

Inhalt

Vorwort	5
GÜNTER WETZEL	
Georadar und andere zerstörungsfreie Untersuchungsmethoden von Bodendenkmälern	7
SABINE REINHOLD UND HELLFRIED PETZOLD	
Archäologische Untersuchungen und Georadarmessungen auf der Burg Storkow, Landkreis Oder-Spree	17
GEOPHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNGSMETHODEN	
HELLFRIED PETZOLD	
Geophysikalische Untersuchungsmethoden in der Archäologie - Übersicht und Beispiele zum Georadar	46
ERIKA LÜCK	
Der Einsatz von Geomagnetik und Geoelektrik in der Archäologie	61
WOLFGANG SPYRA	
Anwendung geophysikalischer Methoden bei der Erkundung von Bodendenkmälern am Beispiel Schlosspark Branitz, Cottbus	80

GEOPHYSIKALISCHE PROSPEKTION IM EINSATZ

1. BEISPIELE AUS OSTBRANDENBURG

MARTIN PETZEL

Untersuchungen auf dem Kirchhugel in Buckow,
Landkreis Märkisch-Oderland - die Beantwortung
einer archäologischen Fragestellung mit den
Untersuchungsergebnissen des Georadar und der Geoelektrik 94

HELLFRIED PETZOLD UND BLANDINE WITTKOPP

Der Lebuser Dom im archäologischen und
geophysikalischen Befund 102

DIETER GULDIN

Rathaus unterm Pflaster 125

2. ÜBERREGIONALE BEISPIELE

BURKART ULLRICH UND CORNELIUS MEYER

Die Untersuchung römischen Städtebaus
mit geophysikalischen Prospektionsmethoden
am Beispiel von Pompeji, Italien und Munigua, Spanien 133

MICHAEL MEYER

Die mittelneolithische Kreisgrabenanlage von Bochow,
Landkreis Teltow-Fläming 163

THOMAS SCHENK

Eine Stadt vermessen - Ergebnisse zerstörungsfreier
Untersuchungen auf der mittelalterlichen Stadtwustung
in Freyenstein, Landkreis Ostprignitz-Ruppin 175

JOHANNES MÜLLER, KNUT RASSMANN UND TIM SCHÜLER

Okolište und Obre - geophysikalische Prospektionen
auf neolithischen Siedlungshugeln in Zentralbosnien 201

BERNHARD LORENZ, PETER R. FUCHS UND GERD H. PLAUMANN

Proyecto Arqueologico Sechln Bajo Casma, Ancash, Peru 219