

## AVANT-PROPOS.

C'est en septembre 1975 que je devais rencontrer celui qui fit naître en moi le goût de la préhistoire. A mon arrivée au Lycée dans les environs de Rouen, Jean-Pierre Watté animait un club d'archéologie. Après une première année théorique, je pus bénéficier de longs et fructueux échanges sur les chantiers de fouille du Grand Epaville à Montivilliers et de la Mare du Hom à Quittebeuf. Je n'oublierai jamais les samedis où nous parcourions les routes de Normandie afin d'étudier une série néolithique. Mon goût pour la typologie vient sans doute de là. Ses conseils, ses encouragements et ses critiques ont forgé en moi une rigueur. Qu'il en soit ici pleinement remercié.

Monsieur le Professeur André Thévenin a accepté de diriger ce travail de thèse. Pour son accueil toujours extrêmement chaleureux lors de mes visites à Vesoul et ses conseils judicieux, qu'il trouve ici l'expression de mon profond respect et de ma reconnaissance amicale.

Je tiens à réserver une place spéciale à Monsieur Henri Delporte qui m'a confié l'étude du Protomagdalénien du Blot. Je le remercie chaleureusement d'avoir mis à ma disposition tous les moyens nécessaires, en particulier la possibilité de disposer du matériel à mon domicile. Qu'il soit assuré de ma profonde gratitude et de mon respect pour ses travaux antérieurs.

Monsieur François Djindjian a su me faire comprendre la nécessité de la formalisation en archéologie. Ses conseils et sa collaboration active ont permis la réalisation d'une importante partie de ce travail. Que le maître accepte de juger le mémoire de l'un de ses élèves est un honneur auquel je suis très sensible. J'essayerais d'en être toujours digne.

Monsieur Michel Lenoir est l'un des plus éminents spécialistes de la typologie du Paléolithique supérieur. Qu'il trouve ici l'expression de ma reconnaissance et de mon amitié pour son accueil et sa bienveillance lors de mon séjour à Bordeaux, ses conseils et ses critiques toujours constructives dans le cadre de son rôle d'examineur de ce mémoire.

Melle Yvette Taborin a bien voulu accepter de juger ce travail et de le compléter par des remarques sur la technologie et l'économie préhistorique. Qu'elle en soit respectueusement remerciée.

Au Musée de Saint Germain en Laye, j'ai trouvé un accueil chaleureux de la part de Monsieur Jean-Pierre Mohen. Qu'il me soit possible d'associer à cet hommage Dominique Buisson pour nos discussions sur les séries gravettiennes du Blot. Je ne saurais également oublier Jacques Virmont qui a fouillé au Blot et commencé une étude typologique du Protomagdalénien.

A l'Institut du Quaternaire de Bordeaux, j'ai reçu un accueil exceptionnel de Madame Denise de Sonneville-Bordes qui m'a permis l'accès aux séries François Bordes de Laugerie-Haute Est. Malgré une lourde tâche de travail, elle n'a pas hésité à me conseiller sur certains points de la typologie. Je la remercie également de la possibilité qu'elle m'a offerte d'étudier les niveaux gravettiens du Roc de Combe (fouilles F. Bordes et J. Labrot). Qu'elle trouve ici l'expression de ma reconnaissance et de mon respect pour ses travaux de référence sur la typologie.

Au Musée National de Préhistoire des Eyzies de Tayac, j'ai pu à loisir étudier les séries de Laugerie-Haute Est des recherches de Denis Peyrony grâce à l'extrême obligeance de Monsieur Jean-Jacques Cleyet-Merle, conservateur en chef. Qu'il en soit pleinement remercié ici.

Je n'oublierais également pas certains membres du Musée National de Préhistoire des Eyzies pour leur aide et leurs conseils : Monsieur André Morala pour son point de vue sur l'origine des matières premières de Laugerie-Haute et Monsieur Georges Rousset qui a mis à ma disposition l'ensemble du matériel étudié.

Je ne saurais également oublier les chercheurs qui, par leur correspondance, ont permis la réalisation de ce travail : Frédéric Bazile, Guy Célérier, Jean Pierre Fagnart, Marcel Otte, Jacques Pelegrin et Jean-Philippe Rigaud. Je tiens à remercier particulièrement ici Michel Allard et André Morala pour leur accueil très chaleureux sur leur chantier de fouille et pour les discussions amicales qu'ils ont suscitées au sujet du Gravettien du Lot et du Lot-et-Garonne. Ce travail est un peu le résultat de ces réflexions.

Les analyses quantitatives ont été réalisées sur le logiciel STAT 2, version 5, rédigé à partir des programmes FORTRAN de l'équipe du Professeur J.P. Benzécri et traduits pour le système de micro-informatique Apple Macintosh<sup>®</sup>. Nous remercions ici chaleureusement G. Sauvet de nous avoir fourni le logiciel de sa production et autorisé son utilisation.

Enfin, je réserverais une place spéciale à mon épouse et à mes enfants qui, pendant toutes ces années, ont fait preuve d'un courage et d'une patience exceptionnelle pour endurer cette étude et sa publication. Je leurs dédie tout naturellement ce travail.