MÜLLER-WIENER DIGITAL

DAI Standort Abteilung Istanbul

Projektart Einzelprojekt

Laufzeit seit 2020

Disziplinen Stadtarchäologie, Forschungsdatenmanagement, Byzantinische Archäologie

METADATEN

Projektverantwortlicher Mag. Dr. Alkiviadis-Alexandros Ginalis, Dr.-Ing. Moritz Kinzel

Adresse Inönü Caddesi 10 , 34437 Istanbul

Email Alkiviadis-Alexandros.Ginalis@dainst.de

Team Burcu Akan

Laufzeit seit 2020

Projektart Einzelprojekt

Cluster/Forschungsplan IST - Bedeutung von Regionen und ihrer Verflechtungen im Kontext gesellschaftlicher und ökonomischer Strukturen sowie deren kulturelle Manifestationen

Fokus Kulturerhalt/Cultural Heritage

Disziplin Stadtarchäologie, Forschungsdatenmanagement, Byzantinische Archäologie

Methoden Datennachnutzung, Datierungsmethoden, Dokumentation, Elektronische Datenverarbeitung

Partner Koç Üniversitesi, Istanbul Technical University

Schlagworte Geopolitische Einheiten, Städte

Projekt-ID 5848

OVERVIEW

Müller-Wiener Karte Digital

Auf dem Weg zu einer neuen archäologischen Karte Istanbuls

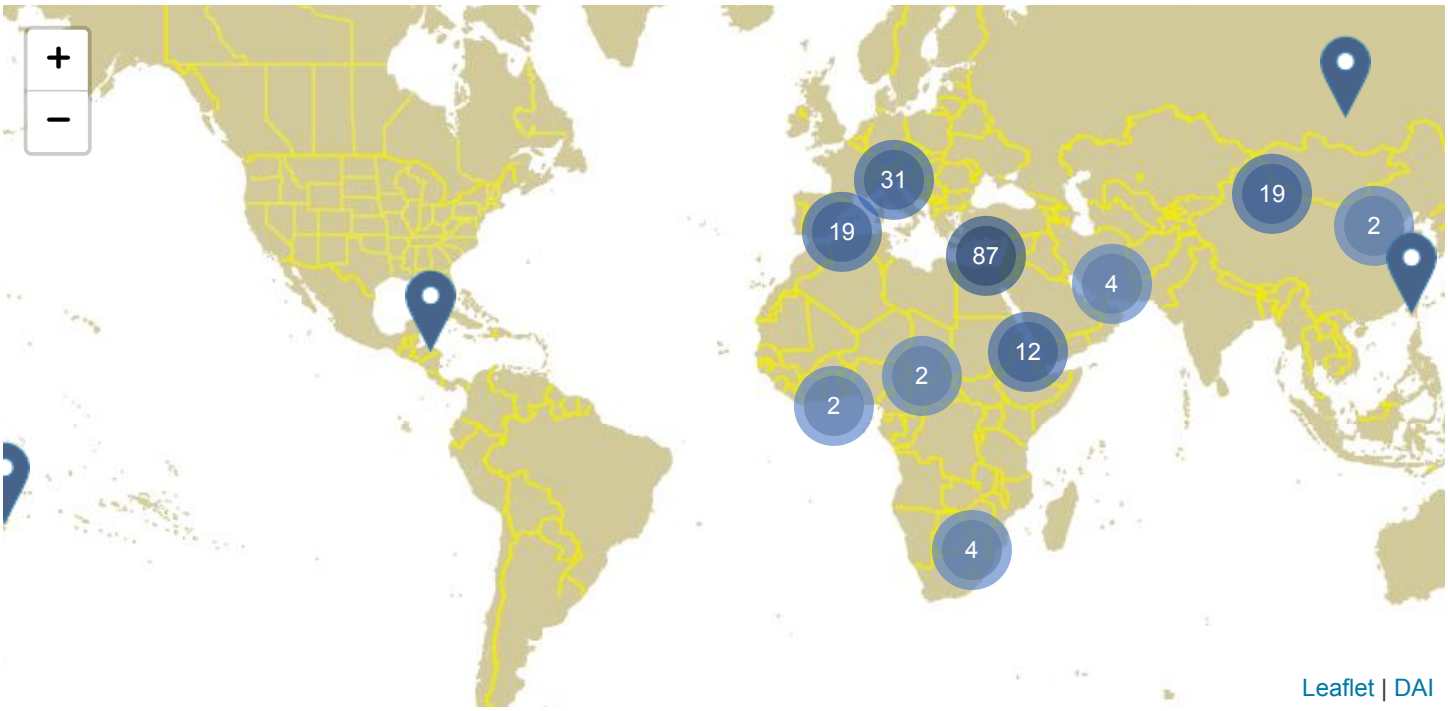
Aus den eingeschränkten Möglichkeiten der Feldforschung unter den Bedingungen der Corona-Pandemie entstand die Initiative zur Digitalisierung der sogenannten Müller-Wiener Karte von 1977, die als Beilage zum epochalen »Bildlexikon zur Topographie Istanbuls: Byzantion, Konstantinupolis, Istanbul bis zum Beginn des 17. Jahrhunderts« vorgelegt worden war. Das Projekt wurde gemeinsam von den Arbeitsbereichen Byzantinische Archäologie und Bauforschung entwickelt mit dem Ziel, die vorhandenen Daten online zugänglich zu machen und damit zugleich eine aktuelle archäologische Kartengrundlage Istanbuls zur wissenschaftlichen Weiternutzung anzubieten. Die originale Müller-Wiener Karte zeigt die Bauwerke und Monumente Istanbuls aus byzantinischer und osmanischer Zeit.In 2021 wurde die Karte georeferenziert und vollständig vektorisiert. In die digitalisierte Karte wurden anschließend detaillierte Grundrisse ausgewählter Bauwerke eingefügt. Eine vollständige Umsetzung der im Bildlexikon publizierten Grundrisse soll in weiteren Arbeitsschritten erfolgen. So werden ausgehend von der Originalpublikation nach und nach dem mittlerweile 40 Jahre alten Kenntnisstand der Müller-Wiener Karte mit den neueren archäologischen Befunden byzantinischer Bebauung, die 2024 von Batu Bayülgen und Turgut Saner vorgelegt worden sind, ergänzt werden. Für die Aufbereitung der neueren Daten zum byzantinischen Konstantinopel ist eine Kooperation mit dem Stavros Niarchos Foundation Center For Late Antique and Byzantine Studies (GABAM) an der Koç Universität in Vorbereitung. Die mit den gemeinsamen Daten erstellte Grdunkarte kann anschließend als Ausgangspunkt dienen, um die vorliegenden Daten als öffentlich zugängliches Web-GIS – ähnlich dem Zeyrek-GIS – aufzubereiten. Denkbar ist zudem, die kartographische Darstellung über den ursprünglichen Rahmen der Karte Müller-Wieners hinaus zu erweitern.

RAUM & ZEIT

FORSCHUNG

KULTURERHALT

VERNETZUNG



ERGEBNISSE

iDAI.bibliography

Architectural description of Byzantine remains in Istanbul : excavations and surveys in the city within the walls (1927-2021)

iDAI.geoserver

Geo-Server Zeyrek GIS

PARTNER & FÖRDERER

PARTNER

Koç Üniversitesi

Istanbul Technical University

TEAM

DAI MITARBEITENDE

Mag. Dr. Alkiviadis-Alexandros Ginalis
IST-F, Referent für Spätantike und Byzantinische Archäologie
Alkiviadis-Alexandros.Ginalis@dainst.de

Dr.-Ing. Moritz Kinzel
Stellvertretende Leitung Abteilung Istanbul
Moritz.Kinzel@dainst.de

Burcu Akan

Burcu.Akan@dainst.de

EXTERNE MITGLIEDER

Turgut Saner