

HACHES DE PIERRE

Catégorie	11	Sous-catégorie	01	Numéro	01
-----------	----	----------------	----	--------	-----------

01/10/2016

Localisation

Différents lieux de la commune : La Grandville, Licantois, le bourg d'Hillion, Fortville, Lermot, Carquitté, Crémur, l'Etoile, le Crapont.

Photographies



Hache trouvée dans le secteur de l'Etoile



haches de différentes tailles provenant de Carquitté (Joseph Le Corguillé)

Description

La hache de pierre polie est l'outil emblématique de la période néolithique. A Hillion, il en a été découvert dans de multiples endroits, à différentes époques, depuis le XIXe siècle, et l'on continue d'en trouver. Elles sont de tailles et formes diverses. Ainsi, à Carquitté, des haches entières ont une longueur de 8,5 cm et de 15 cm. Les fragments de haches correspondent à des longueurs de 22 à 26 cm, voire plus. Des haches provenant d'autres lieux ont une longueur de 10 à 15 cm.

Les haches découvertes à Hillion sont pour la plupart en dolérite, pierre volcanique extrêmement dure et dense. Certaines sont en fibrolite ou en diorite.

Origine de la fabrication	Pour les haches en dolérite, probablement l'atelier néolithique de Plussulien, mais peut-être aussi Hillion
----------------------------------	---

Date de construction	Période néolithique, entre 4500 et 2000 av JC
-----------------------------	---

Contexte historique

La sédentarisation des humains s'effectue environ 5000 ans avant notre ère dans nos régions. Cette révolution s'accompagne d'une modification du mode de vie, les humains passant du stade de chasseurs – cueilleurs à celui d'agriculteurs-éleveurs, tout en maintenant des activités de chasse, de pêche et de cueillette. Cette évolution est rendue possible par l'utilisation d'outils en pierre polie, beaucoup plus efficaces que ceux des périodes antérieures. Les haches de pierre polie ont des spécialisations diverses selon leur taille : hache pour l'abattage des arbres, permettant la déforestation et par conséquent la création de champs et de pâtures, herminette de charpentier pour la fabrication de poteaux, de poutres et de pirogues, marteaux, pics et outils divers pour le travail du bois, houe ou peut-être soc pour retourner le sol pour les plus grands modèles.

Les haches de pierre étaient emmanchées dans des cornes de cerfs ou bovidés, elles-mêmes encastrées dans des manches en bois. Des emmanchements directs dans du bois existaient.

Les haches découvertes à Hillion ont probablement été fabriquées dans les ateliers néolithiques de Quelfenec en Plussulien qui a produit plus de 2 millions de haches sur une période de plus de 2000 ans. Ce site particulier comprend des roches de type dolérite A dont la finesse du grain et la dureté sont particulièrement remarquables. Les recherches archéologiques et les études ont montré que ces ateliers ont fourni plus de 50% des haches utilisées en Bretagne, et plus de 30% des haches du grand

ouest. Elles ont même été exportées dans le sud de l'Angleterre. Quelfenec est situé à environ 47 km au sud-ouest d'Hillion, et devait évidemment être accessible par des chemins qui sillonnaient toute la région. Mais la dolérite étant également présente à Hillion (L'Hôtellerie, Lermot), il est possible qu'aient été fabriquées des haches de pierre à Hillion.

Les études d'archéologie expérimentale et la comparaison avec des peuples utilisant encore ces types d'outils en Papouasie), montrent qu'une journée suffisait pour produire une hache, avec toutes les phases d'extraction de la roche, de dégrossissage de taille et de polissage. Celui-ci était effectué sur des roches, en utilisant probablement du sable comme abrasif et de l'eau.

Les haches de travail pouvaient être réalisées avec différentes roches : dolérite, fibrolite, amphibolite. A partir du III^e millénaire avant JC apparaissent les haches de prestige, symbole de pouvoir, dont certaines étaient de très grande taille. Les matériaux de ces haches d'apparat sont des roches plus rares : diorite, jadéite, fibrolite...provenant de sites parfois éloignés de plusieurs centaines de kilomètres, comme les Alpes.



Polissoir (source Wikipédia)



Musée départemental de préhistoire d'Ile-de-France - Service des publics - 2007
Polissage de hache de pierre



Emmanchement par corne de cerf et manche en bois

Emmanchements de hache de pierre

Emmanchement direct (source Wikipédia)



Dessins

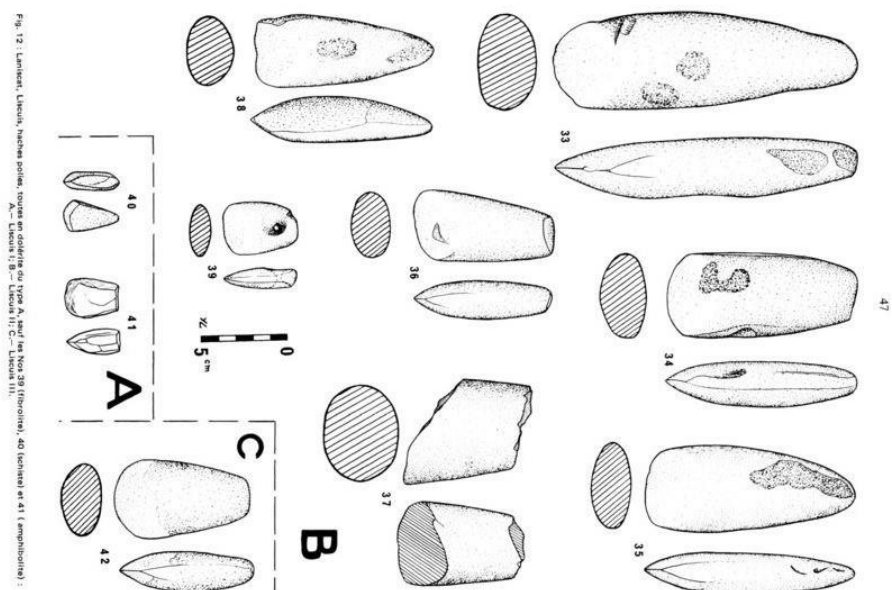


Fig. 12. L'axe en silex, haches polies, silex en roches dures, silex en roches tendres du type A, voir en Note 29 (Bretagne), de (Garnier et al. (archéologie) : A... Ligne I ; B... Ligne II ; C... Ligne III.

Différentes formes : Extrait de « L'implantation néolithique en Bretagne centrale », par Charles-Tanguy Le Roux

Sources informations

- http://www.persee.fr/web/revues/home/prescript/article/rao_0767-709x_1984_num_1_1_859
- http://www.sahpl.asso.fr/SITE_SAHPL/Le_Cam_Plussulien.htm
- <http://www.centrebretagne.info/plussulien-musee-quelfenec-seledin>
- [http://fr.wikipedia.org/wiki/Polissoir_\(arch%C3%A9ologie\)](http://fr.wikipedia.org/wiki/Polissoir_(arch%C3%A9ologie))
- France préhistorique – Guide Gallimard - Editions du patrimoine.
- Notes archéologiques sur le Penthièvre Littoral, par P. Amoureux, J.H. Clément, A. Guernion (Editeur : Centre Régional d'Archéologie d'Alet)
- Préhistoire en Bretagne – Menhirs et dolmens, par P.R. Giot (éditions JOS)
- Les mégalithes, pierres de mémoire, par JP Mohen (Editeur : Découvertes Gallimard)
- Sur les traces des premiers hommes – Ouest Cornouaille, par Yann Férec (édité par Ouest Cornouailles Promotion).
- L'humanité préhistorique, par R. Jousaume
- Les énigmes de la France préhistorique – Guides Gallimard
- L'implantation néolithique en Bretagne centrale, par Charles-Tanguy Le Roux (Revue archéologique de l'Ouest, année 1984, volume 1)

Statut juridique

Privé pour la plupart - certaines haches auraient été déposées au musée de saint Brieuc au XIXe siècle.