

ARCY-SUR-CURE (YONNE)
PREVISIONS POUR 1961.

(voir rapport joint sur les travaux 1955-60)

Les travaux menés depuis 1946 à Arcy-sur-Cure se trouvent actuellement au point suivant :

Grotte de l'Hyène (cavité I) : fouille terminée. Sont en état de préparation pour la publication :

- le paléolithique ancien des niveaux fluviatiles,
- le moustérien ancien.

Grotte de l'Hyène (cavité II) : Reconnaissance superficielle (post-moustérien en position).

Grotte du Renne (partie antérieure) : fouille terminée du Gravetien au Chatelperronien récent (I à VIII).

Grotte du Renne (Galerie Schoepflin) : fouille terminée dans le couloir d'accès. Suite des recherches suspendue pour des raisons de sécurité.

Grotte du Bison : reconnaissance terminée. Post-Moustérien en position.

Dans l'état actuel, les horizons les plus anciens et les plus récents sont par conséquent terminés, la tranche intermédiaire, du Chatelperronien au Moustérien évolué, a déjà fourni des matériaux substantiels, mais, étant donné l'importance d'Arcy dans l'éta-

blissement de la chronologie de cette période, des documents supplémentaires sont souhaitables.

Pour l'avenir, le travail s'orientera vers la grotte du Bison, et vers un nouveau point de fouille, qui reste à découvrir et qui permettrait de retrouver l'équivalent des séquences de la grotte du Trilobite et de la grotte des Fées (du Gravettien au Mésolithique).

Prévisions pour la grotte du Renne :

La campagne 1960 a assuré l'enlèvement d'un mort-terrain important, déposé depuis dix ans, pour protéger la partie antérieure du chantier. Une révision complète des coupes a été faite et nous comptons :

- 1) terminer à l'Est la fouille des niveaux X et IX qui restent encore sur la portion du gisement que nous comptons fouiller,
- 2) avancer la fouille sur toute la surface disponible des horizons post-moustériens XI à XII,
- 3) dégager le plus largement possible le toit effondré de la cavité inférieure et entreprendre la fouille des horizons XIV et au-delà.

Prévisions pour la grotte du Bison

La campagne 1959 a conduit à l'entrée de la nouvelle cavité qui reste complètement à étudier. L'orientation générale du plafond paraissant se faire dans la direction de la Galerie Schoepflin on peut envisager d'entreprendre le décapage de la moitié Est, afin de retrouver l'accès de la Galerie par cette nouvelle voie,

le couloir d'accès par la grotte du Renne étant devenu dangereux et ayant nécessité la fermeture par un mur bétonné. Des prévisions plus détaillées ne sont guère possibles au point actuel, et il est probable que la campagne 1961 se limitera au dégagement de l'entrée et à son exploration stratigraphique.

Prévisions sur d'autres points de fouille.

Des restes d'hyène et de cheval ont été découverts en désobstruant une petite voute au niveau du chemin des grottes, à 30 m. à l'Est de la Grotte du Bison. Un sondage sera fait. Ce point, situé très bas, peut apporter des indications très importantes sur le raccord des sédiments quaternaires avec le lit actuel de la rivière.

Matériel :

Une subvention du CNRS a permis d'envisager des perfectionnements importants des conditions scientifiques de travail.

1) après un essai en 1960, des échafaudages démontables en tubes d'aluminium ont été achetés pour constituer une surface de fouille suspendue au-dessus des niveaux à décaper. Cette méthode avait jusqu'à présent été appliquée avec des moyens de fortune.

2) un théodolithe perfectionné remplacera l'appareillage topographique existant et permettra un gain de temps considérable dans la réalisation des plans en courbes de niveau.

Des portoirs de chantier en matière plastique, des pieds de tables démontables ont pu également être acquis.

Subvention demandée pour 1961

Le crédit nécessaire pour 1961 est de 250 000 francs. La subvention mentionnée ci-dessus a permis de réduire au maximum la présente demande dont le montant se répartirait en :

1° - frais de terrassement.

2° - frais de boisage (renouvellement du bouclier de protection du Renne, couverture des échafaudages, surfaces de protection des décapages à la fin des feuilles). Les chantiers d'Arcy, par leur disposition, entraînent une consommation annuelle de bois assez importante, les boucliers de protection enfouis entre les campagnes subissant une détérioration rapide.

3° - renouvellement du velum de couverture temporaire des chantiers extérieurs.

4° - pellicules photographiques et matières consommables pour le traitement et le magasinage des vestiges.

A. Leroi-Gourhén.