

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

xI

Ausgrabungen auf dem Mittleren Plateau zwischen Sarıkale und Yenicekale (2006–2009)

1

Einleitung (*Andreas Schachner*)

1

Ausgangspunkt und Ablauf der Arbeiten

1

Lage im Stadtgebiet

7

Die topographische Beschaffenheit des Mittleren Plateaus

9

Geophysikalische Prospektionen und Begehungen

12

Die Stratigraphie

13

Zur Taphonomie der Befunde auf dem Mittleren Plateau

13

Die hethitische Nutzung

17

Befunde und Architektur (*Andreas Schachner*)

17

Die Bebauung in den westlichen Planquadranten 295–297/287–290:
das GAL MEŠEDI-Haus

17

Sekundäre Eingriffe in die hethitische Bausubstanz (Schicht 1)

17

Struktur und Aufbau des GAL MEŠEDI-Hauses (Schicht 2)

22

Die Raumgliederung des GAL MEŠEDI-Hauses

40

Zur Bauabfolge und den Bauphasen des GAL MEŠEDI-Hauses

46

Überlegungen zur Funktion des Gebäudes und zur Nutzung einzelner Räume

48

Die Bebauung in den östlichen Planquadranten 298–299/289–290

52

Baumaterialien und technische Merkmale der hethitischen Bebauung auf dem
Mittleren Plateau

54

Die Steinkonstruktion der Fundamente

54

Die Lehmziegel- und Holzkonstruktion des aufgehenden Mauerwerkes

56

Hethitische Keramik vom Mittleren Plateau (*Martin Gruber*)

63

Einleitung

63

Materialaufnahme und Materialumfang

63

Die stratigraphischen und taphonomischen Rahmenbedingungen

64

Beschreibung der ausgewählten Kontexte in einzelnen Räumen

69

Fundsituation der Inventarkeramik

76

Vorbemerkungen zur Methode der Auswertung der Keramik

78

Zur Keramik aus dem zentralen Tempelviertel

80

Die Quantifizierung

81

Technologie	82
Waren	82
Magerungsbestandteile	83
Warengruppen	83
Farbe	90
Brennatmosphäre	91
Oberflächenbehandlung	94
Bemerkungen zur Herstellung	96
Typologie	96
Krüge und Flaschen	97
Töpfe	99
Schalen und Schüsseln	104
Teller	108
Pithoi	112
Linsenflaschen	112
Deckel	112
Böden	113
Libationsarme	114
Spindelflaschen	114
Ständergefäße	115
Herdgefäße	115
Reliefkeramik	116
Gefäßmarken	116
Varia	117
Henkel	118
Die Inventarkeramik	118
Raum 1/2	118
Raum 6	122
Auswertung	124
Abgleich der statistischen Daten mit der Boğazköy-Keramiksequenz	124
Häufigkeit einzelner Gefäßtypen	124
Verhältnis einzelner Gefäßtypen zur Gefäßform oder zueinander	127
Veränderungen der Gefäßparameter	131
Datierung	136
Katalog der hethitischen Keramik	146
Technologie und Herstellungsprozeß zweier hethitischer Sondergefäße (<i>Martin Gruber, Kyrill Radezky</i>)	217
Die Zinnenvase	217
Ware	217
Überzug	217
Herstellungstechnik	219
Erhaltungszustand und technische Details	221
Das Stierkopfgefäß	223
Ware	223
Überzug	223
Herstellungstechnik	223
Erhaltungszustand und technische Details	228

Die Herstellung im Kontext des hethitischen Töpferhandwerkes	228
Der Herstellungsprozeß im Vergleich	228
Technische Einrichtungen – die Töpferöfen	230
Naturwissenschaftliche Untersuchungen zum Ton der beiden Sondergefäße	232
Röntgenfluoreszenzanalyse (XRF)	233
Röntgendiffraktometrie (XRD) und FT-Infrarotspektroskopie (FT-IR)	233
Die Hethitischen Kleinfunde (<i>Andreas Schachner</i>)	234
Bronze	235
Knochen	237
Stein	237
Gebrannter Ton	239
Compositional Analysis of Copper Alloys from the Middle Plateau Excavations at Boğazköy (<i>Joseph W. Lehner</i>)	250
Introduction	250
Methods	250
Results	251
Late Bronze Age	251
Unalloyed Copper	251
Tin Bronze	251
Arsenical Copper	251
Other Alloy Types	251
Byzantine Period	254
Tin Bronze and Leaded Tin Bronze	254
Unalloyed Copper	254
Discussion and Conclusion	254
Faunal Remains of the Hittite and Byzantine Periods from the Middle Plateau (<i>Remi Berthon</i>)	255
Material and Methods	255
Results	255
Domestic Mammals	255
Wild Mammals and Other Taxa	257
Worked Bones	258
Discussion and Conclusion	258
Die Textfunde aus dem Haus des GAL MEŠEDI (<i>Gernot Wilhelm</i>)	268
Die Siegelabdrücke aus dem GAL MEŠEDI-Haus in Boğazköy (<i>Meltem Doğan-Alparslan, Metin Alparslan</i>)	281
Die Stellung und die Bedeutung des GAL MEŠEDI innerhalb des hethitischen Staates (<i>Metin Alparslan</i>)	287
Der Titel »MEŠEDI«	287
Die Rolle des GAL MEŠEDI und die Organisation der MEŠEDI-Leute	287

Die bekannten GAL MEŠEDI des hethitischen Reiches	292
Kizzu/Kizzuwa	293
Zuru	293
Hašsuwaššinar	293
Haššuili	293
Lariya	293
Muwatalli (I.)	294
Muwa	294
Kantuzili	294
Zita	295
Hattušili (III.)	296
Tutbaliya (IV.)	296
Huzziya	297
Offenbleibende Fragen und Belege	297
Resümee	298
Die Nutzungsgeschichte und Datierung des GAL MEŠEDI-Hauses (Andreas Schachner)	299
Die Stellung des GAL MEŠEDI-Hauses in der hethitischen Architektur- und Kulturgeschichte (Andreas Schachner)	302
Architekturgeschichtliche Aspekte des GAL MEŠEDI-Hauses	302
Zur Symmetrie des Gebäudes	302
Die Stellung des GAL MEŠEDI-Hauses in der hethitischen Architektur	305
Kultur- und sozialgeschichtliche Aspekte des GAL MEŠEDI-Hauses	306
Die byzantinische Nutzung	315
Befunde und Architektur (Schicht 1) (Andreas Schachner)	315
Die Steinlage (Schicht 1b)	315
Die Gebäude der Schicht 1a	316
Byzantinische Keramik vom Mittleren Plateau (Martin Gruber)	327
Einleitung	327
Typologie	327
Geschlossene Formen	327
Böden	329
Henkel	330
Deckel	330
Verzierte Scherben	330
Pithoi	333
Die byzantinischen und undatierten Kleinfunde (Andreas Schachner)	334
Byzantinische Kleinfunde	334
Bronze	334
Eisen	335
Glas	335
Stein	336

Undatierte Kleinfunde	336
Blei	336
Bronze	336
Eisen	337
Stein	337
Nutzungsgeschichte und Funktion des Mittleren Plateaus in byzantinischer Zeit (<i>Andreas Schachner</i>)	343
Die Nutzungsgeschichte des Mittleren Plateaus in byzantinischer Zeit	343
Die Gebäude auf dem Mittleren Plateau als Teil der byzantinischen Siedlung	344
Özet: Sarıkale ve Yenicekale arasındaki Orta Plato'daki Kazılar (2006–2009)	347
Giriş (<i>Andreas Schachner</i>)	347
Orta Plato'daki buluntu durumunun oluşumuna dair	348
Hittit Dönemi Bulguları	350
Mimari Bulguları (<i>Andreas Schachner</i>)	350
Orta Plato'daki Hittit Yapılarının Teknik Özellikleri	352
Orta Plato'daki Hittit Keramigi (<i>Martin Gruber</i>)	353
Keramiğin teknik özellikleri	353
Keramiğin tipolojik özellikleri	354
Değerlendirme ve tarihleendirme	354
Orta Plato'da Bulunan Hittit Dönemi'ne ait Özel Kapıların Teknik ve Yapım Özellikleri (<i>Martin Gruber, Kyrill Radezky</i>)	354
Mazgallı vazo	355
Boğa başlı vazo	355
Orta Plato'da bulunan özel kapıların kil analizi	355
Hittit Dönemi Küçük Buluntuları (<i>Andreas Schachner</i>)	356
Metal buluntular	356
Kemik buluntular	356
Taş buluntular	356
Pişmiş toprak buluntular	356
Orta Plato'da Bulunan Metal Aletlerin Bakır Alaşımlarının Jeokimyasının Analizi (<i>Joseph W. Lehner</i>)	357

Orta Plato'daki Hitit ve Bizans Dönemlerine ait Arkeozoolojik Buluntular (<i>Remi Berthon</i>)	358
Evcil hayvan türleri	358
Yabani hayvan türleri	358
İşlenmiş kemikler	358
Tartışma ve sonuçlar	358
GAL MEŞEDI Evinde Bulunan Çivi Yazılı Tabletler (<i>Gernot Wilhelm</i>)	359
GAL MEŞEDI Evinde Bulunan Mühür Baskılı Bullalar (<i>Meltem Doğan-Alparslan, Metin Alparslan</i>)	360
Hitit Devleti için GAL MEŞEDI'nin Statüsü ve Önemi (<i>Metin Alparslan</i>)	361
Orta Plato'daki GAL MEŞEDI Evinin Kullanım Tarihi (<i>Andreas Schachner</i>)	361
Orta Plato'da Hitit Dönemi'deki Buluntuların Genel Değerlendirmesi (<i>Andreas Schachner</i>)	363
GAL MEŞEDI evinin Hitit mimari tarihindeki yeri	363
GAL MEŞEDI evinin kültürel ve sosyal kullanım açısından değerlendirilmesi	364
Bizans Dönemi Bulguları	366
Orta Plato'daki Bizans Dönemi Yapılaşması (<i>Andreas Schachner</i>)	366
Mimari bulgular	366
Bizans Dönemi Keramikleri (<i>Martin Gruber</i>)	367
Bizans Dönemi ve Tarihi Belli Olmayan Küçük Buluntular (<i>Andreas Schachner</i>)	369
Orta Plato'daki Bizans Dönemi Yerleşiminin Fonksiyonu ve Tarihsel Gelişimi (<i>Andreas Schachner</i>)	369
Abbildungsnachweis	371
Abkürzungsverzeichnis	372
Literaturverzeichnis	373
Anhänge	388
Liste der Kontexte (<i>Derya Gizem Çoban, Martin Gruber</i>)	388
Konkordanzliste der Fundnummern (<i>Derya Gizem Çoban</i>)	398
Anschriften der Autorinnen und Autoren	402