

Hallo liebe kommunale PartnerInnen, liebe PlanerInnen, liebe Interessierte,

aus dem erfolgreichen digitalen Baumrigolen-Workshop im Mai haben wir den Bedarf und das Interesse an weiteren Vortragsreihen mitgenommen.

Daher möchten wir Sie gerne zu dem 2.ten digitalen Baumrigolen-Workshop am **07. Oktober 2020 von 9.30 – 11.30 Uhr** einladen.

Dieses Mal betrachten wir unterschiedliche Arten von systemischen Erfassungen, Messungen oder Beobachtungen von Vorgängen, kurz gesagt: **Monitoring an Bäumen!**

Zu diesem Thema konnten wir unterschiedliche, interessante Vortragsthemen zusammenstellen:

1. Monitoring der Baumrigolen in der Hölertwiete, Hamburg-Harburg
Prof. Dr. Annette Eschenbach
2. Monitoring von Bodenwasser- und Lufthaushalt: Jungbaum Monitoring Stadt Hamburg und Testfläche BoBaSt
Alexander Schütt, Universität Hamburg, Institut für Bodenkunde
3. Bewertung der Wasserverfügbarkeit an Baumstandorten mittels Sensortechnik
Alexander Borgmann gen. Brüser, ARBOR Revital
4. Lysimeter- und Saftflussmessungen zur Ableitung der Verdunstungsrate
Dr. Björn Kluge, TU Berlin, FG Ökohydrologie & Landschaftsbewertung
5. Pflanzenphysiologische Vitalitätserfassung an Stadt-Bäume in Hamburg
Dr. Christoph Reissdorf, Universität Hamburg, Institute for Plant Science and Microbiology
6. Welche Temperaturen erreichen Stadtbäume während extremer Hitzeperioden?
Messungen von Bodentemperaturen sowie Blatt-, Rinden-, Kronentemperaturen von Straßenbäumen
Dr. Susanne Böll, Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau

Wenn Sie zu den Inhalten der Vorträge vorab bereits Fragen haben, können Sie uns diese gerne im Vorhinein zukommen lassen.

Wir bitten um verbindliche Anmeldungen, gerne auch in Verbindung mit Ihren konkreten Fragen, bis zum 23.09.2020 unter bluegreenStreets-Veranstaltungen@hcu-hamburg.de

Liebe Grüße und bleiben Sie gesund.

Das BlueGreenSteets Team!

Weitere Infos zum RES:Z Projekt BlueGreenStreets unter:
www.hcu-hamburg.de/bluegreenstreets