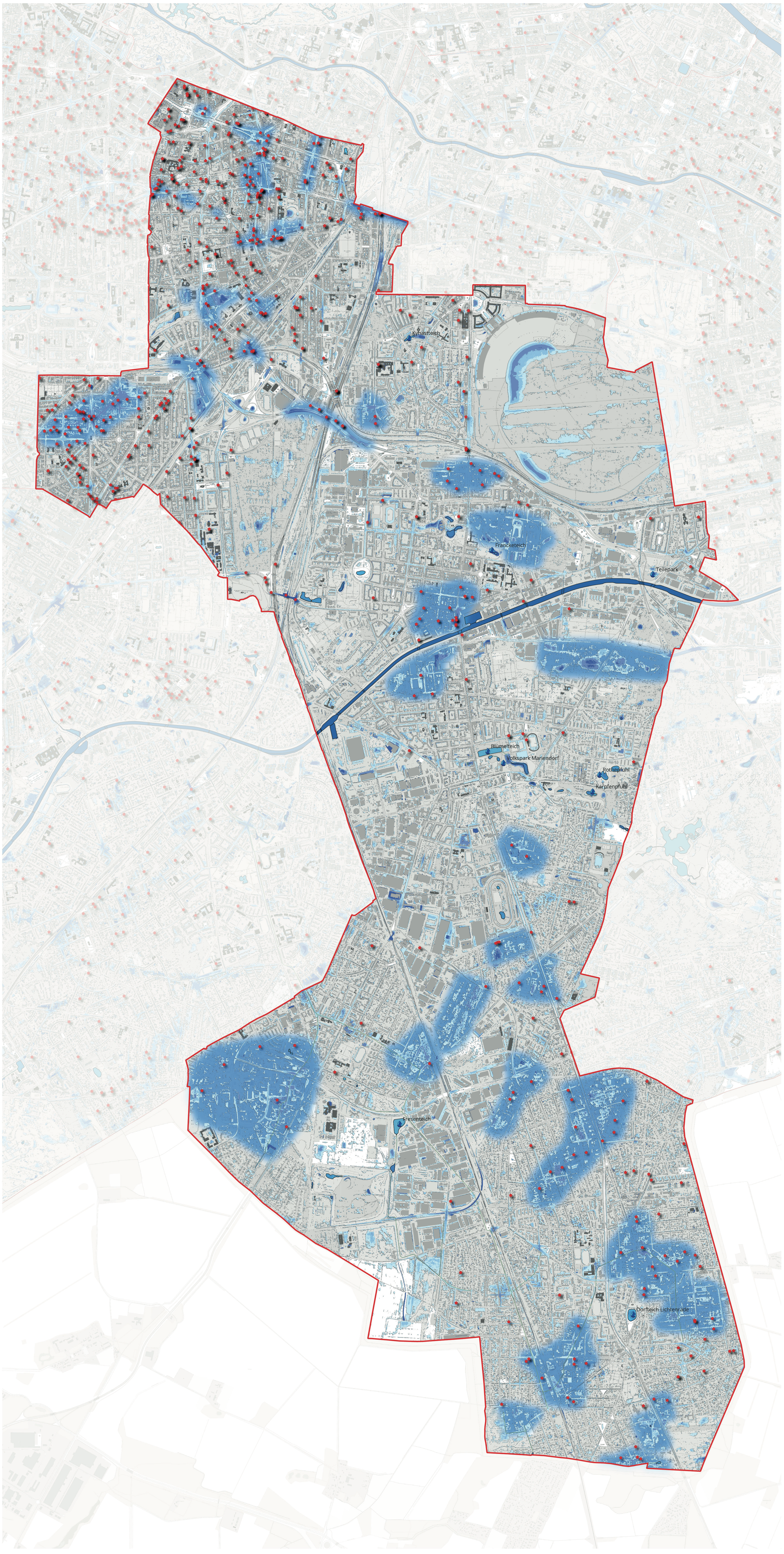

Klimaanpassungskonzept
Bezirk Tempelhof-Schöneberg

Betroffenheitskarte ÜBERFLUTUNG DURCH STARKREGEN/ KLEINGEWÄSSER

Legende

- Bezirk Tempelhof-Schöneberg
- Maßnahmen an Kleingewässern
- "BlueSpots"

Starkregenhinweiskarte

- Feuerwehreinsätze

Wasserstand aussergewöhnliches Ereignis

- <= 10 cm
- 10 - 30 cm
- 30 - 50 cm
- 50 - 100 cm
- > 100 cm

Die dargestellten Daten basieren auf der Starkregenhinweiskarte Berlin (2024) , herausgegeben durch die Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt Berlin (Hrsg.) erstellt 21. Februar 2022; letzte Revision 19. Februar 2025).
Identifikator: https://registry.gdi-de.org/id/de.be.csw/a0dd801e-4933-3e91-a210-310f372c172b.
Lizenz: DL-BY-DE 2.0.

Klimaanpassungskonzept
Bezirk Tempelhof-Schöneberg

Betroffenheitskarte
Überflutung durch Starkregen

Maßstab: 1:13.500 (im A0-Format)
Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 33N

0 200 400 600 800 1.000 Meters

N

Hintergrundkarte: basemap.de Web Raster Grau
(Quellenvermerk CC BY 4.0: © GeoBasis-DE / "https://www.bkg.bund.de" (2024) "https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/")

Erläuterung

Die Berliner Starkregenhinweiskarte weist auf die potentielle Gefährdung durch Überflutung und auf dokumentierte Starkregenereignisse hin. Die Starkregenhinweiskarte stellt die Ergebnisse der Hinweiskarte Starkregengefahren des Bundesamtes für Kartographie, der topografischen Senkenanalyse der Berliner Wasserbetriebe und die starkregenbedingten Feuerwehreinsätze der Berliner Feuerwehr für das Land Berlin dar.

Die hier dargestellte Karte enthält flächenhafte Aussagen zum Wasserstand für ein außergewöhnliches Niederschlagsereignis (100-jährlich) sowie starkregenbedingte Feuerwehreinsätze.

Aus diesen Daten kann nicht direkt auf das resultierende Überflutungsrisiko geschlossen werden. Beispiele dafür sind überflutete Grünflächen oder abgesenkte Anlieferungsbereiche in Industriebetrieben.
Daher wurden größere Bereiche mit erhöhtem Überflutungsrisiko auf Basis einer manuellen/visuellen Einschätzung identifiziert und mit Polygonen umrandet ("BlueSpots").

Grundsätzlich ist zu beachten, dass die dargestellten Daten auf Simulationsmodellen beruhen, die mit Daten aus einer statistischen Analyse von Niederschlagsereignissen der Vergangenheit beaufschlagt wurden. Zukünftige Änderungen von Starkregenintensitäten - oder Häufigkeiten sind nicht berücksichtigt.

Alle Informationen erfolgen ohne Gewähr für ihre Richtigkeit. In keinem Fall wird für Schäden, die sich aus der Verwendung abgerufener Informationen ergeben, Haftung übernommen.

Weiterhin sind Kleingewässer dargestellt, in den Maßnahmen zur Klimaanpassung empfohlen werden - insbesondere im Hinblick auf zunehmende Trockenheit (s. Erläuterungsbericht).

Auftraggeber

Bezirksamt Tempelhof-Schöneberg
Rathaus Schöneberg
John-F.-Kennedy-Platz
10820 Berlin

Auftragnehmer

GEO - NET Umweltconsulting GmbH
Große Pfahlstraße 5 a
30161 Hannover
Deutschland

Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH
Rennbahnallee 109 a
15366 Hoppegarten
Deutschland

plan zwei Stadtentwicklung | Stadtforschung | Kommunikation GbR
Postkamp 14 a
30159 Hannover
Deutschland

Erstellt von der Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH August 2025