



**Lo scienziato alpinista  
UMBERTO MONTERIN**

*LeChâteau*

E.V.

DANIELE CAT BERRO, climatologo, percorre da una ventina d'anni le montagne e i ghiacciai italiani sui quali compie regolari campagne di misura. Fa parte dell'équipe della Società Meteorologica Italiana e della rivista "Nimbus" e scrive regolarmente di temi meteo-climatici su "La Stampa".

AUGUSTA VITTORIA CERUTTI, già libera docente all'Università di Torino e professoressa della stessa disciplina all'Istituto Manzetti di Aosta, nonché operatrice del Comitato Glaciologico Italiano sui ghiacciai del Monte Bianco, vive e conduce le sue ricerche in Valle d'Aosta. In particolare si è dedicata agli studi sulla climatologia storica e sull'influenza che le variazioni climatiche hanno sulla dinamica glaciale e sulla vita e l'attività delle popolazioni alpine. Membro dell'Académie Saint-Anselme di Aosta e autrice di numerosi libri e articoli, si è occupata in particolare della raccolta e della curatela dei quattro volumi degli scritti di Umberto Monterin pubblicati dal Centro Culturale Walsler. È redattrice della scheda sulla vita e l'opera di Monterin pubblicata nel *Dictionnaire Encyclopédique des Alpes*, éditions Glénat, Grenoble 2006.

MICHELE FREPPAZ, originario di Gaby, vive a Gressoney-La-Trinité ed è docente di pedologia ed ecologia della neve presso l'Università di Torino. È responsabile scientifico del sito di ricerca LTER "Istituto Mosso" e direttore scientifico della "Summer School IPROMO-International Programme on research and training on sustainable management of mountain areas", in collaborazione con la FAO-Mountain Partnership. La sua attività scientifica negli anni si è concentrata in modo particolare sulla genesi e il funzionamento dei suoli d'alta quota, anche in relazione alle caratteristiche della neve e delle valanghe, con la partecipazione a progetti di ricerca non solo nelle Alpi, ma anche nelle Montagne Rocciose, Ande e Himalaya.

NADIA GUINDANI, naturalista gressonara specializzata nel campo della conservazione della natura e delle sue risorse, è la promotrice di questa pubblicazione. Ha collaborato con autorevoli studiosi delle discipline legate alla climatologia storica ed ha fatto parte del gruppo di lavoro che ha realizzato l'*Atlante Climatico della Valle d'Aosta*. Segue diversi progetti nell'intento di riconoscere e riscoprire le terre alte e l'antica cultura Walsler. Da oltre quindici anni si occupa di ricerca, valorizzazione e divulgazione in campo ambientale.

ALESSANDRO MENARDI NOGUERA, ha conseguito la laurea in Scienze della Terra nel 1980 presso l'Università di Genova e un Dottorato di Ricerca in Geologia Strutturale nel 1987. Lavora per una compagnia internazionale del settore energetico occupandosi di prospezione petrolifera in arce di tutto il mondo. Ha maturato una passione per l'archeologia del Sahara e per la storia delle esplorazioni geografiche durante una permanenza di cinque anni in Egitto. Dal 2001 organizza viaggi nei paesi del Sahara orientale allo scopo di documentare l'arte rupestre preistorica dei luoghi meno conosciuti. È autore e coautore di articoli scientifici in campo geologico e archeologico pubblicati su riviste internazionali e di due libri dedicati alla storia delle esplorazioni del Deserto libico.

LUCA MERCALLI, climatologo, direttore della rivista "Nimbus", presiede la Società Meteorologica Italiana, associazione nazionale fondata nel 1865. Si occupa di ricerca su climi e ghiacciai alpini, insegna sostenibilità ambientale in scuole e università in Italia (Università di Torino-SSST, Università di Scienze Gastronomiche di Pollenzo), Svizzera e Francia e la pratica in prima persona, vivendo in una casa a energia solare, viaggiando in auto elettrica e coltivando l'orto. È consulente dell'Unione Europea e consigliere scientifico di ISPRA. Per la RAI ha lavorato a "Che tempo che fa", "Scala Mercalli" e "TGMontagne" e ora a "Pillole di Mercalli" su RAInews. Editorialista per "La Stampa" e "Il Fatto Quotidiano", ha al suo attivo migliaia di articoli e oltre 1800 conferenze. Tra i suoi libri: *Filosofia delle nuvole*, *Che tempo che farà*, *Viaggi nel tempo che fa*, *Prepariamoci*, *Clima bene comune*, *Il mio orto tra cielo e terra*.

MARTA MONTERIN, nipote di Umberto e figlia di Willy, ha tessuto le fila di questa pubblicazione insieme ai curatori. Vive a D'Ejola (Gressoney-La-Trinité) con la sua famiglia nella casa accanto a quella del nonno Umberto e frequenta con passione e amore le montagne tanto studiate dai suoi antenati.

MICHELE SOFFIANTINI, ha iniziato ad approfondire la conoscenza del Sahara a partire dal 1989, attraversandolo con oltre venticinque spedizioni. Ha viaggiato più volte in Algeria, Libia, Niger, Egitto, Sudan, Chad, Etiopia ed Eritrea. Conduce dal 2006 approfondite ricerche storico-militari sulla esplorazione geografica italiana nel Sahara Libico nei più importanti archivi militari italiani, archivi diplomatici e fondi privati. Ha pubblicato come autore e coautore articoli e numeri speciali di carattere storico-geografico per "L'Universo", rivista dell'Istituto Geografico Militare, e altre testate di settore. Con Roberto Chiarvetto e Alessandro Menardi Noguera ha pubblicato per l'Aeronautica Militare *In volo su Zerzura*, presentato nel 2015 al Salone Internazionale del Libro di Torino.