

Künstliche Bewässerung in historischen Gärten

Tagung vom 9. bis 11.11.2023 in Muskau
- vorläufiges Programm -

Do, 9. November

18.30 Abendvortrag

Helge Bert Grob, Würzburg

Kunst des Wasserbaus in Persien: die antike Gartenlandschaft von Pasargadai und ihre Wasseranlagen (und weitere Gärten im heutigen Iran)

Fr, 10. November

9.00 Begrüßung

1 – Historische Bewässerungsmethoden in Kulturlandschaft,
Gartenbau und Gartenkunst

9.15 – 10.00

Clemens A. Wimmer, Potsdam

Historische Geräte und Vorgehensweisen zur Bewässerung in der Gartengeschichte

10.15 – 10.45

Ingeborg Vonderstrass, Ehrenkirchen - angefragt

*Traditionelle historische Bewässerung – ein europäisches Kulturerbe
(Überblick über versch. Methoden wie Wasserwiesen, Wässermatten, Waale etc)*

11.00 Kaffeepause

11.30 – 12.00

Elissavet Bargianni, Athen - angefragt

*Der Nationalgarten in Athen – das historische Bewässerungssystem aus dem 19.
Jh. auf der Basis eines antiken unterirdischen Aquädukts*

12.15 – 12.45

Thorsten Laute, Berlin

*Das historische Bewässerungssystem im Botanischen Garten Berlin-Dahlem und
seine heutige Verwendung (Bestandteile, Funktion, Vorteile u. ggf. Probleme)*

13.00 Mittagsimbiss

13.45 – 14.15

Holger Daetz, Bad Muskau

*Einbau einer Zisterne im Badepark des Muskauer Parks – technische Grundlagen,
Planung, Bau und Funktionsweise*

14.30 Rundgang im Muskauer Park + Kaffeepause

Katrin Schulze
Dipl.-Ing. Landschaftsarchitektin
Schäftlarnstr. 106
81371 München
Tel. 0049 - 89 - 54 04 78 59

Künstliche Bewässerung in historischen Gärten

Tagung vom 9. bis 11.11.2023 in Muskau
- vorläufiges Programm -

2 – Ressource Wasser: Verfügbarkeit, Strategien, Maßnahmen

16.00 – 16.30

N.N. (Helmholtz-Zentrum Halle o. Institut für Klimafolgenforschung Potsdam)
*Verfügbarkeit von Wasser in Gegenwart und Zukunft - versch. Faktoren,
Prognosen, Konsequenzen für künstl. Bewässerung*

16.45 – 17.15

Holger Rothamel, Dresden / Bad Muskau
„Schwammstadt“ – Ideen für die Welterbestadt Quedlinburg

17.30 – 18.00

Prof. Dr. Heiko Sieker, Hoppegarten - angefragt
*Regenwasserbewirtschaftung: Grundlagen, Maßnahmen, technische Umsetzung,
Integrierbarkeit in historische Parkanlagen*

ab 18.30 gemeinsames Abendessen

Samstag, 11. November

3 – Bewässerung in historischen Gärten und Parkanlagen heute

9.00 – 9.30

Dirk Borsdorff, Potsdam
*Planung und Einsatz moderner Bewässerungssysteme und -technik –
Voraussetzungen, Herausforderungen, Beispielprojekte*

9.45 – 10.30

Marco Geisler, Potsdam
*Ressourcenschonende Bewässerungstechnik und angepasstes
Wassermanagement in den Potsdamer Parkanlagen*

10.30 Kaffeepause

11.00 – 11.30

Stefan Schweizer, Düsseldorf-Benrath
*Das historische Retentionssystem im Park von Schloss Benrath – und seine
Reaktivierung für das Regenwassermanagement*

11.45 – 12.15

Frank Bock, Saalfeld a.d. Saale / **Robert Backe**, Weimar
*Bergfried-Park – klimastabil: Bewässerungskonzept für ein Gartendenkmal als Teil
der Anpassung an den Klimawandel*

12.30 – 13.00

Michael Keller, Dessau
*Parkanlagen und umgebende Kulturlandschaft im Dessau-Wörlitzer Gartenreich –
Zusammenwirken und Abhängigkeiten in Bezug auf Wasserhaushalt und das
Wassermanagement (u.a. Zusammenarbeit mit Biosphärenreservat)*

13.15 Mittagsimbiss