

L. Dalliar

DAL PIAZ GIORGIO

Nato a Feltre (Belluno) il 29 marzo 1872. Professore di Geologia nell'Università di Padova. Accademico Pontificio dal 28 ottobre 1936.

Laureato in Scienze Naturali a Padova, dove fu poi per vari anni assistente del prof. Giovanni Omboni. Nel 1908 vinse il concorso per la cattedra di Geologia dell'Università di Catania, da dove venne traslocato a Padova. Ebbe inoltre per incarico l'insegnamento della Geologia applicata alla Scuola degli Ingegneri e della Paleontologia alla Facoltà di Scienze.

Pubblicò svariati lavori di Geologia e di Paleontologia riguardanti specialmente le Venezie. In una Monografia sulle Alpi Feltrine descrisse una ricca ed interessante serie del Giurese; negli studi Tettonici sulle Alpi Orientali dimostrò che la struttura delle Catene Calcaree del Veneto Centrale rispondono ad una serie di pieghe più o meno stirate spesso rovesciate con parziali scorrimenti e non al sistema di faglie degradanti verso la conca adriatica come sostennero Suess, Mojsisovic ed altri geologi stranieri. Segnalò per primo la presenza del Pliocene marino nel Veneto. Lungo il contatto fra Alpi e Dinaridi, nel tratto compreso tra Malè e i dintorni di Merano, scoprì numerosi nuclei tonalitici che legano l'Adamello al M. Croce all'Ivigna e al massiccio di Bressanone, dimostrando con ciò l'età terziaria delle intrusioni tonalitiche allineate sulla grande dislocazione alpina. Provò che le presunte brecce eruttive quaternarie di Elvas presso Bressanone devono la loro cementazione ad una incipiente fusione superficiale

dei ciottoli determinata da incendi fortuiti o provocati dall'uomo, e che non hanno nulla a che vedere con formazioni endogene; descrisse le ben note selci e i contemporanei avanzi faunistici del Mousteriano di Asolo; scoperse ed illustrò varie faune fossili fra le quali una eccezionalmente ricca di esemplari e di forme di Odontoceti del Miocene bellunese, di grande interesse scientifico anche per le considerazioni filogenetiche che si possono trarre.

Coadiuvato da numerosi e valenti collaboratori, nel 1921, ha iniziato il nuovo rilevamento della Carta geologica delle Venezie, della quale comparvero già 20 fogli accompagnati da vari volumetti di note illustrative. L'opera ingente, finanziata dal benemerito Magistrato alle Acque, vedrà fra qualche anno il suo completamento e servirà di base tanto per pratiche applicazioni, quanto per ulteriori ricerche di Geologia regionale.

Fondò e dirige tuttora le Memorie dell'Istituto Geologico di Padova. Diede sviluppo alla Biblioteca dell'Istituto in modo ch'essa possa rispondere alle aumentate esigenze della Scienza ed incrementò notevolmente il Museo Geologico di ricche e vistose collezioni di fossili. Prese parte ad una missione scientifica nell'Albania, fu Presidente della Società Geologica d'Italia ed è membro del R. Comitato Geologico Italiano. Rappresenta l'Italia nella Commissione Internazionale per il Lessico Stratigrafico. Ebbe il Premio Reale dei Lincei per la Geologia, due premi dalla Società Geologica ed uno dalla Società Geografica Italiana.

Appartiene a varie Accademie, quali: l'Accademia dei Lincei, la Società Italiana delle Scienze detta dei Quaranta, l'Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, l'Accademia di Torino, l'Accademia di Padova, l'Accademia di Modena, ecc., ed è Socio di varie Società Geologiche e Naturalistiche nazionali e straniere.

Indirizzo:

Padova - Via Sorio, 3

PUBBLICAZIONI

- Note sull'epoca glaciale del Bellunese, « Atti della Società Veneto-Trentina di Scienze Naturali », ser. II, vol. II, Padova, 1895.
- Studi Geologici-Petrografici intorno ai Colli Euganei: I, « Rivista di Mineralogia e Cristallografia », vol. XVI, Padova, 1896.
- Studi Geologici-Petrografici intorno ai Colli Euganei: II, «Rivista di Mineralogia e Cristallografia », vol. XVII, Padova, 1897.
- Grotte e fenomeni carsici del Bellunese, « Memorie della Società Geografica Italiana », vol. IX, Roma, 1899.
- Contribuzioni alla Paletnologia del Bellunese, «Bullettino di paletnologia italiana », anno XXV, Parma, 1899.
- Il Lias nella Provincia di Belluno, «Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti », t. LVIII, parte II, Venezia, 1899.
- Sopra l'analcime ed altri minerali di Pendisetta negli Euganei, «Rivista di Mineralogia e Cristallografia Italiana », vol. XXIII, Padova, 1900.
- Sulla fauna fossile della Grotta di S. Donà di Lamon, « Atti della Società Italiana di Scienze Naturali », vol. XXXIX, Milano, 1900.
- Sopra alcuni resti di Squalodon dell'arenaria miocenica di Belluno, « Palaeontographia Italica », vol. VI, Pisa, 1900.
- Di alcuni resti di Cyrtodelphis sulcatus dell'arenaria miocenica di Belluno, « Palaentographia Italica », vol. VII, Pisa, 1901.
- Sulla geologia del Gruppo montuoso di Camporotondo, « Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti », t. LXI, parte II, Venezia, 1902.
- Di un incluso granitico nella trachite degli Euganei, « Rivista di Mineralogia e Cristallografia Italiana », vol. XXVIII, Padova, 1902.
- Note sulla costituzione geologica di Albettone, Società Cooper. Tipografica, Padova, 1902.
- Studio geologico del Gruppo Montegalda, «Rivista di Mineralogia e Cristallografia Italiana», vol. XXVIII, Padova, 1902.

- Sulla natura delle credute equisetacee del Gneiss di Rezzano e dei micascisti del Trentino, « Bollettino della Società Geologica Italiana », vol. XXII, Roma, 1903.
- Sugli avanzi di Cyrtodelphis sulcatus dell'arenaria di Belluno, « Palaeontographia Italica », parte I, vol. IX, Pisa, 1903.
- Neosqualodon. Nuovo genere della famiglia degli Squalodonti, « Memoires de la Société Paléontologique Suisse », vol. XXXI, Genéve, 1904.
- Sulla tectonica dei monti fra il Brenta e i dintorni del Lago di S. Croce, « Atti dell'Accademia scientifica veneto-trentino-istriana », classe I, anno II, Padova, 1905.
- Sugli avanzi di Cyrtodelphis sulcatus dell'arenaria di Belluno, « Palaeontographia Italica », parte II, vol. XI, Pisa, 1905.
- Le Alpi Feltrine, « Memorie del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti », vol. XXVII, Venezia, 1907.
- Sulla Fauna liasica delle Tranze di Sospirolo, « Mémoires de la Société Paléontologique Suisse », vol. XXXIII, Genève, 1907.
- Sui vertebrati delle arenarie mioceniche di Belluno, «Atti dell'Accademia veneto-trentina-istriana», classe I, anno V, Padova, 1908.
- Ueber das Alter der Korallenkalhformation von Monte Zovo bei Mori (Trient), « Zentralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie », Jahrg. 1908, n. 4, Stuttgart, 1908.
- Sull'età degli strati coralligeni di Monte Zovo presso Mori nei Trentino, « Rendiconti della R. Accademia dei Lincei », vol. XVIII, Roma, 1908.
- Nuovo giacimento fossilifero del Lias inferiore dei Sette Comuni (Vicentino), « Mémoires Paléontologique Suisse », vol. XXXV, Genève, 1909.
- Giovanni Omboni. Cenni necrologici, « Bollettino della Società Geologica Italiana », vol. XXIX, Roma, 1910.
- Altipiano del Cansiglio e regione circostante, « Bollettino del R. Comitato Geologico d'Italia », vol. XLI, Roma, 1911.
- Geologia dell'Antelao, « Bollettino del R. Comitato Geologico d'Italia », vol. XLII, Roma, 1912.
- Appunti sulla geologia delle Provincie di Belluno e di Treviso, « Bollettino del R. Comitato Geologico d'Italia », vol. XLIII, Roma, 1912.

- Sull'esistenza del Pliocene marino nel Veneto, «Atti dell'Accademia Scientifica Veneto-Trentina-Istriana», anno V, Padova, 1912.
- Studi geottettonici sulle Alpi Orientali. Regione fra il Brenta e il Lago di S. Croce, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. I, Padova, 1908-12.
- Sulla fauna Batoniana del Monte Pastello nel Veronese, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. I, Padova, 1912.
- Relazione della Commissione giudicatrice del Concorso a Premio di Fondazione Querini-Stampalia per l'anno 1913, «Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti», t. LXXIII, p. I, Ve-
- (e EDOARDO SUESS), Nota commemorativa, « Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti », t. LXXIII, p. I, Venezia, 1914. nezia, 1914.
- Relazione della Commissione per lo studio dell'Albania. Studi geologici, in collaborazione con il prof. A. De Toni, « Atti della Società Italiana per il Progresso delle Scienze », Roma, 1915.
- Gli Odontoceti del Miocene bellunese. Introduzione generale, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova», vol. IV, Padova, 1916.
- Gli Odontoceti del Miocene bellunese. Parte I: Rassegna storica e studio stratigrafico, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. IV, Padova, 1916.
- Gli Odontoceti del Miocene bellunese. Parte II: Squalodon, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova», vol. IV, Padova, 1916.
- Gli Odontoceti del Miocene bellunese. Parte III. Squalodelphis fabianii, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. V, Padova. 1917-18.
- Gli Odontoceti del Miocene bellunese. Parte IV: Eoplatanista Italica, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. V, Padova, 1917-18.
- Descrizione geologica del bacino della Piave, Ufficio Idrografico del R. Magistrato alle Acque. Pubblicazione n. 74, Venezia, 1918.
- Guida delle escursioni, XXXIII Congresso della Società Geologica Italiana (con la collaborazione del dott. R. Fabiani e del dott. S. Vardabasso), Padova, 1920.

- Discorso di apertura del XXXIII Congresso della Società Geologica Italiana tenuto il 29 agosto 1920, « Bollettino della Società Geologica Italiana », vol. XXXIX, Roma, 1920.
- (e GIOVANNI CAPELLINI), Commemorazione, « Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti », t. LXXXI, p. I, Venezia, 1922.
- L'Istituto Geologico dell'Università di Padova nel 1922, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. VI, Padova, 1922.
- L'Università di Padova e la Scuola Veneta nello sviluppo e nel progresso delle Scienze Geologiche, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. VI, Padova, 1922.
- Sull'esistenza dell'Uomo Paleolitico nel Veneto, « Memorie dell'Istituto Geologico della R. Università di Padova », vol. VI, Padova, 1922.
- Le sorgenti Arsenico-Ferruginose del M. Tesobbo sopra Roncegno, Roncegno, 1924.
- Relazione della Commissione nominata dal R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti per giudicare i lavori dei concorrenti al Premio di Fondazione Querini-Stampalia per il 1924, « Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti», t. LXXXIV, p. I, Venezia, 1925.
- Relazione della Commissione giudicatrice del concorso a Premio di Fondazione Querini-Stampalia prorogato al 31 dicembre 1925, «Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti», t. LXXXV, p. I. Venezia, 1926.
- Il confine alpino-dinarico dall'Adamello al massiccio di Monte Croce nell'Alto Adige, « Atti dell'Accademia Scientifica Veneto-Trentina-Istriana », vol. XVII, Padova, 1926.
- Grotta di S. Donà di Lamon, Scuola Tipografica editrice, Alba, 1926.
- A proposito della scoperta di un presunto filone di roccia vulcanica postglaciale nei dintorni di Bressanone nell'Alto Adige, « Rendiconti della Reale Accademia Nazionale dei Lincei », vol. IV, Roma, 1926.
- Dieci anni di attività naturalistica nell'Alto Adige e nel Trentino, « Atti dell'Accademia Veneto-Trentina-Istriana », vol. XX, Padova, 1929.
- Le sorgenti termali di Comano e la struttura geologica della regione circostante (Trentino), « Bollettino delle Terme di Comano », anno II, fasc. n. 1, 1929-30.

- Relazioni geologiche sulle strette di Cellino sul torrente Cellina e di Ponte Racli sul torrente Meduna, Società Cooperativa l'ipografica, Padova, 1930.
- La Carta geologica delle Venezie, Rapporto tenuto nella XIX Riunione della Società Italiana per il Progresso delle Scienze (Bolzano-Trento, 7-15 settembre 1930).
- Comunicazione sulla scoperta di Selci Paleolitiche nei Lessini (Verona), « Atti del Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti », t. XC, p. II, Venezia, 1931.
- Studi geologici sulle valli dei torrenti Magra e Gordana nell'Appennino Lunigiano agli effetti della costruzione di bacini di ritenuta per l'elettrificazione della ferrovia Parma-Spezia, Tipografia Valtellinese, Sondrio, 1931.
- Sommaria Relazione sui lavori della Sezione Geologica del Magistrato alle Acque, nel biennio 1931-32, «Atti Società Italiana Progresso Scienze, XXI Riunione, Roma, 1932.
- Nuovi rinvenimenti paleotici nel Veneto, « Atti Società Italiana Progresso Scienze », XXI Riunione, Roma, 1932.
- Avanzi umani fossili della Stiria, «Atti Società Italiana Progresso Scienze», XXI Riunione, Roma, 1932.
- La costituzione geologica dei Colli Euganei, « Atti e Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Padova », vol. LI, Padova, 1935.
- Studi comparativi su Odontoceti fossili, « Reale Accademia d'Italia. Fondazione Volta », vol. II, Roma, 1935.