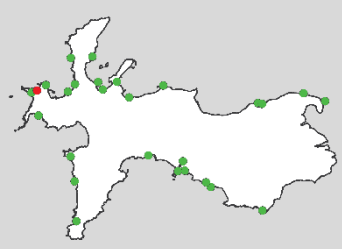
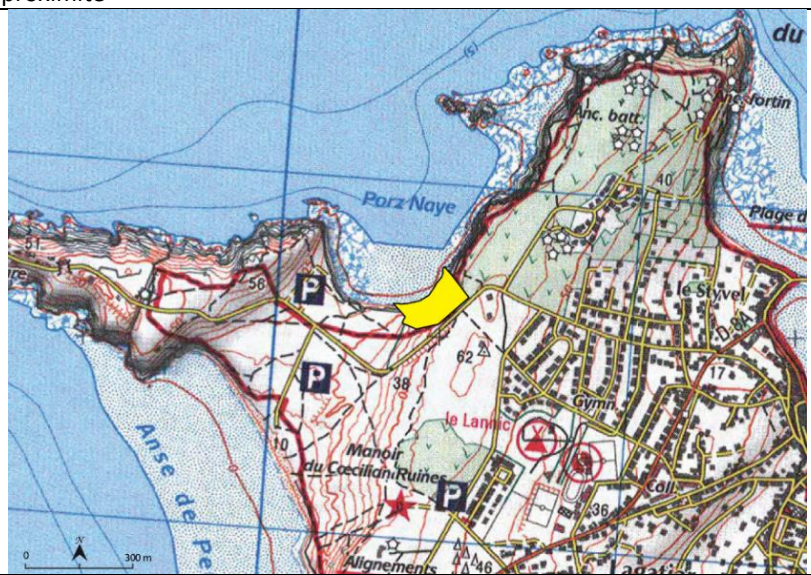

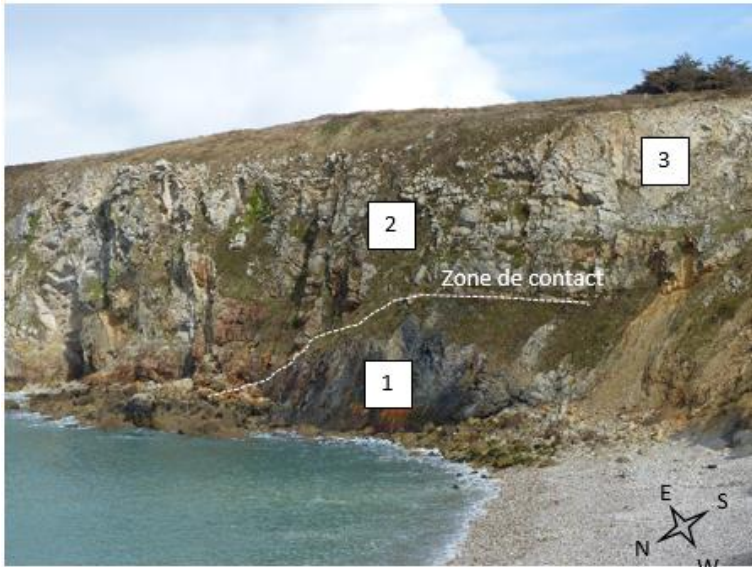
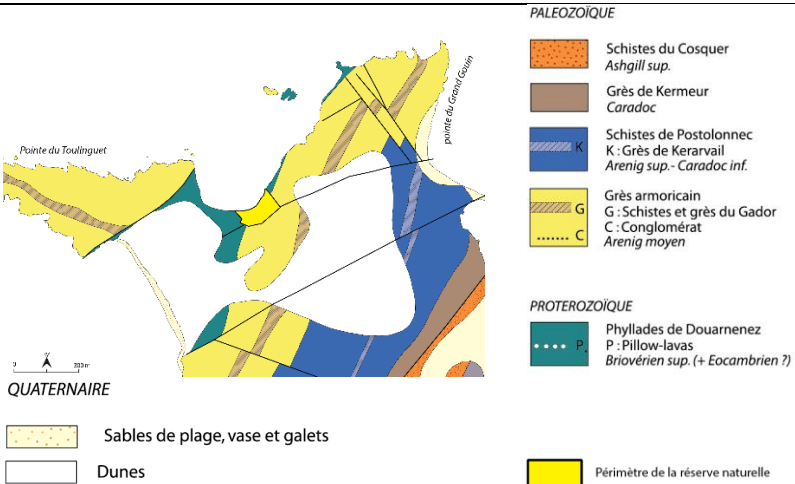


Nom du site	PORZH KORVEN
Commune	Camaret-sur-mer
n° IRPG initial (inventaire régional du patrimoine géologique)	29-56
Référence INPG	BRE0122 - Discordance Paléozoïque/Briovérien à Porzh Korven
Intérêts géologiques	- Discordance du Paléozoïque (Grès armoricain) sur le Briovérien (Schistes) - Figures sédimentaires dans la Fm du Grès armoricain
Intérêt patrimonial (/***)	**
Autres intérêts	Habitats d'intérêt communautaire : falaise avec végétation des côtes atlantiques Floristique : Hippocrévide à toupet, Solidage verge d'or, Blackstonie perfoliée, Choin noirâtre, Scille de printemps Faunistique : Crave à bec rouge, Grand corbeau, Faucon pèlerin nichant à proximité
Localisation	 
Accès	Se diriger vers la pointe du Toulinguet. Avant d'y arriver, se garer en haut du parking de Pen Had et se diriger vers la crique de Porzh Naye située au nord-est. Observer la falaise depuis le sentier côtier surplombant la crique.
Consignes de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> - Cheminez sur les sentiers côtiers - Eloignez-vous du bord de la falaise
Réglementation de la réserve naturelle (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>
Autres réglementation et outils de protection	Site classé/ ZNIEFF type 1/ Loi Littoral / Urbanisme : NS / PNRA / Natura2000 / périmètre d'intervention CELRL / En mer : PNMI

Propriétaires des parcelles classées	. Commune de Camaret (parcelle CL 0009)
Description géologique	D'une ère géologique à l'autre
<p>L'anse de Porzh Korven est bordée au sud-est par une grande falaise dont la partie basse expose des roches sombres (1). Ce sont des schistes et des grès, résultant de la consolidation d'anciennes couches de vase et de sable déposées en milieu marin entre -600 et -540 millions d'années (Briovérien, ère Protérozoïque). Plissées puis émergées, ces strates ont été soumises à l'érosion pendant 60 millions d'années (Ma).</p>  <p>Au-dessus de cet ensemble, affleure une autre formation constituée de roches claires (2) autrefois exploitées dans la carrière littorale située à mi falaise (3). Ces grès quartzitiques compacts et résistants sont appelés Grès armoricain. Ils correspondent aux premiers dépôts sableux qui se sont accumulés sur le socle plissé et érodé au retour de la mer, il y a 475 Ma (ère Paléozoïque).</p> <p>La rupture de continuité entre ces deux ensembles géologiques, dont l'orientation des strates et l'âge différent, est appelée discordance. Cette surface matérialise ici le contact entre deux ères géologiques.</p> <p>La formation de la chaîne de montagnes varisque, il y a 320 Ma, a plissé l'ensemble de ces roches, socle compris. Elle explique l'inclinaison actuelle des bancs de grès et les fractures verticales qui les recouperent.</p>	
Extrait de la carte géologique pour ce site	 <p>PALEOZOÏQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> Schistes du Cosquer <i>Ashgill sup.</i> Grès de Kermeur <i>Caradoc</i> Schistes de Postolonnec K : Grès de Kerarvail <i>Arenig sup. - Caradoc inf.</i> Grès armoricain G : Schistes et grès du Gador C : Conglomérat <i>Arenig moyen</i> <p>PROTEROZOÏQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> Phyllades de Douarnenez P : Pillow-lavas <i>Briovérien sup. (+ Eocambrien ?)</i> <p>QUATÉRNAIRE</p> <ul style="list-style-type: none"> Sables de plage, vase et galets Dunes <p>Périmètre de la réserve naturelle</p>