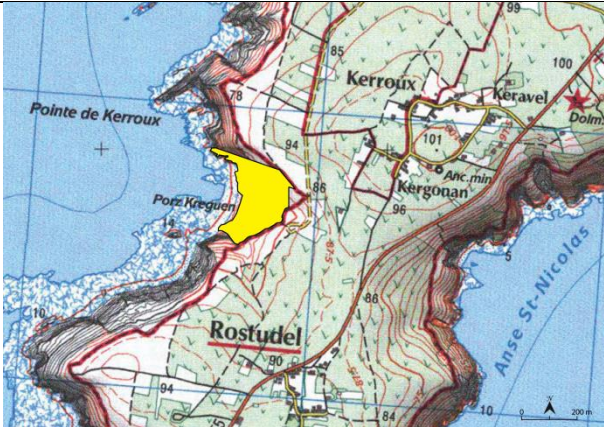





Nom du site	PORZH KREGWENN
Commune	Crozon
n° IRPG initial (inventaire régional du patrimoine géologique)	29-57
Référence INPG	BRE0123 – Gisement d'améthystes de Porz Kregwenn à Crozon
Intérêts géologiques	- Quartz améthyste - Tectonique : failles, brèches quartzitiques - Paléontologie : dalles à bilobites
Intérêt patrimonial (/***)	*
Autres intérêts	Habitat d'intérêt communautaire : landes sèches européennes, falaises avec végétations des côtes atlantiques Floristique : Solidage des rochers, Cytise maritime, Jonc nain, Scille de printemps, Douce-amère marine Faunistique : Crave à bec rouge.
Localisation	
Accès	A partir de St-Hernot, prendre en direction du Cap de la Chèvre. Tourner à droite direction Keravel puis Kerroux. Emprunter le chemin allant vers l'ouest jusqu'à Porzh Kregwenn.
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	Site classé / Loi Littoral / Urbanisme : NS / / PNRA / Natura2000 / ZNIEFF type 1 / zone de préemption ENS / En mer : PNMI
Propriétaires des parcelles classées	CELRL (parcelle LZ002) Commune de Crozon (parcelle LZ0003, LZ0004 et LZ0009)

Description géologique

Les grands escarpements du site sont façonnés par l'érosion dans des zones où les strates de grès armoricain ont été broyées par la mise en place de failles vers -300 millions d'années. Les belles cristallisations de quartz améthyste résultent du refroidissement des fluides siliceux injectés à la même période dans les espaces générés par la fracturation.



L'intérêt de ce site est en grande partie historique. En effet, il a été soumis à une très forte pression de prélèvements d'améthystes ces dernières décennies et a ainsi été dépourvu de la majorité de son gisement. C'est un bon exemple du caractère non renouvelable des objets géologiques remarquables : tout élément perdu, l'est définitivement.

Extrait de la carte géologique pour ce site

