

Dr. Michael Strohbach

m.strohbach@tu-bs.de

Technische Universität Braunschweig, Institut für Geoökologie

Langer Kamp 19c, 38106 Braunschweig

Die GartenApp: Ein Informationswerkzeug über die Rolle von Gärten als Teil der grünen Infrastruktur.

Welche Rollen haben private Gärten für eine funktionierende grüne Infrastruktur? Die GartenApp bündelt aus hochauflösenden Fernerkundungsdaten und Literaturstudien gewonnene Informationen in einer WebGIS-Anwendung und stellt sie interessierten Gartenbesitzern zur Verfügung. Die App schätzt u.a. durch den Garten erbrachte Ökosystemleistungen ab und informiert über die Rolle des Gartens im Biotopverbund.