



© CC22/RENS

UN SITE MARQUÉ PAR L'EXTRACTION DU GRANIT

Différents éléments sur le site évoquent l'activité d'extraction du granit, telles que les carrières encore visibles, ainsi qu'un étang artificiel réalisé et utilisé comme réserve d'eau pour la découpe des blocs de granit.

- Des piliers de granit, près de Kergomar, sont les derniers témoins de l'exploitation de la carrière par les troupes allemandes d'occupation. Celles-ci se servaient des pierres pour renforcer la défense côtière.

- À proximité du bourg de Trégastel, une fontaine et un ancien lavoir ont été utilisés jusqu'en 1950.



© CC22/RENS



© CC22/RENS

« Le moulin à marée », situé en face du port de Ploumanac'h, date de 1375, à l'époque de Charles V. Il est une conséquence indirecte de la guerre de succession de Bretagne (1341-1364). Ce moulin a fonctionné jusqu'en 1932.

Légendes des photos
 1 Piliers de granit
 2 Étang des Grands Traouiero et moulin à marée
 3 Étang artificiel
 4 Ambiance chaotique

EMPREINTE DE L'HOMME



© E. Perry-Garnier/CC22/RENS



© CC22/RENS

LA MISE EN PROTECTION

Suite à l'ouragan de 1987, le site, en partie abandonné, était devenu pratiquement impénétrable du fait des nombreux arbres couchés.

- À la demande des communes de Trégastel et de Perros-Guirec, relayées par les associations locales d'environnement, le Conseil Général a initié, dès 1986, un projet de mise en valeur de ces vallées.



© E. Perry-Garnier/CC22/RENS

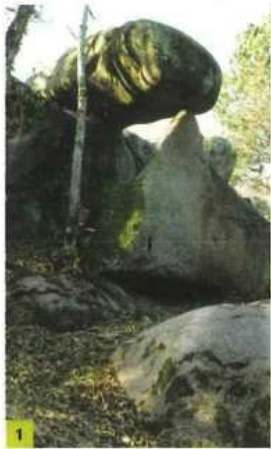


Certaines parcelles ont ainsi été acquises, d'autres font l'objet de conventions passées avec les propriétaires autorisant le passage du public en bordure de ruisseau.

Légendes des photos
 1 Aménagement en sous-bois
 2 Chaos rocheux
 3 Sentier pédestre
 4 Ambiance forestière

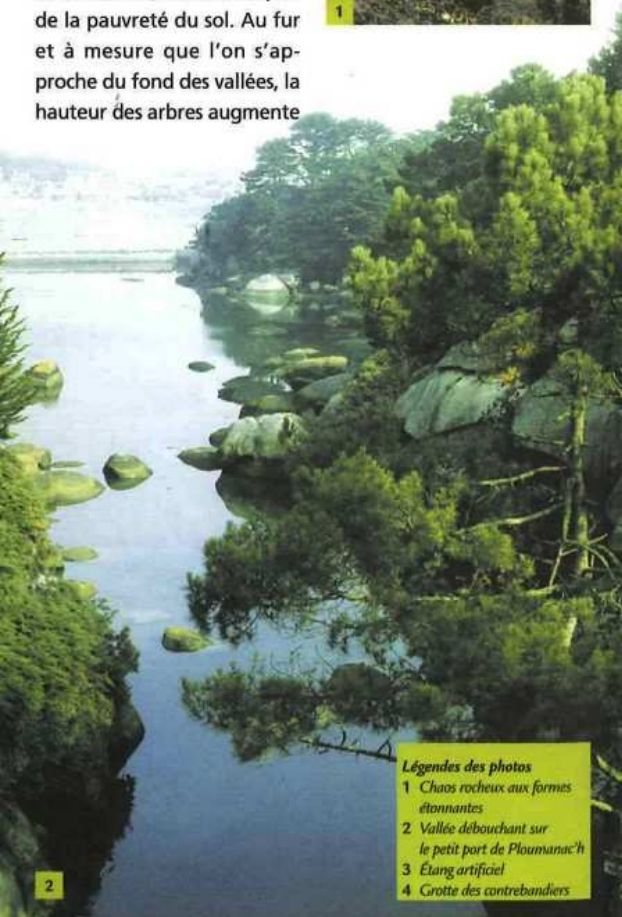
LES TRAOUÏERO, ENTRE CHAOS GRANITIQUE ET MASSIF BOISÉ

Situées entre Trégastel et Perros Guirec, Les « Traouïero » sont deux profondes vallées parallèles qui aboutissent dans le petit port de Ploumanac'h. Ces deux vallées encaissées sont totalement boisées, à l'exception des crêtes de versant qui sont couvertes par des pelouses et des landes, caractéristiques de la pauvreté du sol. Au fur et à mesure que l'on s'approche du fond des vallées, la hauteur des arbres augmente



1

© CC22/RENS



Légendes des photos

- 1 Chaos rocheux aux formes étonnantes
- 2 Vallée débouchant sur le petit port de Ploumanac'h
- 3 Étang artificiel
- 4 Grotte des contrebandiers

progressivement, en même temps que le sol s'épaissit et devient plus riche.

● L'originalité des vallées des Traouïero réside dans l'amoncellement de blocs granitiques, parfois gigantesques formant des chaos. Ces volumes de pierre ont été dégagés par le ruisseau qui continue son travail de sape souterraine.



3

© CC22/RENS

● Les importants chaos rocheux sont à l'origine de nombreuses histoires et légendes. Les rochers et les grottes portent des noms évocateurs de maison des korrigans, grotte des contrebandiers et grotte du lépreux avec son auge, ayant abrités des personnages réels ou fictifs.

« Traouïero » : mot pluriel breton signifiant « les vallées ». Ce sont les cartographes de Louis XIV qui sont à l'origine du nom de ces vallées. Ignorant la langue, ils prirent « Traouïero » pour un nom propre.



4

© CC22/RENS

L'eau provoque la destruction chimique des feldspaths et des micas, deux minéraux composant le granit, pour donner des argiles très fines. Seuls les grains de quartz restent et forment un sable, mélangé d'argile, qu'un ruissellement peut emporter. Les blocs qui en résultent sont ici de taille impressionnante parce que l'altération de l'eau s'est propagée à partir de fractures espacées de plusieurs mètres.

NATURE ET PAYSAGES



© CC22/RENS

LA GÉOLOGIE

Le granit est la roche reine des Traouïero, comme sur toute « La Côte de Granit Rose ». L'eau s'infiltrant dans les fissures a provoqué l'altération chimique du granit. Le sable ainsi formé est entraîné par le ruissellement qui isole les blocs rocheux.



© CC22/RENS

LA FLORE

● Les vallées des Traouïero présentent des caractéristiques climatiques particulières. Leur situation abritée, l'humidité constante et l'ombrage favorisent l'installation d'espèces végétales remarquables.

Les feuilles des arbres ne dépassent pas la ligne des crêtes, car les bourgeons sont brûlés par le sel des embruns.



2



5

© X. Brosse



© CC22/RENS

7