

## Projektsteckbrief „Masterplan Schwammstadt“

Baustein	Inhalt
Ziele / Effekte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• klimaresilienter Lebensraum</li> <li>• Verbesserung von Ergebnissen im Lokalen (Mikroklima)</li> </ul>
Ansatz / Typ	Sanierungsmaßnahmen im Siedlungsquartier (Quartiersebene)
Verantwortliche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Raum- und Stadtplanung</li> <li>• Regional- / Bauverwaltung</li> <li>• Fördermittelgeber</li> <li>• Privatwirtschaft / Genossenschaften</li> </ul>
Aufgabenbeschreibung	<p><b>2 Konzepte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umgang mit zu viel Wasser: Rückhaltung, Versickerung, Nutzung</li> <li>• Umgang mit zu wenig Wasser: Entsiegelung, Regenwassernutzung, Verschattung</li> </ul> <p><b>Module:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebäude: Dach- &amp; Fassadenbegrünung</li> <li>• Verkehrswege: Nutzung grauer Infrastruktur / wasserdurchlässige Beläge</li> <li>• Plätze: wassersensible Gestaltung</li> <li>• Grünflächen: Verdunstung fördern</li> <li>• Öffentliche &amp; private Flächen: Kombination und multifunktionale Nutzung</li> </ul>
Erwartete Ergebnisse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steigerung der Biodiversität</li> <li>• Verdunstung &amp; Wasserspeicherung</li> <li>• Wassereinsparung</li> <li>• Anpassung an Temperatur- / Starkregenereignisse</li> <li>• Gleichverteilung von Lasten/Nutzen</li> <li>• Bodenkühlung, Aufenthaltsqualität</li> <li>• Erhöhung der Lebensqualität im Quartier</li> </ul>
Nächste Schritte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testflächen eruieren</li> <li>• Fördermittel prüfen / Vorschläge vorbereiten</li> <li>• Beteiligung organisieren</li> <li>• Maßnahmen bündeln, Pilotierung vorschlagen</li> <li>• Politischen Beschluss vorbereiten</li> </ul>
Weiterführende Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezug: Schwammquartier</li> <li>• Fokus auf Quartiersebene (weiterer Ansatz)</li> <li>• Akteur: Herr Galle, AG Klimaanpassung</li> </ul>