Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise

Band: 75 (2000)

Artikel: La nécropole du Pré de la Cure à Yverdon-les-Bains (IVe-VIIe s. ap. J.-

C.): texte

Autor: Steiner, Lucie / Menna, François / Brunetti, Caroline

Kapitel: VI: Les phases d'utilisation de la nécropole

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-835827

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 15.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

VI. LES PHASES D'UTILISATION DE LA NÉCROPOLE



Fig. 152. La sépulture T94, orientée sudnord et qui contient un récipient déposé en offrande, est recouverte par la tombe à coffrage non cloué T97, orientée ouest-est.

Bilan chronologique de l'étude du mobilier

L'étude du mobilier funéraire issu des trois secteurs fouillés de la nécropole permet de mettre en évidence une évolution chronologique des catégories d'objets déposés dans les sépultures. On peut ainsi répartir les inventaires en trois périodes distinctes, quels que soient le mode de construction des tombes, leur orientation ou leur situation dans la nécropole (fig. 153).

A. Première période: IVe - première moitié Ve siècle

Plusieurs catégories d'objets sont datées entre le deuxième tiers du IVe et la première moitié du Ve siècle. L'une des principales est la vaisselle, en verre, en céramique ou en pierre ollaire: les récipients appartiennent en effet tous à des types de l'époque romaine tardive. Les bracelets de bronze, d'os, de verre ou de perles sont également des objets caractéristiques de cette période. Les datations fournies par les parallèles permettent de les placer dans la seconde moitié du IVe, éventuellement jusqu'au début du Ve siècle. Trois garnitures de ceinture en bronze, datées entre la seconde moitié du IVe et la première moitié du Ve siècle, appartiennent aussi à cette première période. Les chaussures cloutées, qui ne sont pas attestées dans les nécropoles du haut Moyen Age, peuvent être placées au IVe ou dans la première moitié du Ve siècle. Enfin, la poupée d'ivoire de la tombe T192, le torque de bronze de T285 et le peigne de la tombe T33 complètent le mobilier attribuable à cette période.

B. Deuxième période: seconde moitié Ve-VIe siècle

Deux catégories principales sont caractéristiques de cette fourchette chronologique: les boucles de ceinture simples, en bronze ou en fer, et les fibules. Si les boucles en bronze sont datées par leur typologie, les boucles en fer, qui ne bénéficient pas d'études aussi détaillées, sont placées dans cette période en fonction d'un schéma général de l'évolution de la mode des ceintures en Suisse occidentale (cf. p. 136). La plaque-boucle en os de la tombe T2 s'inscrit elle aussi dans cette fourchette chronologique.

D'autres objets, notamment certains éléments de parure (bagues, boucles d'oreilles, bracelets de fer) et des couteaux, peuvent être datés de cette période sur la base de leur association

avec des boucles ou des fibules. Ils ne sont cependant pas caractéristiques de cette fourchette chronologique.

C. Troisième période: 2^e moitié VI^e-VII^e siècle

Très peu d'objets peuvent être datés typologiquement de cette période: deux colliers de perles et des garnitures de ceintures, ainsi que la garniture en bronze de la tombe T34. D'autres pièces se placent à cette période par leur association avec les catégories d'objets citées ci-dessus; elles ne sont cependant pas caractéristiques de la seconde moitié du VIe ou du VIIe siècle.

Grâce aux éléments bien datés par leurs typologies, il est possible de mettre en évidence des marqueurs chronologiques pour chacune des périodes. Le tableau montre que la limite entre les deux premières est très nette: les objets caractéristiques de la plus ancienne n'apparaissent pas dans la deuxième, et inversement. Seul le peigne de la tombe T258, daté du Ve siècle, se situe entre les deux. Il semble donc qu'il y ait une véritable rupture dans les pratiques liées au dépôt de mobilier, que l'on peut situer aux environs du milieu du Ve siècle ap. J.-C.

La limite entre les deux dernières périodes est plus difficile à cerner. Le principal indice d'un changement est le remplacement vers la fin du VIe siècle des boucles de ceinture simples par des plaque-boucles ou des garnitures à plusieurs éléments. Cette évolution, qui s'est probablement déroulée sur plusieurs décennies, empêche de fixer une limite précise entre ces deux périodes. La seconde moitié du VIe siècle apparaît plutôt comme une phase de transition. Les fibules, qui ne peuvent être datées au-delà du milieu du VIe siècle, et les deux colliers de perles, qui n'apparaissent pas avant la seconde moitié de ce siècle, confirment l'existence de changements à cette époque. Cependant, d'autres catégories d'objets, notamment les bagues, les perles isolées et les boucles d'oreilles, ainsi que le peigne de la tombe T79, dont la typologie ne permet pas une datation précise, apparaissent aussi bien dans des tombes de la deuxième que de la troisième période. Ces éléments révèlent bien plus une évolution du costume liée à la mode qu'une transformation des pratiques funéraires liées au dépôt de mobilier.

		Réci	pien	ıts		Parı	ures										Ceir	ture	es			Fibu	iles			0	Acce	essoir	es			alii
n° de tombe	Orientation	Céramique	Verre	Pierre ollaire	Faune	Bracelets en bronze	Bracelets en os	Bracelets en perles	Bracelets en verre	Bracelets en fer	Torque en bronze	Colliers de perles	Perles isolées	Bagues	Boucles d'oreilles	Epingle en argent	Boucles en bronze	Boucles en fer	Garnitures en bronze	Garnitures en fer	Plaque-boucle en os	Fibules ansées	Autres types	Clous de chaussures	Ferret d'argent	Châteleine	Peignes	Couteaux	Autres	Monnaies	Mobilier résiduel	Phase
17 19	N-S W-E		•																												•	
59	E-W	•	•			•		•											•													
71 72	SW-NE S-N	•																													•	
80	S-N	•																														
94 170	S-N E-W	•																														
174	S-N E-W	•	•	•	•																										•	
191 209	S-N	•	•																									•	•		•	
224 229	E-W S-N	•	•		•																						7/17/				•	2 23073
244	W-E		•																												•	
261 266	E-W E-W	•	•										•																		•	A
305	SW-NE	•	Ĭ																			-				10 100		1111111			100	200
29 131	SW-NE E-W					•	•	•																							•	ede fi
163	E-W					•	•		110		-08	101												•							•	
286 295	E-W W-E					•		•	•					•		100																551
285 130	E-W E-W										•																					
234	W-E							19											•												•	garcieli
68 33	E-W SW-NE																							•			•	ion.				
192	SW-NE																												•			
258 2	W-E W-E																				•						•				•	A ou B
238	W-E										110						•															
241 108	W-E W-E																•	•						-								abas
7 22	W-E W-E													•				•			n i		19/3									
27	W-E																	•										•		•	•	08 Np.
32 38	W-E W-E					100									•			•						2.31								
48	W-E	1404			10 - 9			3575		13.75			5/1/					•														
49 60	W-E W-E									•								•													•	
61 99	W-E W-E																	•										(HW)			•	В
105	W-E								E III									•													•	
112 115	W-E W-E										2 5 111				7 4			•							EUS.							
137	W-E							1135			23.7			747				•														
144 152	W-E W-E												•					0													•	
62	W-E					A COL	21			•				•				•				•			197	•						suell'
111 169	W-E W-E														•			•					•									
216 51	W-E W-E												•			•						•	•									185 2185
79	W-E																										•	•				B ou C
134 206	W-E W-E														•										•						•	
43	W-E																			•									2 2			
52 56	W-E W-E											-	•							•									•	•	0	
117	W-E										3 13									•	9				2757		0.50	•				С
	W-E	1000	100		Contra														•						17 (3-4)			Page 1	2310			
34	W-E					10000																										

Fig. 153. Tableau des inventaires datants.

Chronologie des types de tombes

Dans les différents secteurs fouillés de la nécropole du Pré de la Cure, les recoupements ou recouvrements de sépultures sont très fréquents. Leur nombre varie cependant d'une zone à l'autre: la plus forte densité observée se situe aux Philosophes 13 (cf. p. 55). Des 155 sépultures dont le mode de construction est déterminé¹, 98 (63%) ont une interférence avec une ou plusieurs autres tombes. Il est ainsi possible d'établir une chronologie relative des types de sépultures fondée sur environ un tiers (33%) de l'ensemble des tombes fouillées. L'orientation des sépultures permet parfois de préciser leur chronologie, notamment lorsqu'elles sont isolées: les tombes orientées N-S, S-N ou E-W appartiennent en effet à la période la plus ancienne de la nécropole (cf. p. 60)2.

La datation du mobilier mis au jour dans les tombes des différentes catégories confirme une évolution de leur mode de construction. Le pourcentage des sépultures dont le type est connu et qui contiennent des objets datants est malheureusement très faible, et varie passablement selon les groupes. Ces inventaires nous permettent toutefois de proposer des fourchettes chronologiques pour la durée d'utilisation de chacun des types de tombes.

Cercueils cloués

Chronologie relative

Des 35 cercueils cloués mis au jour, 14 (40%) n'ont aucune interférence avec d'autres sépultures (fig. 154). Parmi ceux-ci, 9 suivent une orientation E-W, N-S ou S-N et appartiennent de ce fait à la phase la plus ancienne de la nécropole. T270, orientée SW-NE, peut être placée dans cette même phase ou dans la suivante. Des 21 cercueils cloués qui ont une relation chronologique avec une ou plusieurs autres tombes, seuls deux (T137, T162) ne sont pas scellés par d'autres sépultures. L'orientation S-N de T162 indique cependant qu'elle appartient encore à la phase la plus ancienne de la nécropole.

Les 19 autres cercueils cloués sont antérieurs à une ou plusieurs sépultures, soit à 13 coffrages non cloués, 7 coffres en matériaux non périssables et 11 tombes indéterminées. Aucune relation chronologique ne peut être observée avec des coffres de tuiles ou des inhumations en pleine terre. A quatre reprises, des cercueils cloués sont postérieurs à d'autres tombes du même type, indiquant un temps d'utilisation relativement long. Ce mode d'aménagement des sépultures est donc généralement plus ancien que les autres, notamment que les coffrages non cloués et les tombes en matériaux non périssables. Le seul cas inverse (T137) suggère tout au plus l'existence d'une période de transition, durant laquelle cercueils cloués et non cloués ont pu être utilisés.

Chronologie absolue

Neuf des 35 cercueils cloués (26%) fournissent du mobilier susceptible d'aider à leur datation³ (fig. 155).

Huit de ces neuf inventaires sont datés entre le IVe et la 1re moitié du V^e siècle. T137 est la seule sépulture qui puisse être placée à une période plus tardive. Nous ne possédons notamment aucun témoignage du VIIe siècle pour ce type de tombe.

Les orientations, la chronologie relative et les quelques éléments de datation fournis par le mobilier montrent que les cercueils cloués appartiennent principalement à la période la plus ancienne de la nécropole. Le cas de la tombe T137, postérieure à d'autres tombes et datée par une boucle de ceinture en fer, indique cependant qu'ils peuvent être utilisés encore au VIe siècle.

Les cercueils cloués sont attestés dans les nécropoles romaines de Suisse occidentale dès le IIe siècle, par exemple à Avenches «En Chaplix» (VD), et du IIe au IVe siècle à Payerne «Route de Bussy» (VD)4. Ce mode d'aménagement s'inscrit donc dans une continuité par rapport à l'époque gallo-romaine. Les cercueils cloués sont fréquents également dans la nécropole de Kaiseraugst durant la première moitié du IVe, mais semblent plus rares dans la seconde moitié de ce siècle⁵. Aucune sépulture de

ce type n'est par contre attestée de manière certaine à Sézegnin (GE), ni à Genolier (VD) La Caisserie ou Bas des Côtes, où les tombes romaines tardives sont pourtant présentes⁶. Les cercueils cloués ne sont plus utilisés à partir du V^e siècle dans les Alpes françaises du nord, comme d'ailleurs dans tout le sud-est

de la Gaule⁷. Ils n'apparaissent pas non plus dans les cimetières dont l'occupation débute vers le milieu du V^e siècle, comme à Nyon-Clémenty ou Dully-En Tauny (VD)⁸. A Yverdon, leur nette diminution à partir de la seconde moitié du V^e siècle correspond donc à une évolution observée dans plusieurs régions.

			Postér	ieur à		Antér	ieur à		
N°	Orientation	Sans recoupement	Cercueils cloués	Coffrages non cloués	Type indéterminé	Cercueils cloués	Coffrages non cloués	Matériaux non périssables	Type indéterminé
148	E-W	•							
159	E-W	•							
175	E-W	•							
207	E-W	•			- Language				
210	E-W				-62-56	445		93-20/1123	1 1 1 1 1 1 1
266	E-W	•							
201	N-S	•	1000000						
157	S-N	•							
174	S-N	•							9-101-11
270	SW-NE	•							
181	W-E	•	-						
217	W-E	•							
219	W-E	•							
272	W-E	•							
137	W-E			T138	T140				
162	S-N		T165		T168				
58	W-E		T65	7. 1		16. 14.		T54	BOUNDA
68	E-W		T71		T63		T62	T43	
165	E-W				T168	T162			138.4-3
44	W-E			7.00	T40		T48,T49		T39
71	SW-NE		1000		T63	T68	T62	T43	
59	E-W			A 40 10	T80			T45-46-47	
261	E-W						T257		T237, T242
17	N-S		N. Control				T13	T1	
65	S-N					T58	T52	T54	
262	S-N						T258	Bearing The	
120	S-N							T117	
218	SW-NE						T211		
30	SW-NE						T4,T16,T22,T24		T5,T6,T20
221	SW-NE								T220
255	SW-NE								T237,T242
19	W-E						T10		
184	W-E						part to be be a few		T178
222	W-E					1821	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	4-11-11	T212,T21
235	W-E							120000000000000000000000000000000000000	T230

Fig. 154. Chronologie relative des cercueils cloués.

N° de tombes	Mobilier	Datation
T17, T19, T71, T174, T261, T266	Récipients en verre ou en céramique	2º moitié IVº - 1re moitié Vº s.
T59	Récipients en céramique et boucle de ceinture en bronze	Dernier tiers du IV ^e - 1 ^{re} moitié V ^e s.
T68	Clous de chaussure	IVe - 1 ^{re} moitié Ve s.
T137	Boucle de ceinture en fer	Seconde moitié V ^e -VI ^e s.

Fig. 155. Les inventaires datants des cercueils cloués.

Coffrages non cloués

Chronologie relative

Trente-trois (40%) des 82 coffrages non cloués n'ont aucune interférence avec d'autres sépultures (fig. 157). Six d'entre eux sont orientés E-W, ce qui indique qu'ils appartiennent à la période ancienne de la nécropole⁹. Quatre autres, orientés SW-NE, peuvent être placés dans cette même phase, ou dans la suivante¹⁰. La majorité de ces 33 coffrages suivent cependant une direction W-E¹¹.

Les 49 autres coffrages non cloués ont une relation chronologique avec une ou plusieurs sépultures (fig. 157). Parmi ceux-ci, vingt ne sont pas scellés par une autre tombe. T195 et T149, par leur direction SW-NE, appartiennent à la première ou à la seconde période. Les autres, orientés W-E, recoupent aussi bien des tombes de type indéterminé que des cercueils cloués ou des coffrages non cloués, ainsi qu'un coffre de tuiles¹².

Enfin, les 29 tombes scellées, dont 6 ne sont pas orientées W-E, sont antérieures surtout à des coffres en matériaux non périssables, à des coffrages non cloués ou à des tombes de type indéterminé. Trois coffrages non cloués sont en outre antérieurs à des coffres de tuile, alors qu'un seul est recoupé par une inhumation en pleine terre. Il faut rappeler qu'un seul coffrage non cloué (T138) est antérieur à un cercueil cloué, alors que le cas inverse se produit plusieurs fois (cf. ci-dessus). Les sépultures scellées sont parfois postérieures à des cercueils cloués, à des tombes de type indéterminé, ainsi qu'à quatre coffrages non cloués, une inhumation en pleine terre et un coffre de tuiles¹³. Les coffrages non cloués apparaissent donc dès la période la plus ancienne de la nécropole, comme l'indiquent les 10 sépultures orientées N-S, S-N ou E-W14. Huit autres tombes de ce type, orientées SW-NE, appartiennent à cette même période ou à la suivante¹⁵. L'étude des interférences avec d'autres tombes de type connu montre que les coffrages non cloués sont, à une exception près, postérieurs aux cercueils cloués, et toujours

antérieurs aux coffres en matériaux non périssables. Les coffrages non cloués ne sont cependant pas tous scellés, ce qui implique qu'ils peuvent être employés encore dans la dernière période d'occupation de la nécropole.

Chronologie absolue

Trente et un coffrages non cloués ont livré du mobilier significatif pour leur datation (38%)¹⁶.

Les coffrages non cloués apparaissent dès le IVe siècle, et sont utilisés jusqu'au VIIe siècle (fig. 156). On observe toutefois qu'une majorité de sépultures de ce type sont datées de la seconde moitié du Ve et du VIe siècle (16 inventaires), pour seulement 5 tombes du IVe ou de la 1^{re} moitié du Ve siècle. Une seule tombe peut être placée de manière certaine dans le premier tiers du VIIe siècle (T52). L'existence d'inventaires dont la datation est susceptible de se prolonger durant ce siècle (T134, T206) nous incite à considérer que les coffrages non cloués sont présents durant toute la période d'occupation de la nécropole. Le bilan est donc concordant entre la chronologie relative et la chronologie absolue: on observe dans les deux cas une utilisation continue des coffrages non cloués. La datation des inventaires suggère qu'ils sont surtout présents dans la phase intermédiaire. S'ils apparaissent à Yverdon et à Sézegnin dès le IVe siècle, les coffrages non cloués sont en effet bien représentés surtout dans les nécropoles occupées à partir du milieu du Ve siècle, comme à Nyon «Clémenty», Dully ou La Tour-de-Peilz (VD)17. Dans l'arc lémanique, ils sont progressivement remplacés par des coffres de pierre dès la seconde moitié du VIe siècle. On peut d'ailleurs suivre une évolution semblable dans le sud-est de la Gaule¹⁸. L'utilisation des coffrages non cloués se prolonge toutefois au VIIe siècle et jusqu'au début du VIIIe siècle sur d'autres sites, comme à Rances (VD), à Monnet-la-Ville (Jura) ou encore à Soyria (Jura)¹⁹. Cette persistance pourrait cependant être propre aux régions septentrionales.

N° de tombe	Mobilier	Datation
T186	Aes III de Constantin I (330-335 ap. JC.)	Après le premier tiers du IV ^e s.
T191 et T244	Récipients en céramique ou en verre	2 ^e moitié IVe - 1 ^{re} moitié V ^e s.
T163 et T286	Bracelets en bronze ou en perles de verre	Deux derniers tiers du IV ^e s1re moitié V ^e s.
T33, T79 et T258	Peignes en os	T33: dernier tiers du IV ^e -début Ve s. T258: fin IV ^e -V ^e s.
		T79: 2 ^e moitié V ^e -VI ^e s.
T62, T111, T169,	Fibules	Seconde moitié V ^e -1 ^{re} moitié VI ^e s.
T216		
T7, T22, T27, T48,	Boucles de ceinture en fer	Seconde moitié V ^e -VI ^e s.
T49, T60, T61, T99,		
T105, T108, T112,		
T144, T152		
T134	Boucle d'oreille en argent	Seconde moitié V ^e -VII ^e s.
T206	Terminaison de lanière en argent	Seconde moitié V ^e -VII ^e s.
T52	Plaque-boucle en fer	Premier tiers VII ^e s.

Fig. 156. Les inventaires datants des coffrages non cloués.

92.63 (2)		dvarji komizitoria	Postérieur à	100 St. 100 St. 100 St.				Antérieu	r à		1.718		
										•	9		
No	Orientation	Sans recoupement	Cercueils cloués	Coffrages non cloués	Inhumations en pleine terre	Coffres de tuiles	Type indéterminé	Cercueils cloués	Coffrages non cloués	Coffres en matériaux non périssables	Inhumations en pleine terre	Coffres de tuiles	Type indéterminé
142	E-W	•											
150 163	E-W E-W	•	 										
191	E-W	•											
286 290	E-W E-W	•											
133	SW-NE	0						A 47.50					
147 200	SW-NE SW-NE	•											
228	SW-NE			9.7 April 200 (1990)					A 52 A 5,01	Personal Market No.	uc.uz		
60 61	W-E W-E												
88	W-E	•			2-2-4								
92 96	W-E W-E	•											
111	W-E	•											
112 128	W-E W-E	•											
134	W-E	•						/					
144	W-E	•											
152 158	W-E W-E	•											
169	W-E	•											
172 183	W-E W-E	•											
185	W-E	•											
206 283	W-E W-E	•											
289	W-E	•			1 1 1 1 1								
291 296	W-E W-E	•											
299	W-E	•				J=220							
300 139	W-E E-W								T136				
106	S-N								T105	T83,T85,T86			T104
138 260	S-N SW-NE							T137	T254				T140,T141
25	SW-NE		THE SECTION OF						T31	T14,T15			T21
33 24	SW-NE W-E		T30						T31 T16	T14,T15	T38		T32
186	W-E		130						T176				
197 244	W-E W-E								T195				T223
273	W-E								T254				1223
275	W-E								T254				
253 22	W-E W-E		T30						T256 T4				T5
49	W-E		T44			Tua	T40		T48			ma	T39
8 13	W-E W-E		T17			T12			T7	T1		T2	
121	W-E			mar mar	711.0		T119			T116,T118			
31 36	W-E W-E			T25,T33	T38					T14,T15 T34			
62	W-E		T68,T71				T63			T43			
105 100	W-E W-E						T104 T98			T85,T86 T95			T103
258	W-E		T262										T259
274 48	W-E W-E		T44	T48			T40						T269 T39
4	W-E		T30	T22								T2	T5
79 279	W-E W-E						T69,T93					T278	T66
195	E-W			T197								12/0	
149	SW-NE W-E		T19			T12	T151						
211	W-E		T218										
257 16	W-E W-E		T261 T30	T24			T28						
52	W-E		T65										
136 176	W-E W-E			T139 T186			T130						
256	W-E			T253									9.00
254	W-E			T260, T273, T275		m							
7 108	W-E W-E			Т8		T12	T107						
27	W-E						T3, T26, T29						
292 35	W-E W-E						T305 T42						
53	W-E						T72	De P					
70	W-E						T72,T80						
99	W-E						T93, T98, T101		Control of the Contro		OLD CO		

Fig. 157. Chronologie relative des coffrages non cloués.

Coffres en matériaux non périssables

Chronologie relative

La plupart des 25 tombes en matériaux non périssables recouvrent ou coupent des sépultures de types différents (fig. 34 et 53). Elles sont notamment huit fois postérieures à des cercueils cloués et quatorze fois à des coffrages non cloués. Inversement, elles ne sont jamais antérieures à des tombes d'un autre type. Seules T37, T125 et T126 n'ont pas d'interférence avec d'autres sépultures. Aucune évolution typochronologique à l'intérieur de cette catégorie ne peut être mise en évidence sur la base de la chronologie relative. Les quelques exemples de tombes accolées fournissent en effet des données contradictoires. Ainsi, des tombes paraissant être contemporaines présentent des différences structurelles importantes²⁰, alors que des sépultures successives peuvent présenter des caractéristiques semblables²¹.

Chronologie absolue

Seuls 6 des 25 coffres en matériaux non périssables (24%) contiennent du mobilier dont la datation est significative²² (fig. 158).

Ces 6 inventaires indiquent que les coffres en matériaux non périssables apparaissent dans la seconde moitié du VI^e siècle. Le témoignage le plus tardif de leur utilisation, la garniture de la tombe T34, provient d'un coffre de bois dont les planches ont été renforcées avec du mortier.

Tant la chronologie relative que la chronologie absolue montrent ainsi très clairement la postériorité des coffres en matériaux non périssables. Celle-ci est d'ailleurs manifeste dans la plupart des nécropoles de campagne de l'arc lémanique, comme à Sézegnin, Genolier «Bas-des-Côtes», Nyon «Clémenty» ou encore La Tour-de-Peilz²³. Dans ces cimetières, les coffres de pierre apparaissent généralement dans le courant de la seconde moitié du VI^e siècle et sont utilisés jusqu'au moment de l'abandon de ces sites, vers la fin du VII^e ou au VIII^e siècle. Au Pré de la Cure, il est impossible, étant donné la rareté du mobilier et le nombre peu important de ce type de sépultures, d'établir une différenciation chronologique entre les différents modes de construction observés. Les garni-

tures de ceinture de T34 et T43 montrent en tous les cas que les coffres associant du bois, du mortier et des pierres ne sont pas plus tardifs que les autres tombes de cette catégorie²⁴.

Coffres de tuiles

Chronologie relative

Seuls trois coffres de tuiles, orientés W-E, ont été mis au jour (T2, T12, T278). Les données fournies par l'observation des recoupements sont trop peu nombreuses et trop contradictoires pour établir une chronologie relative pertinente. Il apparaît en effet que T2 est postérieure à deux coffrages non cloués (T7, T8) et à une autre tombe en tuiles (T12), elle-même antérieure aux deux coffrages non cloués précités (fig. 34). T278 est postérieure au coffrage non cloué T279.

Chronologie absolue

T2 et T278 sont les seules sépultures à avoir livré du mobilier (fig. 159).

La monnaie de T278, découverte avec quelques petits os sous le fond du coffre, ne fournit qu'un terminus post quem pour l'aménagement de la tombe. L'exemple de T2 montre que les coffres de tuiles peuvent être utilisés jusque dans la seconde moitié du V^e, voire même encore dans les deux premiers tiers du VI^e siècle. Attesté en Gaule méridionale dès le I^{er} siècle ap. J.-C., ce type de construction relève clairement d'une tradition gallo-romaine²⁵. Rare dans nos régions, il semble apparaître plus tardivement: on ne le rencontre ni à Avenches, ni à Payerne²⁶. Un coffre de tuiles a été mis au jour dans la nécropole de la fin du IIIe ou du IVe siècle située sous l'église de la Madeleine à Genève, et, à Sézegnin, ces coffres sont datés de la fin du IVe ou du début du Ve siècle²⁷. Ils persistent jusqu'à la fin du VI^e siècle à Kaiseraugst, de même que dans le sud-est de la Gaule, par exemple à Vaison-la-Romaine²⁸. Ils se rencontrent alors plus volontiers en contexte urbain, et notamment dans des églises, par exemple à Saint-Laurent de Grenoble, Saint-Laurent d'Aoste et Saint-Just de Lyon²⁹.

N° de tombe	Mobilier	Datation
T1, T45	Colliers de perles	Seconde moitié VI ^e -1 ^{re} moitié VII ^e s.
T43, T56, T117	Garnitures de ceinture en fer	Fin VI ^e -1 ^{re} moitié VII ^e s.
Т34	Garnitures de ceinture en bronze	Deux derniers tiers VII ^e s.

Fig. 158. Les inventaires datants des coffres en matériaux non périssables.

N° de tombe	Mobilier	Datation
T278	Follis, 310-313 ap. JC.	Après la 1 ^{re} décennie du IVe s.
T2	Plaque-boucle en bois d'élan	Seconde moitié V ^e -deux premiers tiers du VI ^e s.

Fig. 159. Les inventaires datants des coffres de tuiles.

Les inhumations en pleine terre

Chronologie relative

Les inhumations en pleine terre sont très peu nombreuses: seules dix tombes peuvent être attribuées de manière certaine à cette catégorie. L'une d'elle, T285, orientée E-W, appartient sans doute à la phase ancienne de la nécropole (fig. 58). Trois autres sépultures ont un lien chronologique avec une autre tombe. T293 et T298 recoupent des tombes indéterminées, dont l'une, T305, appartient à la phase ancienne de la nécropole (fig. 34). T38 est à la fois postérieure à T33 et antérieure à T31, qui sont des coffrages non cloués: ces deux types de tombes ont donc dû coexister. T38 est en outre antérieure à une tombe à muret (T15). Cet indice ne permet toutefois pas d'exclure que des inhumations en pleine terre soient contemporaines des tombes en matériaux non périssables, notamment si l'on tient compte du nombre important de sépultures indéterminées mises au jour dans la nécropole.

Chronologie absolue

Sur les 10 inhumations en pleine terre, seules 3 étaient accompagnées d'objets fournissant des éléments de datation (fig. 160). Ces trois inventaires s'inscrivent entre le IVe et le VIe siècle, mais leur petit nombre ne peut avoir qu'une valeur indicative. On remarquera toutefois l'absence de témoignages du VIIe siècle.

Si les éléments rassemblés suggèrent que les tombes en pleine terre appartiennent de préférence aux deux premières périodes de la nécropole, le nombre d'observations possibles est trop restreint pour définir une fourchette chronologique précise de leur utilisation. Il est par ailleurs délicat de comparer les quelques informations disponibles pour notre nécropole avec celles d'autres sites, puisque ce type d'inhumation reste difficile à mettre en évidence (cf. ci-dessus, p. 86). Il semble néanmoins attesté dès l'époque romaine à Avenches «En Chaplix» et surtout à Payerne «Route de Bussy»³⁰. Des inhumations en pleine terre existent certainement dès la fin du IVe siècle et jusqu'au VIe siècle à Sézegnin, comme dans la plupart des nécropoles de l'arc lémanique³¹. Dans cette région, elles tendent à disparaître au moment de l'apparition des coffres de pierres, mais sont attestées ailleurs au VIIe siècle, par exemple à Soyria³². Dans le sud-est de la Gaule, ce type de sépulture reste peu représenté. Il est attesté entre le IIIe et le Ve siècle dans la plupart des nécropoles, mais semble disparaître ensuite presque totalement³³.

Synthèse

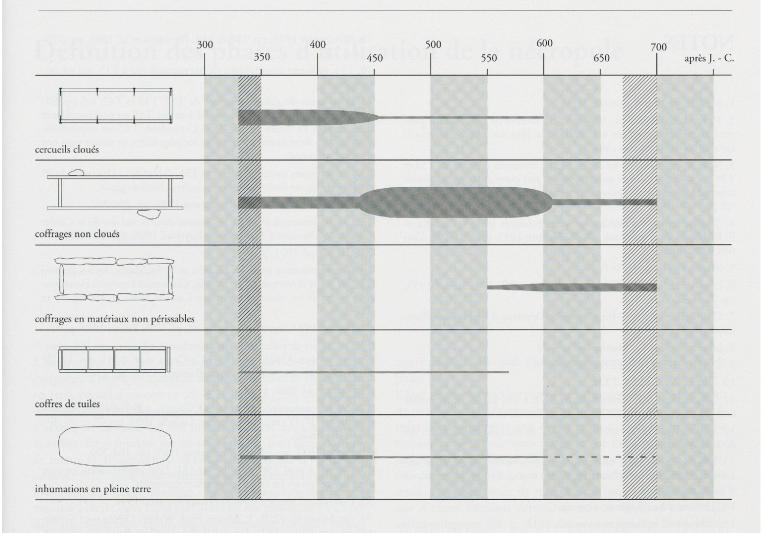
La chronologie relative et les fourchettes de datation obtenues pour chacun des types de tombes permettent d'en proposer une évolution générale (fig. 161). Parmi les catégories attestées dès la première période d'utilisation, les cercueils cloués sont les plus nombreux. Tant les orientations que la chronologie relative et absolue montrent que la plupart d'entre eux remontent à cette période. Les coffrages non cloués, également présents dès le IVe siècle, sont surtout fréquents à partir de la seconde moitié du Ve siècle et jusque vers la fin du VIe siècle. Ce n'est qu'à partir de la seconde moitié de ce siècle que des coffres de pierres ou à éléments de bois renforcés de mortier sont aménagés. Au VIIe siècle, ils tendent à remplacer les coffrages de bois non cloués. A côté de ces principaux types de tombes, on constate la présence, dès le IVe siècle, d'inhumations en pleine terre et de coffres de tuiles. Les premières sont attestées jusque vers la fin du VIe siècle, mais le nombre important de sépultures indéterminées, parmi lesquelles se trouvaient sans doute des tombes en pleine terre, ne permet pas d'exclure que ce mode d'inhumation ait été pratiqué au-delà de cette date. Les coffres de tuiles, très peu nombreux mais plus faciles à mettre en évidence, ne semblent en revanche pas avoir été utilisés au-delà de la seconde moitié du Ve ou des deux premiers tiers du VIe siècle.

Il faut cependant se garder d'être trop schématique: les datations ne sont fondées que sur quelques inventaires pour chaque catégorie, et le nombre important de sépultures indéterminées, qui représentent environ la moitié de l'ensemble, incite à relativiser les résultats de cette analyse. Celle-ci indique d'ailleurs l'existence de périodes de transition, durant lesquelles plusieurs types peuvent être utilisés. La coexistence de structures en bois et en pierres est par exemple confirmée par un passage de la *Lex Salica*: «Quiconque dépose un cadavre dans un cercueil de bois ou dans un sarcophage de pierre au-dessus d'un autre corps, sera puni d'une amende de soixante-deux sous»³⁴.

Ces tendances générales sont comparables à celles observées sur d'autres sites de Suisse romande et plus généralement de l'ancien royaume burgonde. Les cercueils cloués et les inhumations en pleine terre s'inscrivent dans la tradition locale galloromaine, comme l'indiquent les découvertes récentes d'Avenches et de Payerne. Les coffres de tuiles, également bien attestés dans les nécropoles romaines tardives, sont utilisés à Yverdon plus longtemps qu'à Sézegnin. L'antériorité des structures en bois et des inhumations en pleine terre sur les tombes en matériaux non périssables correspond d'autre part à la séquence observée sur les principaux sites de l'arc lémanique, par exemple à Sézegnin, La Tour-de-Peilz, Nyon «Clémenty», Genolier et Dully. Cette évolution se retrouve également à Kai-

N° de tombe	Mobilier	Datation	
T295	Bracelet en verre	IV ^e s.	
T285	Torque en bronze	IV ^e - 1 ^{re} moitié V ^e s.	
Т38	Boucles d'oreilles en argent et boucle de ceinture en fer	2º moitié Vº-VIº s.	

Fig. 160. Les inventaires datants des inhumations en pleine terre.



périodes du début et de l'abandon de la nécropole

Fig. 161. Tableau chronologique de l'utilisation des différents types de tombes.

seraugst et dans les Alpes françaises du nord³⁵. Les coffrages non cloués semblent cependant persister plus longtemps à Yverdon que dans la région lémanique. Il faut souligner aussi la présence

de coffres de bois renforcés par du mortier, mode de construction exceptionnel en Suisse romande³⁶.

NOTES

- 1. Sur 301 sépultures au total (51%).
- 2. 15 tombes isolées (env. 10% des 155 tombes de type connu) peuvent ainsi être rattachées à la période la plus ancienne: 9 cercueils cloués et 6 coffrages non cloués.
- 3. Nous n'avons pas pris en compte ici les monnaies des tombes T58 et T201, qui ne fournissent qu'un *terminus post quem* antérieur à l'installation de la nécropole, puisqu'elles sont datées du II^e siècle ap. J.-C. (cf. pp. 188-190).
- 4. Renseignements aimablement communiqués par D. Castella et F. Eschbach, Archeodunum SA. Weidmann 1995, pp. 195-196. Castella 1999, pp. 75-79.
- 5. Martin 1991a, pp. 176-177.
- 6. Privati 1983, p. 57; Weidmann 1995, pp. 189-190; Steiner 1993, pp. 22 et 32.
- 7. Colardelle 1983, p. 346; Colardelle/Démians d'Archimbaud/Raynaud 1996, p. 273.
- 8. Moret 1993, p. 12; Menna 1993, p. 23.
- 9. T142, T150, T163, T191, T286, T290.
- 10. T133, T147, T200, T228.
- 11. 23 coffrages non cloués orientés W-E n'ont aucune interférence avec d'autres sépultures (28% des 82 tombes de ce type).
- 12. 18 coffrages non cloués orientés W-E ne sont pas scellés (22% des 82 coffrages non cloués).
- 13. Sur les 23 coffrages non cloués orientés W-E et scellés par une autre tombe (28% des 82 coffrages non cloués), 14 sont postérieurs à d'autres sépultures.
- 14. 12% des 82 coffrages non cloués.
- 15. 10% des 82 coffrages non cloués.
- 16. Nous avons pris en compte la monnaie de T186, qui était probablement encore en circulation au moment de l'utilisation de la nécropole; elle ne fournit cependant qu'un *terminus post quem*. Une deuxième monnaie du IV^e siècle provient d'une tombe qui contenait également une boucle de ceinture en fer (T27). Quatre autres monnaies, datées entre la seconde moitié du I^{er} siècle av. J.-C. et le II^e siècle ap. J.-C. (T88, T97, T136, T149), ne peuvent aider à la datation des sépultures.
- 17 Privati 1983, pp. 56-57; Weidmann 1995, p. 198.
- 18 Colardelle 1983, pp. 346-348; Colardelle/Démians d'Archimbaud/Raynaud 1996, pp. 273-274.

- 19. Weidmann 1995, pp. 186 et 189; Pétrequin et al. 1980, pp. 179-194 et 226.
- 20. T14, de forme trapézoïdale, est par exemple liée à T15, qui est rectangulaire.
- 21. Dans le cas du groupe composé de T45, T46 et T47, (cf. pp. 80-81, fig. 52), on observe que la tombe à muret T45 est postérieure aux deux tombes en dalles T46 et T47. Cependant, T47 est trapézoïdale alors que les deux autres coffres sont rectangulaires, et toutes trois ont un fond maçonné.
- 22. Les monnaies des tombes T45 et T56, datées de la 1^{re} moitié du I^{er} siècle ap.J.-C., ne fournissent aucun indice chronologique.
- 23. Privati 1983, pp. 57-59; Weidmann 1995, pp. 200-202.
- 24. Contrairement à ce que l'on observe dans le sud-est de la Gaule: Colardelle/Démians d'Archimbaud/Raynaud 1996, pp. 287-288.
- 25. Carru et al. 1991, p. 18.
- 26. Communication orale D. Castella et F. Eschbach, Archeodunum SA. Sur le site d'Avenches-En Chaplix, une tombe à cercueil cloué possède toutefois un couvercle de tuiles; Castella 1999, p. 79, fig, 85 et 217-218.
- 27. Bonnet 1977, tombe 53, pp. 45-46, pl. VIII; Privati 1983, p. 57.
- 28. Les coffres de tuiles sont assez nombreux à Kaiseraugst (64 exemplaires): Martin 1991a, pp. 177-182; Carru *et al.* 1991, pp. 17-20; Colardelle/Démians d'Archimbaud/Raynaud 1996, pp. 276-278.
- 29. Carru et al. 1991, p. 18.
- 30. Payerne: communication orale D. Castella et F. Eschbach, Archeodunum SA (I^{er}-IV^e siècle). Avenches: Castella 1999, pp. 75 et 79 (II^e-début III^e siècle).
- 31. Privati 1983, pp. 55-56; Weidmann 1995, pp. 198-200.
- 32. Pétrequin et al. 1980, pp. 179 et 181. Leur identification est plus aisée sur ce site où les restes ligneux sont conservés.
- 33. Colardelle/Démians d'Archimbaud/Raynaud 1996, p. 291.
- 34. Lex Salica, tit. XVII, 3. Edition Ferd. Walter, Corpus iuris Germanici antiqui, Berlin, 1824, t. I, p. 28; cité et traduit dans Salin 1958, II, p. 375, texte 180.
- 35. Privati 1983, pp.23-40, 55-59; Klausener/Martin/Weidmann 1992, pp. 24-26; Moret 1993, pp. 11-14, 66-67; Steiner 1993, pp. 35-37, 43-54, 104-108; Menna, 1993, pp. 68-76; Weidmann 1995, pp. 195-202; Martin 1991a, pp. 173-182, 184-185, 191-193, 194-195, 351; Colardelle 1983, pp. 345-354; Colardelle/Démians d'Archimbaud/ Raynaud 1996, pp. 293-298.
- 36. Cf. p. 80: T34, T37, T43, T125 et T126.

Définition des phases d'utilisation de la nécropole

L'analyse du mobilier montre que la plupart des différentes catégories d'objets découvertes au Pré de la Cure se répartissent en trois périodes sucessives (cf. p. 193, fig. 153). L'étude des orientations et la chronologie des types de tombes permettent d'autre part de rattacher aux mêmes périodes des tombes sans mobilier. En se fondant sur ces trois critères, il est donc possible de mettre en évidence trois phases d'utilisation de la nécropole, dont les principales caractéristiques sont présentées ci-dessous. Des 301 sépultures fouillées, 133 peuvent être placées de manière précise dans l'une ou l'autre de ces phases, et 35 autres dans une fourchette chronologique s'étendant sur deux phases (A ou B et B ou C)¹. Les interférences entre sépultures sont en revanche moins significatives. On observe en effet que, surtout durant les phases A et B, des tombes de la même période peuvent se recouper entre elles. C'est le cas principalement dans le secteur des Philosophes 13, où la densité des tombes est particulièrement forte (fig. 162)². La chronologie relative ne suffit donc pas à elle seule pour attribuer une tombe à l'une ou l'autre de ces phases.

Phase A: IVe - première moitié Ve siècle

Trois critères principaux permettent d'attribuer les tombes à cette première période: le mobilier, l'orientation et le type de tombe. L'analyse du matériel a en effet montré que plusieurs catégories d'objets sont caractéristiques du IVe ou de la première moitié du Ve siècle (récipients, bracelets, garnitures de ceinture, etc.). Les sépultures qui suivent une orientation E-W, N-S ou S-N, d'après leur chronologie relative par rapport aux autres tombes et le mobilier qu'elles contiennent, appartiennent également à cette phase (cf. p. 60). L'étude de la chronologie des tombes a par ailleurs démontré que les cercueils cloués étaient majoritairement datés de cette période. C'est pourquoi les sépultures de ce type, même sans mobilier et orientées W-E, ont été placées dans la phase A. Dans le secteur des Philosophes 7, le coffrage non cloué T197 est antérieur à une tombe orientée E-W, et peut ainsi être rattaché à cette pre-

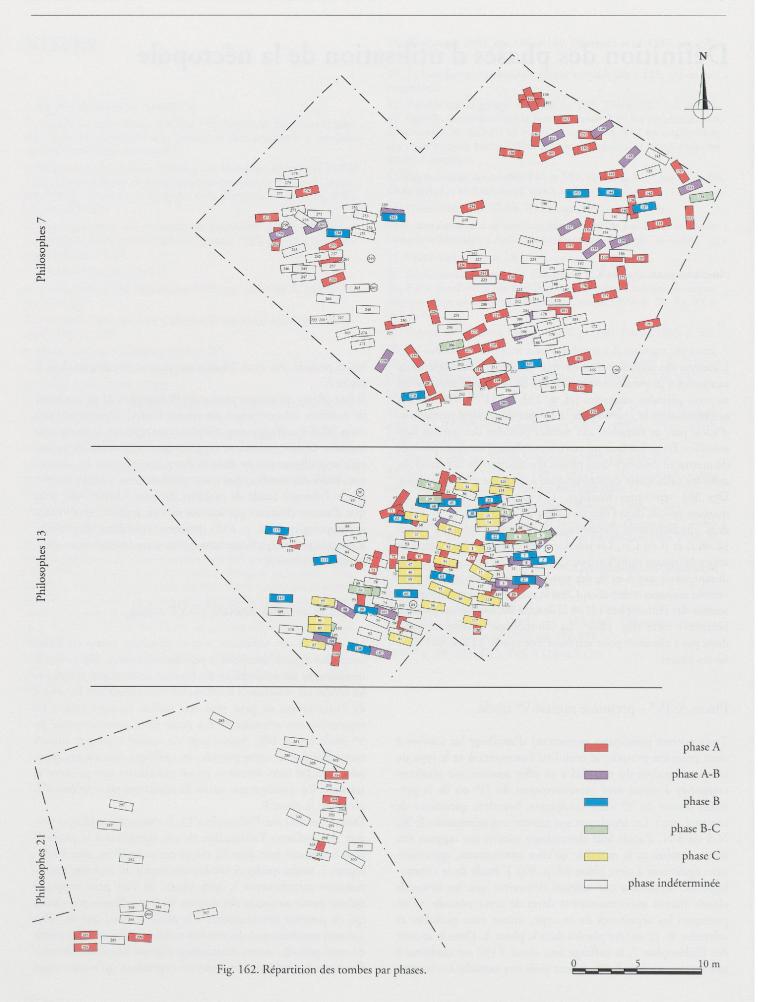
mière période. Au total, 84 tombes peuvent être placées dans la phase A.

Il faut relever qu'aucune tombe des Philosophes 21 ne contenait de mobilier caractéristique des phases B et C. Quelques sépultures W-E à coffrages non cloués ou postérieures à une tombe romaine tardive pourraient suggérer que l'utilisation de ce secteur se prolonge jusque dans la deuxième période. La répartition lâche des tombes, qui n'ont généralement aucune interférence, l'absence totale de mobilier du haut Moyen Age, ainsi que d'autres éléments particuliers mis en évidence par l'étude anthropologique (cf. p. 313) donnent cependant l'impression d'un groupe de sépultures homogène, vraisemblablement attribuable à la phase A.

Phase B: seconde moitié Ve-VIe siècle

L'attribution des sépultures à cette deuxième phase est beaucoup plus difficile que pour la période précédente. Elle se fonde uniquement sur le mobilier: les boucles de ceintures simples et les fibules en constituent les éléments caractéristiques. Le critère de l'orientation ne peut plus être utilisé, puisque toutes les sépultures sont orientées W-E à partir de la seconde moitié du Ve siècle (cf. p. 60). Aucun type de tombe n'est par ailleurs caractéristique de cette période, les coffrages non cloués apparaissant aussi bien durant la phase précédente que pendant la suivante. En conséquence, seules 24 sépultures peuvent être placées dans la phase B.

Dans le secteur des Philosophes 13, la chronologie relative permet de confirmer l'attribution de ces sépultures à la phase B plus facilement que dans les autres zones fouillées. Aux Philosophes 7, seules quelques tombes contenant du mobilier appartiennent certainement à cette phase. Si l'on peut supposer qu'une partie au moins des tombes W-E à coffrages non cloués qui ne peuvent être attribuées à la phase A, ainsi que de celles qui sont postérieures à des tombes romaines tardives, font partie de cette période, aucun témoignage objectif ne permet de vérifier cette hypothèse. On constate cependant qu'aucun objet



caractéristique de la troisième période, ni aucun coffre en matériaux non périssables, n'a été mis au jour dans cette zone de la nécropole. Enfin, le secteur des Philosophes 21 n'a livré aucun témoignage de la phase B.

Phase C: seconde moitié du VIe-VIIe siècle

Les tombes de cette période, toutes situées dans le secteur des Philosophes 13, se caractérisent par la présence de plaque-boucles en fer ou de garnitures à éléments multiples et/ou par leur construction en matériaux non périssables. La chronologie relative montre que les 25 sépultures qui peuvent être attribuées à cette phase recoupent ou couvrent preque toutes une ou plusieurs autres sépultures.

Les tombes des phases A ou B et B ou C

Trente-cinq sépultures ne présentent pas d'éléments suffisamment caractéristiques pour être attribuées à l'une des trois phases définies ci-dessus. En se fondant sur la chronologie relative, certaines catégories de mobilier ou l'orientation SW-NE, il est néanmoins possible de les placer dans une période limitée à deux phases d'utilisation.

Vingt-cinq sépultures peuvent ainsi être attribuées aux phases A ou B. Il s'agit en premier lieu des 16 tombes orientées SW-NE sans mobilier et dont le mode de construction n'est pas caractéristique d'une phase précise (coffrages non cloués, coffres de tuiles, tombes de type indéterminé). On observe en effet que, sur l'ensemble des sépultures qui suivent cette direction, 10 peuvent être attribuées à la phase A grâce au mobilier ou parce qu'il s'agit de cercueils cloués. Sept autres sépultures sont scel-

lées par une ou plusieurs tombes. Aucune sépulture SW-NE n'a livré de mobilier caractéristique des phases B ou C, et aucune n'est construite en matériaux non périssables. L'orientation SW-NE paraît donc être un critère d'ancienneté. Neuf sépultures ne sont cependant pas scellées, et T149 est même postérieure à une autre sépulture (T151, orientée E-W). Les tombes SW-NE qui ne présentent pas d'autre critère caractéristique appartiennent donc probablement aux phases A ou B.

Huit sépultures, pour la plupart situées dans le secteur des Philosophes 13, peuvent être placées dans les mêmes phases grâce à leurs interférences avec d'autres tombes. Elles sont en effet antérieures à des sépultures de la phase B, sans pour autant posséder aucun des critères significatifs de la phase A. T258, dont le peigne en os est daté du $V^{\rm e}$ siècle, s'inscrit d'autre part entre les phases A et B.

Enfin, dix sépultures W-E, à coffrage non cloué ou de type indéterminé, peuvent être placées dans les phases B ou C. Plusieurs d'entre elles, postérieures à des tombes de la phase B, ne possèdent aucun critère significatif de la phase C³. Les autres ont livré des objets dont la datation n'est pas suffisamment précise pour les attribuer à l'une ou l'autre de ces phases⁴.

NOTES

- 1. Les 133 sépultures restantes (44% des tombes du Pré de la Cure) ne peuvent être placées dans l'une ou l'autre de ces phases.
- 2. Cf. par exemple T44-T40, T68-T71-T63, etc., pour la phase A; T2-T7, T48-T49 pour la phase B; T55-T50 pour la phase C.
- 3. T4, T5, T31, T39, T66, T103.
- 4. T51, T79, T134, T206