

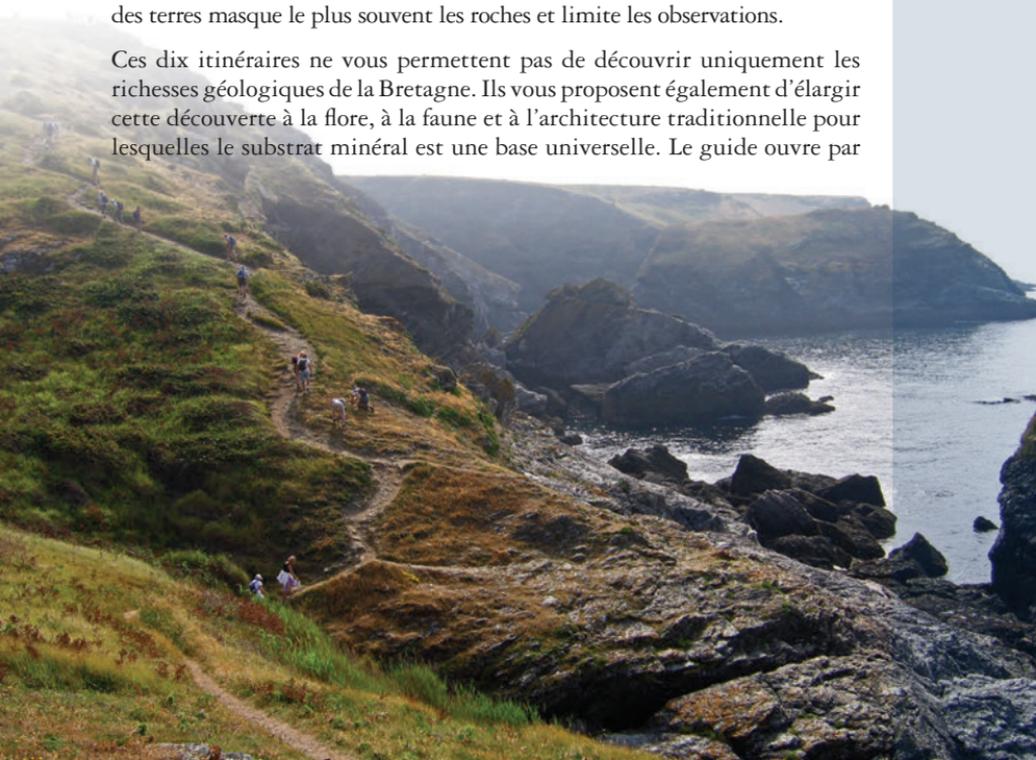


Région réputée pour la beauté, la grandeur et l'authenticité de ses paysages naturels, la Bretagne fait, pour le géologue, partie intégrante du Massif armoricain qui s'étend jusqu'en Vendée et en Basse-Normandie. Et c'est à la diversité géologique de ce massif que la Bretagne doit ses particularités géomorphologiques et paysagères.

Dans ce contexte armoricain, la Bretagne a le privilège d'avoir vécu une longue histoire géologique qui couvre près de la moitié de celle de la Terre. Ici, les roches les plus anciennes de France côtoient d'impressionnants chaos ruinformes de granite rose, tandis que là, des reliques de plancher océanique enfouies à plusieurs dizaines de kilomètres de profondeur offrent une minéralogie exceptionnelle. Que le regard se porte sur le littoral ou sur les hauteurs de l'Argoat, la pierre y est omniprésente, faisant partie intégrante du passé, du présent et du futur de la région. Plusieurs chaînes de montagnes s'y sont succédé avant d'être démantelées par l'érosion. Toutes les familles de roches y sont représentées, depuis les roches magmatiques et métamorphiques, jusqu'aux roches sédimentaires.

C'est ainsi un voyage spatio-temporel de plus de deux milliards d'années que ce guide vous propose à travers dix itinéraires soigneusement sélectionnés et répartis sur l'ensemble de la région, avec une prédilection pour le bord de mer : non pas parce que l'Armor est plus riche que l'Argoat sur le plan géologique, mais tout simplement parce que la végétation relativement dense à l'intérieur des terres masque le plus souvent les roches et limite les observations.

Ces dix itinéraires ne vous permettent pas de découvrir uniquement les richesses géologiques de la Bretagne. Ils vous proposent également d'élargir cette découverte à la flore, à la faune et à l'architecture traditionnelle pour lesquelles le substrat minéral est une base universelle. Le guide ouvre par





conséquent une fenêtre sur le patrimoine naturel de la Bretagne, autrement plus riche dans son intégralité. Ici, vous n'aurez qu'un avant-goût de cette richesse, une sorte de dégustation initiatique qui, nous l'espérons, saura vous conduire à réaliser d'autres découvertes, avec l'aide de la « bonne fée Curiosité », chère à notre préfacier.

Mais attention, ce patrimoine naturel, qu'il soit vivant ou minéral, est extrêmement fragile. Il doit être absolument préservé dans son intégralité et respecté. Au quotidien, il convient donc de suivre quelques règles élémentaires de bonne conduite :

- Les sentiers, qu'ils soient en bord de mer ou à l'intérieur des terres, traversent parfois des propriétés privées ou des espaces protégés. Leur fréquentation peut donc être limitée par une réglementation.
- Ces sentiers sont généralement bien balisés mais peuvent être localement dégradés, voire dangereux. Merci de respecter les consignes de sécurité et d'éviter de fouler la végétation de bordure qui protège les sols contre l'érosion.
- Les roches et les minéraux font partie intégrante de notre environnement naturel mais ne se reproduisent pas. Une bonne photographie remplace aisément un échantillon emporté comme souvenir.

Et maintenant, place à la balade et à la découverte ! La fée Curiosité fera le reste... ■

Remerciements

Ce guide a bénéficié de la contribution ou des conseils de Michel Ballèvre, Sylvain Blais, Anna et Jean-Luc Brepstan, Alexia Caoudal, Bernadette Coléno, Dominique Guérin, Odile Guérin, Julien Houron, Adeline Lauvergnat, Christine Le Gaouyat, Marie Le Scanve, Alain Loro, Flora Lucassou, Laurent Mary, Armel Ménez, Jean-Yves Monnat, Christophe Noblet, Yves Plusquellec, Pascal Rétif, Catherine Robert, Jean-Michel Schroetter, Christiane et Daniel Vigne. Qu'ils en soient tous vivement remerciés !

Merci également aux équipes éditoriales, notamment à Dominique Decobecq, Cyrille Benhamou, Frédéric Simien et Elisabeth Collet.

Sans oublier Erik Orsenna qui nous fait l'immense plaisir de s'intéresser à notre passion et qui nous aide à la faire partager au plus grand nombre.

LES AUTEURS

