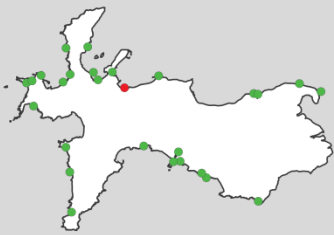
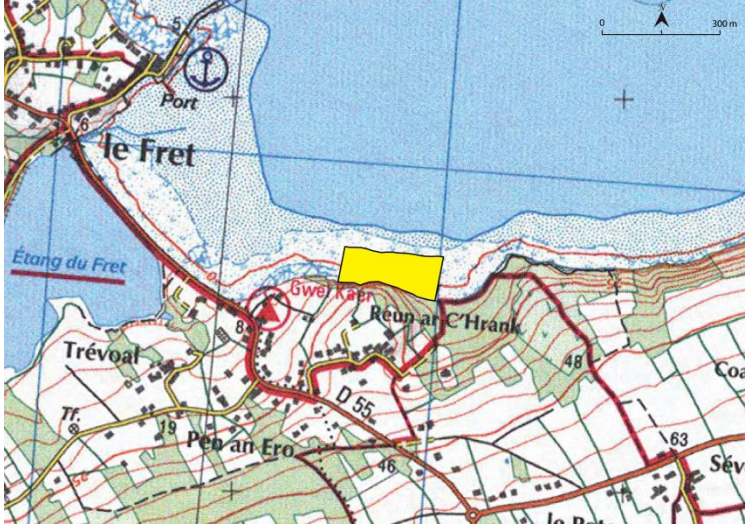





Nom du site	RUN AR C'HRANK
Commune	Lanvéoc
n° IRPG initial (inventaire régional du patrimoine géologique)	29-08
Référence INPG	BRE0050 – Coupe-type des Formations de Reun ar C'hrank, Beg an Arreun, Le Fret, Pen an Ero (Dévonien) à Lanvéoc
Intérêts géologiques	<ul style="list-style-type: none"> - Coupe de référence des Formations de Run ar C'hrank, Beg an Arreun et Pen an Ero (Dévonien) - Paléontologie : localité type de nombreux fossiles (coraux, brachiopodes, trilobites, crinoïdes) - Sédimentologie : divers faciès sédimentaires observables - Tectonique : pli déversé dans les Grès de Landevennec et contact faillé avec la Formation du Faou
Intérêt patrimonial (/***)	*
Autres intérêts	Habitat d'intérêt communautaire : Récifs
Localisation	 
Accès	A partir de Crozon, prendre la direction du Fret. Juste avant l'étang du Fret, prendre sur la droite. Le site est visible en longeant l'estran.
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	Loi Littoral / Urbanisme : N, NS / DPM / PNRA
Propriétaires des parcelles classées	Propriétaires privés Etat (DPM)

Description géologique

Les falaises de Run ar C'hrank forment une coupe dans un ensemble de formations datant de l'Emsien supérieur (environ -400 millions d'années). Issues de dépôts sous-marins de vases et de boues carbonatées, les roches visibles sur ce site sont constituées d'un ensemble de schistes et de bancs calcaires.



La coupe débute à la pointe de Run ar C'hrank par la Formation du Faou, rapidement succédée par les schistes de Reun ar C'hrank, puis par la Formation de Beg an Arreun (schistes et calcaires) et la Formation de Prioldy (schistes à nodules siliceux). Survient ensuite la Formation du Fret (schistes à nodules et bancs calcaires), puis les schistes de la Formation de Pen an ero. La coupe se termine sur l'estran, par la Formation de Verveur.

Lors du dépôt de ces sédiments marins, de nombreux restes d'organismes sont emprisonnés et conservés. Les fossiles aujourd'hui observables dans la falaise et sur l'estran sont les témoins de cette vie passée.

Extrait de la carte géologique pour ce site

