

DEUTSCHES ARCHÄOLOGISCHES INSTITUT

Lorenz Rahmstorf

KLEINFUNDE AUS TIRYNS

Terrakotta, Stein, Bein und Glas/Fayence
vornehmlich aus der Spätbronzezeit

REICHERT VERLAG WIESBADEN 2008

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort des Herausgebers.....	VII
Vorwort.....	IX
Abkürzungsverzeichnis.....	X
Verzeichnis der Abbildungen im Text.....	XI
Verzeichnis der Tafeln.....	XII
Einleitung.....	1
Vorbemerkungen.....	1
Aufbau und Fragestellungen	4
Die Forschungsgeschichte von Tiryns und die Kleinfunde.....	6
Das Grabungssystem von Klaus Kilian.....	13
Das Chronologieschema	14
Die Kleinfunde.....	17
Objekte aus Terrakotta.....	17
Wirtel.....	17
Rundgeschlagene Scherben (RGS).....	37
Webgewichte.....	52
Spulen	59
Schaber und abgeschliffene Kylixfüße.....	73
Stöpsel.....	76
Kugeln.....	77
Objekte für die Metallverarbeitung: Windröhren, Gußformen und Verwandtes.....	78
Tiegel.....	83
Wandappliken.....	91
Topflampen	111
Röhren	123
Varia und Unbestimmtes	124
Zusammenfassende Betrachtungen zur Materialgruppe	125
Objekte aus Stein	125
Konuli.....	126
Perlen, Anhänger und Verwandtes.....	138
Siegel	149
Gewichte.....	153
Teile von Waffen	163
Gefäße.....	166
Beile, Äxte, Hämmer.....	171
Spulen und Stößel.....	174
Kugeln.....	180
Schleifsteine und Platten.....	181

Scheibenförmige Objekte.....	183
Einlagen und Architekturteile.....	184
Pfeilglätter	186
Farbsteine (Pigmente).....	188
Zusammenfassende Betrachtungen zur Materialgruppe	189
Objekte aus Bein	190
Nadeln.....	190
Spitzen	198
Griffe und Griffplatten.....	205
Halbfabrikate aus Geweih, Horn und Knochen	206
Trensenknebel.....	207
Wirtel.....	208
Stili.....	210
Varia und Unbestimmtes	212
Astragale.....	212
Eberzähne.....	214
Zusammenfassende Betrachtungen zur Materialgruppe	214
Objekte aus Glas und Fayence	215
Perlen	216
Gefäße.....	230
Einlagen	232
Figurine.....	233
Zusammenfassende Betrachtungen zur Materialgruppe	234
Befundanalyse zur Rekonstruktion der Arbeits- und Lebensbereiche in der Unterburg von Tiryns.....	235
Nordwestareal (Nordteil).....	239
Nordwestareal (Kw 14 und Vorraum).....	241
Nordwestareal (Südteil).....	246
Westareal (Nordteil)	251
Westareal (Mittelteil).....	260
Westareal (Südteil).....	268
Südwestareal	279
Südostareal.....	281
Südostareal (Ko 4)	282
Ostareal.....	284
Zusammenfassende Bemerkungen zur Befundauswertung.....	286
Zusammenfassung der Ergebnisse.....	289
Summary.....	295
Παρουσίαση Συμπερασμάτων	301
Literaturverzeichnis.....	309
Abbildungs- und Tafelnachweis	339
Tafeln	

VERZEICHNIS DER ABBILDUNGEN IM TEXT

1 a	Verteilung der insgesamt 2536 Kleinfunde (ohne Terrakottafigurinen, Flint/Obsidian, grobe Felssteingeräte, Elfenbein und Blei)	2
1 b	Verteilung der 1968 Kleinfunde aus Kilian-Grabungen (ohne Terrakottafigurinen, Flint/Obsidian, grobe Felssteingeräte, Elfenbein und Blei)	2
2	Verteilung der Kleinfunde auf die einzelnen Grabungskampagnen (n = 2536)	11
3	Verteilung der Kleinfunde auf die einzelnen Großquadrate in der Unterburg von Tiryns. Blick von Nordosten	12
4	Verteilung der gesamten Kleinfunde (n = 2536) auf die einzelnen Horizonte	15
5	Datierte Kleinfunde (n = 1573) der Unterphasen SH III A Spät bis SH III C Spät	15
6	Typologie und chronologische Verteilung der Terrakottawirtel	18
7	Chronologische Verteilung der Terrakottawirtel in den Unterphasen (a) und zusammengefaßten Unterphasen (b)	23
8	Prozentualer Anteil der 11 Typen von Terrakottawirteln in SH III B (äußerer Ring, n = 22) und SH III C (innerer Ring, n = 53)	24
9	Chronologische Verteilung potentieller Spinnwirtel: Terrakottawirtel, Konuli, durchbohrte RGS aus Feinkeramik	24
10	Prozentual gewichteter Anteil der Konuli, der Terrakottawirtel und der durchbohrten RGS aus Feinkeramik	25
11	Gewicht der Terrakottawirtel und der Konuli in Gramm	28
12	Gewichtsverteilung potentieller Spinnwirtel in Gramm	28
13	Durchmesser der Terrakottawirtel und der Konuli in cm	29
14	Durchmesser der Durchbohrung der Konuli und der Terrakottawirtel in cm	29
15	Anzahl der einzelnen Typen und Varianten der RGS (n = 295)	39
16	Chronologische Verteilung der RGS aus Feinkeramik	43
17	Chronologische Verteilung der RGS aus Grobkeramik	43
18	Chronologische Verteilung der RGS aus Gefäßböden und der sorgfältig rundgeschliffenen RGS	44
19	Durchmesser der RGS aus Feinkeramik in cm	47
20	Durchmesser der Durchbohrung der RGS in cm	47
21	Gewicht der RGS aus Feinkeramik in Gramm	48
22	Durchmesser der RGS aus Grobkeramik in cm	48
23	Gewicht der RGS aus Grobkeramik in Gramm	49
24	Gewicht der Tonspulen und Webgewichte in Gramm	55
25	Chronologische Verteilung der Tonspulen (n = 142)	61
26	Länge der Tonspulen in cm (n = 85)	63
27	Verbreitung der Tonspulen im 13./12.–11. Jh. v. Chr.	65
28	Typologie der prähistorischen ägäischen Tiegel	86
29	Verbreitung der Wandappliken von ca. 1500 bis 1050 v. Chr.	96
30	Versuch einer Darstellung der typologischen Entwicklung der Wandappliken	99
31	Chronologische Verteilung der Fragmente von Topflampen (n = 34)	116
32	Durchmesser der Röhren der Topflampen in cm	118
33	Verbreitung der Topflampen im 15.–11. Jh. v. Chr.	119
34	Typologische Verteilung der Konuli (n = 279)	128
35	Prozentualer Anteil der verschiedenen Konulus-Typen (n = 279)	128
36	Die Gesteinsfarben der Konuli (n = 279)	131

37	Durchmesser der Konuli aus der Nekropole von Perati und der Siedlung von Tiryns in cm	138
38	Chronologische Verteilung der Nadeln mit geriffeltem Kopf, mit durchbohrtem Kopf und der einfachen Nadeln aus Knochen.....	193
39	Chronologische Verteilung der Knochennadeln mit durchbohrtem Kopf und der Ösennadeln aus Bronze.....	194
40	Chronologische Verteilung der einfachen unverzierten Glasperlen (n = 155) und der einfachen verzierten Perlen sowie der reliefierten und komplexen Perlen (n = 19).....	218
41	Maße der einfachen unverzierten Glasperlen in cm	219
42	Verbreitung der Radperlen («openwork beads») im 15.–11. Jh. v. Chr.	225

VERZEICHNIS DER TAFELN

1–88	Zeichnungen der im Katalog erfaßten Kleinfunde
89–98	Photographien der im Katalog erfaßten Kleinfunde
99–102	Pläne von Tiryns
103–149	Detailpläne von Tiryns mit Kartierung der Kleinfunde
150–155	Isometrische Darstellungen der Unterburg mit Deutungsvorschlägen zur Nutzung einzelner Räume