

ANNEXE II

ETUDE ANTHROPOLOGIQUE DES SQUELETTES DE BUCY-LE-LONG (Aisne)

Catherine Girard *

L'inhumation L 47 :

Individu jeune (19-21 ans). Sur la portion de crâne conservée, les sutures ne sont pas synostosées ; les dents présentes (fragment de mandibule) sont très peu usées. En outre la tête humérale et la base du radius sont soudées avec traces visibles (19-21 ans).

Seuls les cubitus et les radius sont entiers et ont pu être mesurés :

- . cubitus gauche : longueur max. 277 mm - longueur physiologique 247 mm
- . cubitus droit : longueur max. 282mm - longueur physiologique 251 mm
- . radius gauche : longueur max. 246 mm - longueur physiologique 238 mm
- . radius droit : longueur max. 254 mm - longueur physiologique 238 mm

Bien que ces os soient moyennement robustes, ils sont de grande dimension et attribuables à un individu *masculin* dont la stature estimée est de 1,73 m (selon Manouvrier) et de 1,77 m (selon Trotter et Gleser).

L'inhumation L 49 :

La restauration du squelette sur place dans un coffrage en bois n'a pu permettre une étude directe. Cependant le

décompte des dents et la mensuration des os longs permettent de faire les observations suivantes : le squelette comporte 28 dents donc une denture définitive. Les os longs gauches seuls ont pu être mesurés puisque l'enfant est couché sur le côté droit :

- . humerus gauche : long. max. 190 mm
- . radius gauche : long. max. 140 mm
- . fémur gauche : long. max. 280 mm
- . tibia gauche : long. max. 230 mm

Par comparaison avec les ossements de la sépulture collective de Guiry-en-Vexin (Val d'Oise) (C. Girard, Observations sur l'allée couverte de Bois Couturier à Guiry-en-Vexin (Val d'Oise), II Etude anthropologique, *Gallia Préhistoire*, 18, 1975, 2, p. 433-439), on peut attribuer à l'enfant un âge de 12-13 ans, ce qui corrobore les observations faites pendant la fouille.

L'inhumation PQ 49/50 :

Les os de ce squelette sont en mauvais état et aucun n'a pu être reconstitué dans son entier ; il est donc impossible de connaître les mensurations. Cependant, les fragments des os longs sont très massifs, et il est probable qu'ils appartiennent à un individu *masculin* adulte très robuste.

* Attaché de recherche au C.N.R.S.
Laboratoire d'Ethnologie Préhistorique
Chaire de Préhistoire du Collège de France
Place Marcelin Berthelot 75005 PARIS