

Factsheet Webinar 6: Blau-grüne Infrastrukturen – Herausforderung und Chance für die Stadtentwicklung

Datum: 11.04.2025

Referierende: Marlene Pollok (Kompetenzzentrum Klima im Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie);

Holger Tobiaschek und Philipp Tommrich (Stadt Taucha)



Wasser halten statt ableiten: Regenwasser vor Ort versickern, speichern und nutzen – das schützt Stadtgrün und Siedlungen bei Starkregen und Dürre.

Das Wissen ist da, es hakt oft am Prozess: Die Technik ist meist einfach; aufwendig sind Abstimmung, Genehmigung und Zuständigkeiten.

Relevanz für INSEK/INGEKO

- **Fester Baustein im INSEK:** Blau-grüne Infrastruktur als Grundsatz oder Leitziel verankern, nicht in Nebensätzen erwähnen.
- **Analyse:** Betroffenheit durch Hitze und Starkregen kennen, geeignete Flächen und grüne Achsen festlegen, Maßnahmen priorisieren.

Drei weitere Hebel neben dem INSEK

FACHKONZEPT

Masterplan vertieft Flächen und Maßnahmen – das INSEK verankert das Ziel

BEBAUUNGSPLAN

Verbindlich auf der Fläche (§ 9 BauGB) – aber aufwendig, vor allem für kleine Kommunen

LAUFENDE PROJEKTE

Bei ohnehin anstehenden Vorhaben mitdenken: entsiegeln, extensiv pflegen

Praxisimpulse

Kompetenzzentrum Klima (LfULG)

- Marktplatz Naunhof: Entsiegelung, Regenbeete, begrünte Haltestelle geplant – Schüler wählen Pflanzen mit aus.

- Langzeitversuche zu Regengärten und Baumrigolen liefern Empfehlungen.

Stadt Taucha

- Schule: Rigole unter beispielbarer Grünmulde, Abfluss gedrosselt – seit Jahren störungsfrei.

- Rathaus: Zisterne für Gießwasser, Überlauf versickert – entlastet den Kanal und spart Gebühren.

Was Kommunen mitnehmen können

- **Früh mitdenken:** Je später blau-grüne Elemente in die Planung kommen, desto teurer wird es.
- **Planungsvorlauf einrechnen:** Gutachten und Genehmigung kosten oft mehr Zeit als gedacht.
- **Unterhalt klären:** Pflege, Gebühren und Kanalfolgen mit dem Zweckverband abstimmen.

Ansprechpartner und weiterführende Hinweise

- **ReKIS:** Klimadaten und kommunale Klimasteckbriefe für Sachsen – www.klima.sachsen.de
- **RAINMAN-Toolbox:** Maßnahmen zum Umgang mit Starkregen – www.rainman-toolbox.eu