

Internationale Tagung – International conference

Frühmittelalterliche Mobilität – Interdisziplinäre Zugänge

Early medieval mobility – Interdisciplinary approaches

Heidelberger Akademie der Wissenschaften, 28-30. September 2022

Das vormoderne Reisen war mit vielerlei Fragen und Ungewissheiten verbunden, ähnlich wie auch jeder Versuch, die frühmittelalterliche Mobilität aus heutiger Sicht zu untersuchen. Im September 2022 wird im Rahmen der *Akademiekonferenzen 2022* der Heidelberger Akademie der Wissenschaften eine Tagung stattfinden, die sich zum Ziel setzt, im interdisziplinären Austausch neue Zugänge und Methoden zur Untersuchung frühmittelalterlicher Mobilität zu ergründen indem Potential und Grenzen möglicher Herangehensweisen diskutiert werden sollen. Hierbei kommen sowohl historische (Netzwerkanalyse, Prosopographie) und archäologische (Grabfundanalyse, Landschaftsarchäologie) als auch naturwissenschaftliche Methoden (historischen Geologie, digitale Landschafts- und Wegerekonstruktion, Analyse von Strontium Isotopen, Multi-isotopische Untersuchungen, DNA-Analyse, Paläoklimatologie) zur Sprache. Wie lassen sich die Rahmenbedingungen von Mobilität und das Wissen das Reisenden zur Verfügung stand erschließen? Inwiefern lassen sich die Motive und Notwendigkeiten hinter der Mobilität durch Netzwerkanalysen besser nachvollziehen und ergänzen? Welche Möglichkeiten bieten naturwissenschaftliche Herangehensweisen und die anhand modernster Methoden erworbenen Daten? Ein besseres Verständnis für die Rahmenbedingungen frühmittelalterlicher Mobilität ermöglicht es nicht zuletzt die individuellen sowie kollektiven Leistungen, die mit jeder Form des Austauschs oder Konnektivität verbunden war, in ihrem Gesamtkontext zu erfassen.

Premodern travel was associated with all sorts of questions and uncertainties, just like any attempt to examine early medieval mobility from today's perspective. In September 2022, a conference will be held at the Heidelberg Academy of Sciences and Humanities which intends to explore new approaches and methods for investigating early medieval mobility from an interdisciplinary perspective and by discussing the potential and limits of possible new approaches. The aim is to discuss historical (network analysis, prosopography), archaeological (grave analysis, landscape archeology) as well as methods related to the natural sciences (historical geology, digital landscape and path reconstruction, analysis of strontium isotopes, multi-isotopic studies, DNA analysis, paleo-climatology). What means do we have to study the conditions of mobility and the knowledge of travelers? How do network analyses allow us to study the motives and necessities behind mobility? What possibilities do scientific approaches and the data acquired using related methods and means offer? A better understanding of the conditions of early medieval mobility should allow us to appreciate more fully the individual and collective achievements that were associated with every form of early medieval exchange or connectivity.

PROVISIONAL CONFERENCE PROGRAMME

28th September 2022

14:00–14:30 Laury SARTI (Freiburg), *Welcome and introduction*

14:30–16:30 Section I: Travel and Exchange

Marco CRISTINI (Tübingen), *Exotic gifts and learned envoys. Sixth-century cultural diplomacy on the move*

Shigeto KIKUCHI (Tokyo), *Motivations for travels in the Carolingian age*

Christoph MAUNTEL (Tübingen), *Waiting. On a hitherto neglected dimension of early medieval mobility*

17:00–19:00 Section II: Mobility in the material evidence

Mateusz FAFINSKI (Berlin/Tübingen), *The textual infrastructure of mobility in the post-Roman west. Charters, letters, manuscripts*

Tobias GÄRTNER (Halle), *Keramik und Migration im frühen Mittelalter. Interpretationsversuche der Archäologie*

Orsolya HEINRICH-TAMASKA (Leipzig), *Mobilität von Objekten? Archäologische Zugänge am Beispiel der frühmittelalterlichen Fundkomplexe von Kunbábony und Malaja Perešćepina*

29th September 2022

8:30–10:30 Section III: Travel Landscape and Climate

Rüdiger GLASER (Freiburg), *Klimatische Reisebedingungen im Mittelalter*

Pierre FÜTTERER (Magdeburg): *GIS als Mittel zur Analyse mittelalterlicher Raumstrukturen*

Wouter VERSCHOOF-VAN DER VAART (Leiden), *Using automated detection and citizen science to reconstruct medieval travel landscapes*

11:00–12:30 Section IV: Infrastructure and digital Reconstruction

Irmela HERZOG (Bonn), *Issues in reconstructing past movement patterns based on known old roads*

Anna SWIEDER (Halle), *Vergessene Pfade – Das Potenzial von LiDAR-Daten zur Erfassung alter Straßen und Wege in mittelalterlichen Kulturlandschaften*

14:30–16:00 Section V: Interregional mobility and network

Michel SUMMER (Dublin), *The mobility of clerics between Ireland, Britain and Francia (c. 640–750). Preconditions, networks, strategies*

Johannes PREISER-KAPPELLER (Vienna), *Digital approaches towards mobility, migration and connectivity across medieval Afro-Eurasia. Networks, routes, circulations*

16:30–18:00 **Section VI: Local mobility and society**

Abel LORENZO-RODRÍGUEZ (Santiago de Compostela), *South by northwest. Short-distance exile and outlaws in Iberia during the early Middle Ages*

Lucas MCMAHON (Princeton), *Holding the lynchpin of Byzantine Italy. GIS approaches to local military mobility in the Duchy of Perugia*

30th September 2022

08:30–10:00 **Section VII: Mobility and prosopography**

Laury SARTI (Freiburg/Heidelberg), *Mobility as attested by the letters of the future Pope Gerbert of Aurillac*

Russell Ó RÍAGÁIN (Belfast), *Shifting patterns of mobility in the insular Scandinavian diaspora, c. AD 790–1310.*

10:30–12:00 **Section VIII: Sea voyages and orientation**

Jan BILL (Oslo), *Wikingerreisen auf hoher See und auf den Flüssen*

Bart HOLTERMAN (Göttingen), *Considerations about the mapping of sea routes for the premodern street map Viabundus (1350–1650)*

12:15–12:45 *Final discussion*