DETRY - MATTELAER Colette
VAN RECHEM Hadewych

Paléoanthropologie

Madame R. ORBAN - Madame M. VERCAUTERE

Rapport : AGNETENKLOOSTER - TONGEREN

SQUELETTE n° 9

UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES

Année académique 2003 - 2004

Identification

Provenance : Tongeren, Agnetenklooster (Tongres-Couvent Ste Agnès)
Squelette n° 9
Sexe : féminin
Age au décès : 14 à 15 ans
Taille :indéterminable
Caractéristique : handicapée de la hanche gauche
Note : Nous nous sommes permis de donner un prénom fictif à notre squelette(féminin) à la fois parce qu'"elle" nous est devenue proche et par respect. Afin qu'elle ne soit pas simplement un numéro, nous l'avons nommée " ALEYT " . Ce prénom était souvent choisi dans la région, selon les Archives de l'époque.
Le rapport pourrait s'intituler :
"Aleyt, la jeune fille qui boitait"

Circonstances de la découverte:

En 1996-1997, lors de travaux d'aménagement sur la site de l'ancien couvent Sainte Agnès("Agnetenklooster"), situé dans la ville de Tongres, entre les rues "Piepelpoel", "Repenstraat","Sint Catharinastraat","Corversstraat" une cour intérieure laisse apparaître un ensemble de tombes.(plan en annexe)
Il s'agit d'un petit cimetière comptant principalement des cercueils individuels disposés parallèlement, les individus ayant tous la tête tournée à l'est. (photo en annexe)

Les sépultures mises au jour sont situées dans l'enceinte même du couvent mais leur nombre restreint permet de penser que cet emplacement ne servit pas de lieu d'inhumation durant les 4 siècles de l'existence du couvent.
D'autres tombes découvertes hors enceinte font d'ailleurs présumer de l'existence d'un autre cimetière conventuel plus vaste que celui-ci
La fouille de sauvetage a été menée par Caroline Vandegehuchte. Hadewych van Rechem a poursuivi des recherches en archives sur la Congrégation et les bâtiments, elle avait publié auparavant un intéressant ouvrage portant sur les fouilles de la basilique de Tongres[1].
Le cimetière de la cour intérieure présente une superficie de 14 m 50 sur 11 m.
Le nombre de sépultures fouillées est de 43 dans la cour; en plus, 5 squelettes ont été mis au jour dans l'enceinte de l'église ainsi que 2 crânes isolés dans un petit caveau, également dans l'église.
Les recherches historiques permettent de déduire qu'il s'agit vraisemblablement de tombes des 15ième et 16ième siècles.

---

[1] VAN RECHEM Hadewych, *Restauratie O.L.V. geboorte Basiliek Tongeren,fase 1, archeologische opgravingen*, Tongeren, 2002

BIBLIOGRAPHIE

BROTHWELL D. R., *Digging up bones,* Trustees of the British Museum, London, 1972, 196 p.

BUIKSTRA J. E., UBELAKER D.H.(eds), *Standards for data collection from human skeletal remains Arkansas Archaeological Survey,* Research Series n° 44, 1994 (3iên' ed. 1997) 206 p.+29 attachment, ISBN 1-56349-075-7

DOUGLAS H. UBELAKER, *Human Skeleton Remains, excavation, analysis, interpretation,* Manuel on Archeology 2,1984, 172 p.

HERMANN B., GRUPE G., HUMMEL S., PIEPENBRINK H., SCHUTKOWSKI H., Prahistorische Antropologie. Leitfaden der Feld- und Labormethoden. Sringer Verlag, Berlin, 1990, Tabelle 3.2;1.1. p.56

KAHLE W.,LEONHARDT H.,PLATZER W., *Anatomie 1 Appareil locomoteur, Atlas,* Bd. Flammarion Médecine Sciences, Paris, 1999

KROGMAN Wilton Marion, MEHMET Yasar Iscan, *The human Skeleton in Forensic Medecine,* Ed. Charles C Thomas, Springfield, Illinois, USA,1986, 551 p.

MANN R. , MURPHY *S., Regional Altlas of Bone Disease,A guide to Pathologic and Normal Variation in the Human Skeleton,* Ed. Charles C Thomas, Springfield, Illinois, USA, 1986.

ORTNER Donald J., PUTSCHAR Walter G.J., *Identification of Pathological Conditions in Human Skeletal Remains,* Ed. Smithsonian Institution Press, Washington, 1981, 479 p.

ROELS Dominique et VERCAUTERE Martine, *Nouvelle mensuration et essai* de *courbes de croissance à partir des os longs de squelettes anciens,* in Anthropologie et Préhistoire, 108, 1997, p.177-190

SCHULTZ R.J., *The language of fractures,* 2ième ed. , Williams § Wilkins,Baltimore, 1990, 333 p. ISBN 0-683-07612-4

THILLAUD Pierre, CHARON Pierre, Lésions ostéo-archéologiques, Recueil et identification, Ed.Kronos, Sceaux, 1994, 79 p.

THOMA Andor, *Eléments de paléonthologie, Document de travail n° 18,* Louvain-la-Neuve, 1985, 229p.

Historique

La fondation du couvent date du début du 15ième siècle(1418): une communauté de femmes à vocation religieuse s'installe à la "Repenstraat". Très rapidement, grâce aux dons de riches familles issues de la bourgeoisie et de la petite noblesse, le couvent s'étend. Il reçoit en 1428 l'autorisation de "construire une chapelle comprenant un ou plusieurs autels, d'y célébrer le culte et d'y sonner la cloche". Un cimetière y est aménagé dans lequel la Communauté peut accueillir des laïcs. Il s'agit principalement de membres des familles des religieuses et de généreux donateurs. Il fallait en effet être très riche pour y être ainsi inhumé : outre les biens offerts au couvent à cet effet, il fallait s'acquitter d'une somme importante auprès du curé de sa propre paroisse qu'on "lésait" des revenus de l'enterrement!
En 1438, les religieuses ont adopté la Règle du Tiers Ordre de Saint François, elles prononcent les vœux perpétuels.
Le couvent est particulièrement prospère et riche.
Des archives du 15ième siècle, il ressort qu'on y a érigé une enceinte de murs en pierre autour des bâtiments qui se multiplient.
Mais un incendie en 1545 endommage l'église et le réfectoire.
On procède alors à d'importants aménagements de reconstruction en Pierre, d'agrandissements et de réorganisation de l'espace.
La nouvelle église est achevée en 1551.
C'est en 1644 que les archives mentionnent une réparation "aux fenêtres de l'école"; même s'il y a des lacunes dans l'information de fin 16iè",début 17ième'' siècle , on peut donc déduire qu'une école pour jeunes filles (riches!) avait été fondée entre-temps.
La prospérité financière du couvent ne fait aucun doute!
Durant tout le 17ième siècle, des sommes très importantes sont dépensées pour l'agrandissement et la rénovation des différents bâtiments et même pour une sorte de "rançon" offerte lors du sac de la ville par les Français en 1677 afin qu'ils s'abstiennent de porter atteinte au Couvent!
Les suites de la Révolution française marqueront la dispersion de Communautés religieuses et la vente progressive de leurs biens.

N.B. *Nous ne détaillons pas ici la suite des modifications car cela n'intéresse pas directement le sujet du cimetière primitif.*
Une étude très détaillée reprenant chacune des ailes des bâtiments existants et disparus se trouve dans le travail de Hadewych van Rechem.
Le cimetière primitif se situait sous une cour-jardin aménagée à l'intérieur du cloître des Religieuses vraisemblablement lors des modifications intervenues après l'incendie de 1545 ou dans les années qui suivent directement. Mais aucune archive ne précise de date exacte pour ce changement d'attribution.

Etat de conservation du matériel

Suivant le procédé d'évaluation de "l'indice de conservation anatomique" de M. DUTOUR, un score de 79% est obtenu, soit "très bon état de conservation".
Il faut cependant remarquer qu'il s'agit d'une juvénile et que certaines pièces importantes pour la détermination (épiphyses) manquent, le crâne était fort fragmenté et déformé.

Tableau de Indice de conservation anatomique (ICA)

Sq. crânien

1	Frontal	1
2	Pariétal droit	1
3	Pariétal gauche	,75
4	Temporal droit	,75
5	Temporal gauche	,50
6	Occipital	,50
7	Base	,25
8	Face	,50
9	Mandibule	1
10	Dents	,75
	Total :	7

Sq.axial

11	Rachis cervical	1
12	Rachis dorsal	,75
13	Rachis lombaire	,75
14	Aile iliaque droite	,75
15	Aile iliaque gauche	,75
16	Sacrum	1
17	Sternum	,50
18	Côtes	,75
	Total :	6,25

Sq. appendiculaire

19	Clavicule droite	1
20	Clavicule gauche	1
21	Omoplate droite	,75
22	Omoplate gauche	,75
23	Humérus droit	1
24	Humérus gauche	1
25	Radius droit	,75
26	Radius gauche	,75
27	Cubitus droit	,75
28	Cubitus gauche	,75
29	Fémur droit	1

30	Fémur gauche	,75
31	Tibia droit	1
32	Tibia gauche	1
33	Péroné droit	,75
34	Péroné gauche	,75
35	Rotule droite	1
36	Rotule gauche	1
	Total :	**15,75**

Extrémités

37	Main droite	,25
38	Main gauche	,25
39	Astragale droite	1
40	Astragale gauche	1
41	Calcanéum droit	1
42	Calcanéum gauche	1
43	Pied droit	,75
44	Pied gauche	,75
	Total :	**6**

Ensembles osseux (N = 44)

C = 35

ICA = (100 * 35) / 44 = 79.5,

"très bon* état *de conservation"

Inventaire des pièces et commentaires

(plan général' et schémas détaillés du crâne en annexe)

1.Squelette de la tête

a)Crâne

1° *Os du calvaria (voir schémas*[3]*)*

- Occipital: fragmenté + incomplet

[2] CONSTANDSE WESTERMANN T.S., MEIKLEJONH C. modifié par COURTAUD : *schéma du juvénile* in ORBAN R. U.L.B.

[3] BUIKSTRA J. E., UBELAKER D.H.(eds), *Standards for data collection from human skeletal remains Arkansas Archaeological Survey*, Research Series n° 44, 1994 (3ième ed. 1997) 206 p.+29 attachment, ISBN 1-56349-075-7 Planches 6a à 8b

ALLÉE CENTRALE
ALLÉE
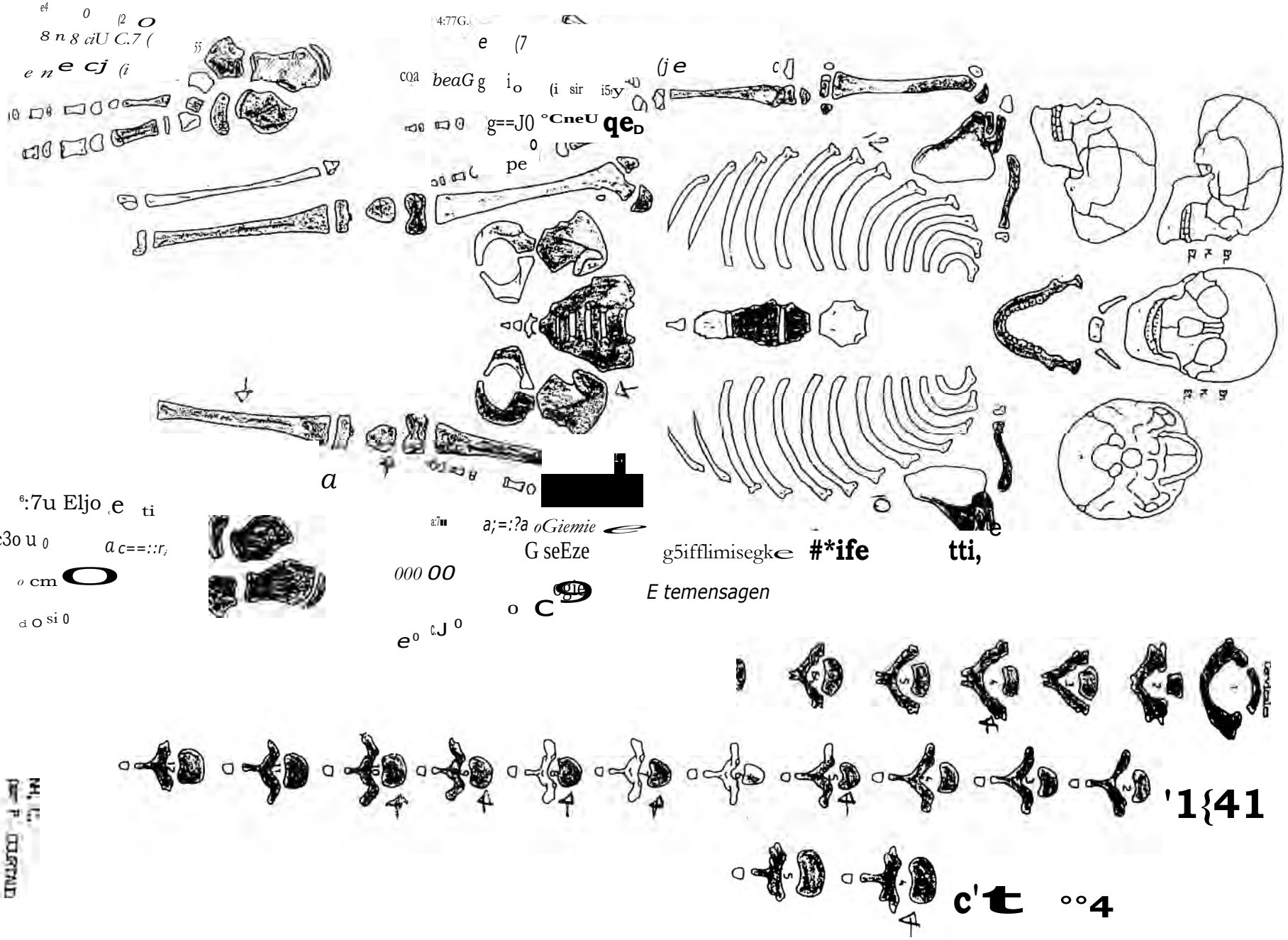
Fig. 36