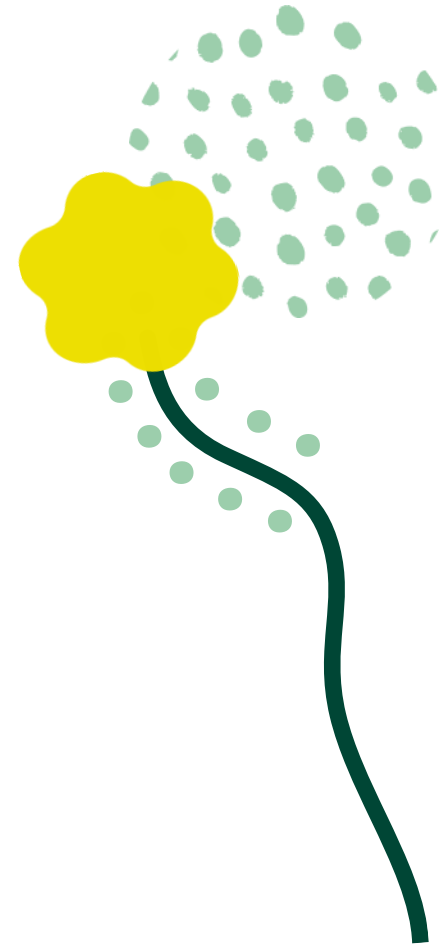
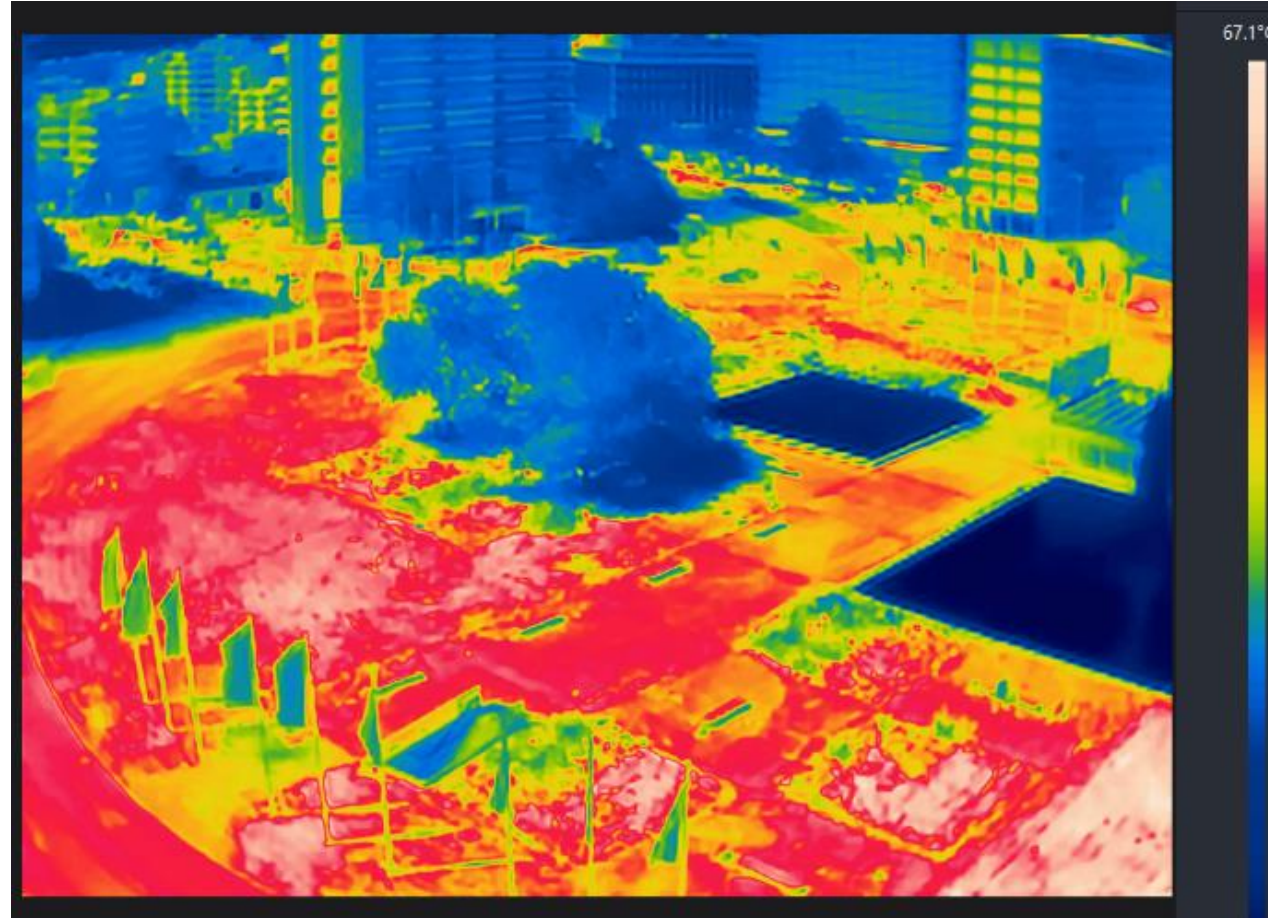
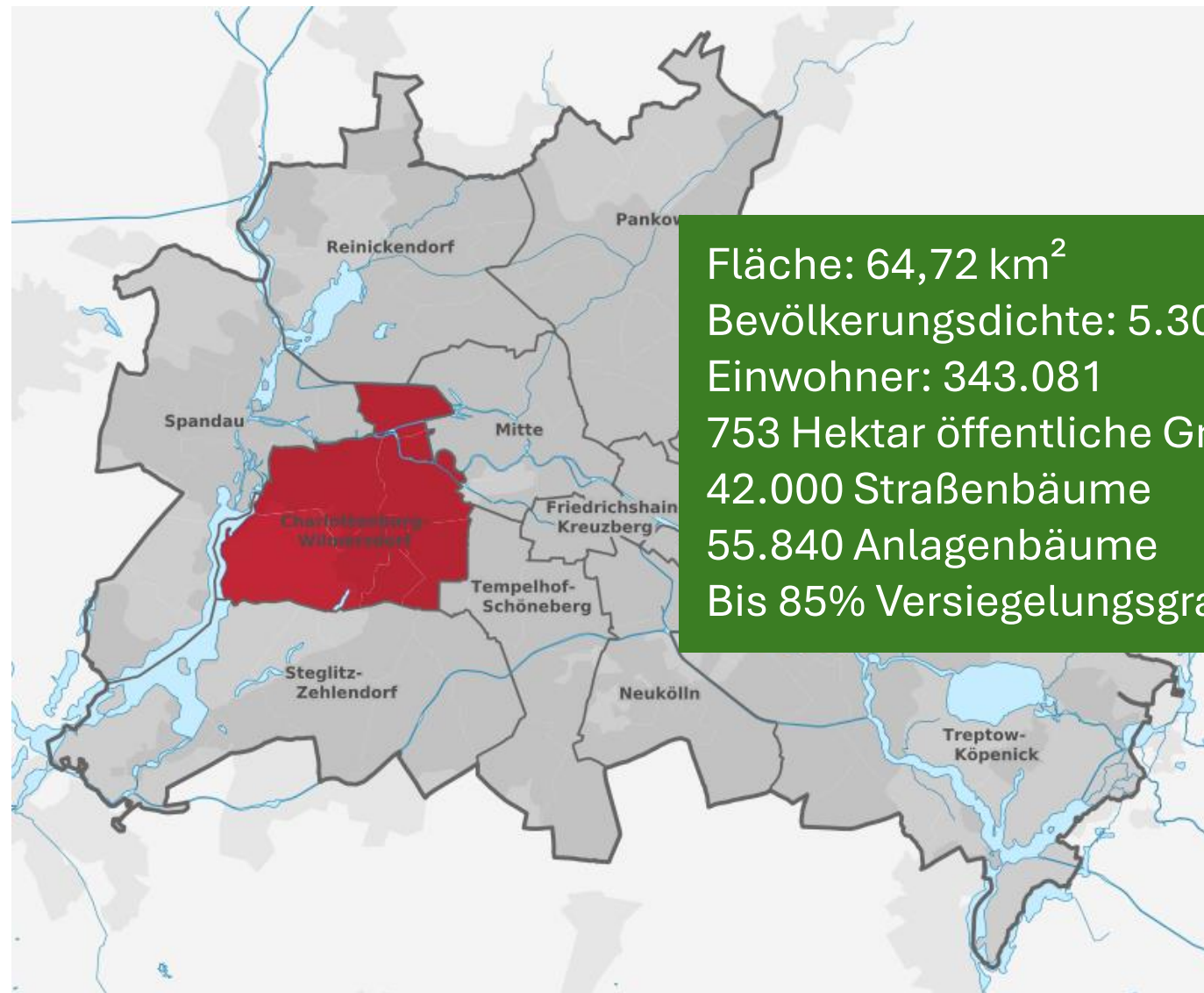


Bäume pflanzen im großen Stil – Rollout des Berliner Klimaanpassungsgesetzes im Bezirk Charlottenburg-Wilmersdorf



Jochen Flenker, Fachbereichsleiter Grünflächen
Bezirksamt Charlottenburg-Wilmersdorf von Berlin
Kommunalwerkstatt
29. Juni 2026

CHARLOTTENBURG-WILMERSDORF - CITY-WEST



Fläche: 64,72 km²
Bevölkerungsdichte: 5.303 Einwohner/km²
Einwohner: 343.081
753 Hektar öffentliche Grünflächen (11%)
42.000 Straßenbäume
55.840 Anlagenbäume
Bis 85% Versiegelungsgrad

WARUM SIND KLIMAANPASSUNGSMASSNAHMEN NOTWENDIG?



Herausforderung : Hohe thermische Belastung und fehlende Verschattung

Jahr 2100

Berlin gleiches Klima wie
Canberra heute



5°C

Berlins Innenstadt wärmer als
Umland (durchschnittlich)



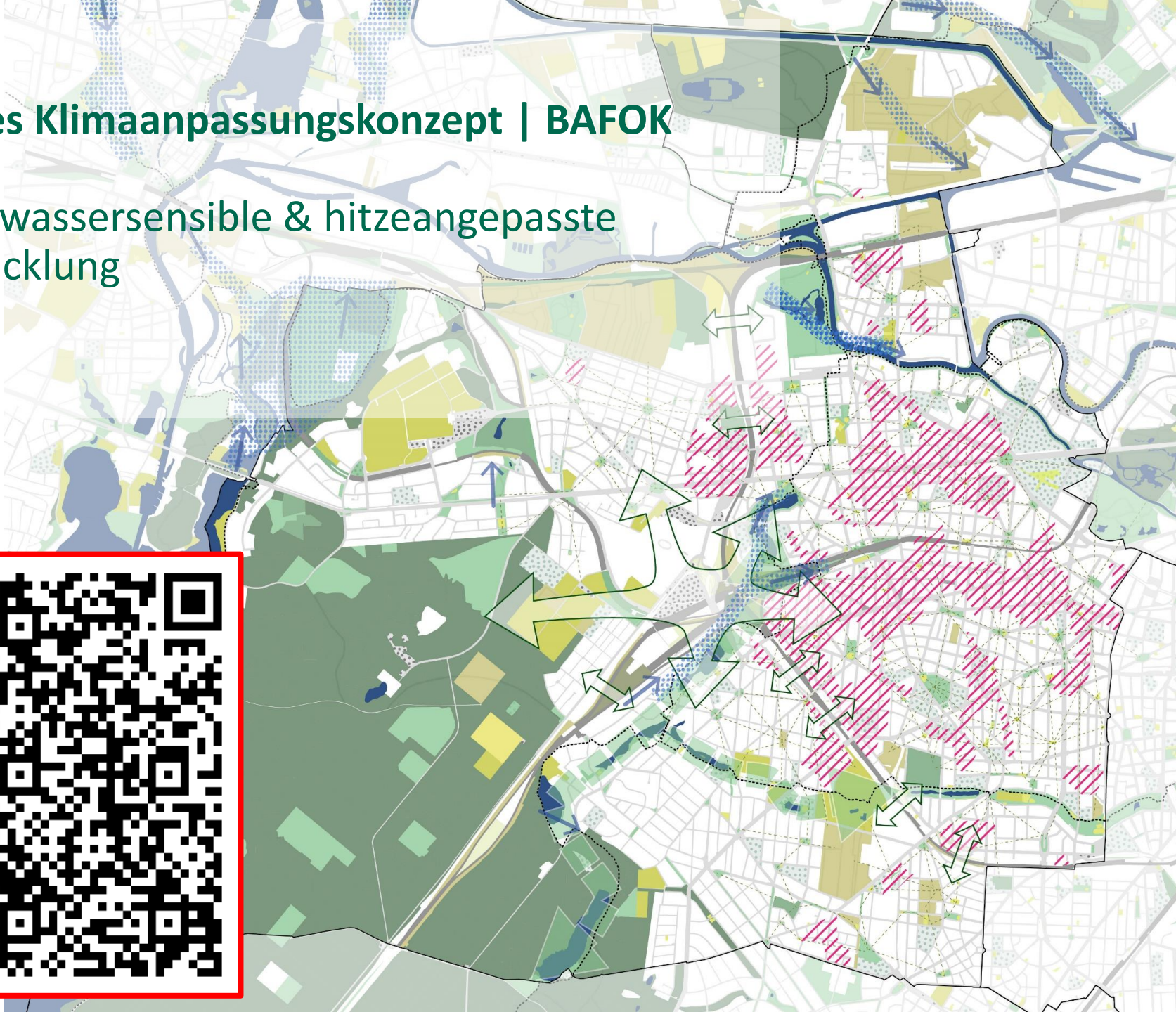
27%

Berlins innerstädtischer
Quartiere sind hitzebelastet

Bezirkliches Klimaanpassungskonzept | BAFOK

2023

Leitthema wassersensible & hitzeangepasste Stadtentwicklung



HITZEANGEPASSTE STADTENTWICKLUNG GRÜN- UND FREIFLÄCHEN, STRAßEN UND PLÄTZE

ZIEL 1: GRÜN- UND FREIFLÄCHEN SOWIE WÄLDER
KLIMARESISTENT UMBAUEN

- Klimaangepasste Umstrukturierung von Grün- und Freiflächen (inkl. Kinderspielplätze 🟡)
- Wald klimaresistent weiterentwickeln, umbauen, schützen

ZIEL 2: NEUE GRÜNRÄUME ENTWICKELN

- Schwerpunkträume für Maßnahmen der Hitzeanpassung am Tag und Steigerung der Aufenthaltsqualität im Straßenraum
- Stellplatzanlagen - aus grau grün machen
- Schulhöfe und Freiräume von Universitäten und Verwaltungsgebäuden für die Hitzevorsorge fit machen
- Vom Sportplatz zum klimaangepassten Sportpark
- Friedhöfe und Kleingartenanlagen als Klimaoasen qualifizieren

ZIEL 3: GRÜNFLÄCHEN VERNETZEN

- Erreichbarkeiten vom wohnungsnahen Grün verbessern
- Seenkette erfahrbar machen
- Trennwirkung reduzieren / Barrieren abbauen
- Kaltluftentstehungsgebiete schützen und Freihaltung von Frischluftbahnen

BESTAND

- Gewässer
- Siedlungsraum
- 20 grüne Hauptwege



M 1:35.000

04.05.2022

4





Abb. 3 Versiegelung (Umweltatlas Berlin / [Karte 01.02 Versiegelung 2016])

Versiegelung in %

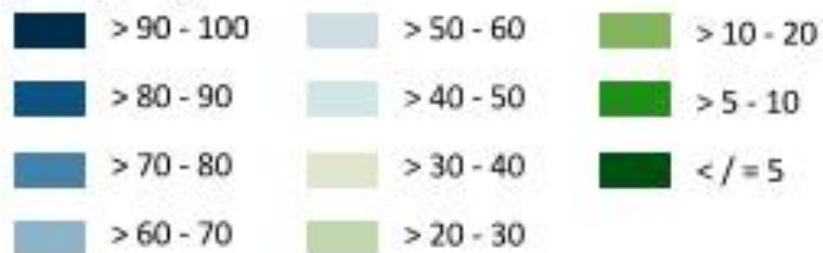
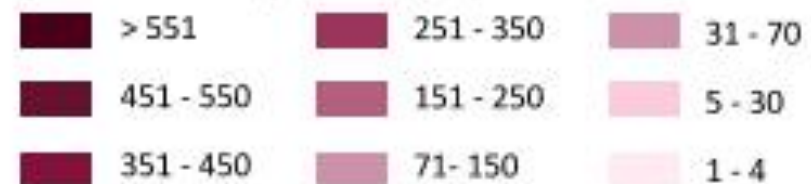


Abb. 4 Einwohnerdichte (Umweltatlas Berlin / [Karte 06.06 Einwohnerdichte 2019] Amt für Statistik Berlin-Brandenburg)

Einwohnerdichte [Einwohner/ha]



Dichte der Hitzebelastung
am Tag

-  hoch
-  hoch bis sehr hoch
-  sehr hoch

-  Grünanlagen
-  Sport- und Freizeitflächen
-  Wald
-  Gewässer
-  Siedlungsraum
-  Bezirksgrenze

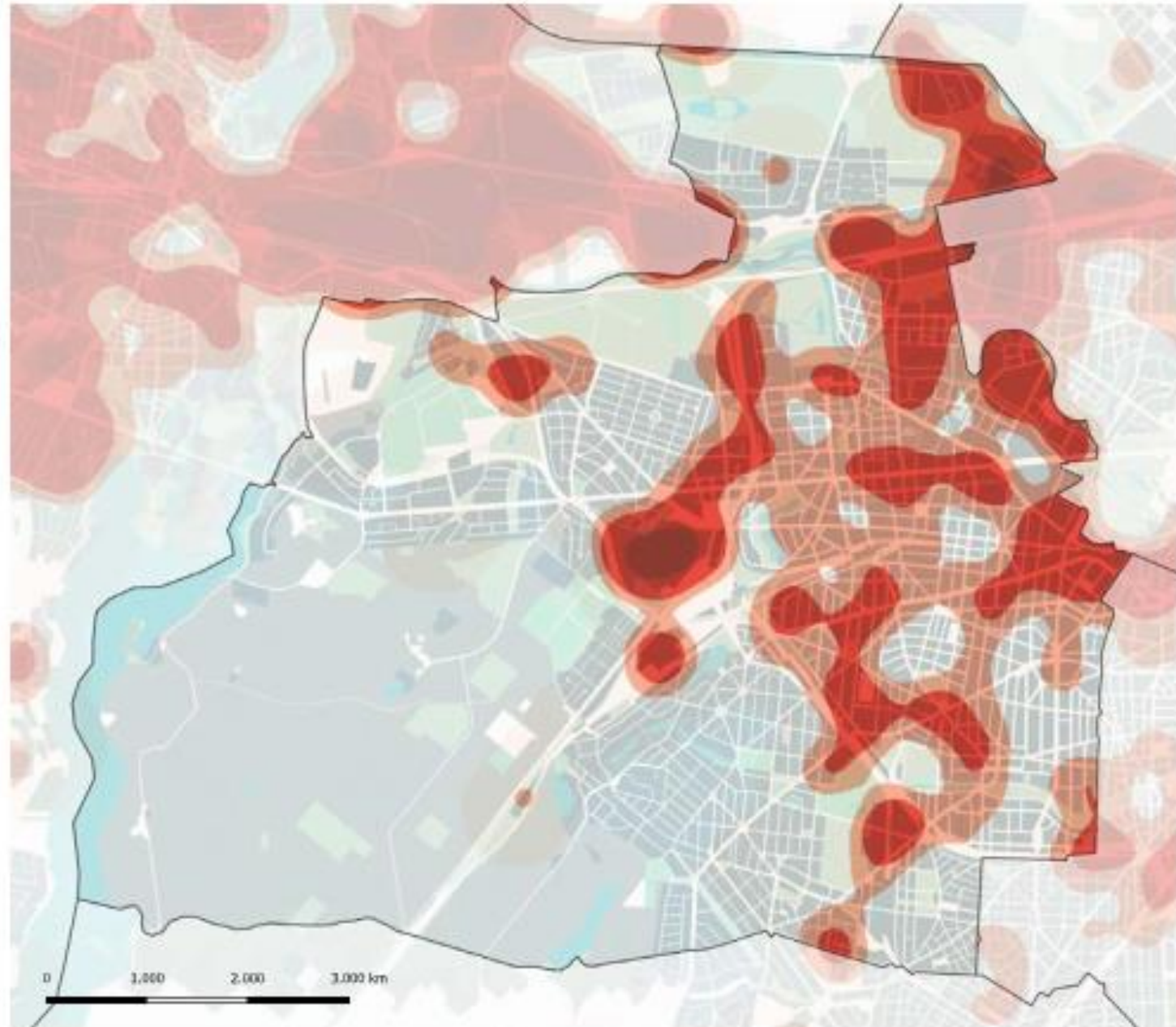
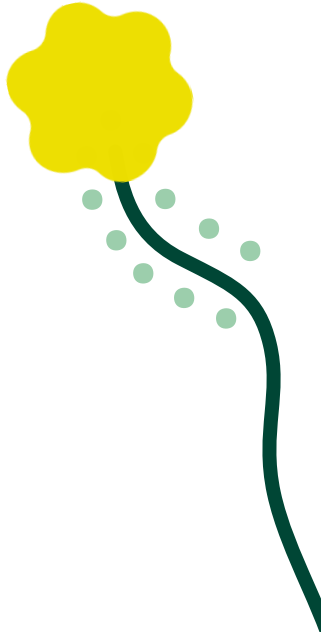


Abb. 9 Thermische Situation Siedlungsraum am Tag – Heatmap (Umweltatlas Berlin / [Klimamodell Berlin: Klimaanalysekarte 2015], bearbeitet: Heatmap auf Basis der Kategorie 3 und 4 (Siedlungsraum-thermische Situation 3- mäßig bzw. 4- stark)

Das Berliner Klimaanpassungsgesetz (KAnGBIn)

- Seit November 2025 in Kraft
- Alle 15 Meter ein gesunder Straßenbaum
- Umkreis von 150 Metern ein Mini-Park
- In 500 Metern eine öffentliche Grünfläche (mind. 1 Hektar)
- Kühlung während der Hitzeperiode um mindestens 2 Grad Celsius
- 50 % des Regenwassers von Mischwasserkanalisation abkoppeln
- **Aber** komplexes Regelwerk...



Aufgaben und Fristen

Bis 6 Monate nach Inkrafttreten*

01/26: Senat bildet **Aufbaustab**, § 22 V („unverzüglich“).

05/26: Senat legt **Projektauftrag** für Umsetzungsplanung vor, § 22 I.

05/26: SenMVKU richtet **Steuerungskreis** ein, § 22 IV.

05/26: Senat setzt **wissenschaftlichen Beirat** ein, § 17 I.

05/26: Senat ändert **Baumschutzverordnung**, § 21.

Bis 12 Monate nach Inkrafttreten

11/26: SenMVKU weist **Hitzeviertel** aus, § 3.

11/26: SenMVKU veröffentlicht **Klimarisikoanalyse**, § 11 I.

11/26: SenMVKU beschließt **Klimaanpassungsprogramm**, § 10.

11/26: SenWGP beschließt **Hitzeaktionsplan**, § 8 I.

Aufbaustab und Steuerungskreis

Ressortübergreifender Aufbaustab, § 22 V

- Vom Senat unverzüglich einzurichten.
- Im Gesetz keine weiteren Festlegungen zu Zusammensetzung und Größe.
- Ansiedlung offen (Gesetzesbegründung „bei der Senatskanzlei“ ggf. überholt).

Steuerungskreis, § 22 IV

- Innerhalb von 6 Monaten bei SenMVKU einzurichten.
- Maximal 10 Mitglieder unter Vorsitz des zuständigen StS.
- Zusammensetzung: Senatsverwaltungen, Bezirke, Leitungs- und Infrastrukturunternehmen, Wissenschaft und Zivilgesellschaft.
- Aufgabe: Steuernde Begleitung des Umsetzungsplanungsprojekts.

Bis 24 Monate nach Inkrafttreten

12/27: 440.000 **Straßenbäume** wiederhergestellt, § 6 I.

01/27: SenMVKU beschließt **Klimaanpassungsstrategie**, § 12 I.

03/27: Senat erarbeitet ersten **Klimaanpassungsbericht**, § 15.

08/27: Senat nimmt Stellung zum **1. Hauptgutachten** des Beirats, § 18 III.

11/27: Ergebnisse der **Umsetzungsplanung** werden Senat vorgelegt, § 22 II.

11/27: SenMVKU erlässt **KlimaanpassungsVO**, § 20 III, inklusive

- Pflanzlisten für Bäume und Baumscheiben
- Bestimmungen zur guten fachlichen Baumpflege
- Festlegungen zu innovativen naturbasierten Verfahren.

11/27: SenStadt prüft Potenzial von **Gebäudebegrünung**, § 12 V.

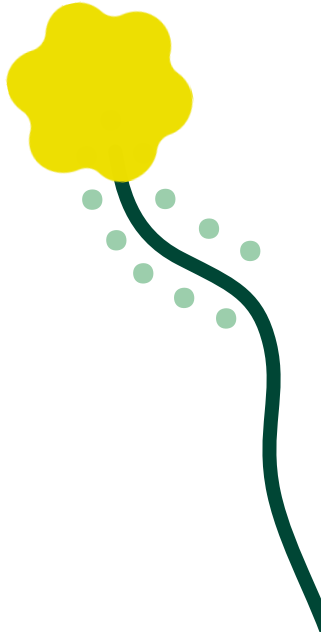
Ab 2028 skalierend

- Festlegung & Umsetzung der **Maßnahmen in Hitzevierteln**, § 5.
- **Pflanzung von Straßenbäumen** in der ganzen Stadt, § 6.

Weitere Aufgaben

- Erste **Datenerhebung** & Modellierung als Baseline für das Monitoring, § 13.
- Einrichtung **Open Data-Plattform**, § 14.
- Aufbau **Temperaturmessnetz**, § 20 I Nr. 4.
- Vorbereitungen für bezirkliche **Gestattungsgenehmigungen**, § 7 I.
- Klärung **Rechtsfragen**/Präzisierung unbestimmter Rechtsbegriffe.
- ...

Charlottenburg-Wilmersdorf beschließt Umsetzungskonzept



- Seit 28. April 2026 in Kraft
- 20.652 Bäume pflanzen bis 2040
- 8.400 neue Standorte suchen
- 32.906 Baumscheiben vergrößern
- Rund 310 Millionen Euro geschätzte Kosten
- Personalaufwuchs insbesondere für Pflege und Planung
- Kombination Bezirksmittel, Ausgleichsabgaben und Fördergelder von Bund und EU
- Nutzung von Synergien in Verwaltung, Wissenschaft und Zivilgesellschaft

Wie gelingt die
Umsetzung unter den
finanziellen und
institutionellen
Rahmenbedingungen?



Umsetzung von Entsiegelungsmaßnahmen im Bezirk Charlottenburg-Wilmersdorf



Von der Idee zur Umsetzung: die Kiezinsel



Von der Idee zur Umsetzung: Vergrößerte Baumscheiben



Von der Idee zur Umsetzung: Vergrößerte Baumscheiben



In Berlin haben wir herausragende Datengrundlagen!

Wir nutzen „maßgeschneiderte Tools“!

Wir kennen die Überflutungsgefahrenstellen und Hitzebelastungsschwerpunkträume'

Wir haben bereits systematische Potenzialanalysen für:

- ✓ öffentliche Straßenflächen
- ✓ Stadtplätze
- ✓ bezirkliche Schulhöfe
- ✓ ausgewählte Liegenschaften im Bezirk



ClimateTool

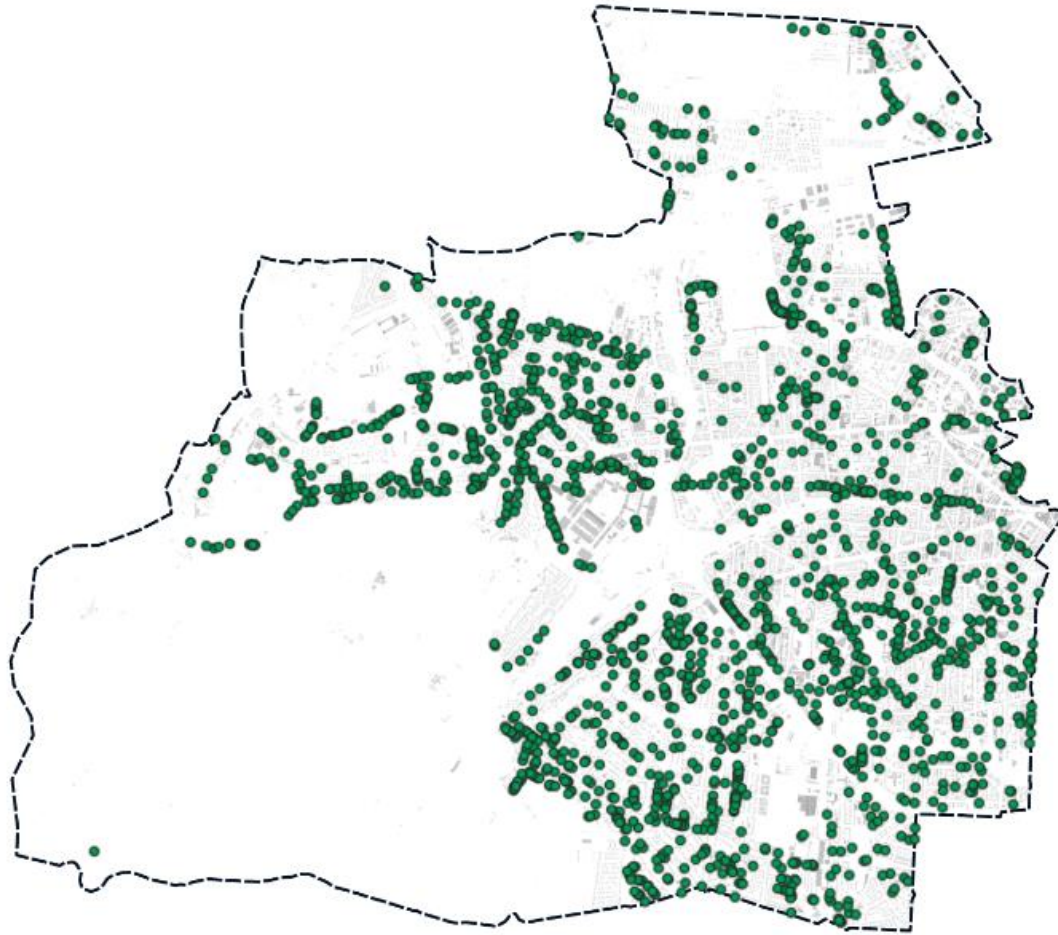
Webbasiertes 3D Planungs- und Szenariotool zur Klimaanpassung



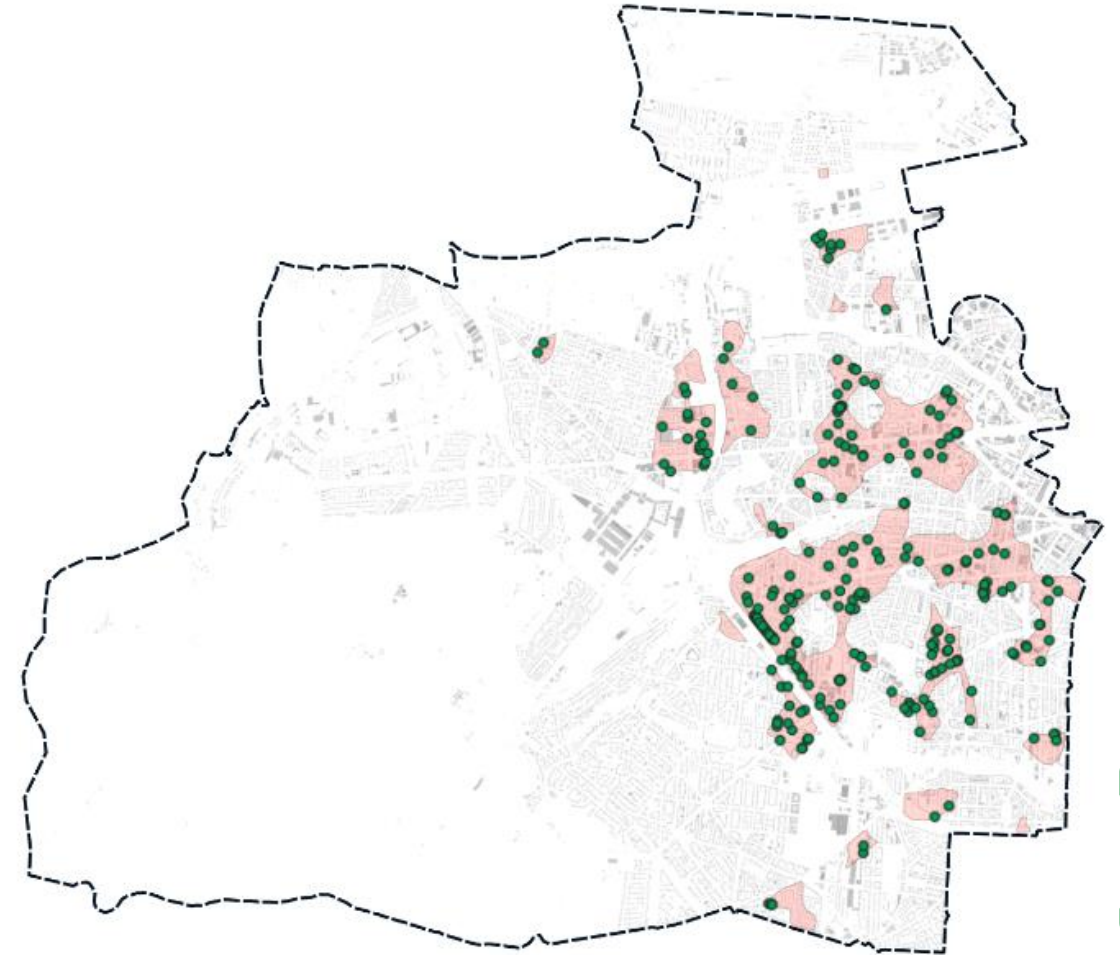
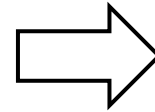
Starkregenhinweiskarte



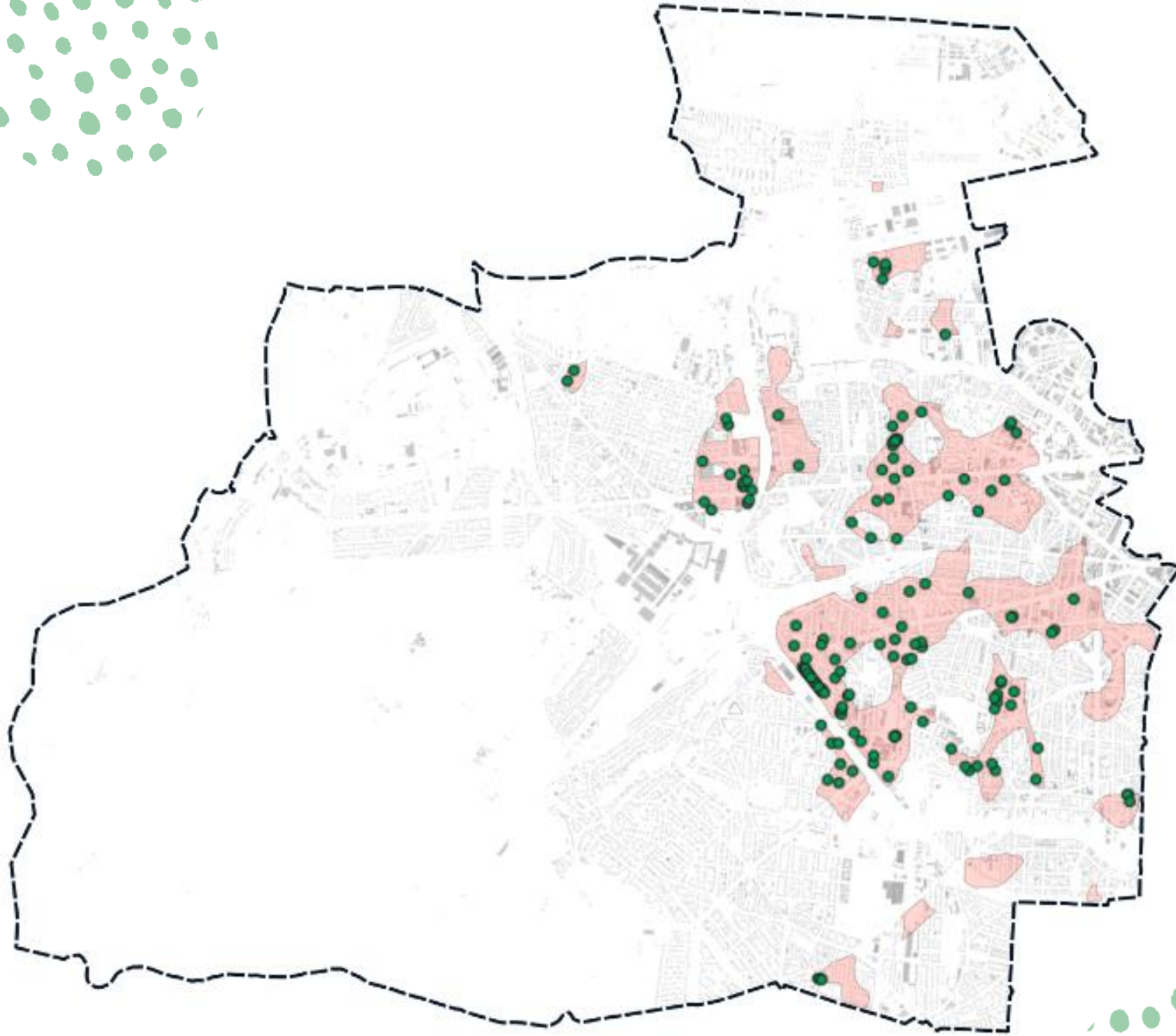
Begrenzte Ressourcen effektiv einsetzen



Leere Baumscheiben im Bezirk
Anzahl: ca. 2000 (Bestand: 44.000)
(Stand 2023)



Leere Baumscheiben im Bezirk
+ Lage innerhalb **Hitzeräume** laut
BAFOK Anzahl: 255



Leere Baumscheiben im Bezirk
+ Lage innerhalb **Hitzeräume** laut
BAFOK
+ weniger als 3m von
Nebenräumen im öff. Straßenland
entfernt, die ein
**niedrigschwelliges
Entsiegelungspotenzial**
aufweisen

Anzahl: **147**
Pflanzung Herbst 2026

BEZIRKSGÄRTNEREI UND BAUMSCHULE CHARLOTTENBURG-WILMERSDORF



BEZIRKSGÄRTNEREI UND BAUMSCHULE CHARLOTTENBURG-WILMERSDORF



Wie geht die erfolgreiche Umsetzung weiter?

- ✓ **Finanzielle und personelle Rahmenbedingungen weiterhin unklar**
- ✓ **Auskömmliche Unterhaltungs- und Pflegebudgets unklar!**
- ✓ **Dennoch...**
- ✓ **Bezirkliche Baumschule wird reaktiviert !**
- ✓ **IT Dienstleister entwickelt digitales Leitungsabfrage Tool !**
- ✓ **Digitaler Planungsprozess für Pflanzungen und Entsiegelungen !**
- ✓ **Mobile Begrünungslösungen ab Juli an Hotspots !**

Jochen Flenker und
Bezirksamt Charlottenburg-Wilmersdorf von Berlin
Abteilung Ordnung, Umwelt, Straßen- und Grünflächen
Straßen- und Grünflächenamt
Fachbereichsleiter Grünflächen
Goslarer Ufer 35-39, 10589 Berlin
gruenflaechen@charlottenburg-wilmersdorf.de
www.berlin.de/ba-charlottenburg-wilmersdorf



HAUPTSTADT
MACHEN

B

