

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 Kirchhügel 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 zerstörungsfreier
Untersuchungen auf der mittelalterlichen Stadtwüstung
in Freyenstein, Landkreis Ostprignitz-Ruppin **175**

JOHANNES MÜLLER, KNUT RASSMANN UND TIM SCHÜLER

Okolište und Obre - geophysikalische Prospektionen
auf neolithischen Siedlungshügeln in Zentralbosnien **201**

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

Proyecto Arqueológico Sechln Bajo Casma, Ancash, Perú **219**