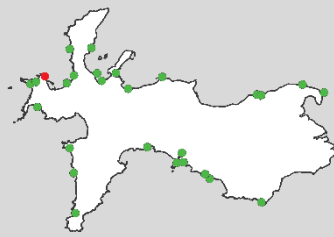




<b>Nom du site</b>	<b>POINTE DU GOUIN-CORREJOU</b>
<b>Commune</b>	Camaret-sur-mer
<b>n° IRPG initial</b> (inventaire régional du patrimoine géologique)	29-29
<b>Référence IRPG actuelle</b>	BRE0070 - Dalle à rides dans le Grès armoricain du Corrèjou (Ordovicien inférieur) à Camaret/mer
<b>Intérêts géologiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dalle à rides et mégarides dans la Formation (Fm) du Grès armoricain</b></li> <li>- Paléontologie (niveau à trilobites dans l'Ordovicien)</li> <li>- Contact stratigraphique entre la Fm du Grès armoricain et la Fm de Postolonnec</li> <li>- Plages anciennes à +3 m et +8/10 m (NGF)</li> </ul>
<b>Classement patrimonial</b>	<b>Site géologique d'intérêt patrimonial national</b>
<b>Autres intérêts</b>	Patrimoine floristique (Blackstonie perfoliée, Laïche ponctuée, Scille de printemps, landes littorales et végétation de falaise) et faunistique (Faucon pèrlrion à proximité, Grand rhinolophe)
<b>Localisation</b>	 
<b>Accès</b>	Au bout du quai du port de Camaret, tourner à gauche pour rejoindre le parking face à la plage du Corrèjou. Rejoindre la plage et longer les falaises à marée basse.
<b>Consignes de sécurité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Visitez le site à marée basse</li> <li>- Eloignez-vous du pied de la falaise pour éviter les éboulements</li> <li>- Attention : estran rocheux glissant</li> </ul>
<b>Réglementation de la réserve naturelle</b>  (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>	Site classé / ZNIEFF type 1 / Loi Littoral / Urbanisme : NDs / PNRA Natura2000 / En mer : PNMI
<b>Propriétaires des parcelles classées</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Commune de Camaret (parcelles AC 0172, AB 0007)</li> <li>. Communauté de communes (parcelles AB 0010, AB 0015)</li> </ul>

### Description géologique

### Des fonds marins sableux fossilisés, vieux de 475 millions d'années

L'accès aux falaises du Corréjou se fait par la plage à marée basse. Au départ de la coupe, plaqué sur la falaise au-dessus de la plage actuelle, se trouve un niveau de galets enrobés dans une matrice ferrugineuse. Il s'agit d'une **plage ancienne** (1), formée il y a près de 125 000 ans quand le niveau marin était plus élevé.

Les roches couleur bleu-noir situées en-dessous correspondent à d'anciennes vases consolidées au cours du temps. Elles se sont déposées il y a près de 465 millions d'années sur le fond d'un océan qui s'est depuis refermé. Il s'agit des «**Schistes de Postolonnec**» (2). Cette formation géologique affleure également sur la plage du même nom à Crozon.

On peut observer dans ces roches sédimentaires des **fossiles d'animaux marins** aujourd'hui disparus, tels que des brachiopodes (coquillages), des échinodermes ou des arthropodes primitifs (3 : fossile de trilobite in situ et reconstitution).



Plus au nord, les falaises sont constituées de grès quartzitiques appelés «**Grès armoricain**». Ces roches couleur gris clair, très résistantes à l'érosion, constituent l'ossature de la presqu'île de Crozon. Elles forment ses reliefs (Menez Luz, colline de Guenvenez) et arment ses pointes (Toulinguet, Pen Hir, Cap de la Chèvre...).

Les bancs de grès forment de grandes dalles redressées vers le ciel (4). Leurs surfaces présentent des **rides de sable fossilisées** (5) comparables à celles que nous observons chaque jour sur les plages découvertes à marée basse (6). Ces dalles de grès correspondent à des fonds marins sableux fossilisés, vieux de 475 millions d'années. Ils ont subi d'extraordinaires pressions lors de la rencontre des plaques continentales à la surface du globe. Ces mouvements tectoniques, responsables de leur plissement, expliquent leur inclinaison actuelle.



### Extrait de la carte géologique pour ce site

