



Géosciences pour une Terre durable

**brgm**



# COMMUNIQUÉ de presse

Mai 2018

Parution

## Deux guides des curiosités géologiques pour le cœur du Val-de-Loire.

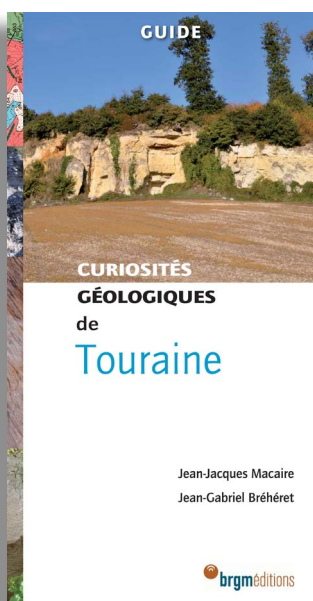
*Ces nouveaux ouvrages, consacrés à la Touraine et au Loir-et-Cher viennent compléter la collection curiosités géologiques aux Éditions du BRGM.*

Ils vous invitent à découvrir et comprendre la formation des paysages et apprécier les différentes roches qui composent les monuments. Les deux ouvrages comportent une présentation de l'histoire géologique ainsi que les liens étroits entre les pierres et les hommes. Il s'agit notamment des célèbres silex du Grand Pressigny et de Meusnes, les argiles et l'industrie céramique, les roches utilisées dans la construction, le plus grand site français de stockage de gaz, les ressources en eau souterraine ou encore le choix des cépages selon des critères géologiques.

Chacun des guides comporte vingt-deux sites particulièrement démonstratifs et pédagogiques à découvrir ou à voir sous un autre angle.

- **Pour la Touraine** sont présentés par exemple le tuffeau blanc de Bourré, la confluence Loire-Vienne, les faluns de Channay-sur-Lathan, le marais de Taligny, la terrasse alluviale de Bourgeuil...
- **Pour le Loir-et-Cher**, il s'agit de la cité trogodytique de Trô, la carrière du four à chaux, les étangs de Saint-Viâtre, la grotte et la fontaine d'Orchaise, la capture du Boulon par le Loir, le calcaire de Beauce, les sables du perche...

Ces ouvrages représentent un travail de valorisation de l'inventaire du patrimoine géologique national auquel les auteurs ont contribué. Ces guides en sont une déclinaison qui permet de rendre accessible les informations récoltées à un public plus élargi.



### LES AUTEURS DU GUIDE TOURAIN

#### Jean-Jacques Macaire

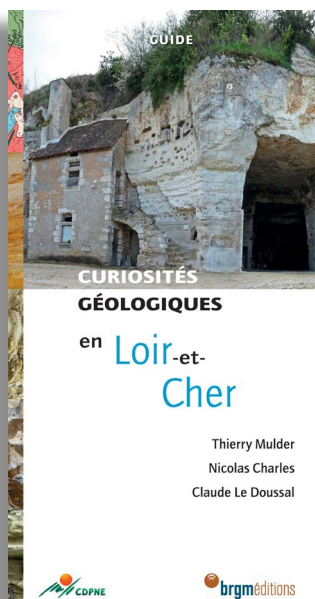
Professeur honoraire de géologie de l'Université François Rabelais de Tours, où il a été enseignant-chercheur de 1970 à 2009. Spécialiste des formations géologiques superficielles, ses recherches récentes ont concerné l'évaluation de l'impact du climat et des activités humaines sur l'érosion et la sédimentation continentales depuis 15 000 ans en lien avec l'archéologie.

#### Jean-Gabriel Bréhéret

Professeur émérite de géologie à l'Université François Rabelais de Tours, ses travaux l'ont conduit dans de nombreux endroits de la planète. Ses recherches portent sur les processus et environnements sédimentaires impliquant particulièrement la contribution des organismes vivants.



# COMMUNIQUÉ de presse



## LES AUTEURS DU GUIDE LOIR-ET-CHER

### Thierry MULDER

Professeur à l'Université de Bordeaux, il est titulaire d'un doctorat en génie civil et minier de l'Institut National Polytechnique de Lorraine. Son domaine de prédilection est la compréhension des processus sédimentaires dans les milieux de sédimentation marins actuels et anciens.

### Nicolas CHARLES

Natif de Blois, il est docteur en géologie de l'Université d'Orléans et géologue au BRGM, le Service géologique national. Ses domaines de spécialité sont la géodynamique et les ressources minérales. Il s'intéresse aussi au patrimoine géologique du Val de Loire, sujet sur lequel il a déjà écrit plusieurs ouvrages.

### Claude Le DOUSSAL

Agrégé de Sciences naturelles, Claude Le Doussal a enseigné les Sciences de la Vie et de la Terre dans le Secondaire jusqu'en 2005 et fut intervenant en IUFM et École d'Ingénieurs. Il est également l'auteur d'un ouvrage de référence sur la géologie du Loir-et-Cher.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

116 pages couleur – Format 12 × 23 cm – Prix : 19 € TTC

## LA COLLECTION CURIOSITÉS GÉOLOGIQUES

Comptant déjà 23 titres, cette collection permet d'initier un vaste public à la géologie des territoires français sous forme d'une vingtaine de sites sélectionnés pour leur pédagogie. Ces parcours sont agrémentés d'un bref historique et de doubles pages offrant des pistes de découverte sur la flore, la faune, l'architecture et la culture.

Plus de précisions sur les guides géologiques publiés aux Éditions du BRGM sur [le site du BRGM](http://le site du BRGM).

## À PROPOS DU BRGM

Le BRGM, Bureau de recherches géologiques et minières, placé sous la tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, du ministère de la Transition écologique et solidaire et du ministère de l'Économie et des Finances, est l'établissement public de référence pour gérer les ressources et les risques du sol et du sous-sol. Il remplit diverses missions : recherche scientifique, appui aux politiques publiques, recherche partenariale en tant qu'Institut Carnot, coopération internationale et aide au développement, prévention et sécurité minière, formation supérieure. C'est le service géologique national. Dans le prolongement de ses missions de recherche et d'expertise, le BRGM et ses Éditions contribuent à la diffusion des connaissances scientifiques et techniques en direction de la communauté scientifique, des professionnels, des gestionnaires du territoire et du grand public. Pour en savoir plus : [www.brgm.fr](http://www.brgm.fr)

## CONTACTS PRESSE

Alice Chaumerat - 02 38 64 48 47 - 06 84 27 94 14 - [presse@brgm.fr](mailto:presse@brgm.fr)

Frédéric Simien - 02.38.64.35.70 - [f.simien@brgm.fr](mailto:f.simien@brgm.fr)