

HYÈNE

journal de poche 1953

CHANTIER N°5 / mardi 11 août 1953

EDEINE / PAIRAULT

- Programme de mardi 11. VIII. 53  
ouvrir une tranchée vers l'ouest  
à partir de W 11-12
- 1) Au début du travail, la coupe se présente comme suit :
  - une couche III assez mal définie recouvre
  - une couche d'une épaisseur moyenne de 0,40 cm formant le IV dont on ne peut distinguer la microstratigraphie de ~~l66~~ à l66.
  - En dessous, une couche formée de strates argileuses d'une épaisseur moyenne de 0,40 cm composée d'argiles grises dans lesquelles s'intercalent ~~des~~ des folets ~~(de gravier oxydé)~~ de gravier (oxydé) : c'est la couche IV l67
  - En dessous : la couche V (sable)

mercredi 12

équipe itinérante

Le travail de dégagement ne pouvant avoir lieu de front pour les 2 équipiers, ~~chacun~~ a assuré ~~le~~ le creusement du passage tandis que l'autre s'occupait du dégagement de bennes.

Le passage forme un entonnoir de 0,80 de large à la partie supérieure ~~et~~ et 0<sup>m</sup> 65 à la partie inférieure. A la fin du chantier à midi, l'équipe avait avancé de 0<sup>m</sup> 65 vers l'ouest. La ~~hauteur~~ <sup>hauteurs</sup> moyenne du entonnoir amorcé est de 0<sup>m</sup> 80, la base étant formée par la couche V (sable en partie stérile).

Après-midi, l'osier (pour fuir la chaleur du soleil) a commencé le découpage de couches III/IV à une profondeur de 0<sup>m</sup> 50 et une hauteur de 0<sup>m</sup> 30.

Dans la couche III de surface quelques ossements ont été trouvés. La partie ainsi dégagée permet d'espérer l'amorce d'un passage sous plafond <sup>⊗</sup> que il sera possible d'explorer après le décaissement d'une boîte d'osier.

⊗ de  
0<sup>m</sup> 50 de  
hauteur  
approximative

dirige, semble-t-il, vers le nord-est, sous le  
Trilobite.

En gros, pas de forme,  
sauf quelques os de van

---

JEUDI 13

Comin a continué le creusement,  
en direction ouest, de la arche III

---

Vendredi 14

CORGER prend le travail à 9<sup>h</sup>45  
Programme: rectifier le creusement  
avancé par Comin en enlevant la  
 arche III jusqu'aux sables et en main-  
tenant à 0<sup>m</sup>40 la largeur de la  
tranchée

# CHANTIER NOS. EST

MARCRÉDI 12 AOÛT 1953 - EDEINE/PAIRAULT

- le nettoyage du chantier en C9 et C10 le travail consistait à défrayer ~~la~~ couche IV des sables jusqu'au plancher rocheux, sur une profondeur de 0<sup>m</sup> 65 environ
- Mercredi, en fin de chantier, la couche V de sables était défrayée complètement et le plancher rocheux était nivelé à une hauteur moyenne de 0<sup>m</sup> 55 ~~au~~ (de la partie de la base de IV b7)
- quelques éclats de bifaces et morceaux d'os (roulés et lustrés)

JEUDI 13 - Equipe Jacqueline de WILLETTE'S

Programme : rectifier la paroi nord sur une profondeur de 0<sup>m</sup> 25 les couches III - IV ab jusqu'à b6 inclusivement.

Ensuite, ~~de 0<sup>m</sup> 25 à 0<sup>m</sup> 30~~ ~~les couches~~ sur faire leur travail en D10

En fin de journée le rectipente de la paroi nord a été effectuée comme prévu (quelques jolis ossements de cheval)

En direction de D10, le travail a été amorcé d'une dizaine de centimètres

VENDREDI 14

Programme : continuer vers D10 le défrayement prévu

Samedi 15 - Dimanche 15

les couches b1 et b3 ont été enlevées sur 15 cm de profondeur -

en b1 outillage levais - fragments os by. mammouth - châtinais

en b3 - cheval - axes, lamp. hyen.

couche vers le b4-5 commencent à défrayer sur 30 cm

En C9 - Au centre de terrage, défrayer b1 - b3 sur 30 cm de profondeur et 50 cm de large

Vendredi 21

Houss. J. de Villette

Reprise du travail

Lundi 17 - défragement du b5 - pp au long - b5 sans fausse

Mardi 18 on fait rouler la dalle - nettoyage du chantier

Les jours suivants, fini par coupe de caissons

Jeu 20 - une autre dalle descend.

Vendredi 21 - Houss. entreprend le nettoyage au C10.  
J. de Villette continue le b5 au C11

Lundi 24 Thérèse Josien termine le b5

Mardi 25 Jacqueline de Villette et Pierre Labat entourent le b7  
et les sables sur la face nord puis est... (3 silex découverts)  
jusqu'au rocher. (sur 20 cm de profondeur)

Merc 26

J. de Villette continue au déblaiement le b7 et les sables sur 10 cm de  
profondeur sur la face est - les creux dans le sol rochers, déjà les  
vieux sont relevés avec des déblais  
d'après midi, approfondit de la face est sur 20 cm pour obtenir  
le b5 sur une profondeur plus grande - le b1 est commencé à défrayer

Jeu 27 fin du b1 - Aux U.V. les couches b2, b3, b3bis  
b4-5 sont nettement visibles - b1 va se terminer sur la  
face nord - b2 est enterré, b3 qui contient très peu de choses en  
partie

Vendredi 28 E. Pujol Polone fin du b3 - entièrement des couches  
b3bis - b4-5. Le b5 est défrayé sur toute sa surface et les os laissent  
en place pour la visite du dimanche

Thèse

Héféne

10 août au 10 septembre

1953

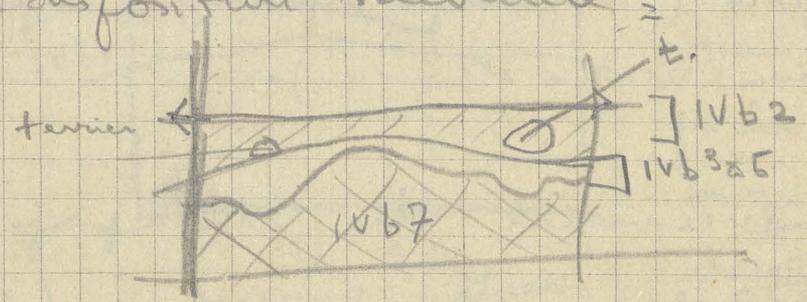
Hyène  
été 1953  
10.8.1953

Equipe JOSIEN - MARION

Mise en train du chantier - secteur U 10 -  
limitation des travaux entrepris en août  
1952 par Olav Jacobson. But recherche =  
dégagement des plafonds en direction  
du trilobite et recherche de l'origine  
de la brèche de IVa. bi. b2 découverte  
dans le secteur.

JOSIEN

Travail = reprise au niveau du IVb2  
présente ici une épaisseur de 15 cm env.  
surmonte une couche indéfinissable et  
discontinue qui est la réunion de  
IVb3. b4. b5. b6 - épaisseur = 5 à 7 cm -  
présente une ~~très~~ grande ~~por-~~  
~~osité~~ densité de coprolites d'Hyène  
en très bon état de conservation -  
quelques fragments de <sup>plaquettes</sup> calcaires  
en décomposition - couche dans l'en-  
semble très pulvérisante - présente  
la disposition suivante =



repose sur un niveau important com-  
posé d'argiles grises compactes, dans  
des de fibres des nœuds d'argiles à  
forte teneur d'oxyde de fer, et d'autres

dépôts de MnO<sub>2</sub> - Niveau IV b<sub>1</sub> -

le décapage a été effectué jusqu'au niveau du sol actuel, toutefois sans avoir retrouvé la surface de sabb (couche V.).

Marion -

Décapage du terrain en W 11 -  
décapage des couches III et début du IVa - quelques débris osseux en surface = une côte de renard et d'un lapin

Niveau III = esquilles gros herbivores  
fragts dents cheval

Niveau IVa = { 1 os (le "sen")  
1 coaille  
dent loup  
1 dent de renne

Mardi 11.

Matin

Josien - Continuation du travail - reprise du décapage à partir du III - Entèvement de la couche de surface (brisés) - quelques débris osseux (lapin - rat - etc. - -).

Marion :

Commencement du décapage en IV b<sub>1</sub>  
quelques restes osseux - (cheval - boeuf.) -

~~Marion~~

Voit

Changement de chantier - début  
du décapage sur la paroi Est de la  
grotte (coupe de C5 en EP -)  
choix du mètre 7 (C.)

Début du travail en IVa plaquant  
directement au plafond de la grotte.  
entièrement de cette couche. Pas d'os  
seule présence de nombreux fragments  
de voute.

Mercredi 12 -

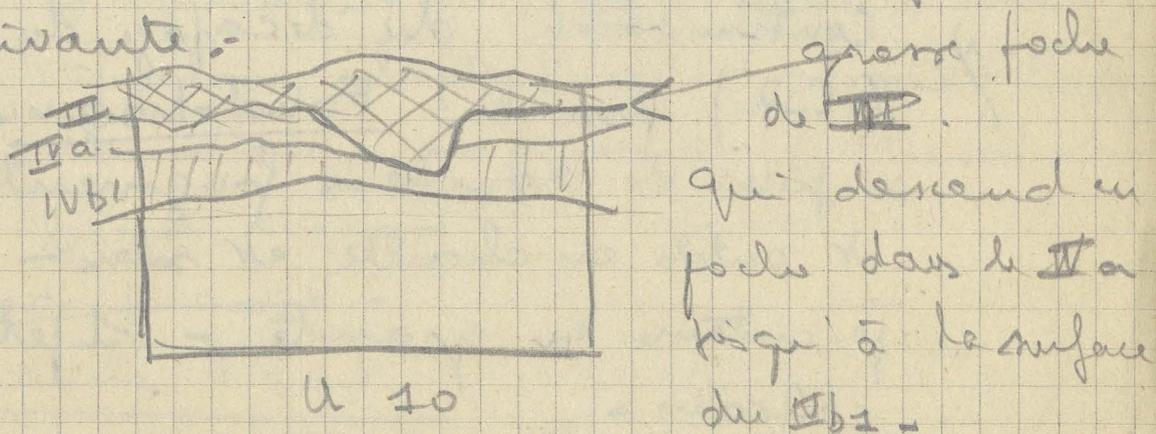
Matin

(départ de lise Marion)

Travail en U 10.

décapage total du III et du IVa.  
mise à nu de la surface sup. du  
IVb1.

la coupe se présente de la façon  
suivante :-



présence de terriers - quelques débris de faune  
dans le III - (cheval - lapin - hérisson - sanglier)  
boeuf - jet quelques pièces deaille -  
quelques os dans le IVa dans l'ensemble

non

stèle.

Repise du chantier en C7. avec  
m<sup>2</sup> Fond-Masson, remplaçant Lise  
Marion.

Dégageant du <sup>début</sup> IVa - <sup>Fin</sup> IVb<sub>2</sub> assez important  
résultat = faune =

IVd

renne  
cheval (très abondant)  
boeuf  
1 dent de loup

IVb<sub>1</sub>

cheval  
bérylle (de lait)  
renne  
boeuf  
1 dent d'ours (jeune)

nombreux charbons,  
2 silex -

en fin de journée travail de Th. Tournier  
au nettoyage du B-C-9. après la  
mise en bas de la petite dalle -  
recherche du sol rocheux.

Jedi 13 août.

matin et soir

Continuation du décapage du IVb<sub>1</sub>  
(C-7) par m<sup>2</sup> Fond-Masson - mise  
à jour de nombreux fragments osseux  
et outils en chaille et silex - quelques  
percuteurs en granite - 1 petite bola  
calcaire.

Mise à jour dans l'après-midi  
d'une dent de Rhinocéros - Tichorhynchus  
début de l'excavation du IVb<sub>2</sub>

2) T.J. Continuation de la Recherche  
du sol rocheux, comme assise de  
pilier après enlèvement de 50 à  
60 cm de sables -

mise à jour d'un lambeau (?)  
de sol noir -

Croquis assez intéressant du  
sol rocheux. Que réserve t-il ?

Des sables quelques cailloux  
et quartzes qui semblent taillés  
~~Croquis~~ =

Vendredi 14 août

T.J. ficelle - marquage. Continuation  
du déblai pour construction du  
pilier de ciment.

M<sup>2</sup> Fond ~~travaux~~

~~Travaux~~ - Fin du IVb<sub>1</sub> - Niveau très  
riche - décapage des IVb<sub>2</sub> (ici 5 à 7 cm  
d'épaisseur) et IVb<sub>3</sub> - Niveau riche -  
quelques belles pièces en plux et chaille  
des os assez importants (cheval -  
boeuf - renne -)

Samedi 15 août

Dimanche 16 août

→ Travail facultatif - T.J. = marquage  
lavage, mise en place des pièces...  
M<sup>2</sup> F.M. continue l'enlèvement du  
IVb<sub>3</sub> - Travail réduit en raison de

la mise en place du filer - feuille  
Lundi 17 août par le Docteur Allain.

Matin / Départ de W<sup>?</sup> et h<sup>?</sup> Fond. Mason -

T.J. Nettoyage en U 10 - entièrement  
de la fin du IVa, jusq. du IVb1  
jusqu'au IVb2. rien d'inté-  
ressant -

soir Décapage en C7 - enlèvement  
du IVb3, et des couches IVb4, 5  
jusqu'à la partie supérieure de la  
couche IVb6 - fin du IVb3 riche.  
(cheval, bœuf, vache, ...) IVb4 et IVb5  
avec nombreux paquets calcaires  
décomposés, très peu d'os (osquilles)  
quelques pièces baillies en chaille -

Mardi 18 août -

- Coupe de courant (gêne) -  
donc pas de travail sur le chantier

Matin T.J. = paraffinage (essai) -

soir - reprise du travail - fin du paraf-  
finage - le son chute de la dalle  
en G9 - pas de travail en C7

Mercredi 19 août -

T.J. Nettoyage de la grotte - à matin  
et le soir; débitage de la dalle  
par F. Boulain. Nettoyage dans  
le sondage - son - venue en tatar  
du camp. Rien en U 10 ni en C7 -

Jeudi 20 août.

Matin - Reprise des chantiers - équipe JOSIEN -  
95. Labat - fouille en U 40 -

Décapage par P. Labat - reprise du  
front et avance en décapage de  
IVa et IV b<sub>1</sub> jusqu'à la couche  
IV b<sub>2</sub>.

T.J. avec Edeline au collag du  
ferme de Mammouth du feu.

Soir - P. Labat = fouille en C.7. reprise de  
la partie sud de la coupe décapage de  
IV b<sub>3</sub> - pu de restes osseux (cheval et  
esquilles) -

T.J. au ferme -

Vendredi 21 août.

Matin - même équipe - enlèvement de IV b<sub>4</sub>  
et IV b<sub>5</sub> dans le même secteur -  
mise à jour de IV b<sub>6</sub> sur toute la  
surface du décapage - Nettoyage -  
relevé du plan - (cf. plan)  
soir (id)

Samedi 22 août

équipe JOSIEN - Labat -

continuation - Enlèvement de IV b<sub>6</sub>  
(en partie) - découverte une très grosse  
dalle reposant directement sur  
les sables (I) sur toute l'étendue  
du décapage -

rien à signaler d'important -

Très peu de faune - beaucoup de pierres -

lundi 24 août

Jouen = ~~lavage~~ - ~~marquage~~ - ficelle -

avec P. Labat -

Chauten arrêté

mardi 25 août

matin Labat = fouille dans les sables

en A. 11.12 -

soir - Labat = fouille en CF - fin du  
décapage du IV b6 sur toute la  
surface de la dalle - Jouen = marquage  
cette dalle env. épaisseur de 20 à  
30 cm repose sur les sables (I, direc-  
tement recouverte d'un IV b6 de  
argileux et fendillé (~~de~~ mais  
contenant de nombreux nœuds osseux  
en très mauvais état) - le IV b7  
est totalement absent dans  
ce secteur - Proviendrait d'un  
important de collement de plafond  
donc antérieur à l'habitat du  
IV b6. -

En suite de la présence de cette  
dalle (qui d'ailleurs paraît se  
raccorder étroitement à d'autres  
blocs effondrés au S et au N) les  
couches ont subi un laminage.

IVb6 très peu épais, IVb5.b4 réduit  
seuls les sens du IVb3 au IVa  
sont normalement déposés.

A ce propos remarquer que la poche  
de IVb6 qui existait en B.C. 6-7/donc  
en avant du dicapag actuel, corres-  
pondait au rebord antérieur de la  
dalle (sans doute glissement)

Mercredi 26 août =

Fouille dans le même secteur - (même  
équipe) -

matin = labour dans les sables

T.T. en # C7 avec Dufour-  
son (i d) -

Repise d'un nouveau secteur de  
fouille sur ~~D7~~<sup>D7</sup> (C7-58 ont été  
terminés).

Remarquer que plus on avance vers  
l'E. a'st à dire vers la grotte du  
cheval, plus le déblaiement de la  
partie sup du IVa, sous le plafond  
est facile.) en D6- D7 les cailloux  
ne sont plus calés sous le plafond  
de plus ne sont plus épais par un  
remplissage. Il existe entre eux du  
vide et il n'en vont sur eux  
sans effort. En D8 toutefois il existe  
encore un remplissage et un calage  
des cailloux

Jeudi 27 août

feuille id - décapage en D7-D8-IVa  
(id. Dufau. Tosin)  
la faune et moules abondante  
qui au même niveau dans le  
carré précédent.  
Par contre industrie plus nom-  
breuse. De belles pièces.

Vendredi 28 - samedi 29 août

Dufau - feuille en D7 avec Babelle  
en D8 - afin de préparer une surface  
intéressante pour la visite du Congrès  
du 30 août, décapage de IVa  
(IVb1)

le IVb2 est presque intact (2 à 5 cm)  
Nb3, b4.5 (à peine 6 à 7 cm) - décapage  
de la surface du IVb5. belle surface  
arg. intéressante. de belles pièces  
osseuses. Tu encore, le IVb5 repose  
directement sur la dalle.

Tosin -

Triangements - lavage. marquage en  
vue de la visite

Samedi = paraffinage des os de l'Hyène  
et du Renne (matin et soir)  
préparation de collections de  
faune et industrie -

Dimanche 30 août

visite des Congès arches d'Auxerre.

Lundi 31 août

Reprise de la fouille (très réduit-  
reps partiel)

Mardi 1<sup>er</sup> sept.

Fouille = Jourin - Rath toujours  
dans le même secteur.

Entèvement du IV b6 en D7. D8.

Mercredi 2 sept.

fin des décapages du IV b6

Jeudi 3 sept.

Isabelle continue la fouille -  
repère un falot en arrière -  
les conditions sont semblables  
à celles expliquées pour le 26 août -  
la dalle de plafond ne bloque plus  
les couches - par contre elles devien-  
nent de + en + rochers (nous avan-  
çons vers la zone d'effondrement  
entre les grottes de l'Hygiène et du  
cheval) - Seules les couches IV b1. b2  
b6, restent intéressantes. Les autres  
disparaissent presque entièrement  
(surtout IV b4. b5.) le IVa ne  
contient presque plus de faune.

Thérèse = prépare le emballage.

Vendredi 4 sept

Isabelle = feuille - rien de spécial  
à signaler

thèse = paraffinage - marquage -  
lavage de l'Hyène.

---

Samedi 5 sept

id. - fou chacune - Détail de  
la confection des caisses - (pièces de  
l'Hyène.) - paraffinage - marquage

---

Dimanche 6 sept =

visite des Avallonnais.

---

lundi 7. mardi 8. mercredi 9

confection des caisses - fin du paraf-  
finage du Reine, et du lavage-mar-  
quage de celui-ci - fermeture des caisses -

---

mercredi 9 -

fermeture du Reine - derniers  
augment.

---

Vendredi 10 : départ des caisses

départ général à Vermenton

---

ARCY H.

C7. IV 65 (

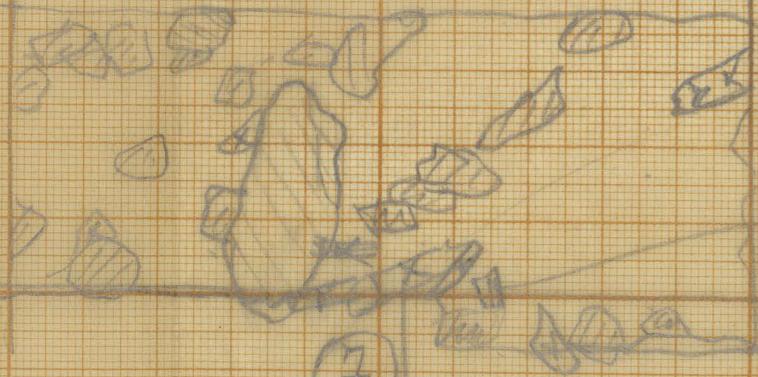
T.J. - P. Labat

УМС. ИБ. ИУИ. ИБС. СЫИЗОИ & ИОИЛОГОИИЕР

N

faute sup  
de IV 65 -  
à 45 m  
du plafond  
de la fosse  
apparition larg.  
de la couche  
30 cm

C



dent d'ivoire

7

6

B

par devant