

nachhaltiges Gärtnern - Kohlenstoffkreisläufe schließen

Sa 25.11.2023, 13:00 – 17:00 Uhr

Technische Sammlungen Dresden

Museum für Wissenschaft und Technik

Junghansstraße 1 – 3 (Eingang Schandauer Straße)

01277 Dresden

Flora I e.V. "Schwarzer Garten", Parzelle 65

Bergmannstraße 39

HdK e.V., Flora I e.V., Technische Sammlungen Dresden

Am Anfang führt ein wissenschaftlicher Vortrag in den Räumlichkeiten der Technischen Sammlungen Dresden zum Thema Pflanzenkohle ein in die Bodenverbesserung mittels dieser alten Kulturtechnik. Anschließend geht es in den „Schwarzen Garten“, einen Show-Garten, der gemeinsam vom KGV Flora I e.V., den Technischen Sammlungen Dresden und dem Institut für Abfall- und Kreislaufwirtschaft der TU Dresden betrieben wird. Bei der dortigen Workshop werden Pflanzenkohleherstellung und –verwendung sowie Humusaufbau, Wasser und Arbeit sparende Bewässerung und Düngung mit Pflanzenjauche erlebbar. Die Kleingärtner*innen können ihren holzigen und Grün-Verschnitt zu Pflanzenkohle köhlern lassen und dann in dem eigenen Garten einsetzen. Eine solche Pyrolyse zur Pflanzenkohleherstellung führen wir gemeinsam durch.

Mehr Information: <https://kgv-flora1-dresden.de/schwarzergarten/#parcours>