

Plouzané, le 6 juin 2017

Ifremer

L'ATLAS DE MOLÈNE EST EN KIOSQUE

Cet Atlas de l'archipel de Molène présenté sous les angles de la géologie, de la géomorphologie et de la sédimentologie a été réalisé par Bernard Le Gall, géologue CNRS au Laboratoire Géosciences Océan (LGO) de l'IUEM et Axel Ehrhold, géologue sédimentologiste à l'Ifremer. Il est disponible aux éditions Quae.



© Anthony Penel

QUE NOUS APPREND-IL ?

Grâce à des investigations nombreuses et diversifiées, des scientifiques brestois de l'Ifremer, de l'UBO et du CNRS ont obtenu des résultats tout à fait originaux sur les trois environnements cités ci-dessus. L'atlas se compose d'un livret de 3 cartes thématiques (format papier et clé USB), illustrant trois grands volets de la très longue histoire de l'archipel d'il y a 300 millions d'années jusqu'à aujourd'hui.

INSTITUT UNIVERSITAIRE EUROPEEN DE LA MER

Technopôle Brest-Iroise - Rue Dumont D'Urville - 29280 Plouzané - France
Tel. (33) 02 98 49 86 00 - Fax : (33) 02 98 49 86 09

► www-iuem.univ-brest.fr

Y sont notamment dévoilées l'évolution de l'archipel au cours des derniers milliers d'années, la dynamique récente du cordon littoral et celle du domaine sous-marin profond.

L'archipel de Molène est une constellation de terres, composée de neuf îles et de plus d'une centaine d'îlots, souvent méconnus, et rattachée au continent par un vaste plateau sous-marin qui prolonge vers l'ouest la pointe du Nord Finistère.

Balayés par les vents océaniques et les puissants courants tidaux de la mer d'Iroise, les paysages de ces îles du Ponant ont été façonnés, comme les hommes, depuis la nuit des temps, par des conditions souvent extrêmes. Depuis 2007, l'archipel a intégré un vaste territoire de 3500 km², le parc naturel marin d'Iroise (PNMI), formant ainsi le premier parc marin français dont la politique de gestion vise à la connaissance et à la protection du milieu marin ainsi qu'au développement durable des activités maritimes.

C'EST POUR QUI ?

Ces documents, tous inédits, s'adressent à une large communauté d'utilisateurs, allant des professionnels de la pêche et de la plaisance, aux aménageurs, bureaux d'études, décideurs publics, gestionnaires d'espaces protégés, mais aussi à quiconque est sensibilisé à la protection de l'environnement littoral et marin. Par la densité et l'originalité des résultats présentés, s'appuyant sur une riche iconographie, cet atlas sera une référence pour de futurs travaux.

En savoir plus sur le site de Quae :

<http://www.quae.com/fr/r5108-atlas-de-l-archipel-de-molene.html>

CONTACTS

- **Communication IUEM**

Cécile Nassalang

02 98 49 86 37 / 06 70 98 09 19

cecile.nassalang@univ-brest.fr

- **Communication Ifremer**

Johanna Martin

02 98 22 40 05

johanna.martin@ifremer.fr

- **Auteurs**

Bernard Le Gall

02 98 49 87 56

bernard.legall@univ-brest.fr

Axel Ehrhold

02 98 22 43 19

axel.ehrhold@ifremer.fr



INSTITUT UNIVERSITAIRE EUROPEEN DE LA MER

Technopôle Brest-Iroise - Rue Dumont D'Urville - 29280 Plouzané - France

Tel. (33) 02 98 49 86 00 - Fax : (33) 02 98 49 86 09

► www-iuem.univ-brest.fr

