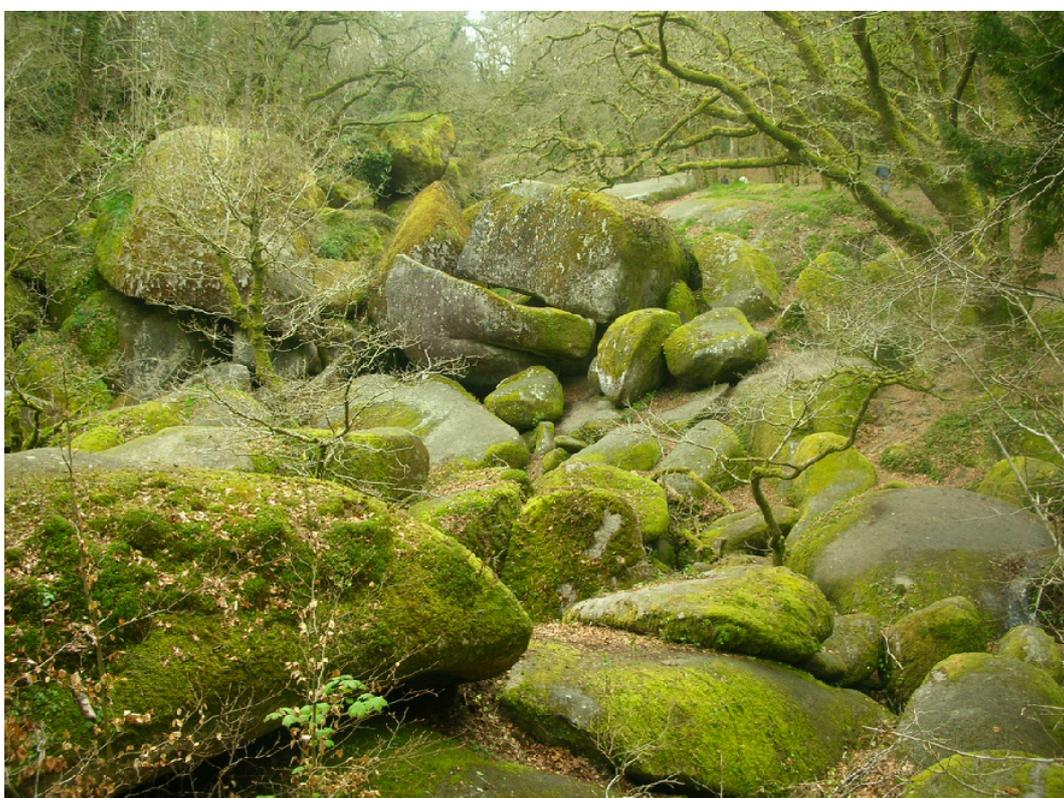


Site d'intérêt géologique : Chaos du Huelgoat

Département : Finistère (29)

Commune : Huelgoat

Référence de l'inventaire national du patrimoine géologique : BRE0118



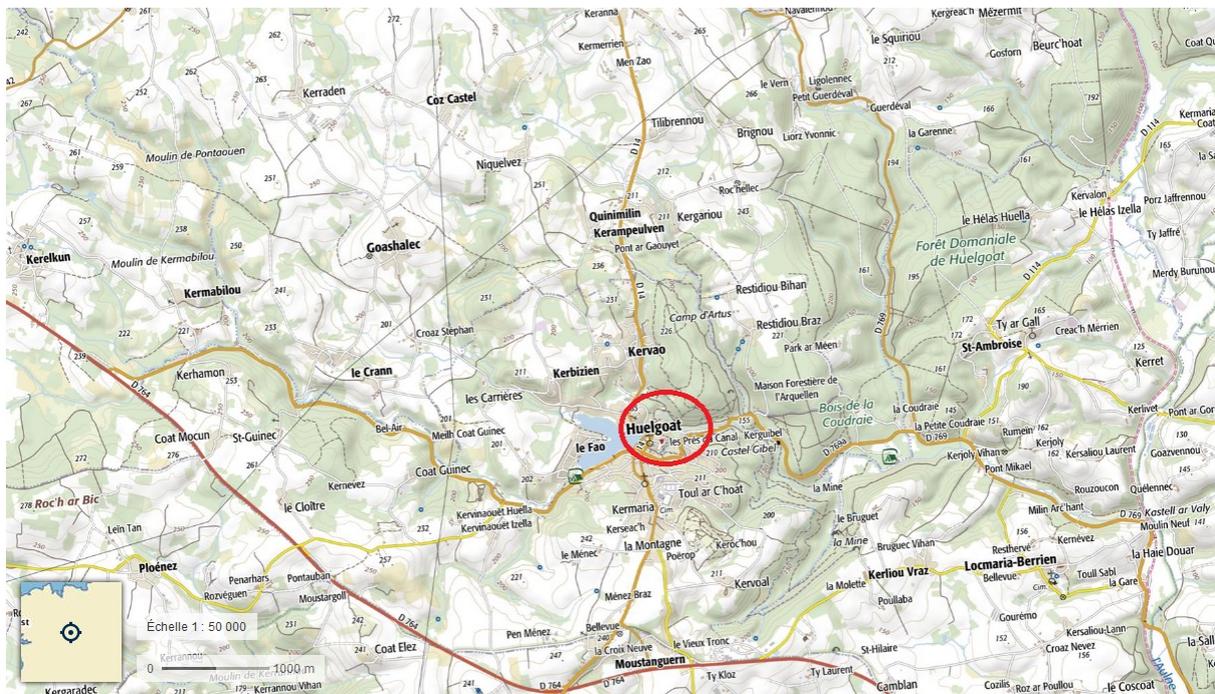
Le chaos du Huelgoat.

I – Description physique du site

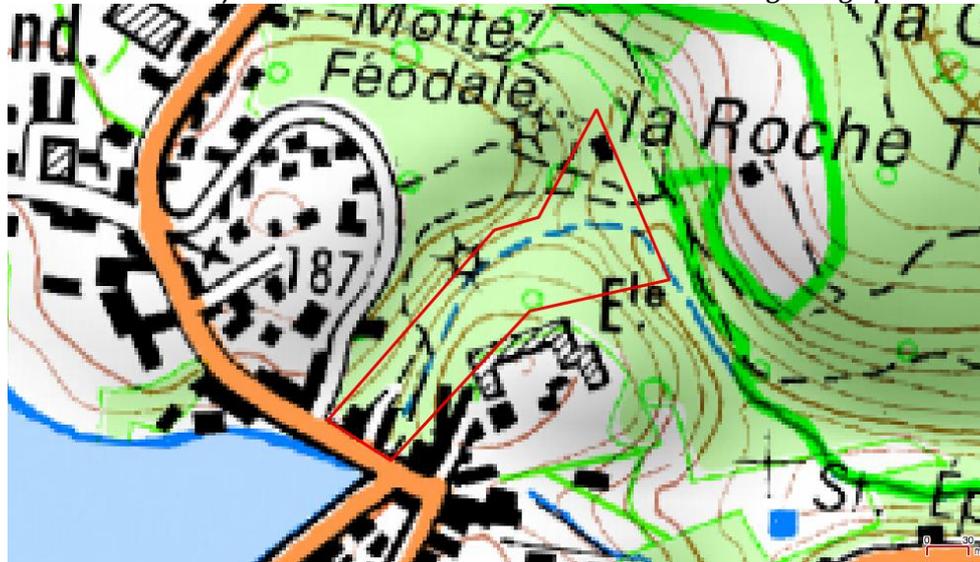
Site en sous-bois, amoncellement d'énormes blocs rocheux arrondis.

Superficie : 1,8 hectare

Accès : A Huelgoat, sur la rive gauche de la Rivière d'Argent, en contre-bas de la retenue d'eau du lac.



Fond IGN 1/50 000^e avec la localité du site d'intérêt géologique.



Fond IGN 1/2 000^e avec le polygone du site d'intérêt géologique.



Photo aérienne avec le polygone du site d'intérêt géologique.

Photo aérienne de l'année 2013

Numéros de sections - parcelles :

B0349 ; AC0149 ; AC0367 ; AD0001 à AD0004 ; AD0006 ; AD0008 ; AD0014 à AD0016 ; AD0020 ; AD0025 ; AD0393 ; AD0518 ; AD0531 ; AD0532 ; AD0537 ; AD0538 ; AD0572 ; AD0573 ; AD0613 ; AD0614.

Coordonnées du polygone proposé au classement : en Lambert 93

X (m)	Y (m)
201008	6828709
201039	6828719
201081	6828796
201133	6828674
201033	6828651
200934	6828544
200889	6828573

Description géologique

Chaos granitique situé dans la partie est du massif où ce granite est en relief par rapport aux sédiments carbonifères du Bassin de Châteaulin. Dans sa partie ouest, le massif est en dépression et dominé par des reliefs quartzitiques ordoviciens et les crêtes siluro-dévonienne des Monts d'Arrée.

II - Evaluation patrimoniale, argumentaire détaillé de l'intérêt scientifique et patrimonial

Intérêt géologique principal : Géomorphologie

Chaos granitique hercynien avec des blocs spectaculaires dans un site forestier pittoresque.

Intérêt géologique secondaire : non

Rareté du site : Régionale

Intérêt pédagogique

Exemple remarquable de chaos granitique pour tous publics.

Intérêts annexes

Paysager : chaos granitique spectaculaire

Faune-flore : habitat d'hêtraie acidiphile atlantique, Végétation chasmophytique des pentes rocheuses.

Présence d'anciennes mines, gîtes d'hivernage de nombreuses espèces de chiroptères, en particulier le grand rhinolophe.

Intérêt dans l'histoire de la géologie : non

Intérêts touristiques et économiques

Site classique d'excursions naturalistes et géologiques.

Site très touristique avec sentiers de randonnées.

Le site du chaos granitique du Huelgoat présente un intérêt scientifique, un intérêt pédagogique et une rareté régionale, qui justifient le classement en **site d'intérêt géologique**, en application des critères spécifiés au II de l'article R.411-17-1 du Code de l'Environnement.

III – Evaluation des besoins de protection

Situation foncière – gestion

Le site se trouve sur des propriétés de l'Office National des Forêts (ONF) et des propriétés privées.

Statut juridique de protection

Le site est inscrit depuis 1966 (Monts d'Arrée), classé site patrimonial remarquable des Rochers de Huelgoat, à proximité de la rivière d'Argent.

Il est en ZNIEFF de types 1 et 2, en forêt domaniale et Natura 2000 (FR5300040).

Menaces anthropiques actuelles et prévisibles : non

Vulnérabilité naturelle : aucune

Propositions de mesures

Il n'est pas nécessaire de prendre un arrêté de protection du site géologique en plus de l'arrêté-liste.

IV – Illustrations



Amoncellement de blocs arrondis à l'entrée du chaos dans le bourg.

V – Bibliographie

Castaing C. *et al.*, 1987 – Carte géologique de la France au 1 : 50000^e, feuille Huelgoat et notice. *Service de la carte géologique, BRGM, Orléans.*

Jonin M., 2010 – Géotourisme du Finistère, petit guide géologique pour tous. *Biotope, Mèze, Collection Géotourisme*, 96 p.

Fiche élaborée par la SGMB, 2018.

Sources : IGEOTOPE, fonds IGN et cadastre, documents/iconographie SGMB et crédits photos SGMB.

