

Frontinus-Gesellschaft e.V.

Internationale Gesellschaft für die Geschichte
der Wasser-, Energie- und Rohrleitungstechnik



**Herzliche Einladung
zum Online-Vortrag (ZOOM) am 09.06.2022, 18.00 Uhr (MEZ)**

Elettra Santucci

**Rome Transformed Project
- The Supply and Use of Water in the Eastern Caelian -
(Vortrag auf Englisch)**

Elettra Santucci ist Architektin (Universität Roma Tre) und Archäospeläologin (Roma Sotterranea). Sie arbeitet als freiberufliche Architektin an Projekten im Zusammenhang mit dem kulturellen Erbe und archäologischen Stätten. Ihre Forschungsgebiete sind römische Architektur, römische hydraulische Systeme und Techniken, römische Aquädukte, unterirdische Stätten, Vermessungen und 3D-Modellierung. Derzeit leitet sie eine Doktorandenforschung im Rahmen des 'Rome Transformed Project' an der Universität Newcastle. Forschungsprojekte zu römischen Monumenten: Cloaca Maxima, Diokletiansthermen, Trajansthermen, Villa des Maxentius, Nymphäen der Domitiansterrasse, Hanggebäude des Kapitolinischen Hügels, römische Aquädukte (Aqua Appia, Anio Vetus, Aqua Claudia, Aqua Traiana), Ostia Antica.

Zum Vortrag:

Das Rome Transformed Project (<https://research.ncl.ac.uk/rometrans/>) ist ein vom Europäischen Forschungsrat (ERC) finanziertes Projekt, das eine interdisziplinäre Analyse der städtebaulichen Veränderungen des östlichen Caelians in Rom vornimmt und untersucht, wie verschiedene Aspekte - politische, militärische und religiöse - die Veränderung der Stadtlandschaft vom 1. bis zum 8. nachchristlichen Jahrhundert beeinflusst haben. Die Analyse der hydraulischen Systeme ist ein spezifischer Teil des Projekts und wird dazu beitragen zu verstehen, wie dieser Bereich der Stadt versorgt wurde, wie das Verteilungssystem funktionierte und wie viel Wasser in bestimmte Bereiche und Gebäude geleitet wurde. Die Veränderungen in den hydraulischen Strukturen werden den Wandel des Stadtviertels im Laufe der Zeit widerspiegeln.

Die Zugangsdaten für das Online-Meeting (ZOOM) lauten wie folgt:

<https://us02web.zoom.us/j/87933930044?pwd=dlk4REZ4S0NnL3k2RGN2TVdtZTd3Zz09>

Meeting-ID: 879 3393 0044

Kenncode: 631844

Prof. Dr.-Ing. Hans Mehlhorn
Präsident der Frontinus-Gesellschaft

Dipl.Ing. Gilbert Wiplinger
Obmann des Wissenschaftlichen Beirats
der Frontinus-Gesellschaft