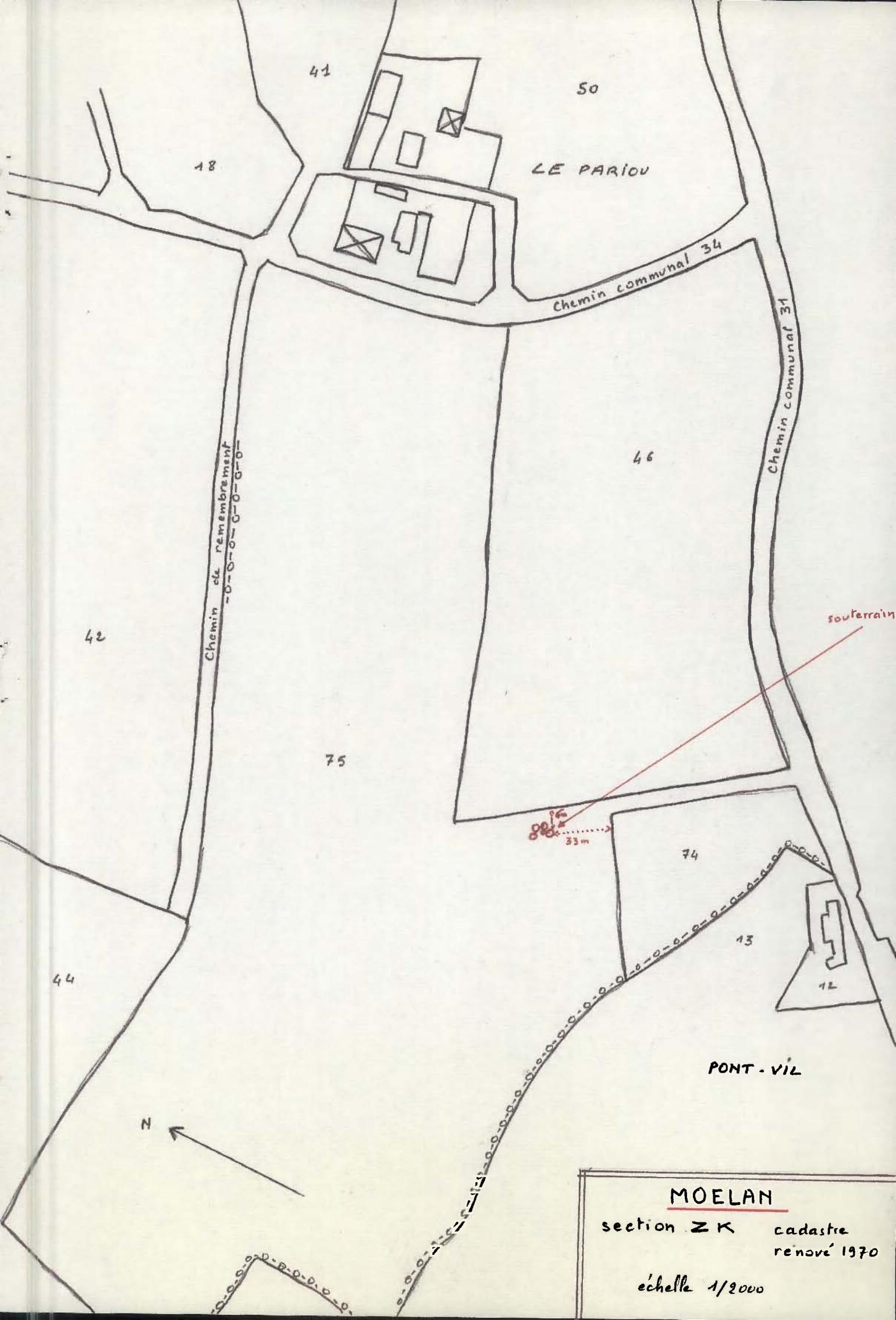


Date d'envoi . 23 mai. 1980 ..

2

RAPPORT DE SAUVETAGE

<u>LIEU</u>	Département _____ : Finistère
	Commune _____ : MOELAN SUR MER
	Lieu dit _____ : Pont - Vil
	Cadastre _____ 1970 ZK 75
<u>DATES</u>	Autorisation (n°, date) _____ n° 11 du 1/4/80
	Intervention (début et fin) _____ AVRIL 1980
	Années antérieures d'intervention _____ -
<u>INTERVENTION</u>	Responsable _____ M. Michel GUEGUEN
	Motif d'intervention _____ effondrement du sol
	Surface fouillée _____ 10 m ²
	Estimation de l'étendue du gisement ? _____ idem
<u>SITE</u>	Nature du gisement _____ souterrain
	Nature des découvertes effectuées _____ céramique
	Périodes chronologiques _____ Age du Fer
<u>OBSERVATIONS</u>	
<u>CONTENU DU DOSSIER</u>	Rapport scientifique _____ 1
	Plans _____ 4
	Coupes _____ 0
	Illustrations _____
	Photographies légendées _____ 2



41

50

18

LE PARIOU

Chemin communal 34

Chemin communal 31

Chemin et rémembrement

46

42

souterrain

75

33m

74

13

12

44

PONT-VIL

N

MOELAN

section ZK cadastre
renové 1970

échelle 1/2000

Deux personnes rencontrées séparément m'ont affirmé qu'il y a longtemps on aurait déjà découvert un trou dans ce champ (qui était alors en taillis). L'une d'elles a situé cet incident vers 1908 (elle est âgée de 78 ans) , l'autre vers 1920. Un cheval serait tombé dans un trou que l'on aurait ensuite rebouché. (I)

Autre détail qui me semble important : la tradition parle d'une "caserne" qui aurait jadis existé dans la partie Nord de la même parcelle. Un ramassage de surface dans ce secteur nous a permis de constater qu'effectivement on y trouve beaucoup de pierres et surtout des tessons de poteries et de tuiles à rebord , très vraisemblablement romaines.

Le sous-sol, en cet endroit, est formé de granite-micaschisteux (filon de Pont-Aven à St-Maurise) arénisé. Le sol superficiel d'une épaisseur de 20 à 30 cm est constitué de terre argileuse.

- Description du souterrain :

La fouille de ce souterrain a permis d'en lever un plan qui le fait apparaître comme un site de quatre salles et un puits vertical. L'axe général du monument est orienté N.W. Les quatre salles creusées dans la roche sont circulaires d'un diamètre voisin de 2m., le plafond en voûte très arrondie a une hauteur moyenne, dans la partie la plus haute des salles, de 1,35m (hauteur approximative qui est en réalité un peu supérieure actuellement en raison de l'effritement des voûtes.)

Le sol des salles, en général en forme de cuvette est situé entre 2,50m et 2,10m de la surface . Les seuils des châtières séparant les salles forment un bourrelet très marqué parfois précédé d'une excavation.

Nous désignerons les salles par les lettres A, C, D, E, le puits vertical situé entre A et C par la lettre B. La salle A étant la première découverte et la plus au S.E. de l'ensemble.

(v. photos 1.2.3)

(voir plan
et profil)

.../....

(I) à environ 500 m. à vol d'oiseau dans le N.W on aurait découvert à la fin du siècle dernier des armes (bronze ou fer ?) dont une partie aurait-été déposées au musée de QUIMPER (?)



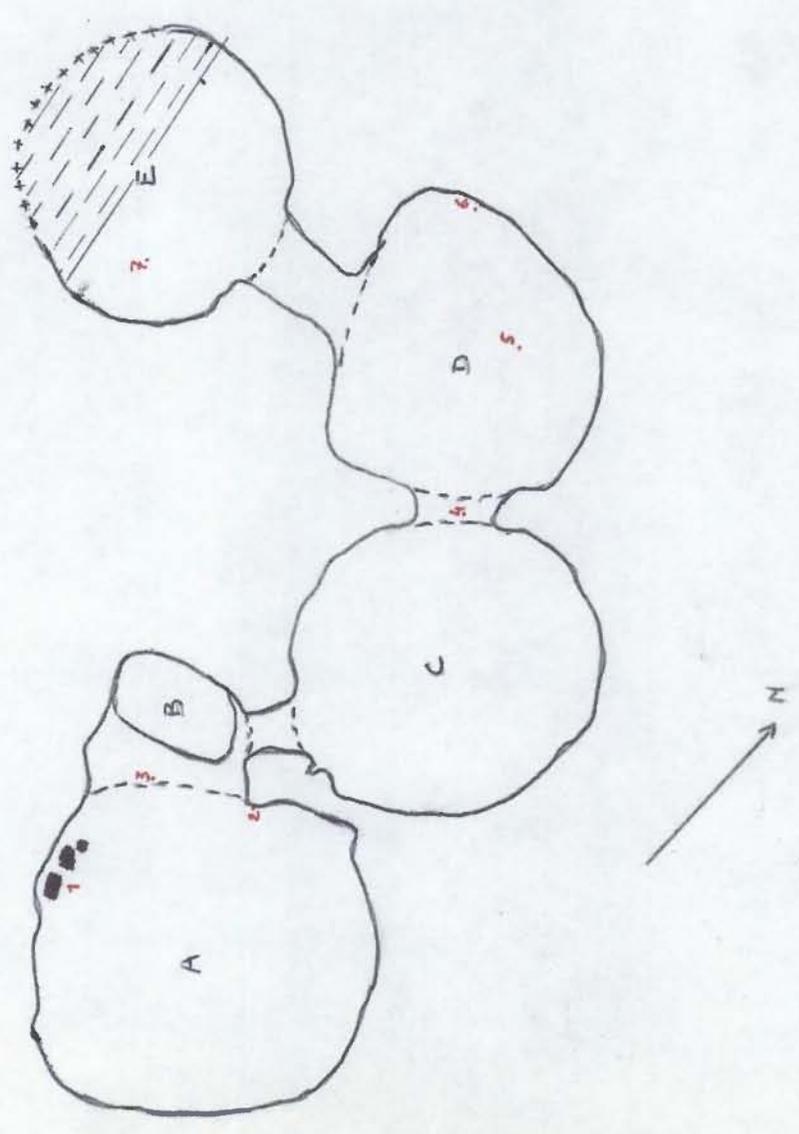
MOELAN - Pont-Vil . Ensemble vu vers le NW.
Au premier plan: salle A et puits B. Au second
plan, salle D.



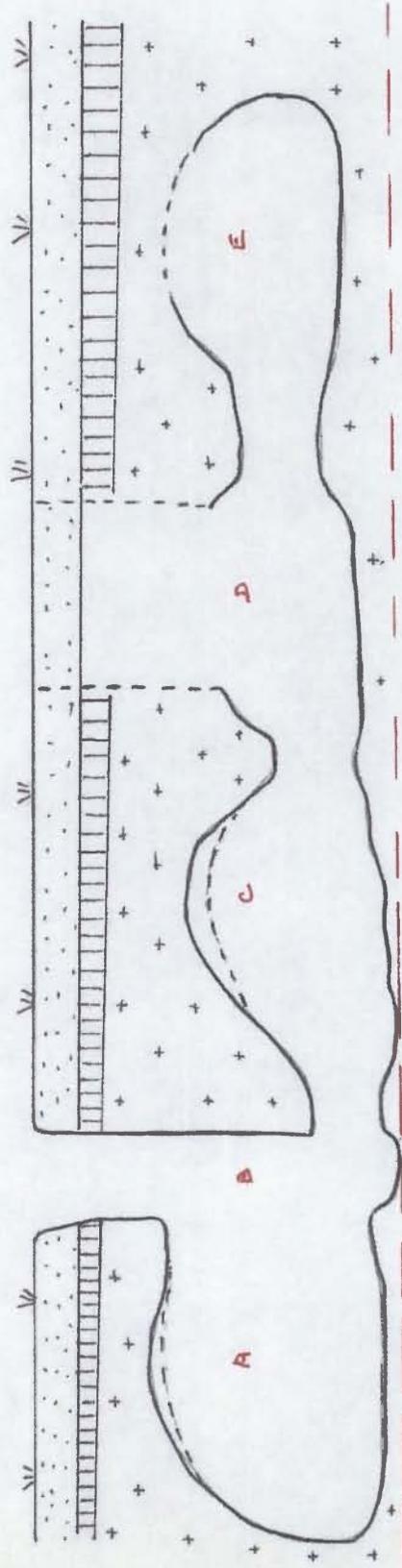
MOELAN - Pont-Vil : ensemble vu vers le S.E.
Au premier plan salle D ; au second plan salle A.
Au fond, parcelle 74.

LÉGENDE

- zone non dégagée
- limite des seuils
- 1 - pason d'argile, meules
- 2 - objet métallique
- 3 - fond de vase épais
- 4 - pierre de meule
- 5 - tesson décoré (svatiska)
- 6 - tesson décoré (cupulus)
- 7 - fond de vase épais



4.30. MOËLAN YMER
 souterrain de PONT-VIL
 - plan d'ensemble -
 échelle 1/50°



LÉGENDE.



Terre arable



Sone argileuse



roche en place



limite probable de la
voûte, à l'origine



niveau - 2,50m.

MOËLAN - I MER

souterrain de Pont-Vil

Développement (compte non tenu
des orientations)

échelle 1/50

- SALLE A : photos 4.5.6.7.

- description :

Elle a, en gros, la forme d'une demi-sphère posée sur une assiette creuse de même diamètre.

Ses dimensions sont au diamètre le plus large, c'est-à-dire à environ 30 cm du fond, 2,40m. dans le sens Est-Ouest et 2,50m. dans le sens Nord-Sud.

La voûte est à 1,60m du fond mais la courbe son abîmée laisse supposer que la hauteur maximale devrait être à peu près à 1,50 .

Les parois, toutes arrondies, présentaient un aspect très sain tandis que le sol constitué de la roche en place était plus arénisé et légèrement en pente vers le seuil N.W. donnant accès au puits B.

Ce seuil formait un bourrelet d'environ 10 cm. de hauteur par rapport au sol de la salle en pente douce vers l'intérieur de celle-ci (moins net à son extrémité Ouest).

A droite du seuil, une sorte de "niche" triangulaire de 30 cm de côté pourrait être une "étagère" à environ 20 cm du sol ou l'amorce abandonnée d'une chatière.

- remplissage :

La salle était remplie sur un tiers de sa hauteur par des couches de nature différente:

- superficiellement, une couche de roche effritée en cône diminuant d'épaisseur vers les parois, provenant de l'écroulement de la voûte. Au centre, cette couche avait environ 30cm. de hauteur.

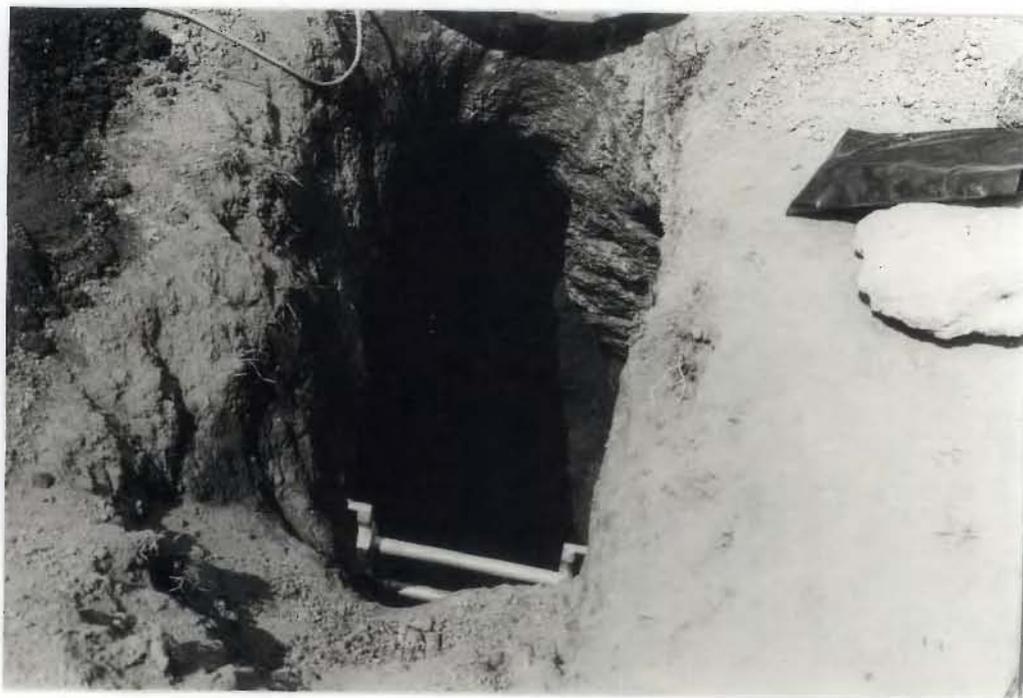
- une couche de terre brune de 15 cm assez riche en charbon de bois et contenant quelques tessons .

- une couche de terre grisâtre (cendre ?) plus épaisse vers le seuil séparant le puits (environ 25 cm) et disparaissant pratiquement vers la partie Sud-Est de la chambre . Dans cette couche, en contact avec le sol, nombreux charbons de bois et tessons.

- le long de la paroi Ouest à gauche du seuil vers le puits une zone très riche en terre cuite rouge, de 5 cm d'épaisseur, (et semblant prolonger celle apparente sur la coupe du remplissage du puits), surmontant une épaisse couche grise de 15 à 20 cm, très riche en charbon de bois par "poches", et en poterie. La paroi en cet endroit était brûlée.

- pratiquement tous les tessons recueillis dans cette salle proviennent de la partie Nord Ouest de celle-ci et les couches de cendres (?) et charbon de bois étaient le prolongement, incliné vers l'intérieur de la salle, de celles visibles dans le puits.

- Il semble pourtant qu'un "foyer" ait été installé dans la salle le long de la paroi Ouest compte tenu de la densité de terre cuite, charbon de bois, de la roche en place brûlée. Dans cette partie aussi ont été recueillis un bloc de terre cuite (peson ?), des morceaux de clayonnage, deux blocs de granit polis sur une face ayant pu servir de meule et de nombreux galets de quartz de différentes tailles, certains noircis au feu.



MOELAN
Pont-Uil
Salle A



MOELAN - Pont-Uil.

Salle A vue de l'extérieur.
En haut à gauche, charnière
vers puits B.

- tout près du seuil sur une roche formant rebord a été trouvé un objet métallique que la rouille avait fait adhérer au rocher (et s'est brisé lorsqu'on a voulu le décoller)

- PUITS B :

- description :

Situé au Nord Ouest de la salle A, ce puits était entièrement rempli lors de la découverte. Une fois vidé, il présentait des parois très verticales, ayant une section sub-rectangulaire mesurant 70 cm dans le sens Est-Ouest sur 50 dans le sens Nord-Sud à la base, un peu évasé en surface, sa profondeur totale était de 2,50m, le fond en cuvette situé à 25 cm en contrebas du seuil le séparant de la salle A.

Les parois très saines (roche peu arénisée) étaient rougies et brûlées sur environ 1m de hauteur.

La chatière communiquant avec la salle A présentait une section triangulaire de 1,50m de hauteur sur 1,20m à la base sur une épaisseur de 20 cm mais il est très vraisemblable que ces dimensions étaient moindres à l'origine car la voûte est assez friable dans la partie supérieure de cette "porte" mais aucun décrochement et aucun dépôt d'effritement n'apparaît à proximité. (photo 8.9)

Peut-être peut-on supposer, s'il y a eu un foyer dans la salle A, que cette chatière a été agrandie à cette époque pour permettre l'évacuation des fumées ?

Ses dimensions en tout cas n'ont rien de commun avec les autres passages du monument.

La chatière communiquant avec la salle C présentait en gros la forme d'un trapèze renversé de 30 cm de base au sol, 44 cm en haut, sur une hauteur de 70 cm. L'épaisseur de cette chatière était de 60 cm et le seuil formait un bourrelet d'environ 15 cm au-dessus du fond du puits. (photo 10)

- remplissage :

Le remplissage était très nettement visible après vidage de la chambre A.

De bas en haut :

1) une couche de terre très grise riche en charbons de bois (formant des poches) et en poteries, d'environ 20 cm d'épaisseur.

Un fond de vase épais a été trouvé dans cette couche près du seuil de la chambre A.

2) une couche très charbonnée mais ne couvrant pas toute la surface, de 3 cm environ d'épaisseur.

3) une couche de terre brune de 15 cm (quelques charbon de bois)

4) une couche contenant beaucoup de charbons de bois (20cm⁴)

5) une zone de terre argileuse cuite très rouge de 5 cm



Moëlan - Pont-Vil

Puits B

Chatière menant à
la salle C



MOELAN Pont-Vil : intérieur de la salle C
avant vidage ; au fond, chatière menant à
la salle D.

- 6 - une couche de terre brune contenant peu de charbons de bois et où ont été recueillies deux scories. (10 cm).
- 7 - une zone de terre très grise (cendre ?) de 8 cm
- 8 - un remplissage de terre contenant quelques charbons de bois et petits débris informes de poterie rouge.

A noter que sur les deux tiers de la hauteur, la chatière de la chambre C était obstruée par des blocs de différentes grosseurs de 20 à 30 cm de côté, beaucoup d'entre eux brûlés.

Il semblerait que ce puits ait servi de foyer étant donné l'abondance de cendres, charbons de bois et surtout l'aspect brûlé de ses parois. mais si le niveau de ce foyer est situé à la hauteur de la couche 4 ou 5 il était au-dessus du seuil de la chatière menant à la salle C. Mais peut-être ces blocs de pierre obstruant celle-ci étaient ils destinés à empêcher l'écroulement du feu dans cette salle ?

- SALLE C :

- description :

Du puits B, l'accès à cette salle situé au Nord de celui-ci se faisait par une étroite chatière de 60 cm d'épaisseur environ.

La salle circulaire de diamètre moyen 2m avait un plafond en voûte comme la salle A mais plus aplatie et de hauteur moindre puisque sa hauteur actuelle était de 1,40m., soit, compte tenu de la partie effritée et tombée au sol, environ 1,20 m. à l'origine au centre de la pièce.

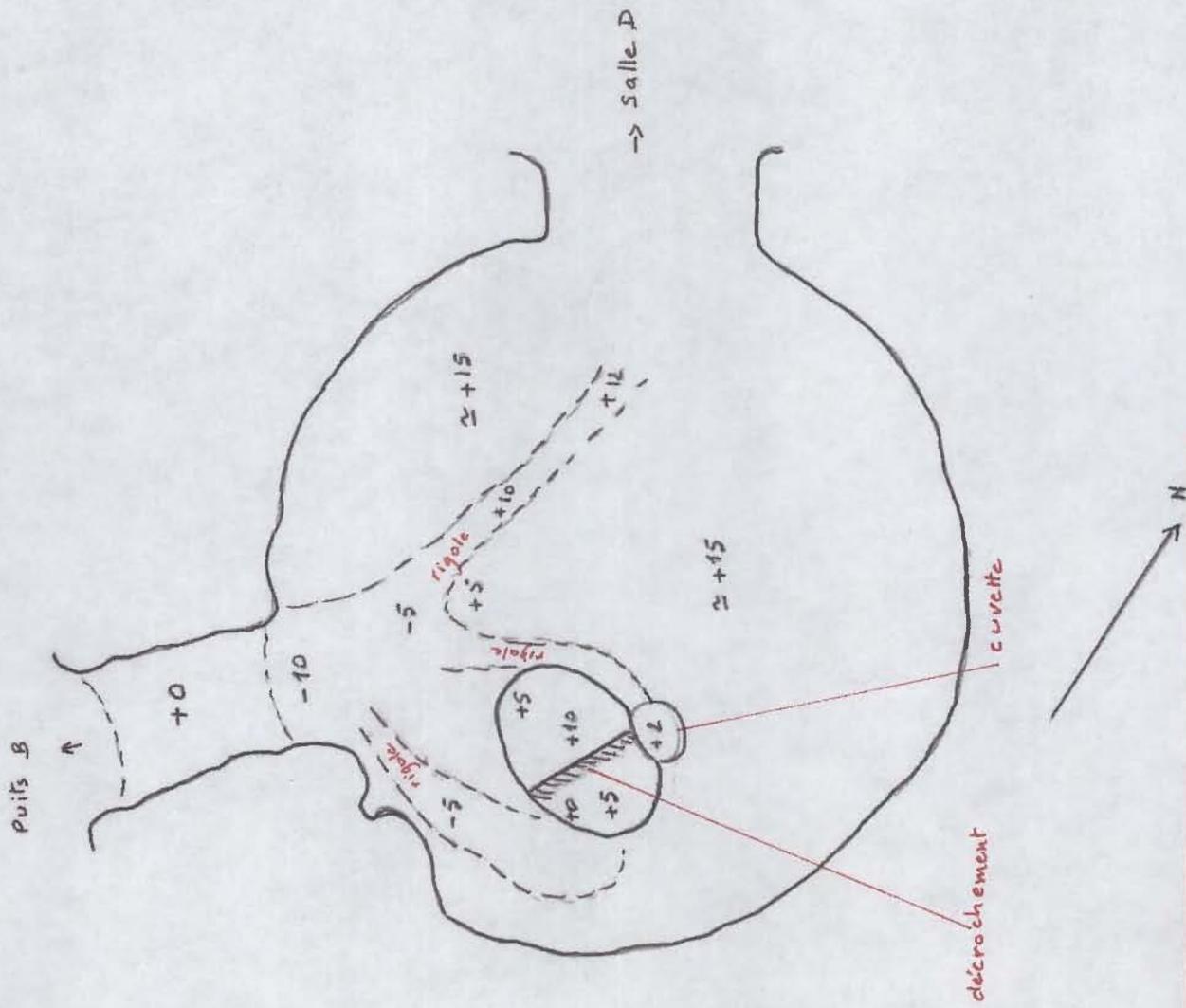
Si la roche de la voûte était assez friable, le sol paraissait de consistance très dure ayant une pente assez sensible du Nord vers le Sud et d'un niveau général à environ 10 cm au-dessus du seuil mais très peu "nivelé"

En effet, contrairement à ceux des salles A et D (et E?) très nettement en cuvette régulières, le sol de cette pièce présentait un aspect tourmenté notamment dans sa partie Sud. Une "rigole" de 8 cm de large partant de la chatière (vers la salle D) et descendant vers la chatière menant au puits B (sur environ 1,20 m) et se terminant dans une sorte de cuvette près du seuil (le fond de cette cuvette situé à 10 cm au dessous de ce seuil, la partie haute de cette rigole à environ 12 cm au-dessus du niveau de ce seuil) Une autre "rigole" longeant la partie Sud à gauche de la chatière menant au puits B, sur environ 1m et aboutissant aussi dans la cuvette au pied du seuil.

Une excavation d'environ 10 cm de diamètre et dont le fond était situé à 2 cm au-dessus du seuil communiquait par une troisième canal de 50 cm à peu près dans la cuvette.

A signaler aussi une partie à peu près ovale de 50 cm sur 30 cm taillée en relief dans le sol, légèrement penchée vers le seuil B, située à 1 m de ce seuil, très plate et présentant un décrochement en marche d'escalier de 5 cm, très net, en son centre, sur toute sa largeur. Cette "table" oblique est située entre les rigoles venant de l'excavation et celle longeant la paroi sud.

(v. croquis)



MOËLAN / NEA - Pont-Vil

salle C (sol)

hauteurs approximatives par rapport au seuil

échelle: 1/20^e

Dans la direction Nord-Ouest s'ouvrait une chatière à peu près ronde de 60 cm de large sur 65 de hauteur sur une épaisseur de 20 cm et légèrement audessus du niveau du sol. (photo 11)

- Remplissage :

Sur le sol et en couche allant en diminuant vers la paroi Nord , une couche grisâtre de 15 cm (vers la chatière du puits B contenant peu de charbons de bois , quelques tessons seulement vers la chatière B.

Puis une couche de 30 cm au centre allant en diminuant vers les parois provenant de l'effondrement progressif de la voûte en son centre.

Cette salle était donc vide sur plus de la moitié de sa hauteur.

- SALLE D :

Pensant que la chatière que l'on apercevait au Nord-Ouest de la salle C pouvait être le puits d'accès et ne pouvant le déblayer par la chatière nous avons décidé de creuser le sol par la surface en repérant approximativement la direction où pouvait déboucher ce puits.

Nous avons donc creusé une excavation de 1 m² environ à 1 m. dans la direction Nord Ouest par rapport à cette salle. (photo 12)

Nous avons eu la chance de rencontrer le bord de la voûte de pierre que nous avons suivi pour vider cette troisième salle entièrement comblée.

La voûte et les parois étaient , surtout dans les parties Nord et Est,, très friables, le sol assez friable mais très net. Cette salle avait, elle aussi, la forme d'un cercle mais moins régulier de 1,80m. de diamètre environ dans sa partie la plus large, le sol en cuvette très nette présentait une pente générale de 10 % vers le sud.

La voûte avait disparu sur un cercle d'environ 1,20 m de diamètre. Mais aucune couche d'effritement n'apparaissait dans le remplissage . Sans doute s'agissait-il du puits d'accès comme semblerait le confirmer les couches rencontrées.

Quoi qu'il en soit le contour de celui-ci était bien peu net en raison de l'effritement de la roche dès qu'on en décollait la terre. Si le puits d'accès aboutissait dans cette salle , il était vraisemblablement dans la partie Est ou la paroi est presque verticale.

L'arrondi des restes de voûte indiquerait que dans sa partie la plus haute, mis à part la possibilité d'un puits très large, elle pouvait être à 1,20 m au-dessus du fond .

Dans la paroi Ouest, une chatière ovoïde de 60 cm de large sur 67 cm de haut et une épaisseur de 65 et 70 cm donnait accès à la salle E.

Le seuil de cette chatière présentait un bourrelet d'environ 5 cm par rapport au sol de la salle D , seuil légèrement décalé vers l'intérieur de cette salle D. (photo 14. 15)



MOELAN - Pont-Vil : salle D à demi déblayée, vue
de l'extérieur. (Le remplissage n'a pas encore été relevé dans
la partie NW)



Moëlan - Pont-Vil : salle D vue de l'extérieur, vidée.
Au fond un bloc de granite en place.

- Remplissage :

Depuis la surface du sol jusqu'au milieu de la chatière menant à la salle C, on a rencontré une terre fine semblable à celle du sol cultivé mais parsemée de charbons de bois et de traces de terre cuite présentant par endroit des "nids" de terre cuite pulvérulente, des blocs épars de granit ou de galets brûlés souvent jusqu'au coeur, des couches de faible étendue de terre très rouge et des poches de terre très grise (cendre ?) contenant des dépôts de charbons de bois et des tessons de poterie épars. C'est dans cette couche, à environ 1.20 m de la surface qu'a été trouvé le tesson décoré de Svatiskas.

Dans la partie Nord-Ouest de la salle une épaisse couche de terre très rouge à 50 cm du fond s'étendait sur environ 1/4 de m² et 10 cm d'épaisseur légèrement en pente vers la paroi. Trois morceaux de poterie ont été ramassés dans cette couche contre la paroi, dont un décoré de deux cupules.

A 30 cm au dessus du fond de la salle, un lit de cailloux assez gros (environ 20 à 30 cm de côté) recouvrait sur la moitié sud de la salle un lit de terre cendreuse tapissant le fond de la chambre.

A noter que ces cailloux, certains très brûlés, ne semblaient pas disposés régulièrement mais plutôt jetés en vrac. Cependant, ils obstruaient cette fois encore la chatière menant à la salle C sur la moitié de sa hauteur. Entre autre une pierre de granite très lisse sur une face (meule?) était placée au milieu de cette chatière.

Parmi ces blocs de pierre, l'un d'eux particulièrement important (environ 50 cm x 40 x 30 x 20) se trouvait au centre de la salle la face plate légèrement inclinée vers l'Est. Près de ce bloc a été ramassé un assez gros tesson de poterie noire brillante. (photo 15)

La couche cendreuse couvrant le sol sur 10 cm, très tassée, renfermait beaucoup de charbons de bois minuscules mais très peu de poterie.

Bien qu'on ne puisse affirmer avec certitude que le puits d'accès ait été dans cette salle, cette hypothèse paraît vraisemblable car :

- de la surface jusqu'au niveau des chatières menant aux autres salles on trouve des couches de terre cuite, des tessons, des charbons de bois des couches de cendres qui manifestement n'auraient pu provenir des salles voisines puisque situés très au-dessus de ces ouvertures.

On ne trouve pas de couche d'effritement bien que la voûte encore en place soit très fragile.

Il semblerait donc bien que cette salle ait été bourrée par le haut.

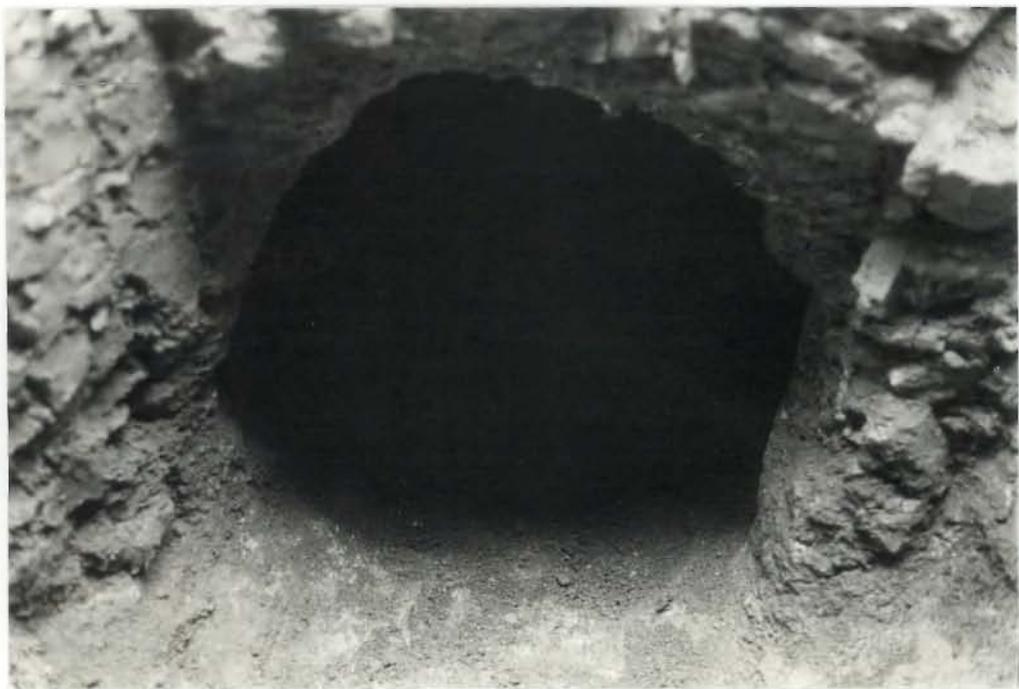
Aucune trace de feu n'a été relevée sur les parois.

.../...



MOELAN . Pont-ùl

Salle D : chaudière menant à la salle E.



MOELAN . Pont-ùl

Salle D . chaudière menant à la salle C.

- SALLE E -

- description :

La chatière située à l'Ouest de la salle D laissait apparaître un remplissage très compact .

Nous avons renoncé à un décapage par l'extérieur afin de ne pas empiéter davantage sur les cultures. Il nous a donc fallu procéder au vidage de cette salle E par la chatière . Faute de temps et compte tenu des risques d'effondrement que présentait cette pièce , nous ne l'avons vidée que sur la moitié de son volume ce qui nous a permis cependant , des observations assez précises, des sondages à l'aide de tiges nous ayant aidés à en dresser le plan approximatif pour la partie non dégagée.

La salle circulaire de 1,85 m de diamètre présentait un sol en cuvette formant un seuil en pente douce de 5 cm de dénivellation par rapport à la chatière. Le sol était un peu plus haut que celui de la salle D, Les parois et surtout la voûte très friables, conservant leur aspect d'origine sur la plus grande partie de la salle, la terre de bourrage tenant ces parois en place. La voûte pouvait avoir 1,20 m de hauteur en son milieu mais cette partie était très abîmée anciennement.

Aucune autre issue n'a été découverte dans les parois. Le sommet de la salle par contre était en contact avec la terre végétale de l'extérieur mais il ne semble pas que ce pût être un puits d'accès (cf. remplissage).

- Remplissage :

Du sol vers le haut , on rencontrait successivement :

- une couche de terre noire très fine et contenant beaucoup de charbons de bois , sur 15 cm peu de poterie.
- une couche de cailloux (granite et quartz) très nombreux et très serrés, certains brûlés, beaucoup de la taille du poing, quelques uns plus gros, de 30cm. (un fond de poterie grossière a été trouvé sous cette couche de cailloux).
- une couche de terre fine mais sans charbons de bois.
- une couche très nette de granite effrité de 5 cm pouvant provenir de l'effondrement de la voûte qui, en son centre, paraît nettement effondrée.
- Une couche de terre sans charbons de bois semble rejoindre la surface.

Aucune trace de "terre cuite" dans cette salle.

Il est peu probable que cette salle ait été à l'origine en communication directe avec l'extérieur car contrairement à la salle D , on n'y trouve aucun mobilier, ni charbons de bois au dessus du niveau de la chatière . D'autre part, la couche de granite arénisée au milieu de couches de terre vient très vraisemblablement de la voûte.

Ne pourrait-on penser que c'est dans cette salle qu'a eu lieu l'effondrement signalé au début du siècle et rebouché par la suite, ce qui expliquerait la terre au-dessus de la couche d'effondrement?