

II

LES SOURCES

Les données bioarchéologiques

Les études anthropologiques

Christian Theureau

Chercheur associé, UMR 7324 CITERES-LAT

2007

Les premiers travaux anthropologiques sur la Touraine ont débuté dans le premier quart du 20^e s. et sont dûs au Docteur Louis Dubreuil-Chambardel (CORDIER 1977). Ce chercheur, très réputé pour ses recherches en anatomo-pathologie, n'a eu à traiter que des effectifs très faibles, uniquement issus de sites préhistoriques (Ports, Paulmy, Pussigny, Le Liège, Manthelan, Courçay et Fondettes).

De nouvelles recherches furent suscitées en 1957 par l'archéologue Gérard Cordier qui s'est attaché à la collaboration de l'anthropologue Raymond Riquet et de l'odontologue belge Hyacinthe Brabant. Elles portèrent d'abord sur une sépulture néolithique isolée découverte dans la commune de Courçay puis sur le site du dolmen de Villaine, dans la commune de Sublaines, qui a connu deux phases d'utilisation ; la première, du Néolithique a livré un nombre minimum de 66 individus inhumés à l'intérieur du dolmen ; la seconde, du haut Moyen Âge, est représentée par une nécropole qui s'étendait autour du dolmen, et qui a livré 112 individus (carte 1). Les analyses sont toutefois affectées par le médiocre état de conservation du matériel ainsi que par un certain manque de concertation entre l'ostéologue et l'odontologue dont les décomptes sexuels, fondés sur des méthodes différentes, aboutissent à des résultats divergents (CORDIER *et al.* 1972 ; CORDIER 1974b ; CORDIER 1985a).

Les fouilles conduites à Tours par Henri Galinié entre 1969 et 1983 ont permis d'étudier huit sites funéraires utilisés sur une longue durée (4^e-17^e s.), qui ont fourni un ensemble appréciable de 906 sépultures. L'importance de cet effectif, la concentration des sépultures dans une zone géographique restreinte, et leur répartition diachronique ont permis d'adapter et d'améliorer sensiblement les méthodes d'examen et d'analyse en assurant un contrôle permanent des principaux facteurs de variation. Les conclusions ont

ainsi gagné en fiabilité, tant pour les adultes que pour les immatures (THEUREAU 1998).

Les mêmes protocoles de travail ont été appliqués ensuite à deux autres ensembles importants. Le premier a été mis au jour sur le site de la collégiale Saint-Mexme de Chinon fouillé sous la direction d'Élisabeth Lorans. À caractère urbain comme le précédent, il comporte les restes de 540 sépultures datées du 5^e au 17^e s. Les résultats des analyses sont similaires à ceux de Tours (THEUREAU 2006). Le second ensemble, rural cette fois, provient du cimetière de l'ancien centre paroissial de Rigny. Il comporte 1 704 sépultures qui sont réparties chronologiquement entre le 8^e s. et le milieu du 19^e s. (THEUREAU 2006 ; ZADORA-RIO, GALINIÉ 1992, 1995 ; ZADORA-RIO *et al.* 2001).

La confrontation des données de ces trois ensembles a révélé des tendances communes aux populations urbaines et rurales mais aussi certaines variations biologiques spécifiques. Par exemple, pour les hommes comme pour les femmes, la stature diminue partout uniformément depuis le Bas-Empire et une amorce d'inversion du phénomène ne se manifeste qu'à la fin des Temps Modernes. De même, la longévité, toujours différenciée selon le sexe, s'accroît de façon régulière, mais une baisse passagère au Moyen Âge s'observe dans les deux villes alors qu'elle ne se retrouve pas dans l'effectif rural. Si la durée de vie a continué à augmenter à Rigny, les squelettes ont révélé, en revanche, une proportion de pathologies handicapantes nettement plus forte que dans les ensembles urbains. Ces résultats ne doivent pas cependant être généralisés trop rapidement : on ne doit pas en conclure, en particulier, que la vie en milieu rural entraînait un risque d'accident et de handicap plus important qu'en ville, car cela reste à démontrer.

Plus récemment, les 57 sujets exhumés dans la chapelle de l'ancienne léproserie Saint-Lazare à Tours (RODIER,

BLANCHARD, THEUREAU 2007) ont donné lieu à une étude dont les résultats sont intéressants dans le domaine de la paléopathologie. Les traces laissées par la lèpre ont fait l'objet d'une recherche menée en double aveugle, d'une part avec les outils de la médecine légale, d'autre part avec ceux de l'anthropologie du squelette (SAINT-MARTIN, THEUREAU 2007).

Bibliographie

BRABANT, CORDIER 1966

Brabant H., Cordier G. - Étude des dents et des fragments de maxillaires du dolmen de La Roche, commune de Manthelan (I.-et-L.), *Bulletin de la Société Belge d'Anthropologie Préhistorique*, 77 : 5-29.

CORDIER 1974b

Cordier G. - Le site archéologique du dolmen de Villaine à Sublaines (Indre-et-Loire). Cimetière mérovingien : étude archéologique, *Gallia*, 32, 1974 : 163-197.

CORDIER 1977

Cordier G. - Le Docteur Louis Dubreuil-Chambardel (1879-1927), son œuvre scientifique, *Le Mutualiste de Touraine*, 256, 3^e trimestre : 19-24.

CORDIER 1985a

Cordier G. - Les Mérovingiens de Sublaines (Indre-et-Loire) : complément à l'étude anthropologique, *Revue Archéologique du Centre de la France*, 24-2 : 247-255.

CORDIER, RIQUET, BRABANT 1974

Cordier G., Riquet R., Brabant H. - Le site archéologique du dolmen de Villaine à Sublaines (Indre-et-Loire), cimetière mérovingien, *Gallia*, 32 : 163-221.

CORDIER *et al.* 1972

Cordier G., Riquet R., Brabant H., Poulain T. - Le site archéologique du dolmen de Villaine à Sublaines (Indre-et-Loire), Néolithique, Âge du bronze, *Gallia Préhistoire*, 15 : 31-127.

Ensembles funéraires... 2006

Ensembles funéraires gallo-romains de la région Centre (vol. 1), Supplément à la *Revue Archéologique du Centre de la France*, 29, FERACF, Tours.

RIQUET, CORDIER 1957

Riquet R., Cordier G. - L'ossuaire néolithique du Bec-des-Deux-Eaux, commune de Ports (I.-et-L.), *L'Anthropologie*, 61 : 28-44.

RIQUET, CORDIER 1961

Riquet R., Cordier G. - Contribution à l'étude préhistorique de la vallée de l'Indre. Une sépulture néolithique à Courçay (I.-et-L.), *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, 58-7 : 434-439.

RODIER, BLANCHARD, THEUREAU 2007

Rodier X., Blanchard P., Theureau C. - La fouille de la chapelle Saint-Lazare, site 13, *in* : Galinié H. (dir.) - *Tours antique et médiéval, lieux de vie, temps de la ville*, Supplément à la *Revue Archéologique du Centre de la France*, 30, FERACF, Tours : 137-142.

SAINT-MARTIN, THEUREAU 2007

Saint-Martin P., Theureau C. - Saint-Lazare, léproserie médiévale de Tours, *in* : *Histoire et archéologie des lépreux et des léproseries dans le nord de la France*, Histoire médiévale et archéologie, 20, Actes de la table ronde tenue à Aizier (9 avril 2005).

THEUREAU 1998

Theureau C. - *La population archéologique de Tours (4^e-17^e siècle), étude anthropologique*, Recherches sur Tours, Supplément à la *Revue Archéologique du Centre de la France*, 14, FERACF, Tours.

THEUREAU 2006

Theureau C. - Synthèse anthropologique, *in* : Lorans É. (dir.) - *Saint-Mexme de Chinon, Ve-XX^e siècle*, Archéologie et histoire de l'art, 22, CTHS, Paris : 247-266.

ZADORA-RIO, GALINIÉ 1992

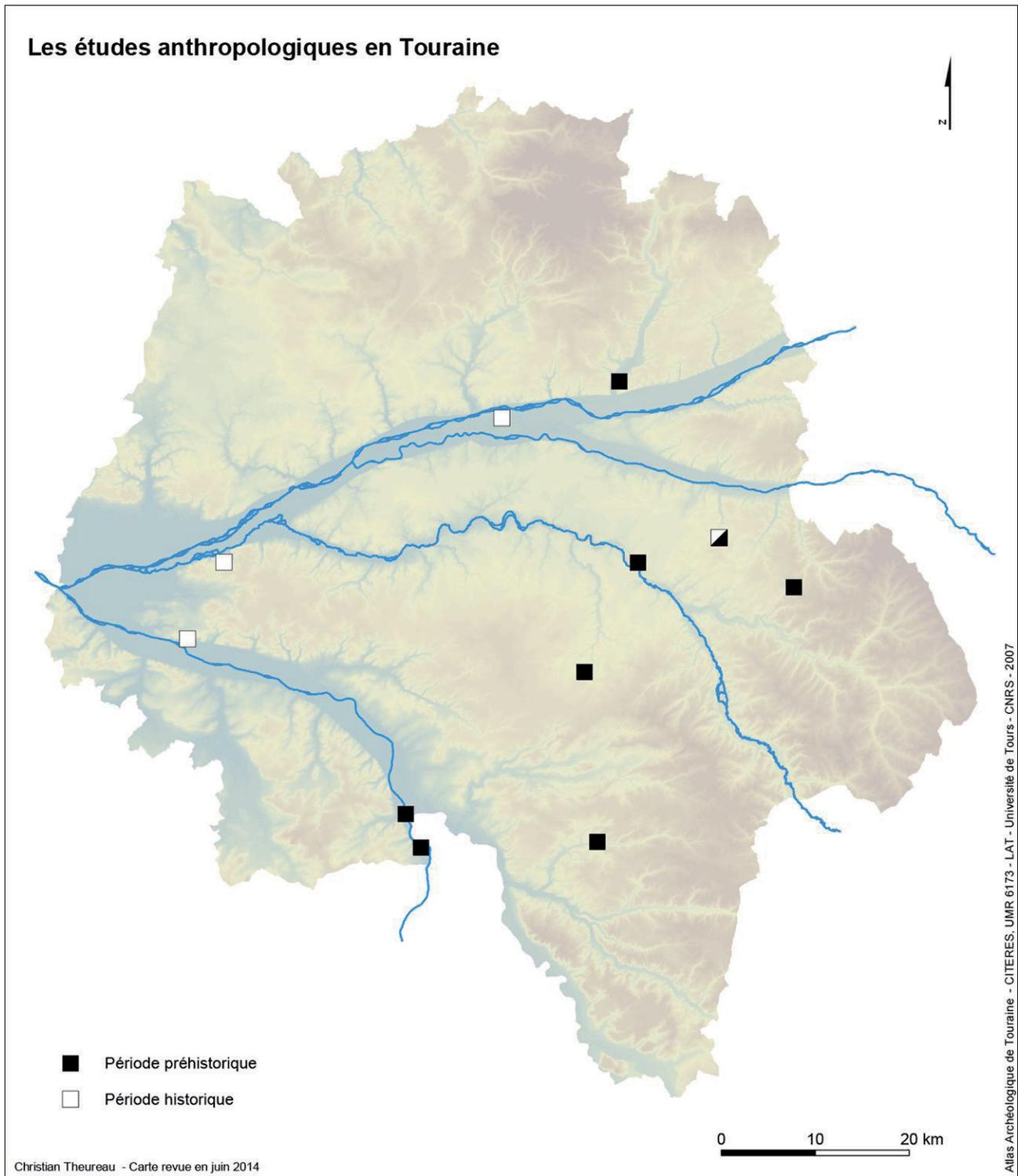
Zadora-Rio É., Galinié H. *et al.* - Fouilles et prospections à Rigny-Ussé (Indre-et-Loire), rapport préliminaire 1986-1991, *Revue Archéologique du Centre de la France*, 31 : 75-166.

ZADORA-RIO, GALINIÉ 1995

Zadora-Rio É., Galinié H. *et al.* - La fouille de l'ancien centre paroissial de Rigny (commune de Rigny-Ussé, Indre-et-Loire). Deuxième rapport préliminaire (1992-1994), *Revue Archéologique du Centre de la France*, 34 : 195-249.

ZADORA-RIO, GALINIÉ 2001

Zadora-Rio É., Galinié H. *et al.* - La fouille du site de Rigny, 7^e-19^e s. (commune de Rigny-Ussé, Indre-et-Loire) : l'habitat, les églises, le cimetière. Troisième et dernier rapport préliminaire (1995-1999), *Revue Archéologique du Centre de la France*, 40, FERACF, Tours : 167-242.



Carte 1. Communes d'Indre-et-Loire d'où sont issus des ossements humains ayant fait l'objet d'études anthropologiques.

Effectifs étudiés pour les périodes préhistoriques

Commune	Période	Effectif
Ports	Néolithique	4
Paulmy	Néolithique	1
Le Liège	Néolithique	1
Pussigny	Néolithique	1
Vernou	Néolithique	1
Manthelan	Néolithique	36 (NMI)
Courçay	Néolithique	1
Sublaines	Néolithique	66 (NMI)

Document 1.

Effectifs étudiés pour les périodes historiques

Commune	Période	Effectif
Sublaines	haut Moyen Age	112
Tours	bas Empire	77
Tours	haut Moyen Age	88
Tours	Moyen Age	581
Tours	Moderne	160
Chinon	haut Moyen Age	123
Chinon	Moyen Age	297
Chinon	Moderne	120
Rigny	haut Moyen Age	208
Rigny	Moyen Age	811
Rigny	Moderne	256
Rigny	Sub-contemporain	423

Document 2.