



À mes parents

À Nathalie, Pierre-François et Lucrèce

Toute région offre une telle diversité de centres d'intérêt géographiques et géologiques que prétendre la connaître en entier est toujours une gageure. Nous avons donc choisi de limiter la découverte à quelques facettes essentielles de l'évolution géologique, sur une échelle de temps très longue. Nous avons dû aussi circonscrire le sujet, surimposant aux limites administratives de trois régions une zone géographique modeste, mais significative.

Chacun des aspects de ce territoire, du plus majestueux au plus intime, nous saisit, nous transporte, nous séduit. De grands paysages étagés aux lectures variées, des fonds de vallées cachés, des forêts denses, des chemins larges ou étroits, des roches usées... la richesse du massif vosgien offre une diversité presque infinie et toujours attachante.

La description que nous avons faite des itinéraires est résolument orientée vers la géologie. Au-delà, nous vous incitons à laisser libre cours à une approche naturaliste que chacun peut développer en fonction de sa propre sensibilité. Souhaitons que, tout en acquérant une compréhension globale de la géologie de la région, vous soyez en même temps saisis par la beauté intrinsèque du sous-sol et la magnificence induite des paysages.

Quarante ans après le célèbre « guide rouge » coordonné par Jean-Paul Von Eller, il nous semblait opportun de donner une nouvelle présentation de la géologie du Massif, en la débarrassant de clichés bien compréhensibles, qui montrent à quel point les Hommes aiment leur montagne :

Non, les Vosges ne sont pas des montagnes anciennes.

Non, les Ballons ne sont pas arrondis.

Et non, les roches vosgiennes ne se limitent pas aux grès et aux granites !

Et il s'en faut de beaucoup...





J'ai rencontré Jean-Paul Gremilliet lorsqu'il sauvait d'une dispersion certaine la collection minéralogique de la Moineaudière à Xonrupt-Longemer. Nous étions mus par une même passion. Dix-sept années plus tard, avec mon complice et ami, nous continuons à arpenter de concert les versants escarpés à la recherche d'affleurements de qualité qui nous permettent d'enrichir en permanence une collection de plusieurs centaines de roches différentes constitutives du Massif Vosgien.

Nous étions les premiers à être sidérés par cette diversité pétrologique ! Elle est le

résultat d'une aventure géologique qui s'étire sur des milliards d'années, un polar véritable avec tous ses moments critiques et ses rebondissements inattendus ! Vous irez de surprise en surprise, de découverte en découverte. Sur ces itinéraires, les roches vosgiennes vous parleront, vous diront leur histoire tout au long des sentiers que nous vous invitons à parcourir. ■

CYRILLE DELANGLE

Remerciements

Un ouvrage tel que celui-ci n'est pas le travail d'une seule personne mais la compilation et la synthèse issues de rencontres, de travaux, de discussions, eux-mêmes maturés par l'action du temps et des nouveaux questionnements. Il est nécessaire de citer et de remercier les personnes qui suivent car elles ont toutes participé fondamentalement, chacune à leur niveau, à la construction de ces itinéraires.

Marcelle André, Valérie Appelhauser, Martine Aubry-Voirin, Jean Baly, Pierre Baly, Pierre Barbey, Éric Bitterly, Yves Cailleux, Jean-Louis Cardini, Dominique Carteaux, Richard Cavalli, Roger et Françoise Chalot-Prat, Thomas Chenal, Sophie Demangel, Hélène De Nardin, Marc Deschamps, Edmond Diemer †, Etienne Duchêne, Philippe Duringer, Christian Euriat, François Faure, Jean-Claude Flageollet †, Patrick Fosanelli †, Jean-Claude Gall, Stéphane Garber, Annie Gremilliet, René Gremilliet, Gaston Giuliani, Dominique Harmand, François et Sylviane Jeandemange, Claudine Jeannerot, Charles Kraemer, Jacques Lambotte, Véronique Lebreton, Jacques Le Roux, Denis Leybold, Marc Liebenguth, Benoit Marconnet, Adrien Marion, Jean-Michel Mayer, Dominique Midot, Jean-Marc Montel, Daniel et Maryse Ohnnetetter, Claude Perrin, Francis Pierre, Bernard Poirot, Pierre Rivoallan, Georges Rocci †, André Schaaf, Jean-Luc Schneider, Etienne Skrzypek, Odile Soulié, Alain Souter, Jean-Marc Stussi, Jacques et Lydie Touret, Olivier Vanderhaegue, François Vannson, Pierre-Louis Vincent †, Jean-Paul Von Eller † et Christian Wagner.

Ainsi que les stagiaires de l'enseignement supérieur qui se sont succédé à Terrae Genesis, et surtout les élèves curieux et motivés de la série scientifique du lycée André Malraux de Remiremont.