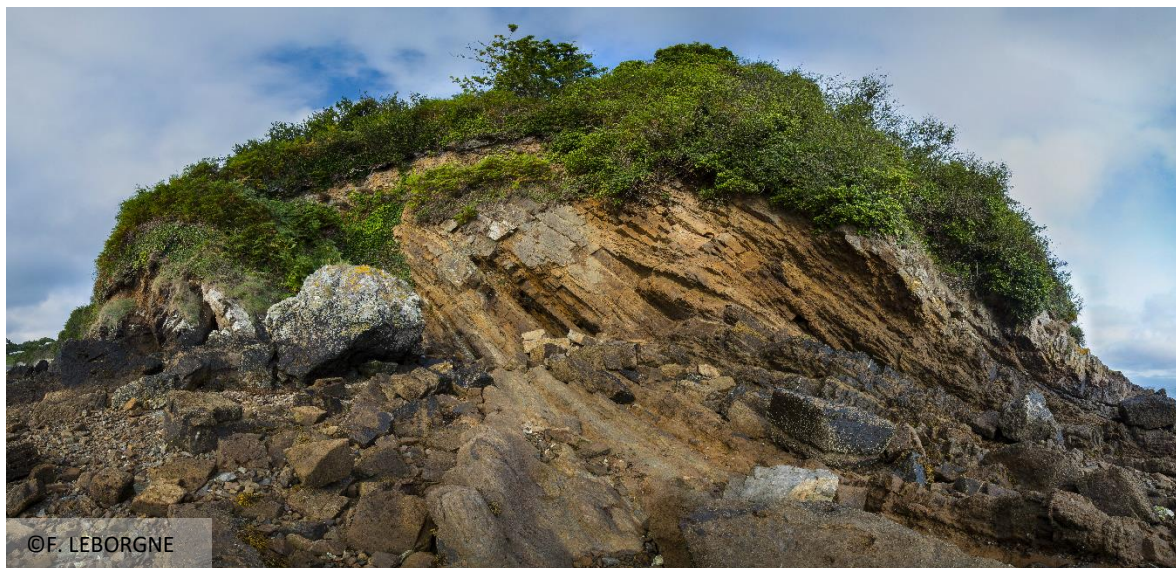


|   |   |
|---|---|
| <b>Nom du site</b>  | <b>LE FORT DE LANVEOC</b>   |
| <b>Commune</b>  | Lanvéoc   |
| <b>n° IRPG initial</b> (inventaire régional du patrimoine géologique)   | 29-35   |
| <b>Référence INPG</b>   | BRE0076 – Coupe-type de la Formation des Grès de Landévennec (Lochkovien) à Lanvéoc   |
| <b>Intérêts géologiques</b>   | <p>- <b>Coupe de référence dans la Formation des Grès de Landévennec, passage aux Schistes et Calcaires de l'Armorique</b></p> <p>- Paléontologie : faune de Brachiopodes et de Tabulés ; microfossiles organiques (acritarches, spores, chitinozoaires) ; localité type pour les acritarches des genres Lanveocia et Candelasphaeridium.</p>   |
| <b>Intérêt patrimonial (/***)</b>   | **  |
| <b>Autres intérêts</b>  | Habitat d'intérêt communautaire : Récifs  |
| <b>Localisation</b>   |    |
| <b>Accès</b>  | Se rendre au bourg de Lanvéoc. Rejoindre la cale à l'est de la pointe de Lanvéoc par la D63. Le site se situe sur l'estran, à gauche de la cale.  |
| <b>Réglementation de la réserve naturelle</b><br><br>(Délibération de classement du Conseil régional de Bretagne n°13-DCEEB-SPANAB-06 des 17 et 18/10/2013) |  <p>Extraction et prélèvement de roches, destruction d'espèces protégées, abandon de déchets, feu, camping et circulation véhicules moteur interdit (sauf autorisation spéciale à des fins scientifiques ou de gestion).</p> <p>La pêche (à pied, sous-marine, ...) est autorisée selon la réglementation en vigueur.</p> |
| <b>Autres réglementation et outils de protection</b>  | Loi Littoral / Urbanisme : UEm, NL, NS / DPM / PNRA   |
| <b>Propriétaires des parcelles classées</b>   | Direction Générale de l'Armement (parcelle B0001)<br>Commune de Lanvéoc (parcelle B0733)<br>Etat (DPM)  |

### Description géologique

La falaise du Fort de Lanvéoc présente la coupe la plus complète dans la Formation des Grès de Landévennec et le passage progressif à la Formation des Schistes et Calcaires de l'Armorique.  
Issue de dépôts de sables en milieu marin peu profond vers -415 millions d'années, la Formation de Landévennec est très fossilifère. Elle est constituée de bancs décimétriques de grès souvent ferrugineux.  
Aux dépôts de sables, des accumulations de boues carbonatées se sont progressivement succédées. Cela marque le passage à la Formation des Schistes et calcaires de l'Armorique.

Ces unités géologiques sont également observables en Espagne et au Portugal !



### Extrait de la carte géologique pour ce site

