

# INHALTSVERZEICHNIS

Angelika Hunold · Holger Schaaff

Vorbemerkung ..... IX

## Die Siedlungsstelle von Mendig, »Im Winkel«

<i>Villa</i> und <i>burgus</i> von Mendig, »Im Winkel« (Stefan Wenzel) .....	3
Hauptgebäude .....	6
Nebengebäude .....	57
Altflurrelikte/Werkstattbereich .....	58
Mauer im Matronenprofil .....	66
Holz- und Basaltrinnen .....	71
Der <i>burgus</i> .....	73
Kleiner spätantiker Steinbau .....	130
Drainagen .....	132
Spätantike Funde unterhalb des <i>burgus</i> .....	146
Fazit .....	149

Pflanzenreste aus <i>villa</i> und <i>burgus</i> von Mendig, »Im Winkel« (Tanja Zerl) .....	153
Die Pflanzenfunde aus dem Bereich des Villen-Hauptgebäudes (Schnitt 3) .....	153
Die Pflanzenfunde aus dem spätantiken <i>burgus</i> .....	155

Holzkohlen aus dem Hauptgebäude der <i>villa</i> von Mendig, »Im Winkel« (Ursula Tegtmeier) .....	159
Ergebnis der Holzartbestimmung .....	159
Beschreibung der Holzkohlen .....	160

Verkohlte Objekte aus Ahorn- und Walnussholz aus dem <i>burgus</i> von Mendig, »Im Winkel« (Ursula Tegtmeier) .....	161
Zur Untersuchung der Holzkohlen .....	161
Archäologisch-anthrakologische Interpretationsversuche .....	162
Beschreibung der abgebildeten Holzkohlen .....	165

## Die Axialvilla von Mendig, »Lungenkärchen«

Befunde der Axialvilla von Mendig, »Lungenkärchen« (Martin Grünewald) .....	169
Forschungsgeschichte .....	173
Geologie und landschaftliche Situation der <i>villa</i> .....	173
Das Hauptgebäude .....	176
Das Zierbecken .....	188
Nebengebäude und Grubenhaus .....	196
Nicht ausgegrabene Nebengebäude .....	212
Erhaltung der Axialvilla .....	214

Größe und Struktur des Hofes	215
Einbindung der Axialvilla in das örtliche Straßennetz	217
Stausee und Transport über die Wasserwege	217
Größe der bewirtschafteten Flächen	219
Die Gräberstraße der Axialvilla	221
Wasserversorgung der <i>villa</i>	222
Kontrolle der Mühlsteinbrüche, des Mühlsteintransports und der Versorgung der Steinbrucharbeiter durch die Villenbesitzer	223
Funde der Axialvilla von Mendig, »Lungenkärchen« ( <i>Ricarda Giljohann</i> )	227
Metall	227
Glas	230
Keramik	231
Wandputz	251
Mörtel	251
<i>Opus caementitium</i>	251
Hüttenlehm	252
Ziegel	252
Stein	252
Organisches Material	254
Funde der Axialvilla von Mendig, »Lungenkärchen« – Fundkatalog ( <i>Ricarda Giljohann</i> )	255
Tafeln 1-26	297
Wandmalereifunde der Axialvilla von Mendig, »Lungenkärchen« ( <i>Renate Thomas</i> )	323
Verkohlte Pflanzenreste der Axialvilla von Mendig, »Lungenkärchen« ( <i>Tanja Zerl</i> )	341
Chronologischer Abriss ( <i>Ricarda Giljohann</i> · <i>Martin Grünewald</i> )	343
Fazit ( <i>Ricarda Giljohann</i> · <i>Martin Grünewald</i> )	349

## **Landschaftsentwicklung und Landnutzung im Segbachtal bei Mendig**

### Landschaftsentwicklung im Segbachtal

(*Markus Dotterweich* · *Stefan Wenzel* · *Rainer Schreg* · *Alexander Füllung* · *Max Engel*

*Jannis Joseph Sonnenschein* · *Christian Maus* · *Martina Stöck* · *Simone Klumpp*

<i>Christopher Müller</i> · <i>Martin Christ</i> · <i>Veronika Keller</i> · <i>Stephan Opitz</i> )	355
Böden und Sedimente als Spiegel der Landschaftsentwicklung	355
Das Segbachtal als Archiv zur Rekonstruktion der Landnutzungsgeschichte	357
Naturraum	361
Methoden	368
Ergebnisse der geoarchäologischen Analysen im Segbachtal	368
Synthese und Diskussion	368
Schlussfolgerungen	389

Prospektionsergebnisse zur späteisenzeitlichen und römischen Besiedlung des Segbachtals ( <i>Stefan Wenzel</i> ) .....	393
Die römische Landnutzung im Segbachtal ( <i>Stefan Wenzel · Martin Grünewald · Ricarda Giljohann</i> ) .....	427
Bibliographie .....	433
Quellen .....	433
Literatur .....	433

Beilagen 1-5

### **Online-Anhang**

Landschaftsentwicklung im Segbachtal. Digitaler Anhang – Methoden und detaillierte Ergebnisse  
(*Markus Dotterweich · Stefan Wenzel · Rainer Schreg · Alexander Füllung · Max Engel  
Jannis Joseph Sonnenschein · Christian Maus · Martina Stöck · Simone Klumpp  
Christopher Müller · Martin Christ · Veronika Keller · Stephan Opitz*)

DOI: <https://doi.org/10.11588/propylaeum.768>