

ANTICHE MINIERE E AFFIORAMENTI METALLIFERI A COMEGLIANS (VAL DEGANO, FRIULI-VENEZIA GIULIA): RECENTI RITROVAMENTI

**Giorgio Maria Bortolozzi, Roberto Bracco, Francesco De Tuoni,
Luigi Vidus, Erica Bittarello, Alessandra Marengo,
Marco E. Ciriotti, Federico Zorzi**

L'area nei dintorni del paese di Comeglians, nella Val Degano (Udine, Friuli-Venezia Giulia), è nota da tempo per i numerosi affioramenti metalliferi, ancorché poco sfruttati industrialmente. Tra le specie mineralogiche presenti predominano barite e tetraedrite, ma sono numerosi i minerali poco comuni e interessanti, rinvenibili soprattutto nelle discariche localizzate poco sopra la riva sinistra del Rio da Rossa, a una quota di poco inferiore ai 600 m. Tra le specie più interessanti si annoverano: beaverite-Cu, beudantite, böhmite, calcofillite, carminite, cianotrichite, claraite, cualstibite-1T e -1M, duftite, dundasite, felsöbányaite, gartrellite, gearsutite, glaucocerinite, khaidarkanite, langite, linarite, mimetite, namuwite, plumbojarosite, posnjakite, rosasite, schulenbergitte, segnitite, serpierite, spangolite, tripuhyite, zaccagnaite-3R, zincalstibite, zincrosasite.

PAROLE CHIAVE: *Comeglians, Udine, Friuli-Venezia Giulia, beaverite-Cu, böhmite, carminite, claraite, cualstibite-1T, cualstibite-1M, dundasite, felsöbányaite, gartrellite, gearsutite, glaucocerinite, khaidarkanite, langite, namuwite, plumbojarosite, posnjakite, schulenbergitte, segnitite, spangolite, tripuhyite, zaccagnaite-3R, zincalstibite, zincrosasite.*

INTRODUZIONE

Non sono molti gli studi che trattano la geologia e le mineralizzazioni presenti a San Giorgio di Comeglians, ed escludendo il lavoro prevalentemente storico e di riordino della

documentazione, portato avanti da Zucchini negli anni novanta e conclusosi con la pubblicazione "Miniere e mineralizzazioni nella provincia di Udine", l'ultimo studio completo dell'area risale al 1964, con la pubblicazione

AUTORI

Giorgio Maria Bortolozzi - Associazione Micromineralogica Italiana, via Dogali 20, 31100 Treviso; e-mail: gmbortolozzi@alice.it

Roberto Bracco - Associazione Micromineralogica Italiana, via Montenotte 18/6, 17100 Savona; e-mail: woof_59@yahoo.it

Francesco De Tuoni - via Galileo Galilei 1, 31027 Spresiano; e-mail: defranc41@gmail.com

Luigi Vidus - viale Bernardino da Morcote 13, 33100 Udine; e-mail: luigividus@alice.it

Erica Bittarello - Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino, via Tommaso Valperga Caluso 35, 10125 Torino; e-mail: erica.bittarello@unito.it

Alessandra Marengo - Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino, via Tommaso Valperga Caluso 35, 10125 Torino; e-mail: alessandra.marengo@unito.it

Marco E. Ciriotti - Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino, via Tommaso Valperga Caluso 35, 10125 Torino,

Associazione Micromineralogica Italiana, via San Pietro 55, 10073 Devesi-Ciriè; e-mail: m.ciriotti@tin.it

Federico Zorzi - Dipartimento di Geoscienze e CEASC, Università degli studi di Padova, via Giovanni Gradenigo 6, 35131 Padova; e-mail: federico.zorzi@unipd.it