

Table des matières

Préface	5
Avant-propos	7
Introduction	9
1. Le développement de l'archéologie préventive (M. Bouiron)	9
1.1. La naissance de l'archéologie préventive scientifique (1967-1984).	9
1.2. La multiplication des fouilles en cœur de ville (1984-2001)	10
1.3. L'archéologie préventive du xx ^e s.....	10
2. Les sites et périodes étudiés (Ph. Mellinand, N. Scherrer).....	11
2.1. Les limites chronologiques et le choix des sites.....	11
2.2. Les sites archéologiques étudiés	11
2.2.1. Autour de la cathédrale	12
2.2.2. Les buttes Saint-Laurent, des Moulins et de la Roquette.....	13
2.2.3. Hors les murs : la fouille de l'Alcazar	14
2.3. Le plan du volume.....	14
3. L'atlas cartographique de Marseille (M. Bouiron).....	15
3.1. Le fond de plan (cartographie des xix ^e et xx ^e s.)	15
3.2. Les vestiges archéologiques.....	18
3.3. Les autres couches d'informations	20

PREMIÈRE PARTIE

SYNTHÈSES

Chapitre 1 : Le cadre du développement urbain.....	27
1. Le contexte environnemental de Marseille : mobilité relative du niveau marin et impacts des sociétés sur l'environnement littoral (P. Chevillot, Chr. Morhange)	27
1.1. Introduction	27
1.2. Les variations relatives du niveau de la mer.....	29
1.3. Le colmatage accéléré des marges du Lacydon et les pollutions	31
1.3.1. Sur la rive nord	31
1.3.2. Sur la rive sud	33

1.3.3. Le fond oriental de la calanque.....	33
1.3.4. Les pollutions	34
1.4. Conclusion	34
2. Le cadre historique (S. Bouffier, M. Bouiron, Ph. Mellinand).....	35
2.1. Le premier siècle de la colonie phocéenne	35
2.2. <i>Massalia</i> grecque	36
2.3. <i>Massilia</i> romaine.....	38
2.4. La ville durant l'Antiquité tardive	40
3. Les limites de la ville et ses accès (H. Tréziny).....	42
3.1. Les enceintes successives.....	42
3.2. Les accès et les portes	44
4. Trames et rues de Marseille antique (Ph. Mellinand).....	45
4.1. Les rues.....	45
4.1.1. Les axes nord-sud	46
4.1.2. Les axes est-ouest.....	48
4.1.3. Les autres rues urbaines	50
4.1.4. Les esplanades	52
4.1.5. Les voies extra-muros.....	53
4.2. Trames urbaines	54
4.2.1. La trame urbaine dans la 1 ^{re} moitié du vi ^e s. av. J.-C.	54
4.2.2. La trame urbaine à la fin du vi ^e s. av. J.-C.	56
4.2.3. La trame urbaine de la ville hellénistique, romaine et antique tardive	56
4.2.4. Évolution et conservation des rues antiques dans le tissu médiéval et moderne	56
4.3. Rue grecque, rue romaine.....	58
4.3.1. Dimensions et métrologie	58
4.3.2. Revêtements et équipements	59
Chapitre 2 : Les édifices et espaces publics.....	63
1. Agora et bâtiments publics (H. Tréziny)	63
2. Sanctuaires, places et monuments des eaux (H. Tréziny).....	64
2.1. Les sanctuaires	64
2.2. Les places	64
2.3. Les monuments des eaux	65
3. Un monument grec archaïque inédit	65
3.1. Premières interprétations des blocs de l'Alcazar (M. Bouiron)	65
3.1.1. La forme et l'usage du monument	65
3.1.2. La datation et les représentations.....	66
3.1.3. La destruction du monument.....	66
3.2. Les pentécontores de l'Alcazar (P. Pomey)	67
3.2.1. Les graffitis	67
3.2.2. L'analyse des représentations.....	69
4. Un probable bâtiment public, l'établissement romain de l'Hôtel-Dieu : <i>schola</i> ou <i>collegium</i> ? (Ph. Mellinand)	69
4.1. Le cadre monumental	70
4.2. Le bâtiment	71
4.3. Un collège ?	71

Chapitre 3 : Les marges de la ville 73

1. Le paysage funéraire, topographie et signalisation de la mort urbaine à Marseille du vi^e s. av. J.-C. au III^e s. de notre ère (M. Moliner)	73
1.1. Les premières nécropoles au temps de <i>Massalia</i> (600-49 av. J.-C.).....	73
1.1.1. La question de la période archaïque (vi ^e s. av. J.-C.).....	73
1.1.2. L'élosion des cimetières à la période classique (v ^e s. – milieu du iv ^e s. av. J.-C.).....	74
1.1.3. Une continuité interrompue à la période hellénistique (milieu du iv ^e s. – milieu i ^{er} s. av. J.-C.)	81
1.1.4. Conclusion pour la période grecque.....	84
1.2. L'auréole funéraire au temps de <i>Massilia</i> (49 av. J.-C. – 309 apr. J.-C. ?)	85
1.2.1. Une nouvelle donne à partir d'Auguste, au temps des Julio-Claudiens.....	85
1.2.2. L'expansion du monde des morts au Haut-Empire, des Flaviens aux Antonins	90
1.2.3. Le silence du Bas-Empire, des Sévères à Constantin	94
1.3. Et après ? Un bref aperçu de la géographie de la mort à l'Antiquité tardive.....	95
1.3.1. La topographie funéraire.....	95
1.3.2. Les signaux sépulcraux.....	96
1.4. Conclusion	97
2. La diversité des occupations suburbaines : l'exemple du site de l'Alcazar (M. Bouiron, Ph. Mellinand, N. Scherrer, Fr. Paone).....	98
2.1. La période grecque	98
2.2. La période romaine	100
2.3. L'Antiquité tardive.....	100
2.4. Dans la diachronie.....	101
3. Les planifications agraires de Marseille grecque, nouvelles données (Ph. Boissinot)	103
3.1. Pourquoi des planifications ?	103
3.2. Des méthodes d'approche testées sur les coteaux orientaux de la ville.....	105
3.3. Le secteur nord de la cité.....	106
3.3.1. Les données archéologiques	106
3.3.2. Confrontation avec le cadastre napoléonien	109
3.4. Le secteur sud.....	110
3.4.1. Les données archéologiques	110
3.4.2. Confrontation avec le cadastre napoléonien	113
3.5. Conclusion	113

DEUXIÈME PARTIE

LES FOUILLES

Chapitre 1 : Le quartier de la Major : les fouilles du tunnel et de l'esplanade de la Major..... 119

1. Les périodes grecques archaïque et classique	122
1.1. Une occupation diffuse au début du vi ^e s. av. J.-C. (Fl. Parent, N. Scherrer, Br. Vasselin).....	122
1.1.1. Au pied de la butte Saint-Laurent	122
1.1.2. Entre le talweg et l'anse de l'Ourse : aménagements et structures légères du début du vi ^e s. av. J.-C.	124
1.1.3. Une fosse à crémation du début du vi ^e s. av. J.-C. ? (R. Lisfranc, Br. Vasselin)	127
1.2. La mise en place d'un bâti orthogonal (2 ^e quart du vi ^e s. av. J.-C.) (Fl. Parent, N. Scherrer, Br. Vasselin)	131
1.2.1. En descendant la colline Saint-Laurent	131
1.2.2. En remontant vers l'anse de l'Ourse	131

1.3. La progression de l'urbanisation dans la seconde moitié du VI ^e s. av. J.-C. (Fl. Parent, N. Scherrer, J.-L. Blaison, Br. Vasselin)	138
1.3.1. Le versant nord de la butte Saint-Laurent : les bâtiments B et C de l'îlot 1D.....	140
1.3.2. L'extension des bâtiments au sein des îlots 2F et 2G	141
1.4. Le quartier à l'époque grecque classique (Fl. Parent, N. Scherrer, M. Guillaume).....	145
1.4.1. Le versant nord de la butte Saint-Laurent : l'îlot 1D	147
1.4.2. Autour du talweg Four-du-Chapitre	147
1.4.3. Au nord du talweg Four-du-Chapitre	150
2. Les transformations du IV^e s. av. J.-C. (Fl. Parent, N. Scherrer).....	151
2.1. Le versant nord de la butte Saint-Laurent : l'îlot 1D	152
2.1.1. La terrasse supérieure.....	152
2.1.2. Le bâtiment D sur la terrasse intermédiaire	152
2.1.3. La terrasse inférieure et le bâtiment B	155
2.2. Le vallon Four-du-Chapitre	156
2.3. L'îlot 2F.....	157
2.4. De rares vestiges classiques dans l'îlot 2G.....	157
3. L'époque hellénistique	158
3.1. Évolution de l'îlot 1D (M. Guillaume, R. Pellé, Fr. Paone).....	158
3.1.1. Le bassin	160
3.1.2. La maison F.....	162
3.1.3. La terrasse basse	164
3.2. Les transformations du vallon Four-du-Chapitre à l'époque hellénistique	164
3.2.1. Le vallon durant les III ^e et II ^e s. av. J.-C. (Chr. Voyez, Fr. Paone)	164
3.2.2. L'évolution du vallon au I ^{er} s. av. J.-C. (C. Barra, Chr. Voyez, Chr. Gaita, St. Fournier, Fr. Paone)	168
3.3. L'habitat de part et d'autre du vallon aux II ^e -I ^{er} s. av. J.-C. (C. Barra, Chr. Voyez, Chr. Gaita, St. Fournier)	171
3.3.1. Au nord du vallon : la maison G dans l'îlot 2E	171
3.3.2. La rive sud au I ^{er} s. av. J.-C. : les îlots 1E et 2E	174
3.4. L'îlot 2F (Fr. Paone).....	178
3.4.1. Le bâtiment K au nord de l'îlot 2F	179
3.4.2. Le bâtiment J au nord-est de l'îlot	180
3.4.3. Les rues 2 et F.....	180
3.5. L'îlot 2G (Fr. Paone)	181
3.5.1. Le bâtiment C/L	181
3.5.2. Le passage en cœur d'îlot séparant la maison A de la maison C/L (espace A3).....	187
3.5.3. Le bâtiment A	187
3.5.4. La maison M.....	190
3.5.5. Synthèse pour la période hellénistique	191
4. La période romaine autour de la Major (Chr. Voyez, M. Guillaume, C. Barra, R. Gaday, S. Lang-Desvignes, Fl. Parent, Ph. Mellinand, L. Jaccottet, J.-L. Blaison)	191
4.1. La fin du I ^{er} s. av. J.-C. et la première moitié du I ^{er} s. apr. J.-C. (Chr. Voyez)	192
4.1.1. La restructuration des terrasses au bas de la butte Saint-Laurent (îlot 1D) (M. Guillaume).....	192
4.1.2. La transformation de l'îlot 2E autour du changement d'ère (Chr. Voyez, C. Barra).....	195
4.1.3. L'îlot 2F (R. Gaday, S. Lang-Desvignes).....	201
4.1.4. L'îlot 2G	203
4.1.5. L'îlot 1G (Fl. Parent)	209
4.1.6. Synthèse sur l'occupation augustéenne (Ph. Mellinand)	209
4.2. Les I ^{er} et II ^e s.	210
4.2.1. L'îlot 2E(Chr. Voyez, C. Barra).....	211
4.2.2. Un moulin dans l'îlot 2F (L. Jaccottet, Chr. Voyez)	212

4.2.3. L'îlot 2G (Chr. Voyez)	215
4.2.4. Synthèse sur l'évolution du site aux I ^{er} -II ^e s. (Ph. Mellinand).....	219
4.3. Le Bas-Empire (III ^e s. et IV ^e s.).....	221
4.3.1. Îlot 1D (butte Saint-Laurent) (M. Guillaume).....	221
4.3.2. L'îlot 2E (Chr. Voyez, C. Barra, S. Lang-Desvignes).....	221
4.3.3. L'îlot 2F (R. Gaday, S. Lang).....	223
4.3.4. L'îlot 2G (R. Gaday, J.-L. Blaison)	224
5. Conclusion (Ph. Mellinand, M. Bouiron, Chr. Voyez, O. Maufras).....	224
5.1. La période grecque	225
5.2. La période romaine	226
Chapitre 2 : Fouilles et découvertes anciennes dans le centre historique	229
1. Les fouilles et découvertes anciennes dans le secteur de la Major (M. Bouiron, V. Blanc-Bijon)	229
1.1. Les pièces au nord de la voie 1 (îlot 1G)	229
1.1.1. Les pièces 1 et 2	229
1.1.2. La pièce 3.....	232
1.1.3. Les pièces 4 à 6	235
1.2. Des bâtiments à l'ouest de la cathédrale paléochrétienne ? (îlot 0F).....	235
1.2.1. Une grande mosaïque en opus tessellatum noir et blanc.....	235
1.2.2. Un fragment de mosaïque visible à la fin du XVIII ^e s.	239
1.3. Deux mosaïques monochromes (îlot 2G)	239
2. La fouille de l'avenue Vaudoyer (M. Bouiron, avec la collab. de Br. De Luca).....	241
2.1. La période grecque	241
2.1.1. L'époque grecque archaïque	242
2.1.2. La fin de la période archaïque et la période grecque classique.....	244
2.1.3. L'époque grecque hellénistique	247
2.1.4. Interprétation des vestiges d'époque grecque	248
2.2. La période romaine	250
2.2.1. Reconstruction augustéenne et canalisation de <i>tegulæ</i>	250
2.2.2. La réfection du collecteur et du mur d'enceinte	253
2.2.3. La construction d'un bâtiment	253
2.2.4. Interprétation des vestiges romains	256
2.3. L'Antiquité tardive et le haut Moyen Âge	257
2.3.1. Sur le dallage	257
2.3.2. Au nord de la pièce romaine et la récupération du mur.....	258
2.3.3. Tranchée de récupération au sud du dallage.....	258
2.3.4. Interprétation.....	259
3. La fouille du parvis et les sondages dans et aux abords de l'église Saint-Laurent (M. Bouiron avec la collab. de L.-Fr. Gantès et Ph. Mellinand).....	260
3.1. L'occupation grecque archaïque.....	263
3.1.1. La maison 1.....	263
3.1.2. La maison 2.....	271
3.1.3. Une seconde phase archaïque après démolition de l'habitat ?	272
3.1.4. Un fond de cabane sous l'église Saint-Laurent	273
3.1.5. Les séquences des VI ^e et V ^e s. au sud de l'église Saint-Laurent et au nord de la chapelle Sainte-Catherine	275
3.2. La période romaine et l'Antiquité tardive	275
3.2.1. Un monument romain sous le parvis de l'église Saint-Laurent ?	275
3.2.2. Une rue au sud-est et les autres séquences stratigraphiques.....	277
3.2.3. L'Antiquité tardive	278

3.3. Synthèse	278
3.3.1. L'habitat grec archaïque.....	278
3.3.2. Le monument romain	279
4. R.H.I. Bon-Jésus, îlot 39 N (P. Reynaud)	279
4.1. Les indices domestiques de la période hellénistique (III ^e s. – I ^{er} s. av. J.-C.)	279
4.2. Les vestiges de la période romaine (I ^{er} s. av. J.-C. – Haut-Empire).....	280
4.2.1. La pièce 2 au pavement décoré.....	280
4.2.2. L'espace 3 (cour) et le puits	282
4.2.3. Les réfections de sols dans la pièce 1	282
4.3. L'occupation dans l'Antiquité tardive (V ^e s. – fin du VI ^e -VII ^e s.)	282
4.3.1. Les comblements du puits.....	283
4.3.2. L'espace 4	283
4.3.3. L'épierrement du mur de façade	283
4.3.4. Le remblaiement de la pièce 2	283
5. Le site de l'Hôtel-Dieu (Ph. Mellinand et V. Blanc-Bijon).....	284
5.1. L'occupation grecque.....	284
5.2. Un bâtiment public durant l'Antiquité romaine	285
5.2.1. Le bâtiment.....	286
5.2.2. Organisation et modes de construction.....	286
5.2.3. La chronologie.....	289
5.2.4. Les caniveaux et drains à l'ouest du bâtiment.....	290
5.3. L'Antiquité tardive.....	290
Chapitre 3 : L'Alcazar	293
1. L'Antiquité grecque (É. Plassot)	293
1.1. Les niveaux antérieurs à la fin du VI ^e s. av. J.-C.	294
1.1.1. Le substrat et le paléosol	294
1.1.2. Les premières fosses d'époque grecque archaïque	295
1.2. Des creusements de grande ampleur vers 500 av. J.-C.	295
1.2.1. Les fosses de la parcelle occidentale	298
1.2.2. Les fosses de la parcelle centrale	298
1.2.3. Les fosses de la parcelle orientale	301
1.2.4. L'abandon des fosses	301
1.3. L'évolution des parcelles durant les périodes classique et hellénistique.....	304
1.3.1. À l'emplacement des carrières, à l'ouest	304
1.3.2. La parcelle centrale : cultures, aménagements hydrauliques et habitat au nord ?	306
1.3.3. Le réaménagement de la parcelle et seconde phase de mise en culture.....	318
1.3.4. Dans la partie orientale	326
2. L'époque romaine (Ph. Mellinand)	330
2.1. La période tardo-républicaine (50-20 av. J.-C.), un paysage encore rural.....	332
2.1.1. La partie occidentale	332
2.1.2. La partie centrale	332
2.1.3. L'extrémité orientale.....	339
2.1.4. Conclusion	340
2.2. La période augustéenne (20 av. – 20 apr. J.-C.).....	340
2.2.1. La partie occidentale	340
2.2.2. La partie centrale	345
2.2.3. L'extrémité orientale	354
2.2.4. Conclusion de la période augustéenne.....	356
2.3. Le réaménagement de la partie centrale à l'époque julio-claudienne (20-70 apr. J.-C.)	357

2.3.1. Les bâtiments au nord-ouest	357
2.3.2. Le bassin citerne	358
2.3.3. Le <i>triclinium</i>	360
2.3.4. Le terrain au sud	361
2.3.5. Interprétation	362
2.4. La fin du I ^{er} – début du II ^e s. (70-150), les marges d'une nécropole ?	363
2.4.1. La partie occidentale	363
2.4.2. La partie centrale	369
2.4.3. L'extrême orientale : un petit ensemble de sépultures	371
2.4.4. Conclusion de l'occupation (70-150)	378
2.5. La fin du II ^e s. et le début du III ^e s. (150-230)	378
2.5.1. La partie occidentale	378
2.5.2. La zone centrale	380
2.5.3. L'extrême orientale	382
2.5.4. Conclusion	382
2.6. Le Bas-Empire (230-400)	383
2.6.1. La partie occidentale	383
2.6.2. La partie centrale, le bassin	384
2.6.3. La zone orientale	385
2.6.4. Conclusion	385
3. Le site durant l'Antiquité tardive (V^e-VII^e s.) (C. Chappuis et Br. De Luca)	386
3.1. L'occupation du V ^e s.	386
3.1.1. La terrasse occidentale	386
3.1.2. L'espace agricole	391
3.2. Les transformations du VI ^e s.	395
3.2.1. Les modifications sur la terrasse occidentale	395
3.2.2. La terrasse nord et le bassin	398
3.2.3. De nouvelles transformations dans la parcelle sud-est	400
3.3. L'évolution du site au VII ^e s.	401
3.3.1. Le bâti au nord et la création d'un véritable axe de circulation	401
3.3.2. La terrasse nord et les terrains agricoles à l'est	406
3.3.3. De l'autre côté de la rue, la construction d'un vaste bâtiment (bâtiment 6)	409
3.4. Derniers réaménagements de l'Antiquité tardive	413
3.4.1. Nouvelles inondations et changement de gestion de l'irrigation ou de drainage	414
3.4.2. La destruction des bâtiments et leur récupération	415
4. Le site de l'Alcazar : un témoin du <i>suburbium</i> de Marseille antique	415
4.1. Le site de l'Alcazar avant César (N. Scherrer, Ph. Mellinand, É. Plassot, S. Puech, É. Yebdri, avec la collab. de M. Maurin et M. Bouiron)	415
4.1.1. La période archaïque	415
4.1.2. Une exploitation agricole classique et hellénistique	420
4.2. L'Alcazar romain (Ph. Mellinand, C. Chappuis, B. Sillano)	427
4.2.1. Les circulations	427
4.2.2. La parcelle occidentale	428
4.2.3. La parcelle centrale	433
4.2.4. La partie orientale	437
4.3. Entre l'Antiquité et le Moyen Âge (Fr. Paone, M. Bouiron, Br. De Luca, Fl. Parent)	438
4.3.1. Les circulations	438
4.3.2. Le découpage spatial	439
4.3.3. La gestion de l'eau et les cultures	441
4.3.4. Les bâtiments	442
4.3.5. Les modes de construction et aménagements divers	445
4.4. La fin de l'occupation durant le haut Moyen Âge	446

Chapitre 4 : Études lapidaires	449
1. Les éléments lapidaires antiques issus de la fouille du tunnel de la Major (E. Sagetat avec la collab. de R. Pellé)	449
1.1. Les éléments de support	449
1.1.1. Les bases de colonnes	449
1.1.2. Les colonnes	450
1.1.3. Le pilier cannelé	452
1.1.4. Les chapiteaux	453
1.2. Les entablements	453
1.3. Conclusion	454
2. Un monument grec démonté à l'Alcazar	455
2.1. Le contexte de découverte (M. Bouiron, Ph. Mellinand)	455
2.1.1. Les fosses de l'extrémité orientale	457
2.1.2. Les fosses de la parcelle centrale	462
2.1.3. La voie orientale	463
2.1.4. Conclusion stratigraphique et chronologique	465
2.2. Première approche des fragments d'architecture issus des fouilles de l'Alcazar (J.-L. Paillet)	465
2.2.1. Les blocs formant la base	467
2.2.2. Les blocs de l'élévation	470
2.2.3. Les autres blocs	474
2.2.4. Conclusions	482
3. Quelques éléments funéraires ou religieux provenant de l'Alcazar	483
3.1. Le mausolée romain de l'Alcazar (J.-L. Paillet avec la collab. de D. Tardy)	483
3.1.1. Le bloc de corniche horizontale d'angle (A)	484
3.1.2. Le bloc de corniche rampante (B)	485
3.1.3. Le fragment de cimaise de corniche rampante (C)	486
3.1.4. L'acrotère d'angle (D)	487
3.1.5. Conclusion	489
3.2. Un fragment de vasque circulaire lisse (J.-L. Paillet)	491
Conclusion	493
1. Nouvelle approche de la ville antique et de ses faubourgs	493
2. <i>Massalia, Massilia</i>, douze siècles d'histoire	495
2.1. La période grecque	495
2.2. La période romaine	497
2.3. L'Antiquité tardive	497
3. Perspectives	497
Bibliographie	501
Les auteurs	515