

DEUXIÈME PARTIE

DOSSIERS ET DOCUMENTS

	Pages
DOSSIER n° 1 : GISEMENTS PROTOHISTORIQUES DE LA RÉGION NIMOISE	271
Habitats et installations de plein air	271
Ambrussum, 271; Beaucaire, 276; Le Bois des Lens, 278; Caissargues, 279; Les Castels, 279; La Chazette, 284; Espeyran, 284; Etang de Mauguio, 285; La Font du Coucou, La Bergerie Hermet, 289; Grézan, 289; Languissel, 290; La Liquière, 290; Le Marduel, 292; Le Mas Saint-Jean, 296; Mauressip, 296; Nîmes, 299; Port-Vielh, 301; Le Roc de Gachonne, 303; La Roche de Comps, 303; Roquecourbe, 306; Roque de Viou, 308; Cabane de Saint-Dionisy, 312; Triple-Levée, 312; Vallabrègues, 312; Villevieille, 313.	
Fréquentation des grottes	313
Tombes et nécropoles	315
Découvertes diverses	324
DOSSIER n° 2 : CÉRAMIQUE NON TOURNÉE ET FACIÈS CULTURELS INDIGÈNES . . .	325
QUELQUES REMARQUES SUR LA SIGNIFICATION CULTURELLE ET ETHNOGRAPHIQUE DE LA CÉRAMIQUE NON TOURNÉE	325
Les facteurs d'énergie culturelle	325
Les facteurs d'évolution culturelle	328
Signification ethnographique : formes et usage	333
DU BRONZE FINAL À NOTRE ÈRE : ÉLÉMENTS DE TYPOLOGIE DE LA CÉRAMIQUE NON TOURNÉE	337
Céramique non tournée du Bronze final IIIb	337
Céramique non tournée du VII ^e siècle	343
Céramique non tournée de la fin du VII ^e et du VI ^e siècle	348
Céramique non tournée de la fin du VI ^e et du V ^e siècle	354
Céramique non tournée du IV ^e siècle	359
Céramique non tournée du III ^e siècle	359
Céramique non tournée du II ^e siècle	364
Céramique non tournée de la fin du II ^e et du début du I ^{er} siècle	365
Céramique non tournée du I ^{er} siècle	370
LES FACIÈS CULTURELS INDIGÈNES DE LA RÉGION NIMOISE D'APRÈS LA CÉRAMIQUE NON TOURNÉE	372
REMARQUES PRÉLIMINAIRES : FACIÈS CULTUREL ET CULTURE MATÉRIELLE	372
LE FACIÈS MAILHACIEN I DU BRONZE FINAL IIIb	374
Homogénéité du faciès Bronze final IIIb de la région nimoise	374
Affinités culturelles de la céramique non tournée du Bronze final III b de la région nimoise	378
Résumé	383

	Pages
LE FACIÈS SUSPENDIEN DU I ^{er} ÂGE DU FER	384
Chronologie du Suspendien	384
L'origine du faciès suspendien	385
Affinités méridionales de la céramique du I ^{er} Age du Fer de la région nimoise	389
Apports extérieurs et évolution des faciès du I ^{er} Age du Fer méridional	393
Résumé	397
 LE FACIÈS RHODANIEN DU II ^e ÂGE DU FER	 397
Du I ^{er} au II ^e Age du Fer : une phase transitoire (fin du VI ^e -V ^e s.av.n. è.)	397
Evolution du faciès de la céramique non tournée du II ^e Age du Fer dans la région nimoise	399
Contexte méridional : affinités et originalité du faciès rhodanien	408
Contexte continental : indépendance et résistance du faciès rhodanien face au monde celtique	411
Résumé	412
 DOSSIER n° 3 : DOCUMENTS SUR L'ÉCONOMIE INDIGÈNE : PRODUCTIONS VIVRIÈRES ET FABRICATIONS	 413
LES PRODUCTIONS VIVRIÈRES	414
ACTIVITÉS PRÉDATRICES	414
La cueillette	414
La pêche	415
La récolte des coquillages	417
La chasse	418
 L'AGRICULTURE	 421
Les cultures céréalières	421
Horticulture et cultures arbustives	436
Approche quantitative de la production agricole	441
 L'ÉLEVAGE	 442
Analyse de la faune domestique : problèmes de détermination et d'échantillonnage	443
Les tendances de l'élevage d'après les restes de faune	444
Élevage et alimentation	447
 ACTIVITÉS DE FABRICATION	 451
FABRICATIONS DÉRIVÉES DE LA PRODUCTION VIVRIÈRE	451
Mégisserie	451
Textile	453
Travail de l'os	459
 CÉRAMIQUE	 462
Préliminaires	462
Préparation	464
Montage	464
Cuisson	466

	Pages
MÉTALLURGIE	470
Préliminaires	470
Traces archéologiques du travail du métal	471
Apport de la typologie du mobilier métallique	486
Approche quantitative de la production d'objets métalliques	505
LE TRAVAIL DU BOIS	512
Outils	512
Utilisation	514
DOSSIER n° 4 : DOCUMENTS SUR L'ÉCONOMIE INDIGÈNE : LES ÉCHANGES	517
APPORTS DE TYPOLOGIE CONTINENTALE	517
Métal	518
Verrerie	518
Objets en pierre	521
Céramique	525
APPORTS DU MONDE MÉDITERRANÉEN ET PRODUCTIONS RÉGIONALES DÉRIVÉES	527
LES APPORTS MÉDITERRANEENS D'APRÈS LE MOBILIER NON CÉRAMIQUE	527
Métal	527
Autres matériaux	528
Bilan	528
LES APPORTS MÉDITERRANÉENS D'APRÈS LES CÉRAMIQUES	528
Céramiques étrusques	529
Céramiques corinthiennes, italo-corinthiennes et « ionio-corinthiennes »	534
Céramiques grecques orientales	536
Céramique attique	540
Céramiques grecques d'Occident	544
Amphores et mortiers de Marseille	554
Céramique tournée à gros dégraissant	561
Céramiques campaniennes	562
Amphores italiques	579
Céramiques communes italiques et productions régionales dérivées	583
Autres céramiques fines d'origine grecque ou italique	590
Amphores et vaisselle puniques et ibériques	597
LES MONNAIES	600
Inventaire chronologique des découvertes monétaires	601
Quelques réflexions à propos des monnaies protohistoriques recueillies dans les fouilles de la région nimoise	604
DOSSIER n° 5 : LES FORMES D'HABITAT	609
LES SITES	609
TOPOGRAPHIE DES SITES D'HABITAT	609
Les habitats perchés	610
Les habitats de bas de pente liés à un habitat de hauteur	613

	Pages
Les habitats de plaine	613
Approche quantitative de la répartition de l'habitat	616
L'HABITAT, L'EAU ET LES VOIES DE COMMUNICATION	619
L'approvisionnement en eau	619
Les voies de communication	621
LES HABITATIONS	624
CABANES DU BFIIIb ET DU I ^{er} ÂGE DU FER	625
Techniques de construction	625
Plans et surfaces	633
Aménagements intérieurs et fonctionnement des habitations	633
ÉVOLUTION DE L'HABITATION À LA FIN DU VI ^e ET AU V ^e S. AV. N. È.	636
Perdurance des cabanes traditionnelles	636
Les premières maisons en dur	638
Techniques mises en œuvre	638
Plans et surfaces	643
Aménagement intérieur et fonctionnement des premières maisons en dur	646
LES HABITATIONS DU II ^e ÂGE DU FER (IV ^e -II ^e S.)	648
Construction des maisons du II ^e Âge du Fer	650
Plans et surfaces	660
Aménagements intérieurs et fonctionnement des maisons du II ^e Âge du Fer	663
L'ÉVOLUTION DE LA MAISON INDIGÈNE AU I ^{er} S. AV. N. È.	674
Structures domestiques et romanisation : trois exemples de réalisations nouvelles	676
Structures domestiques et tradition : deux exemple d'évolution tardive de la maison protohistorique sur des sites indigènes	680
LES REMPARTS	693
LES PREMIÈRES MURAILLES	695
Le Marduel	695
Roquecourbe	695
DÉVELOPPEMENT DES FORTIFICATIONS AU II ^e ÂGE DU FER	696
Les remparts du IV ^e s. av. n. è.	696
Le rempart de Roque de Viou	696
L'origine des remparts de Nimes et d'Ambrussum	699
Le développement des fortifications aux III ^e et II ^e s. av. n. è.	701
Les remparts des Castels	701
Le rempart d'Ambrussum	718
Les remparts du III ^e s. de Roquecourbe	724
Le doublement du rempart du Marduel	725
La Tour Magne de Nimes	725
ANNEXE : LA TOUR SOMMITALE À PAREMENT HELLÉNISTIQUE DE L'OPPIDUM DE MAURESSIP	729
Description de la tour	730
Chronologie	734

	Pages
L'URBANISME	735
ORGANISATION DES VILLAGES DE LA FIN DE L'ÂGE DU BRONZE ET DU I ^{er} ÂGE DU FER	735
NOUVELLES FORMES D'URBANISME À LA FIN DU VI ^e ET AU V ^e S. AV. N. È.	737
L'URBANISME INDIGÈNE AU II ^e ÂGE DU FER	740
Quelques données d'urbanisme sur quatre gisements du II ^e Age du Fer	741
Conception et évolution de l'urbanisme sur l'oppidum des Castels du III ^e au I ^{er} s. av. n. è.	746
DOSSIER n° 6 : DOCUMENTS DE VIE SPIRITUELLE ET INTELLECTUELLE	757
LES RITES FUNÉRAIRES	757
RÉPARTITION DES DÉCOUVERTES	757
RITES FUNÉRAIRES AUX ALENTOURS DE 500 AV. N. È. DANS LA NÉCROPOLE DE LA BERGERIE HERMET	759
RITES FUNÉRAIRES DANS LA RÉGION NIMOISE AUX II ^e -I ^{er} S. AV. N. È.	763
Géographie des sépultures des II ^e -I ^{er} s.	763
L'architecture funéraire et l'organisation des tombes	765
La forme et l'organisation de la sépulture : grands types et quelques exemples	765
Signallement des tombes en surface	772
Les offrandes	778
PRATIQUES RITUELLES DOMESTIQUES	784
RITES LIÉS AU FOYER DOMESTIQUE	784
Vases à fond percé et autres instruments libatoires	784
Foyers décorés	786
Chenets	792
RESTES HUMAINS RETROUVÉS DANS LES HABITATS	799
Inventaire	799
Interprétation	801
AUTRES OBJETS ET DÉPÔTS À CARACTÈRE VOTIF EN MILIEU DOMESTIQUE	802
« Roues de char » du BFIIIb et autres symboles héliolâtriques	802
Dépôts d'animaux dans une urne (I ^{er} s. av. n. è.)	805
MONUMENTS PUBLICS	805
STÈLES ANÉPIGRAPHES DE L'OPPIDUM DU MARDUEL	805
Inventaire	805
Chronologie	806
Comparaisons	808
LES EX-VOTO À INSCRIPTIONS GALLO-GRECQUES	809
LES SCULPTURES PRÉROMAINES DE LA RÉGION NIMOISE	813
Inventaire	813
Chronologie et contexte d'usage	824
LES FANUMS DU I ^{er} S. AV. N. E.	828
Le bâtiment AXIII1 des Castels	828

	Pages
L'édifice RG10-15 de Roque de Viou	831
Interprétation	831
LES GRAFFITES	835
Graffites gallo-grecs	835
Graffites en lettres latines	838
Commentaires	840

ANNEXES

ANNEXE 2 : BIBLIOGRAPHIE	847
Abréviations	847
Index bibliographique	849
ANNEXE 2 : PROVENANCE ET DATATION DES OBJETS ILLUSTRÉS	899
ANNEXE 3 : PROCÉDURES DE QUANTIFICATION ET DE TRAITEMENT INFORMATIQUE DE LA DOCUMENTATION ARCHÉOLOGIQUE	911
PRINCIPES DE QUANTIFICATION	911
Modèles et mesures	911
Quelques méthodes de comptage des matériaux protohistoriques	912
Utilisation et présentation des données quantitatives	918
TRAITEMENT INFORMATIQUE DE LA DOCUMENTATION	919
Matériels	919
Traitements quantitatifs	919
Traitements graphiques	929
TABLE DES ILLUSTRATIONS	931
TABLE DES MATIÈRES	949