HISTORISCHE BAUFORSCHUNG UND DENDROCHRONOLOGIE IN DER VERBOTENEN STADT

DAI Standort Eurasien-Abteilung, Außenstelle Peking

Projektart Einzelprojekt

Laufzeit seit 2015

METADATEN

Projektverantwortlicher Prof. Dr. Mayke Wagner, Dominic Hosner

Adresse Im Dol 2-6 , 14195 Berlin

Email Mayke.Wagner@dainst.de

Team PD Dr Habil Ingo Heinrich, Alexander Müller

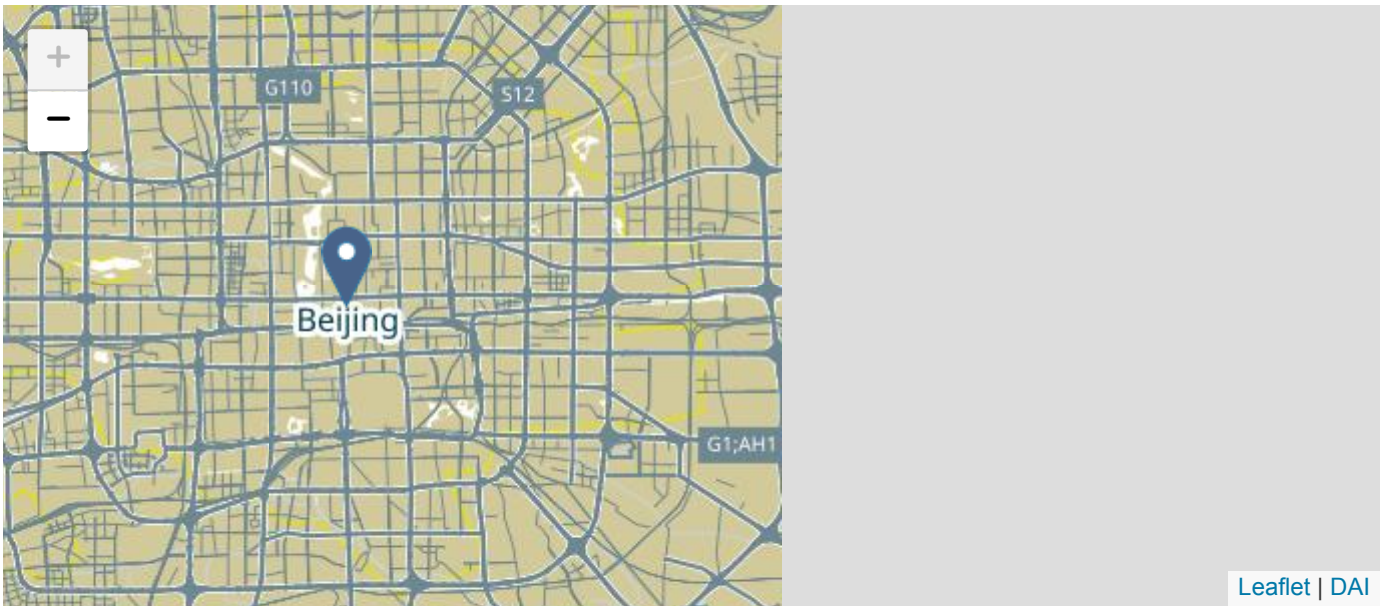
Laufzeit seit 2015

Projektart Einzelprojekt

Fokus Kulturerhalt/Cultural Heritage

Partner Palastmuseum, Peking, Technische Universität Berlin, Historische Bauforschung und Denkmalpflege, Palastmuseum, Department of Architectural Heritage

Projekt-ID 5879



ÜBERBLICK

Der Kaiserpalast in Peking, der auch die Verbotene Stadt genannt wird, wurde 1406-1420 von Zhu Di dem Yongle Kaiser erbaut und ist die weltweit größte, erhaltene historische Palastanlage der Welt. Seit 1925 befindet sich in ihm das Palastmuseum und 1987 erklärte die UNESCO den Kaiserpalast zum Weltkulturerbe.

Seit dem 23.06.2015 kooperieren das Palastmuseum und das DAI bei der Erforschung der Palastarchitektur der Verbotenen Stadt. Als erstes Kooperationsprojekt wurde der sog. Crystal Palace (Lingzhao Xuan) ausgewählt, an dem im Rahmen einer Summerschool in 2016 eine verformungsgetreue Bauaufnahme durchgeführt wurde.

Da die in der Verbotenen Stadt stehenden Gebäude zu einem Großteil in traditioneller chinesischer Holzarchitektur erbaut worden sind, ist die Anwendung der Dendrochronologie zur jahresgenauen Altersbestimmung von Bau- und Reparaturphasen der Gebäude von höchster Bedeutung. Am 17. Oktober 2017 unterzeichneten das Palastmuseum Peking und das DAI eine weitere Kooperationsvereinbarung über die Konservierung des Lingzhao Xuan und zum Aufbau eines Labors für Dendrochronologie.

In 2019 wurde in Kooperation mit der TU Berlin eine zweite Summer School zur Bauforschung an den Brunnen-Pavillons in der Verbotenen Stadt organisiert.

Weiterhin konnten Studierende des Masterstudiengangs "Historische Bauforschung und Denkmalpflege" an der TU Berlin verschiedene Pavillons in der Verbotenen Stadt im Rahmen ihrer Qualifikationsarbeiten erforschen.

Projektbericht

Bericht über die Summer School 2016

- Wulf-Rheidt, U., Hof, C., Kurapkat, D. und Lorenz, W. (2017) „Peking, Volksrepublik China. Der sog. Crystal Palace in der Verbotenen Stadt. Bericht über die Summer School 2016“, *e-Forschungsberichte des DAI*, S. 59–68. doi: 10.34780/769a-6c2z.

Bericht über die Summer School 2019

- www.dainst.blog/bridging-eurasia/gemeinsam-die-brunnen-pavillons-erforschen/
- www.tu.berlin/hbd/forschung/projekte/laufende-projekte/brunnen-pavillions-in-der-verbotenen-stadt

Qualifikationsarbeiten

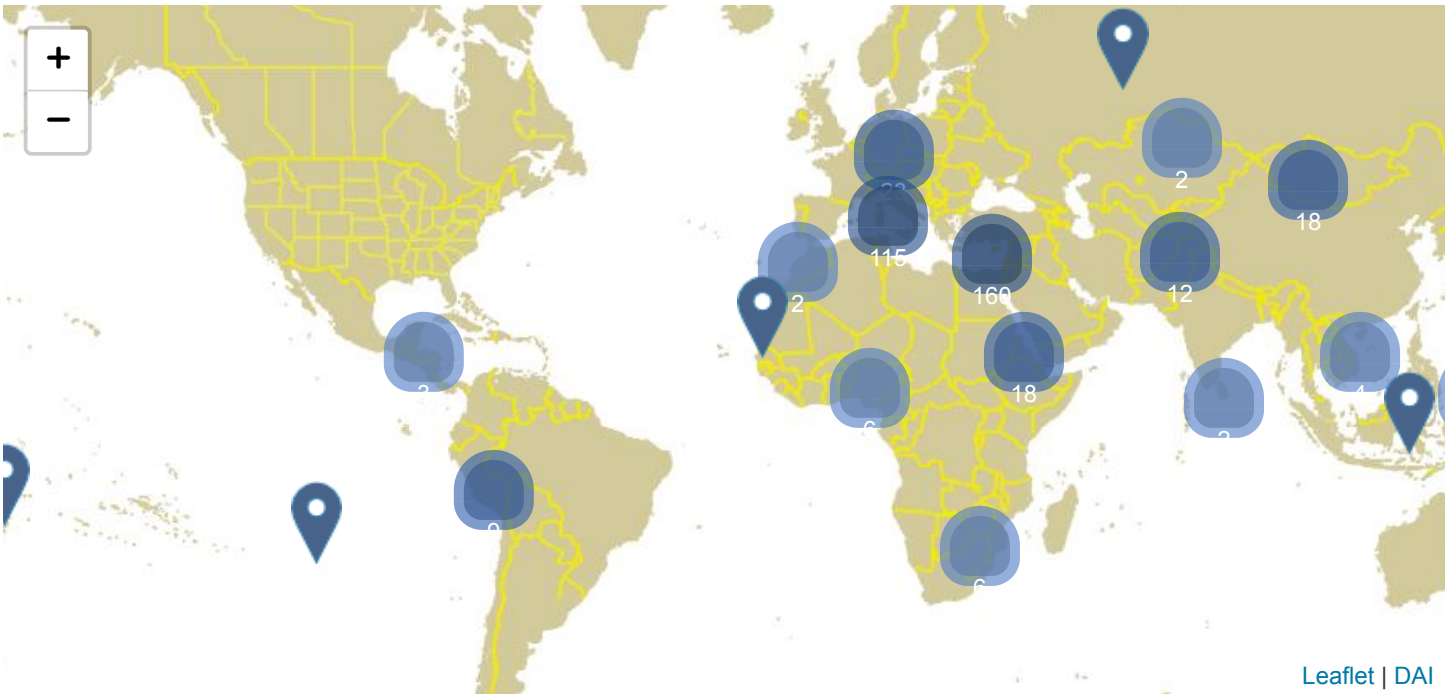
- www.dainst.blog/bridging-eurasia/der-pavillon-der-gruenen-muschel/

RAUM & ZEIT

FORSCHUNG

KULTURERHALT

VERNETZUNG



ERGEBNISSE

Berichte und Ergebnisse finden Sie in folgenden Veröffentlichungen:

Bericht über die Summer School 2016

- Wulf-Rheidt, U., Hof, C., Kurapkat, D. und Lorenz, W. (2017) „Peking, Volksrepublik China. Der sog. Crystal Palace in der Verbotenen Stadt. Bericht über die Summer School 2016“, *e-Forschungsberichte des DAI*, S. 59–68. doi: 10.34780/769a-6c2z.

Bericht über die Summer School 2019

- https://www.dainst.blog/bridging-eurasia/gemeinsam-die-brunnen-pavillons-erforschen/
- https://www.tu.berlin/hbd/forschung/projekte/laufende-projekte/brunnen-pavillions-in-der-verbotenen-stadt

Qualifikationsarbeiten

- https://www.dainst.blog/bridging-eurasia/der-pavillon-der-gruenen-muschel/

iDAI.gazetteer

Peking

PARTNER & FÖRDERER

PARTNER

Palastmuseum, Peking

Technische Universität Berlin, Historische Bauforschung und Denkmalpflege

Palastmuseum, Department of Architectural Heritage

TEAM

DAI MITARBEITENDE

Dominic Hosner

Dominic.Hosner@dainst.de

Prof. Dr. Mayke Wagner
Stellvertretende Direktorin, Leiterin der Außenstelle Peking
Mayke.Wagner@dainst.de

PD Dr Habil Ingo Heinrich
Referent Dendrochronologie
Ingo.Heinrich@dainst.de

Alexander Müller

Alexander.Mueller@dainst.de

EXTERNE MITGLIEDER

Prof. Dr.-Ing. Thekla Schulz-Brize

thekla.schulz-brize@tu-berlin.de

M. Sc. Shipan Zhao