 Nat 87
- Carta idrogeologica della Svizzera. Autore: Heinrich Jäckli. - Zürich 1967 Nat. 90/29
- Carta sinottica delle mineralizzazioni di uranio e di torio delle Alpi occidentali. Carta e note esplicative. - Bern, 1962 Nat 131
- Commission géodisque suisse. Publication à l'occasion du centenaire, 1861-1961. - Zürich, 1962 Nat 116
- [Cotti, Guido]: Cento anni di escursioni naturalistiche nel Ticino. Mostra organizzata dalla Società Ticinese di Scienze Naturali... - [Lugano] Villa Ciani, 8 - 22 dicembre 1963 Nat 80/13
- Dorst, Jean: Avant que nature meure. - Neuchâtel, 1965 Nat 117
- Dübi, H.: Zur Revision der Flora des nördlichen Tessin. - Wabern, 1966. Estr. Ber. Schweiz. Bot. Ges. Bd. 76 Nat 90/31
- Fonds national suisse de la recherche scientifique. Le Fonds national a 15 ans. Communications. - Berne, 1967 Nat 118
- Friedenreich, O.: Die Chrom-Nickelvererzungen des Peridotitstockes von Finero-Centovalli. - Bern, 1956. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Kleinere Mitteilungen. 17 P Nat 205
- Grünenfelder, M.: Erzmikroskopische Beobachtungen an den Goldquarzgängen von Gondo (Simplon, Wallis) und Alpe Formazzolo (Val Caneggia, Tessin). - Bern, 1957. - Beiträge zur Geologie der

2) Sono stati inclusi anche i fascicoli relativi al Ticino facenti parte delle Collane che pervengono regolarmente alla STSN : Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz; Beiträge zur Geologie der Schweiz, Geotechnische Serie; Beiträge zur Geologie der Schweiz, Hydrologie; Beiträge zur Geologie der Schweiz, Kleinere Mitteilungen. Segnaliamo inoltre la preziosa collana « Denkschriften der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft - Mémoires de la Société Helvétique des Sciences Naturelles » che la STSN riceve regolarmente.

Si ricorda che si trova presso la Biblioteca Cantonale il lascito del compianto professor *Mario Jäggi* alla STSN di cui esiste lo schedario a disposizione del pubblico.

- Schweiz. Kleinere Mitteilungen. 18 P Nat 205
- Grütter, E.: Beiträge zur Morphologie und Hydrologie des Val Verzasca. - Bern, 1967. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Hydrologie. 15 P Nat 204b
- Hainhard, P.: Signification écologique et biogéographique de la répartition des essences. Genève, 1969 Nat 120
- Hey, Max H.: Catalogue of meteorites, with special reference to those represented in the collection of the British Museum (Natural history). - London, 1966 Nat 121
- Jaggi, C.: Hydrologische Untersuchungen in verschiedenen Tessiner-tälern. - Bern, 1970. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Hydrologie. 18 P Nat 204b
- Keller, F.: Mineralparagenesen und Geologie der Campo Tencia - Pizzo Forno-Gebirgsgruppe. - Bern, 1968. - Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. 135 P Nat 201
- Köppel, V.: Die Vererzungen im insubrischen Kristallin des Malcantone (Tessin). - Bern, 1966. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Geotechnische Serie. 40 P Nat 204
- Krebsler, W.: Die Bestandsaufnahme des Fischotters in der Schweiz, 1951-1953. - Stuttgart, 1959. Estr. Säugetierkundl. Mitt. Bd. VII, H. 2 Nat 90/24
- Lüdi, W.: Beitrag zur Kenntnis der Vegetationsverhältnisse im schweizerischen Alpenvorland während der Bronzezeit. - Schaffhausen, 1954. Estr. « Das Pfahlbauproblem », hg. Schweiz. Ges. f. Urgeschichte Nat 80/12
- Lüdi, W.: Botanische Streifzüge durch die Rocky Mountains Nord-amerikas. - Zürich, 1960. Estr. Ber. d. Geobot. Inst. ETH, H. 32 Nat 90/28
- Lüdi, W.: Die Neubildung des Waldes im Lavinar der Alp La Schera im schweizerischen Nationalpark (Unterengadin). - Liestal, 1954. - Ergebnisse d. wiss. Untersuchungen d. schweiz. Nationalparks, N.F. Bd. IV Nat 62/29
- Lüdi, W.: Eduard August Rübel, 1876-1960. - Zürich, 1960. Estr. Ber. d. Geobot. Inst. ETH, H. 32 Nat 90/27
- Lüdi, W.: Eine wärmezeitliche Senkung der Waldgrenze am Oberalppass, Schweiz. - Den Haag, 1954. Estr. Vegetatio, Acta geobotanica, vol. V - VI Nat 62/28
- Moss, A.A.: Meteorites. A concise account. - London, 1967 Nat 90/30
- Nangeroni, Giuseppe: Appunti per una revisione del catalogo dei ghiacciai lombardi. - Milano, 1954. Estr. Atti Soc. It. Scienze Nat. vol. XCIII, fasc. 3 - 4 Nat 90/22
- Nangeroni, Giuseppe: Conche pseudocarsiche e pseudoglaciali. - Milano, 1952. Estr. Riv. Scienze Nat. « Natura » vol. XLIII Nat 90/20
- Nangeroni, Giuseppe: Il significato geologico delle sabbie - ghiaie terrazzate nella media valle dell'Olona. - Roma, 1950. Estr. Boll. Soc. Geol. Ital. vol. LXIX Nat 90/19
- Nangeroni, Giuseppe: Neve - acqua - ghiaccio. Fenomeni crionivali delle regioni periglaciali delle Alpi italiane. - Como, 1954 Nat 90/23
- Nangeroni, Giuseppe: Probabili tracce di morene würmiane stadiarie negli anfiteatri del Verbano e del Ceresio. - Como, 1954 Nat 90/21
- Quervain, F. de: Das Nickelerzvorkommen Val Boschetto im Centovalli (Tessin). - Bern, 1967. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Kleinere Mitteilungen. 44 P Nat 205
- Quervain, F. de: Die nutzbaren Gesteine der Schweiz. - Bern 1970 Nat 119

- Reist, M.: Beiträge zur Morphologie und Hydrologie des Bavonatales. [Cont. pure]: Hirsbrunner, G.: Beiträge zur Morphologie und Hydrologie der Rovonatales. - Bern, 1960. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Hydrologie. 11 P Nat 204b
- Roznowska-Feliksiakowa, J.: Periodicals and serial publications in the Library of the Institute of zoology of the Polish Academy of Sciences. Catalogue and bibliographical notes. - Warszawa, 1958 Nat 113
- Rübel-Kolb, Eduard: Eduard Rübel-Blass, 1876-1960. - Zürich, 1970. - 133. Neujahrsblatt zum Besten d. Waisenhauses Zürich für 1970 Nat 90/32
- Rybach, L. - Hafner, St.: Radioaktivitätsmessungen an Gesteinen des St. Gotthard-Profiles. - Bern, 1962. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Kleinere Mitteilungen. 25 P Nat 205
- Rybach, L. - Hafner, St. - Weibel, M.: Die Verteilung von U-Th, Na, K und Ca im Rotondogranit. - Bern, 1962. - Untersuchungen über radioaktive Mineralien und Gesteine in der Schweiz. Beiträge zur Geologie der Schweiz. Kleinere Mitteilungen. 28 P Nat 205
- Senn, U.: Die Alpwirtschaft der Landschaft Davos. Diss. Zürich. - Bern, 1952 Nat 101
- Swinton, W.E.: Fossil Birds. - London, 1965 Nat 122
- Tirelli, M.: Indici delle rassegne dei casi fitopatologici compilate da L. Petri dal 1926 al 1942. - Roma, 1955. Estr. Annali Sperim. Agraria n.s. vol. IX, n. 4 Nat 103
- Tognola, M., Le basi fisiche dell'udito. - Milano, 1952. Arch. it. di otologia, rinologia e laringologia, dic. 1951 Nat 90/18
- Tramèr, O.: Ueber osmotische Zustandsgrössen einiger Hydrophyten. - Bern, 1959. Estr. Ber. Schweiz. Bot. Ges. Bd. 69 Nat 90/26
- Tramèr, O.: Zur Kenntnis der Saugkraft des Meerwassers und einiger Hydrophyten. - Bern, 1957. Estr. Ber. Schweiz. Bot. Ges. Bd. 67 Nat 90/25
- Zeller, G.: Morphologische Untersuchungen in den östlichen Seitentälern des Val Blenio. - Bern, 1964. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Hydrologie. 13 P Nat 204b
- Zweifel, H. - De Quervain, F.: Der Biotit-Apatitschiefer des P. Corandoni (Val Cadlimo, Tessin). - Bern, 1954. - Beiträge zur Geologie der Schweiz. Geotechnische Serie. 32 P Nat 204

Geologia e petrografia della regione del Campolungo

In commissione presso Kümmerly & Frey, Edizione geografica, Berna 1971

La tesi di laurea di Bianconi, eseguita presso l'Istituto di geologia della Scuola politecnica federale di Zurigo, è un ulteriore e prezioso contributo a una serie di studi geologici di dettaglio, che da una decina di anni sono in corso nella parte settentrionale dei ricoprimenti pennidici fino al massiccio del San Gottardo.

La regione del Campolungo, molto conosciuta per la ricchezza di minerali ben cristallizzati delle sue dolomie, è stata oggetto di uno studio particolareggiato di Bianconi. In una prima parte del lavoro vengono esaminati i nuclei pretriassici delle cinque unità tettoniche, che da N verso S si succedono nell'ordine che segue:

- Il cristallino antico della Leventina (Ricoprimento della Leventina)
- Il cristallino antico di Prato Cornone (Ricoprimento del Lucomagno)
- Il cristallino antico di Gribbio e del Campo Tencia (Ricoprimento del Simano)
- Il cristallino antico di S. Giorgio (Ricoprimento Lebendun)
- Il cristallino antico di Sambuco (Ricoprimento dell'Adula).

Di particolare interesse è l'interpretazione dell'autore per le rocce che formano il tetto del cristallino antico della Leventina. Contrariamente all'interpretazione tradizionale, indicata sulla carta geologica speciale No. 116, che considera queste rocce quarzitiche come il metamorfite di un edotto sedimentario di età triassica, e conseguentemente attribuisce loro il valore di elemento triassico di separazione tra il ricoprimento Leventina e quello Lucomagno; il Bianconi, basandosi sulle osservazioni fenomenologiche fatte sul terreno e sulla seguente analisi microscopica, postula invece per queste rocce un'origine magmatica intesa come facies marginale aplitica a composizione ultra-acida. Questa interpretazione può avere una notevole portata per il quadro tettonico regionale: essa permette infatti di porre in discussione il valore del complesso del Lucomagno come ricoprimento autonomo, anche se il contatto con il sottostante cristallino della Leventina è tettonico, e considerarlo invece come involucro di origine sedimentaria del ricoprimento Leventina.

Nella seconda parte del lavoro, che è la più estesa e dettagliata, segue uno studio molto particolareggiato delle rocce mesozoiche, elementi di separazione tra i vari complessi cristallini pretriassici. L'autore ha rivolto particolare attenzione alla geologia, petrografia e mineralogia delle dolomie, questo gli ha permesso una caratterizzazione petrografica detta-

gliata delle stesse, da cui ha potuto dedurre la successione stratigrafica e, grazie a quest'ultima, interpretarne la complessa struttura tettonica.

Le rocce mesozoiche, che contrariamente a quelle pretriassiche hanno subito solo il metamorfismo alpino, hanno poi dato lo spunto a Bianconi per uno studio approfondito del grado e dello sviluppo della rielaborazione metamorfica alpina, mostrando come la stessa sia avvenuta in una successione di fasi distinte.

Il Bianconi ebbe la fortuna di trovare nelle dolomie e nei calcescisti del Campolungo resti fossili di echinodermi ¹⁾, conservatisi sorprendentemente durante tutta la rielaborazione mesometamorfica delle rocce che li contengono.

P. Ammann

1) *Bianconi, F.*: Resti fossili in rocce mesometamorfiche della regione del Campolungo. S.M.P.M. 45, 2. 1965.

Bianconi, F.: Resti fossili di echinodermi nelle rocce mesozoiche mesometamorfiche della regione del Campolungo. Boll. S.T.S.N. 1965.

Abitudini alimentari della popolazione ticinese fino alla metà dell'Ottocento

Schweiz. Archiv für Volkskunde, Jg. 67 (1971), Heft 1 - 3, 179 - 195

L'Autore, con questo suo primo contributo, si propone di tracciare uno schizzo delle abitudini alimentari della popolazione ticinese, ricostruendolo sulla base delle notizie che scaturiscono da varie fonti, quali i documenti medievali riguardanti decime e fitti, i documenti amministrativi dei secoli successivi, i diari di viaggio, della seconda metà del Settecento, scritti dai viandanti svizzeri tedeschi L. Leucht, H. R. Schinz, F. Brun e K.V. von Bonstetten e i resoconti della prima metà dell'Ottocento redatti dai ticinesi P. Ghiringhelli e S. Franscini, nonché l'almanacco « Il Maestro di Casa » edito dal 1812 al 1817 da F. Veladini.

Il lavoro, dato il suo interesse folcloristico, è orientato all'esame della funzione dei cibi e dei piatti nell'ambito generale dell'alimentazione nelle diverse regioni del Ticino con particolare riferimento ai tre pasti principali dei contadini, degli alpigiani e dei cittadini.

Uno squarcio abbastanza ampio dello stesso è dedicato a una disquisizione filologica sull'etimo del termine dialettale « carlon » usato in Ticino e in Lombardia per indicare il granoturco.

Al naturalista questo studio può interessare per il fatto che in esso vengono citate le principali piante alimentari (frumento, segale, panico, miglio, orzo, vite) con notizie sulla loro distribuzione geografica nelle vallate ticinesi; per alcune di esse (granoturco, patata), inoltre, viene dato il momento storico della loro introduzione e diffusione quali piante coltivate a scopo alimentare, mentre per altre (siligine, fava) si ricorda che la loro coltivazione è ormai cessata da tempi più o meno remoti. E' fatto cenno anche al sorgo e al grano saraceno, non citati nei documenti esaminati dall'A., ma che tuttavia dovrebbero aver avuto una parte importante nell'alimentazione del contadino.

Per altro verso, questo studio dà anche lo spunto per qualche considerazione di carattere biologico sulla qualità delle vivande, di scarso valore alimentare, e sulla monotona composizione dei pasti di cui potevano fruire i ticinesi fino alla metà dell'Ottocento.

P.L.Z.