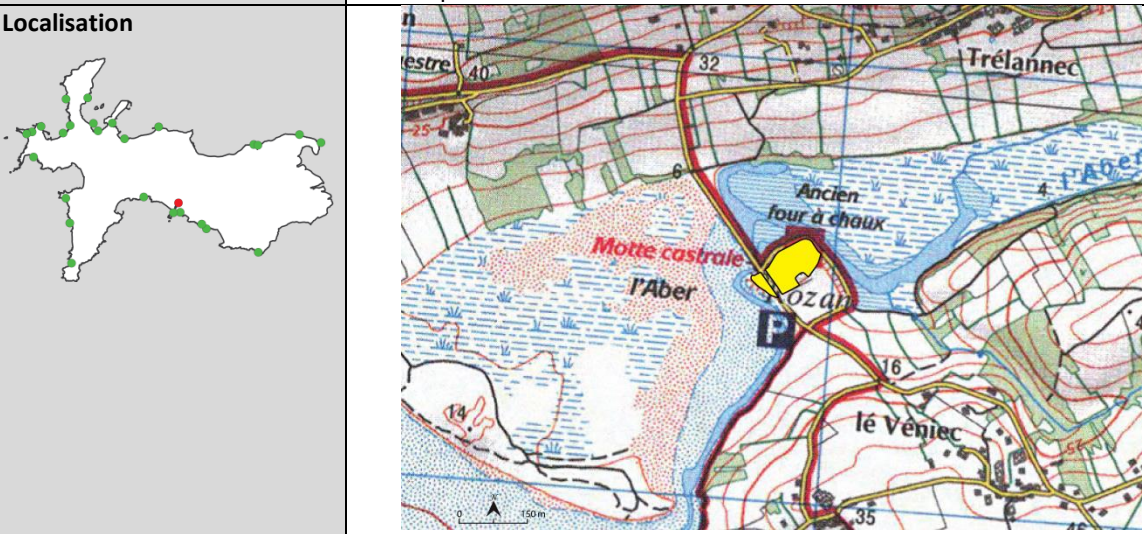





Nom du site	ROZAN
Commune	Crozon
n° IRPG initial (inventaire régional du patrimoine géologique)	29-38
Référence INPG	BRE0079 – Localité-type de la Formation de Rosan, (Ordovicien Supérieur) - Crozon
Intérêts géologiques	- Localité-type de la Formation des Tufs et Calcaires de Rosan (Ordovicien Supérieur) - Volcanisme : coulées à pillow-lava - Paléontologie : localité fossilifère pour la faune de la Fm de Rosan
Intérêt patrimonial (/***)	**
Autres intérêts	Floristique : Millepertuis des montagnes, Vesce à fleurs lâches Faunistique : Loutre d'Europe Archéologique : motte féodale (X ^{ème} siècle) Historique : four à chaux
Localisation	
Accès	Au rond-point de Tal ar Groas prendre la direction de l'Aber. Passer l'étang de l'Aber et prendre le chemin à gauche vers le four à chaux. Se garer sur le parking directement sur la droite.
Réglementation de la réserve naturelle (Délibération de classement du Conseil régional de Bretagne n°13-DCEEB-SPANAB-06 des 17 et 18/10/2013)	 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). La pêche (à pied, sous-marine, ...) est autorisée selon la réglementation en vigueur.
Autres réglementation et outils de protection	Loi Littoral / Urbanisme : NS / PNRA / Natura 2000 / ZNIEFF type 1 / zone de préemption ENS / périmètre monument historique
Propriétaires des parcelles classées	CELRL (parcelles ES0069, ES0070)

Description géologique

Deux anciennes carrières et une petite falaise littorale exposent les roches d'une unité géologique appelée « Formation des Tufs et Calcaires de Rozan ».

Autrefois brûlés dans le four à chaux, les calcaires affleurent en association avec des coulées de lave sous-marines en « coussins » de grande taille (pillow-lavas) et des tufs (mélange de sédiments et de projections volcaniques déposés en milieu marin) datés à -448 millions d'années.

Ce site met bien en évidence la double composante volcanique et sédimentaire de cette Formation géologique par la présence conjointe de bancs de tufs et de bancs de calcaires.



Extrait de la carte géologique pour ce site

