

Sommaire

Liste des figures	v
Préface.....	vi
Résumé.....	vii
Abstract.....	viii
1 Histoire du Premier Nome du sud dans l'Antiquité	1
2 Historiographie de la nécropole de Qoubbet el-Haoua	11
3 Le « Projet Qoubbet el-Haoua » de l'Université de Jaén	17
3.1. Un projet de Jaén pour Jaén au niveau de la recherche.....	18
3.2. Un projet de Jaén pour l'Égypte au niveau de la conservation et du développement local.....	19
3.3. Recherche.....	20
3.4. Conservation	21
3.5. Développement local.....	21
4 Résultats de la mission espagnole, 2008-2018.....	25
4.1. Recherche.....	25
4.2. Conservation	45
4.3. Développement local.....	45
5 Dix ans de fouilles de la mission espagnole dans les tombes QH31, QH32, QH33, QH33a, QH33b, QH33c, QH34, QH34a, QH34b, QH34c, QH34d, QH34e, QH34f, QH34g, QH34h, QH35n, QH35p, QH36 et QH122 de Qoubbet el-Haoua, 2008-2018	47
5.1. Campagne de 2008 : nettoyage, documentation et mise en valeur de la tombe QH33.....	47
5.2. Campagne de 2009 : les tombes QH33, QH34 et QH34h.....	48
5.3. Campagne de 2010 : les tombes QH33, QH34 et QH34h.....	50
5.4. Campagne de 2011-2012 : les tombes QH33 et QH34	52
5.5. Campagne de 2013 : tombes QH31, QH33 et QH34	55
5.6. Campagne de 2014 : tombes QH31, QH33 et QH34	57
5.6.1. Travaux archéologiques à l'intérieur de la tombe QH33	57
5.6.2. Travaux archéologiques dans l'aire ouverte entre QH34b et QH34a.....	58
5.6.3. Analyse d'anthropologie physique	59
5.6.4. Étude de la céramique découverte en 2014	59
5.6.5. Étude architectonique de Qoubbet el-Haoua.....	59
5.6.6. Situation des tombes de Qoubbet el-Haoua	60
5.6.7. Analyse des bois	60
5.6.8. Conservation et restauration.....	60
5.7. Campagne de 2015 : tombes QH31, QH33, QH34, QH35p et QH-Nord.....	60
5.7.1. Fouilles de la tombe QH31 (Sarenpout II).....	60
5.7.2. Les principales chambres funéraires de la tombe QH33 : C24 et C25.....	61
5.7.3. Fouilles de la zone entre QH34bb et QH34a : la tombe QH34cc	61
5.7.4. Fouilles dans la tombe QH35p	62
5.7.5. Fouilles dans QH-Nord, au nord de QH36.....	62
5.7.6. Étude épigraphique à Qoubbet el-Haoua.....	62
5.7.7. Rapport d'anthropologie physique	63
5.8. Campagne de 2016 : tombes QH33, QH34aa, QH34dd, QH35n.....	63
5.8.1. Travaux dans C24 de QH33	63
5.8.2. Travaux dans QH34aa (incluant l'aire nord de QH33) et QH34dd.....	64
5.8.3. Travaux dans QH35n et QH122	64

5.8.4. Travaux dans la QH35p.....	64
5.8.5. Travaux dans la QH36.....	65
5.8.6. Matériel céramique de QH33.....	65
5.8.7. Étude épigraphique.....	65
5.8.8. Anthropologie physique.....	66
5.8.9. Rapport sur la stabilité et la conservation des tombes de Qoubbet el-Haoua.....	66
5.8.10. Rapport sur la restauration.....	66
5.9. Campagne de 2017 : les tombes QH32, QH33, QH34aa, QH34bb, QH35p, QH36, QH122.....	66
5.9.1. Fouilles des zones souterraines de QH32.....	66
5.9.2. Travaux réalisés dans la tombe QH33.....	66
5.9.3. Continuation des fouilles de la tombe QH34aa.....	66
5.9.4. Fouilles dans la tombe QH34bb.....	67
5.9.5. Fouilles de la tombe QH122.....	67
5.9.6. Poursuite des travaux archéologiques dans QH35p.....	67
5.9.7. Fouilles des puits 7 et 9 de la tombe QH36.....	67
5.9.8. Rapport anthropologique.....	68
5.9.9. Travaux de restauration et de conservation.....	68
5.9.10. Céramique de QH33.....	68
5.9.11. Étude sur le matériel de bois.....	68
5.9.12. Analyses anthracologique et dendrochronologique.....	68
5.9.13. Rapport sur la faune.....	68
5.9.14. Étude architectonique de la QH35p.....	69
5.9.15. Rapport architectonique de Qoubbet-el-Haoua, campagne 2017.....	69
5.9.16. Cartographie et photogrammétrie de Qoubbet el-Haoua, campagne 2017.....	69
5.9.17. État des tombes des nobles, Assouan.....	69
5.9.18. Étude épigraphique.....	69
5.10. Campagne de 2018 : les tombes QH32, QH33, QH34bb, QH35n, QH35p, QH36 et QH122.....	70
5.10.1. Poursuite des fouilles des zones funéraires de QH32.....	70
5.10.2. Fouilles dans la chambre funéraire principale de la QH33.....	71
5.10.3. Fouilles dans la tombe QH34bb et dans les environs.....	71
5.10.4. Fouilles de la tombe QH35n.....	71
5.10.5. Travaux de terrain dans la tombe QH35p.....	72
5.10.6. Travaux archéologiques dans QH36.....	72
5.10.7. Restauration.....	72
5.10.8. Tâches de conservation sur des fragments de papyrus.....	72
5.10.9. Étude épigraphique.....	72
5.10.10. Céramique.....	73
5.10.11. Briques.....	73
5.10.12. Analyse chimique.....	73
5.10.13. Analyse des meubles en bois.....	73
5.10.14. Étude anthropologique.....	74
5.10.15. Études anthracologique et dendrochronologique.....	74
5.10.16. Étude carpologique de la nécropole de Qoubbet el-Haoua.....	74
5.10.17. Étude architecturale.....	74
5.10.18. Topographie et cartographie de Qoubbet el-Haoua.....	74
5.10.19. Projet de numérisation à Qoubbet el-Haoua.....	74
5.10.20. Tâches de conservation et de gestion à Qoubbet el-Haoua.....	74
5.10.21. Tâches de conservation et de préparation de l'exposition au Musée de la Nubie.....	74
Summary.....	75
Research.....	76
Conservation.....	81
Local development.....	81
Bibliographie.....	83
Liste des abréviations.....	83