

## Literaturliste

Posselt & Zickgraf Prospektionen GbR -  
Stand Dezember 2011

### Einführung und Methode

#### **N. Buthmann,**

Vom Kirchengrundriss bis zum Stadtplan. Zum Einsatz geophysikalischer Prospektionsmethoden in der Archäologie des Mittelalters und der Neuzeit. Zeitschr. Arch. Mittelalter 33, 2005, 223-229.

#### **N. Buthmann/ M. Posselt/B. Zickgraf,**

HinDurchgeblickt. Messen was man nicht sehen kann. In: Kommission f. Arch. Landesforsch. in Hessen (Hrsg.) Einblicke. Kommission für Archäologische Landesforschung in Hessen e.V. 1990-2000 (Wiesbaden 2000) 38-39.

#### **N. Buthmann/ M. Posselt/B. Zickgraf,**

Geophysikalisch-archäologische Prospektion für Denkmalpflege und Forschung in Hessen. Denkmalpf. u. Kulturgesch. 1, 2001, 17-22.

#### **N. Buthmann/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Unsichtbare Spuren. Geophysikalische Prospektion in der Archäologie. In: Sole und Salz schreiben Geschichte. 50 Jahre Landesarchäologie. 150 Jahre Archäologische Forschung in Bad Nauheim, zusammengestellt von B. Kull (Mainz 2003), 73-75.

#### **N. Buthmann/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Archäologie im Messbild. Geophysikalische Prospektion archäologischer Fundplätze in Hessen. Herausgegeben von der Kommission für Archäologische Landesforschung in Hessen e.V. (Rahden/ Westf. und Marburg/ Lahn 2008).

#### **N. Buthmann/ B. Wirtz/ B. Zickgraf,**

Magnetometer survey of Celtic salt exploitation in the Seille river valley (Moselle, France) and an approach to 3D presentation of magnetic anomalies. In: T. Herbich (Ed.), 5 th International Conference on Archaeological Prospection 2003, Cracow, Poland. Arch. Polonia 41, 2003, 131-134.

#### **N. Fröhlich/ M. Posselt/ N. Schleifer**

Excavating in "blind" mode. Magnetometer survey, excavation, and magnetic susceptibility measurements of a multiperiod site at Bad Homburg, Germany. T. Herbich (Ed.), 5 th International Conference on Archaeological Prospection 2003, Cracow, Poland. Arch. Polona 41, 2003, 167-169.

#### **N. Fröhlich/ M. Posselt/ N. Schleifer**

Fouilles à l'aveugle. Les "fantômes magnétiques" Un phénomène nouveau qui témoigne de l'importance des prospection géophysique en archéologie. Dossiers Arch. Sciences des origines 308, Nov. 2005, 44-50.

#### **M. Posselt,**

Geophysics and Excavation - Layers of archaeological feedback. In: I. Kuzma (Ed.), Studijné zvesti Archeologického ústavu SAV 41, 2007. Special Theme: Archaeological Prospection (Nitra 2007) 233-234.

#### **M. Posselt/ B. Zickgraf/ C. Dobiát (Hrsg.),**

Geophysik und Ausgrabung. Einsatz und Auswertung zerstörungsfreier Prospektion in der Archäologie. Internat. Arch. Naturwissensch. u. Technologie 6 (Rahden/Westf. 2007).

#### **N. Schleifer/ M. Posselt,**

Combined interpretation of a magnetic anomaly in the vicinity of a roman fortress applying 3D-geoelectrics and petrophysics. In: S. Piro (Ed.), 6th International Conference on Archaeological Prospection, Rome, Italy September 14-17, 2005, Proceedings - Extended Abstracts (Rome 2005) 308-311.

#### **B. Zickgraf,**

Geomagnetische und geoelektrische Prospektion in der Archäologie. Systematik – Geschichte – Anwendung. Internat. Arch. Naturwissensch. u. Technologie 2 (Rahden/Westf. 1999).

#### **B. Zickgraf,**

Geophysikalische Prospektion als archäologische Dienstleistung. In: C. Dobiát/T. Mattern (Hrsg.), Wunsch und Wirklichkeit. Alternative Chancen für Archäologen. Beiträge zum Koll. in Marburg /Lahn 11.-12.11.2000 (Münster 2001) 75-86.

### Großflächen-Prospektion

#### **C. Breitwieser/ N. Fröhlich/ J. Lehmann/ M. Posselt**

Archäologische Untersuchungen auf der Trasse der Umgehungsstraße Bad Homburg-Ober-Eschbach/Ober-Erlenbach: Die vorgeschichtlichen Fundstellen. Hessen Arch. 2001, 42-45.

#### **N. Buthmann/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Large scale magnetometer survey at Tell Chuera, Northern Syria. In: M. Doneus/A. Eder-Hinterleitner/W. Neubauer (Ed.), Archaeological Prospection. 4. Internat. Conf. Arch. Prospection Vienna 2001 (Wien 2001) 77-78.

#### **N. Buthmann/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Die räumliche Dimension. Geomagnetische Prospektion. In: Hessische Kultur GmbH (Hrsg.), Das Rätsel der Kelten vom Glauberg. Glaube - Mythos - Wirklichkeit. Ausstellung des Landes Hessen in der Schirn Kunsthalle Frankfurt 24.05. bis 01.09.2002 (Stuttgart 2002) 108-113.

#### **Chr. Meiborg/ W. Kunze/ N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Archäologie unter der neuen Umgehungsstraße: Wie lösen wir das Problem? Erfolgreiche Kooperation von Archäologie und Straßenbau bei Ebsdorfergrund-Wittelsberg, Kreis Marburg-Biedenkopf. Hessen Arch. 2003, 164-167.

#### **M. Posselt,**

Auxilliary method or sophisticated field method? – Thoughts on the use of large scale magnetometer surveying in archaeology. In: Abstracts of the Contributions of the 27<sup>th</sup> General Assembly of the European Geophysical Society, Nice, France, 21-26 April, 2002. Geophysical research Abstracts, Vol. 4, 2002.

**M. Posselt/ N. Schleifer,**

Geophysikalische Prospektion. Die Magnetometer Prospektion der Trasse der Umgehungsstraße Bad Homburg Ober-Eschbach / Ober-Erlenbach, Stadt Bad Homburg v.d.H., Februar bis August 2001. Beitrag in: J. Lüning H.-M. v.Kaenel (Hrsg.), Ausgrabungen zur Bandkeramik, Bronze- und Römerzeit in Bad Homburg v.d.H. - Ober-Erlenbach 2001-2002. Universitätsforsch. zur Prähist. Arch. Bd. 136 (Bonn 2006) 367-368.

**Siedlungsforschung und Landschaftsarchäologie****N. Buthmann/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Die geophysikalische Prospektion eines mehrperiodigen Siedlungsplatzes in Runkel – Ennerich (Landkreis Limburg-Weilburg). Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 5, 1998/1999, 137-143.

**N. Buthmann/ G. Sommer/ B. Zickgraf**

Seit 400 Jahren verlassen - Das Dorf Kostloff bei Wiesbaden - Medenbach. Entdeckung und geophysikalische Untersuchung einer mittelalterlichen Wüstung in Wiesbaden. Hessen-Arch. 2004, 135-137.

**N. Buthmann/ A. Thiedmann/ B. Zickgraf,**

"... zu merklich abgang und wüstung kommen sin..."  
Archäologisch-geophysikalische Untersuchungen in der mittelalterlichen Wüstung Klein-Rossdorf (Amöneburg-Rossdorf, Lkr. Marburg-Biedenkopf) Denkmalpfl. u. Kulturgesch. 1, 2003, 13-14.

**N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Geophysikalische Prospektion. Beitrag in: U. Söder, Ein Vorbericht über die eisen- und kaiserzeitliche Fundstelle „Ameisenkuppel“ in Felsberg – Rhünda, Schwalm-Eder-Kreis. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 5, 1998/1999, 65-97.

**I. Heske/ S. Grefen-Peters/ M. Posselt/ J. Wiethold**

Die jungbronzezeitliche Außensiedlung der "Hünenburg" bei Watenstedt, Lkr. Helmstedt. Vorbericht über die Ausgrabungen 2005-2007. Prähist. Zeitschr. 85, 2010, 159-190.

**I. Heske/ M. Posselt**

Archaeology and landscape features in Magnetometer Data. In: Mémoire du sol, espace des hommes. Colloque Paris 2009. Archeo Sciences, Rev. d'archéométrie, suppl. 33, 2009, 137-139.

**J. Kneipp/ M. Posselt,**

Neues vom frühneolithischen Siedlungsplatz "Lötzelfeld" bei Bad Zwesten-Niederurff. Schwalm-Eder-Kreis: Bandkeramik in Nordhessen. Hessen Arch. 2005, 32-34.

**H. Kreutzer/ M. Posselt/ B. Ramminger**

Die bandkeramische Siedlung Rothenbergen "Scheiblingsgraben" / "Auf der Bäune" und ihr regionales Umfeld. Bandkeramik in Gründau-Rothenbergen, Main-Kinzig-Kreis. Hessen Arch. 2004, 29-33.

**E. Laufer/ M. Posselt/ B. Starossek/ H.-P. Wotzka,**

Vorrömische Flurrelikte mit bandkeramischen und eisenzeitlichen Funden am "Hohe Berg" in Usingen-Eschbach (Hochtaunuskreis, Hessen). In: J. Eckert/U. Eisenhauer/A. Zimmermann (Hrsg.), Archäologische Perspektiven. Analysen und Interpretationen im Wandel Festschr. f. Jens Lüning zum 65. Geburtstag. Internat. Arch. Studia honoraria 20 (Rhaden/Westf. 2003) 323-349.

**J. Lindenthal/ M. Müller/ M. Posselt,**

In letzter Sekunde.... Bandkeramische Siedlung und römische Gräber in Reichelsheim-Beienheim, Wetteraukreis. Denkmalpfl. u. Kulturgeschichte 2, 2004, 28-29.

**H. Nauk/ M. Posselt/ S. Schade-Lindig/ C. Schade,**

Bandkeramik, Flurbegabung und Geophysik. Die älteste Kulturlandschaft im "Goldenen Grund" in der Idsteiner Senke. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 8, 2004/2005, 91-102.

**M. Posselt**

Bandkeramik - Geomagnetik - Landschaftsarchäologie. Die Magnetometer Prospektion der bandkeramischen Siedlung Butzbach-Fauerbach v.d.H., "Gerhardsköppel". Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 6, 2000/2001, 41-52.

**M. Posselt**

Spurensuche mit dem Magnetometer an der Hünenburg. In: G. Biegel/A. Klein (Hrsg.), Die Hünenburg bei Watenstedt. Ausgrabungsergebnisse 1998-2001. Braunschweigisches Landesmuseum, Informationen und Berichte 3-4, 2001 (Braunschweig 2003) 26-29.

**M. Posselt**

Ein Neubaugebiet einst und heute.... Magnetische Detailuntersuchungen eines ältestbandkeramischen Hauses in Friedberg-Bruchenbrücken, Wetteraukreis. Hessen Archäologie 2003, 33-35.

**M. Posselt/ C. Rühlig**

„Unter der Küche war ein Keller, der von schwerwiegender Bedeutung für uns gewesen ist...“. Geophysikalische Prospektion und NS-Forschung am Beispiel des Arbeitslagers Walldorf, Gem. Mörfelden-Walldorf, Lkr. Groß-Gerau (Außenstelle KZ Natzweiler Struthof). Hessen Arch. 2001, 168-170.

**M. Posselt/ Th. Saile**

Durchblick in Diemarden. In: J. Eckert/U. Eisenhauer/A. Zimmermann (Hrsg.), Archäologische Perspektiven. Analysen und Interpretationen im Wandel. Festschr. f. Jens Lüning zum 65. Geburtstag. Internat. Arch. Studia honoraria 20 (Rhaden/West. 2003) 309-314.

**M. Posselt/ Th. Saile**

Early Neolithic settlements in Germany and Poland. Latest results of a magnetometer survey approach to the investigation of Early Neolithic architecture and settlement patterns throughout Central Europe. In: T. Herbich (Ed.), 5 th International Conference on Archaeological Prospection 2003, Cracow, Poland. Arch. Polona 41, 2003, 254-256.

**M. Posselt/ Th. Saile**

Magnetometrická prospekce sídliště z doby staršího neolitu u Diemarden (kraj Göttingen) / Magnetometer survey of an early Neolithic settlement near Diemarden, Göttingen District, Germany. In: Ve Službách Archeologie IV. Sborník k 75. narozeninám Prof. PhDr. Vladimíra Nekudy, DrSc. (Brno 2003) 111-117.

**M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Geophysikalische Prospektion. Beitrag in: U. Söder, Eine Siedlungsstelle der älteren Römischen Kaiserzeit bei Willingshausen – Leimbach. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 4, 1996/1997, 119-146.

**M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Die geomagnetische Prospektion des mehrperiodigen Fundplatzes Mardorf-3, Stadt Amöneburg (Kr. Marburg-Biedenkopf). Beitrag in: D. Vorlauf, Eine mehrperiodische Siedlungsstelle in Mardorf, Stadt Amöneburg (Kr. Marburg-Biedenkopf). Neolithikum bis Eisenzeit, unter besonderer Berücksichtigung der Urnenfelderkultur. Kl. Schr. Vorgeschichtl. Seminar Marburg 50 (Marburg 2000) 127-136.

**T. Saile/ C. Lorz/ M. Posselt,**

Geoarchäologische Erkundung einer slawischen Siedlungsstelle bei Kapern in der Gartower Elbmarsch (Ldkr. Lüchow Dannenberg) Nachr. Niedersachsens Urgesch. 70, 2001, 223-250.

**Th. Saile/ M. Posselt**

Durchblick in Diemarden. Geomagnetische Prospektion einer bandkeramischen Siedlung. Germania 80, 2002, 23-46

**Th. Saile/ M. Posselt**

Mit Magnetik zum Durchblick. Arch. Niedersachsen 6, 2003, 87-90.

**Th. Saile/ M. Posselt,**

Zur magnetischen Erkundung einer altneolithischen Siedlung bei Gladebeck (Ldkr. Northeim). Germania 82, 2004, 55-81.

**Th. Saile/ M. Posselt,**

Magnetprospektionen auf bandkeramischen Zentralplätzen in Südniedersachsen. In: M. Fansa/ F. Both/ H. Haßmann (Hrsg.), Archäologie-Land-Niedersachsen. 400 000 Jahre Geschichte. Begleitbuch zur Sonderausstellung (Oldenburg 2004) 230-237.

**T. Saile/ M. Posselt/ S. Flindt,**

Durchblick in Schwiegershausen. Arch. Deutschland 1, 2010, 48.

**Ch. Schade/ M. Posselt,**

Die bandkeramische Fundstelle Butzbach Hoch-Weisel: Ergebnisse einer interdisziplinären Intensiv-Prospektion im Rahmen des Projektes „Besiedlungsgeschichte der Bandkeramik in der Mörlener Bucht (BBM)“. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 5, 1998/1999, 17-26.

**B. Zickgraf,**

Die geophysikalische Prospektion. Beitrag in: U. Söder, Eine Sondage auf der kaiserzeitlichen Fundstelle Lohra – Altenvers. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 5, 1998/1999, 145-154.

**B. Zickgraf,**

Die geophysikalische Prospektion in Rhünda "Auf der Thalwiese" (Rhünda 7), Stadt Felsberg. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 4, 1996/1997, 169-174.

**B. Zickgraf,**

Geoelektrische Prospektion auf dem Plateau des Glaubergs. Beitrag in: H. Baitinger, Der Glauberg - ein Fürstentum der Späthallstatt-/Frühlatènezeit in Hessen. Mat. zur Vor- u. Frühgesch. 26 Glauberg Studien 1 (Wiesbaden 2010) 145-147.

**Gebäude und Städte****H. Blaum, M. Posselt,**

Die zerstörungsfreie Detektion eines römischen Steinbaus samt Brunnen in Kelsterbach. Kombiniertes Einsatz von Magnetik, Elektrik und Radar im Kreis Groß-Gerau. Hessen Arch. 2003, 96-98.

**N. Buthmann/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Integrated geophysical survey in the Alqueva reservoir project - Rio Guardiana, Alentejo, Portugal. In: M. Doneus/A. Eder-Hinterleitner/W. Neubauer (Ed.), Archaeological Prospection. 4. Internat. Conf. Arch. Prospection Vienna 2001 (Wien 2001) 76-77.

**N. Buthmann/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Magnetometer survey of an early Muslim settlement in Kharab Sayyar, north-east Syria. In: Abstracts of the Contributions of the 26th General Assembly of the European Geophysical Society, Nice, France, 25-30 March, 2001. Geophysical Research Abstracts Vol. 3, 2001, 1506.

**N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

The Geophysics of ancient architecture. An example of archaeological interpretation from Salzburg. In: M. G. Drahor/ M. A. Berge (Ed.), Archaeological Prospection. 9th International Conference on Archaeological Prospection, September 19-24, Izmir Turkey (Istanbul 2011) 114-116.

**R. Kastler/ N. Buthmann/ B. Zickgraf/ A. Kramer,**

Die Fundstelle Pfongau II und die römischen Villa rusticae im Territorium von Iuvavum/Salzburg - Beobachtungen zu ländlichen Bau- und Siedlungsformen anhand geophysikalischer Prospektionen. Fundber. Österreich 48, 2009, 85-107.

**R. Kastler mit Beiträgen von N. Buthmann/ B. Zickgraf/ A. Kramer,**

Die römische Tauernstraße - Der Abschnitt Pass Lueg bis nach Juvavum. Zum Stande der Forschung im Bereich Trasse und begleitender Infrastruktur. In: G. Grabherr/ B. Kainrath (Hrsg.), Conquiescamus! Longum iter fecimus. Römische Raststationen und Straßeninfrastruktur im Ostalpenraum. IKARUS 6 (Innsbruck 2010) 9-69.

**R. Kastler/ T. Riese,**

Die Villa von Glas – eine Pioniergrabung vom Anfang des 19. Jahrhunderts im Spiegel der modernen geophysikalischen Prospektion. Ein Werkstattbericht zu einem Aufarbeitungsprojekt. In: J. Cemper-Kiesslich u.a. (Hrsg.), Tagungsband zum zweiten Österreichischen Archäometrie-Kongress 2010. Schr. Arch. u. Archäometrie Paris Lodron –Universität Salzburg 2 (Salzburg 2011) 23-34.

**M. Posselt,**

Die Magnetometer-Prospektion in Kharab Sayyar im September 2000. Mitt. Dt. Orient-Ges. 134, 2002, 275-284.

**M. Posselt,**

The 2002 magnetometer survey at the Early Islamic city of Kharab Sayyar in Northeast Syria. In: T. Herbich (Ed.), 5th International Conference on Archaeological Prospection 2003, Cracow, Poland. Arch. Polona 41, 2003, 252-254.

**M. Posselt,**

The Magnetometer survey at the early islamic city of Kharab Sayyar, North-East Syria. In: New perspectives to save cultural heritage. CIPA 2003 XIXth International Symposium, 30 September – 04 October, 2003, Antalya, Turkey (Antalya 2003) 670-673.

**Befestigungsanlagen und Burgen****T. Becker/ N. Buthmann,**

Geophysikalische Prospektion des Kastellplatzes "Alteburg" bei Idstein-Heftrich. Der Limes 4, 2010, 4-7.

**T. Becker/ N. Buthmann,**

Geophysikalische Prospektion am Kastell Alteburg bei Idstein-Heftrich. Geomagnetik an einem Kastellplatz des Welterbe Limes im Rheingau-Taunus-Kreis. Hessen Arch. 2010, 111-114.

**N. Buthmann,**

Geophysikalische Erschließung archäologischer Quellen. Die zerstörungsfreie Untersuchung mittelalterlicher Burgen. In: H.W. Böhme/O. Volk (Hrsg.), Burgen als Geschichtsquelle. 1. Marburger Mittelaltertagung der Arbeitsgruppe "Marburger Mittelalterzentrum (MMZ)" 11. u. 12. Okt. 2002 Marburg. Kl. Schr. Vorgeschichtl. Seminar Marburg 54 (Marburg 2003) 41-53.

**N. Buthmann/ N. Goßler/ A. Lorenz/ A. Posluschny/ H. Valand/ B. Zickgraf,**

Archäologie und Physik – Einer vergessenen Burg auf der Spur. In: Philipps Universität Marburg (Hrsg.), Burgenforschung in Hessen. Begleitband zur Ausstellung im Marburger Landgrafenschloß 1997. Kl. Schr. Vorgeschichtl. Seminar Marburg 46 (Marburg 1996) 33-44.

**N. Buthmann/ N. Goßler/ A. Posluschny/ H. Valand/ B. Zickgraf,**

Moderne Prospektionsmethoden in der Burgenforschung – Archäologische Untersuchungen an der mittelalterlichen Burganlage von Lahntal – Brungershausen/Hessen. Burgen und Schlösser 38, 1998/II, 80-87.

**N. Buthmann/ V. Knöppel/ M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Bildquelle und Geophysik - am Beispiel der Nuveburch in Naumburg. Auf den Spuren der Nuveburch in Naumburg, Landkreis Kassel. Hessen Arch. 2003, 136-138.

**A. Goncalves/ E. Moran/ M. Posselt/ F. Teichner,**

New aspects of the romanisation of the Alto Alentejo (Portugal). Evidence from a geophysical and archaeological survey at the Monte da Nora (Terrugem). Arqueologia 24, 1999, 101-110.

**H.-M. v. Kaenel/ C. Wenzel/ B. Zickgraf**

Ein Kastellvicus mit Monumentalbauten und Umwehrung. Geophysikalische Prospektionen in Kastell und Lagerdorf Arnsburg. Der Limes 4, 1, 2010, 14-19.

**H.-M. v. Kaenel/ B. Zickgraf/ T. Riese/ T. Becker,**

Nachhaltig gesichert - und reich belohnt. Überraschende neue Ergebnisse der geophysikalischen Prospektion im Bereich des Römerkastells Arnsburg "Alteburg" bei Lich-Muschenheim, Landkreis Gießen. Hessen Archäologie 2008, 86-89.

**Kroemer/ M. Posselt/ S. Pfnorr/ G. Weber**

Einer mittelalterlichen Befestigung auf der Spur - das Umfeld der Zellkirche bei Mainhausen-Zellhausen. Landkreis Offenbach: Überprüfung einer Altgrabung im Bereich einer Kirchenwüstung. Hessen Arch. 2009, 148-152.

**D. Kroemer/ M. Posselt/ S. Pfnorr/ L. Stenger/ G. Weber**

Anno 937 in Zellhausen. Weitere Untersuchungen im Umfeld der Zellkirche bei Mainhausen-Zellhausen, Kreis Offenbach. Hessen Arch. 2010, 128-132.

**E. Laufer/ M. Posselt/ H.-P. Wotzka,**

Spätbandkeramisches Erdwerk im Hintertaunus. Arch. Deutschland 2, 2000, 68-69.

**C. Magnavita/ P. Breunig/ J. Ameje/ M. Posselt**

Zilum: A mid-first millenium BC fortified settlement near Lake Chad. Journal. African Arch. 4 (1) 2006, 153-169.

**S. Pfnorr/ E. Schallmayer,**

Zum Schutz eines verborgenen Weltkulturerbes. Zerstörungsfreie Bestandsaufnahme und Forschung am hessischen Limes. In: M. Posselt/B. Zickgraf/C. Dobiat (Hrsg.), Geophysik und Ausgrabung. Einsatz und Auswertung zerstörungsfreier Prospektion in der Archäologie. Internat. Arch. Naturwissensch. u. Technologie 6 (Rahden/Westf. 2007) 253-262.

**M. Posselt/ C. Wenzel**

Spuren im Sand... Erste Ergebnisse der Untersuchung an römischen Lagern in Nauheim „Herrnwiese“ (Landkreis Groß-Gerau) Hessen Arch. 2001, 69-71.

**M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Geophysical Prospection of Linearbandkeramik Sites in the Landscape Archaeology of the Western Wetterau and the Usinger Becken, Hesse, Germany. In: J.W.E. Fassbinder/W.E. Irlinger (Ed.), Archaeological Prospection. Third International Conference on Archaeological Prospection, Munich 1999. Arbeitsh. Bayer. Landesamt Denkmalpf. 108 (München 1999) 74.

**M. Schußmann/ N. Buthmann,**

Ausgrabungen und Prospektionen auf der Göllersreuther Platte und in ihrem Umfeld. Gemeinde Thalmässing, Landkreis Roth, Mittelfranken. Arch. Jahr Bayern 2006, 65-68.

**H.-P. Wotzka/ E. Laufer/ M. Posselt/ B. Starossek,**

"Periphere" Plätze der Bandkeramik im Usinger Becken (Östlicher Hintertaunus, Hessen). Vorbericht für die Jahre 1999 und 2000. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 6, 2000/2001, 53-75.

**Gräber, Heiligtümer und Kirchen****M. Blechschmidt/ N. Buthmann/ B. Zickgraf**

Die Nachfahren der Baumkircher auf Spurensuche. Wiederentdeckung und Dokumentation der untergegangenen Kirche von Baumkirchen. Hessen Arch. 2002, 165-167.

**N. Buthmann/ H. Loth,**

Lokalisierung der Klausur des Zisterzienserinnenklosters Caldern, Gemeinde Lahntal. Landkreis Marburg-Biedenkopf: Spurensuche auf dem Monte Caldern. Hessen Arch. 2005, 110-113.

**S. Pfnorr/ M. Posselt/ K. Sippel,**

Die wieder sichtbar gewordene Kirche des Erzbischofs von Riga in der Wüstung Immenhausen. Prospektion einer Wüstungskirche bei Naumburg im Landkreis Kassel. Hessen Arch. 2006, 115-118.

**M. Posselt/ B. Zickgraf,**

Magnetometer Survey at the Early Latène Barrow at Glauberg, Germany and Its Environs. In: J.W.E. Fassbinder/W.E. Irlinger (Ed.), Archaeological Prospection. Third International Conference on Archaeological Prospection, Munich 1999. Arbeitsh. Bayer. Landesamt Denkmalpfl. 108 (München 1999) 75.

**B. Zickgraf/ T. Riese**

Die Georadar-Untersuchung im Dom zu Magdeburg. In: H. Meller, W. Schenkluhn, B. E. Hans Schmuhl (Hrsg.), Aufgedeckt II. Forschungsgrabungen am Magdeburger Dom 2006–2009. Archäologie in Sachsen-Anhalt, Sonderband 13 (Halle/ Saale) 101-106.

## **Bergbau und Technologie**

**R. Bergmann/ N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Naturwissenschaftliche und archäologische Untersuchungen der hochmittelalterlichen Glashütten Altenbeken-Dübelsnacken und -Füllenberg. In: T. Otten/ J. Kunow/ M. M. Rind (Hrsg.), Fundgeschichten - Archäologie in Nordrhein-Westfalen (Köln/ Mainz 2010)

**N. Buthmann/ M. Baales**

Magnetometerprospektion zu Füßen der Bruchhauser Steine in der Gemeinde Olsberg. Arch. in Westfalen-Lippe 2010, 228-231.

**N. Buthmann/ M. Posselt/ K. Röttger/ T. Stöllner/ B. Zickgraf,**

Zwei Beispiele für die archäologisch-geologischen Prospektionsarbeiten im oberen Dürrenberggebiet. Beitrag in: C. Dobiak/T. Stöllner, Siedlungs- und Wirtschaftsgeschichte des Dürrenberges bei Hallein. Vorbericht zu den Gelände- und Laborforschungen des Ausgrabungsjahres 1998/99. Arch. Korrb. 30, 2000, 72-77.

**N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Die geomagnetische Prospektion in Wetzlar-Dalheim und Lahnau-Atzbach. Beitrag in: A. Schäfer/T. Stöllner, Frühe Metallgewinnung im Mittleren Lahntal. Vorbericht über die Forschungen der Jahre 1999-2001. Ber. Komm. Arch. Landesforsch. Hessen 6, 2000/2001, 92-96.

**N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Töpfer, Glasmacher, Eisenschmelzer. Der geomagnetische Nachweis mittelalterlicher Produktionsprozesse. Hessen Arch. 2002, 175-177.

**N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Archäologisch-geophysikalische Untersuchungen thermischer Produktionsprozesse - Mittelalterliche Glashütten im Meßbild der Geomagnetik. In: P. Steppuhn im Auftrag des Kulturkreises Glashütten e.V. (Hrsg.), Glashütten im Gespräch. Berichte und Materialien vom 2. Internationalen Symposium zur archäologischen Erforschung mittelalterlicher und frühneuzeitlicher Glashütten Europas. (Lübeck 2003) 175-180.

**N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Archäologisch-geophysikalische Prospektion mittelalterlicher und neuzeitlicher Glashüttenstandorte im Weserbergland. In: R.

Bergmann, Studien zur Glasproduktion seit dem 12. Jahrhundert im östlichen Westfalen (Münster 2008) 29-66.

**D. Kroemer/ M. Posselt/ G. Weber,**

Es klapperte die Mühle am rauschenden Bieberbach. Untersuchungen an der ehemaligen Mühle Renigishausen bei Heusenstamm, Landkreis Offenbach. Hessen Arch. 2010 160-164.

**M. Posselt,**

Auf Waldeshöhen - die archäologisch-geophysikalische Untersuchung auf dem Gelände des Gewerbegebietes Kalteiche. Hessen Arch. 2002, 71-73.

**M. Posselt**

Die großflächige Magnetometer-Prospektion auf der Kalteiche bei Haiger, Lahn-Dill-Kreis 2000-2002. In: F. Verse, Auf Waldeshöhen. Eisenzeit, Mittelalter und Neuzeit auf der Kalteiche bei Haiger, Lahn-Dill-Kreis. Mit Beiträgen von E. Drozdová, A. Kreuz, Th. Mense, J. Nováček, M. Posselt, K. Scheelen, E. Schnepf und M. Schultz. Münstersche Beitr. zur Ur- und Frühgeschichtl. Arch. 4 (Rahden/Westf. 2008) 131, Abb. 5.

**A. Schäfer/ N. Buthmann/ B. Zickgraf,**

Wetzlar-Dalheim vor Buderus (Lahn-Dill-Kreis). Zu den Anfängen der Eisengewinnung im Lahntal. Hessen Arch. 2001, 120-123.

**B. Zickgraf/ T. Stöllner,**

Die geophysikalische Prospektion von obertägigen Bergbauspuren – Erfahrungen 1996/97. Beitrag in: C. Dobiak/T. Stöllner, Siedlungs- und Wirtschaftsgeschichte des Dürrenberges bei Hallein. Vorbericht zu den Gelände- und Laborforschungen des Ausgrabungsjahres 1996. Arch. Korrb. 27, 1997, 592-593.