

PHILIPPIKA
Altertumswissenschaftliche Abhandlungen
Contributions to the Study
of Ancient World Cultures

Herausgegeben von/Edited by
Joachim Hengstl, Elizabeth Irwin,
Andrea Jördens, Torsten Mattern,
Robert Rollinger, Kai Ruffing, Orell Witthuhn

81

2015

Harrassowitz Verlag · Wiesbaden

Stephan Seiler

Die Entwicklung der römischen Villenwirtschaft im Trierer Land

Agrarökonomische und infrastrukturelle
Untersuchungen eines römischen Wirtschaftsgebiets

2015

Harrassowitz Verlag · Wiesbaden

Bis Band 60: Philippika. Marburger altertumskundliche Abhandlungen.

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen
Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet
über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

Bibliographic information published by the Deutsche Nationalbibliothek
The Deutsche Nationalbibliothek lists this publication in the Deutsche
Nationalbibliografie; detailed bibliographic data are available on the internet
at <http://dnb.dnb.de>.

Informationen zum Verlagsprogramm finden Sie unter
<http://www.harrassowitz-verlag.de>

© Otto Harrassowitz GmbH & Co. KG, Wiesbaden 2015
Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne
Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere
für Vervielfältigungen jeder Art, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und
für die Einspeicherung in elektronische Systeme.

Gedruckt auf alterungsbeständigem Papier.
Druck und Verarbeitung: Hubert & Co., Göttingen
Printed in Germany

ISSN 1613-5628
ISBN 978-3-447-10322-0

Inhalt

Vorwort.....	IX
Abstract.....	XI
Résumé.....	XII
Einleitung.....	1
I. Methodik.....	4
I.1 Forschungsgeschichte.....	4
I.1.1 Römische Landwirtschaft	4
I.1.2 Römische Villen: Definition und Forschungsgeschichte	7
I.1.3 Trierer Land.....	11
I.2 Arbeitshypothese und Fragestellung	19
I.2.1 Agrarwirtschaft, gewerbliche Produktion und Standortfaktoren.....	19
I.2.2 Typologie	21
I.2.3 Chronologie	24
I.2.4 Bleibende Desiderate	26
I.3 Räumliche Abgrenzung des Arbeitsgebiets	29
I.4 Quellen	31
I.4.1 Katalog und Fundstellenübersicht als empirische Datenbasis.....	32
I.4.2 Weitere Quellen zur Villenwirtschaft des Trierer Landes	34
I.4.3 Quellenkritik.....	36
II. Das Trierer Land und seine Standortfaktoren	39
II.1 Die naturräumlichen Standortfaktoren.....	39
II.1.1 Hunsrück	40
II.1.2 Moseltal	42
II.1.3 Gutland.....	44
II.1.4 Eifel.....	46
II.1.5 Ökotopgrenzlagen	47
II.1.6 Klimatische Voraussetzungen	48
II.2 Infrastruktur und Absatzmärkte	50
II.2.1 Verkehrswege zu Land und Wasser	50
II.2.1.1 Straßen und Villen im Trierer Land	52
II.2.1.2 Flüsse und Villen im Trierer Land	54
II.2.2 Absatzmarkt Trier	55
II.2.2.1 Modell des Einzugsgebietes der Stadt Trier	59
II.2.3 Absatzmärkte Vici.....	60
II.2.4 Absatzmarkt Militär	64

III. Typologie und Chronologie	66
III.1 Typologie	66
III.1.1 Hoftypologie	66
III.1.2 Haustypologie	68
III.1.2.1 Rechteckhäuser	69
III.1.2.2 Risalitvillen	69
III.1.2.3 Portikusvillen mit Eckrisaliten	73
III.1.2.4 Großvillen	74
III.1.3 Architektonische Veränderungen als Zeichen der Prosperität?	77
III.1.3.1 Um- und Anbauten	77
III.1.3.2 Neubauten	82
III.2. Chronologie	84
III.2.1 Die Entstehung der Villenwirtschaft	84
III.2.2 Die Entwicklung während der mittleren Kaiserzeit	89
III.2.3 Die Spätantike	90
III.2.3.1 Die Krisen des 3. Jh. n. Chr.	94
III.2.3.2 Blüte und Krise des 4. Jh. n. Chr.	97
III.2.3.3 Villen mit nachweisbarem Ende in der Mitte des 4. Jh. n. Chr.	97
III.2.3.4 Münzhorte der Mitte des 4. Jh. n. Chr. aus Villen	98
III.2.3.5 Oberflächenfunde aus Villen bis Mitte 4. Jh. n. Chr.	98
III.2.3.6 Wiederaufbau und Weiternutzung in der zweiten Hälfte des 4. Jh. n. Chr.	99
III.2.3.7 Neue Standorte des 4. Jh. n. Chr.	100
III.2.3.8 Ziegelstempel in Villenbefunden des 4. Jh. n. Chr.	101
III.2.3.9 Der Langmauerbezirk	102
III.2.3.10 Das Ende der römischen Villenwirtschaft im Trierer Land	103
IV. Die Villa als Wirtschaftseinheit	106
IV.1 Agrarwirtschaft	106
IV.1.1 Pflanzenfunde im Trierer Land und in der Stadt Trier	108
IV.1.2 Auswertung der Nutzpflanzen	112
IV.1.2.1 Getreide und Hülsenfrüchte	112
IV.1.2.2 Öl-, Faser- und Heilpflanzen	114
IV.1.2.3 Gemüse und Gewürze	114
IV.1.2.4 Obst und Sammelpflanzen	115
IV.1.3 Forstwirtschaft	115
IV.1.4 Grünlandwirtschaft	119
IV.1.5 Anbaumethoden	120
IV.1.6 Viehzucht	121
IV.1.7 Werkzeuge	126
IV.1.8 Nebengebäude	129
IV.1.9 Darren und Speicherbauten	134
IV.1.10 Die Entwicklung der Agrarwirtschaft	138

IV.2 Gewerbliche Produktion und Handwerk	140
IV.2.1 Textilfabrikation	140
IV.2.1.1 Das Grabmal der Secundinier und das Problem der Villa.....	143
IV.2.2 Lederfabrikation	146
IV.2.3 Holzverarbeitung	147
IV.2.4 Korb- und Seilerwaren.....	148
IV.2.5 Metallgewinnung und -verarbeitung.....	149
IV.2.6 Münzprägung.....	152
IV.2.7 Steinbrüche und Kalkbrennereien	153
IV.2.8 Töpfereien	154
IV.2.9 Baukeramik	154
IV.2.10 Glasherstellung.....	155
V. Die Entwicklung der Villenwirtschaft im Trierer Land	156
V.1 Die Villa und ihre Wirtschaftsstrukturen.....	156
V.2 Typologische und bauliche Aspekte der Villenwirtschaft	160
V.3 Chronologische Aspekte der Villenwirtschaft	162
V.4 Zusammenfassung.....	164
Katalog.....	167
Fundstellenverzeichnis	297
Literaturverzeichnis.....	313
Quellenverzeichnis.....	341
Diagramme.....	343
Tabellen	345
Kartenverzeichnis.....	364
Abbildungsverzeichnis	365
Karten	371
Abbildungen.....	385