

UMWELT & GESUNDHEIT: ENTWICKLUNG EINER BEZIRKLICHEN STRATEGIE ZUM THEMA HITZESCHUTZ IN TREPTOW-KÖPENICK

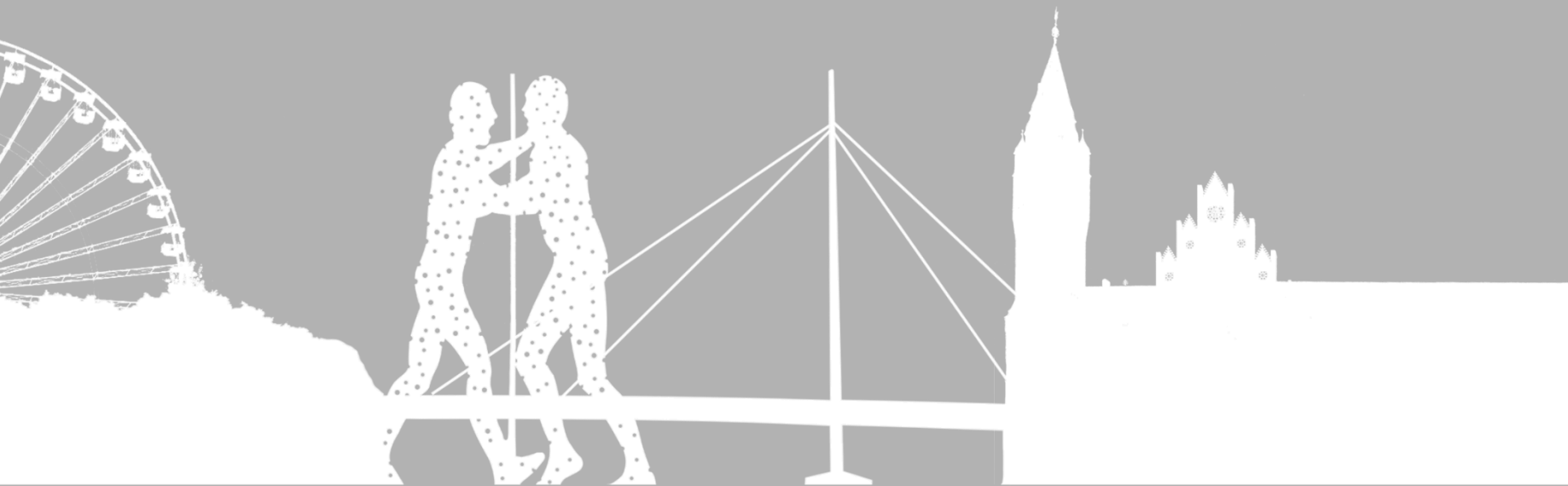


Josefine Karle-Bhat (QPK G)
Rathaus Treptow, 20.01.2023

BERLIN



01



**HINTERGRUND-
INFORMATIONEN**

Was bisher geschah



September/Oktober 2020
Beschluss der
Gesundheitsministerkonferenz¹

Leitantrag „Der Klimawandel – eine Herausforderung für das deutsche Gesundheitssystem“

Dezember 2021

Koalitionsvertrag von Berlin (2021 - 2026)²

„Die Koalition wird den Beschluss der Gesundheitsministerkonferenz [...] auf Landes- und Bezirksebene zügig umsetzen, unter anderem durch die Entwicklung von Hitzeaktionsplänen und den Bau von Trinkbrunnen.“

März 2022

Initiierung Aktionsbündnis Hitzeschutz
(Ärztekammer Berlin, SenWGP, KLUG)³

Entwicklung eines Alarmsystems zu Hitzewarnungen und von Muster-Maßnahmenplänen

Was bisher geschah



Juni 2022

Auftragserteilung Bezirksamt Treptow-Köpenick an die Qualitätsentwicklungs-, Planungs- und Koordinierungsstelle des Öffentlichen Gesundheitsdienstes

Vorüberlegungen zu Rollenklärung, betroffene Zielgruppen/Lebenswelten, Maßnahmen und einzubeziehende Personen in den Arbeitsprozess

Mai 2022

Auftragserteilung durch Senatorin Ulrike Gote für Wissenschaft, Gesundheit, Pflege und Gleichstellung

Erarbeitung von bezirklichen Hitzeaktionsplänen und Einrichtung eines Funktionspostfachs ‚Hitzeschutz‘

August 2022

Initiierung Hitzeschutz-AG durch das Landesamt für Gesundheit und Soziales

bezirksübergreifende Koordinierung und Unterstützung bei der Umsetzung von Maßnahmenplänen

Was bisher geschah



November 2022

LAGeSo - Konzept für geplante Kernelemente⁴

Arbeitsplan Winter 2022 / Frühjahr 2023



Ausweisung von kühlen Räumen in den Bezirken



Errichtung und Kartierung von Schattenbänken



Ausweisung von Trinkbrunnen und Refill-Stationen



Info-Hilfe

Was bisher geschah



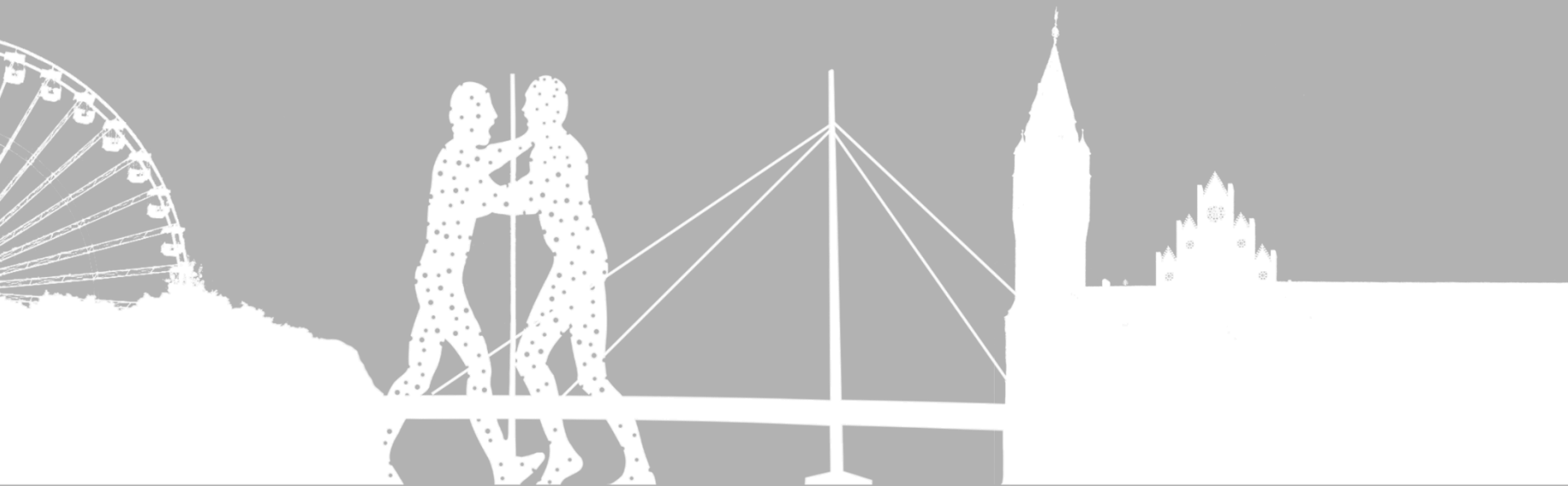
November 2022
Nationale Präventionskonferenz
Papier ‚Gesundheit und Klima‘⁵

„Prävention, Gesundheits-, Sicherheits- und Teilhabeförderung in Lebenswelten im Kontext klimatischer Veränderungen“

Januar 2023

bezirkliche Auftaktveranstaltung zur Entwicklung einer Strategie zum Thema Hitzeschutz in Treptow-Köpenick

02



**RELEVANZ FÜR
TREPTOW-
KÖPENICK**

Grün & Blau – Ist Hitzeschutz in Treptow-Köpenick notwendig?

BERLIN





Ein erster Blick auf den Bezirk

- flächengrößter Bezirk in Berlin mit 168,42 km² (18,9 %) und größtem Anteil an Waldfläche (41 %)⁶
- rund 449 ha Grün- und Erholungsanlagen (einschließlich Spielplätzen)⁶
- rund 25 % der Gesamtfläche sind als Schutzgebiete ausgewiesen⁶
- wasserreichster Bezirk in Berlin (12,8 %)⁶

**Gibt es nun Gründe für
Hitzeschutz in Treptow-
Köpenick?**

BERLIN

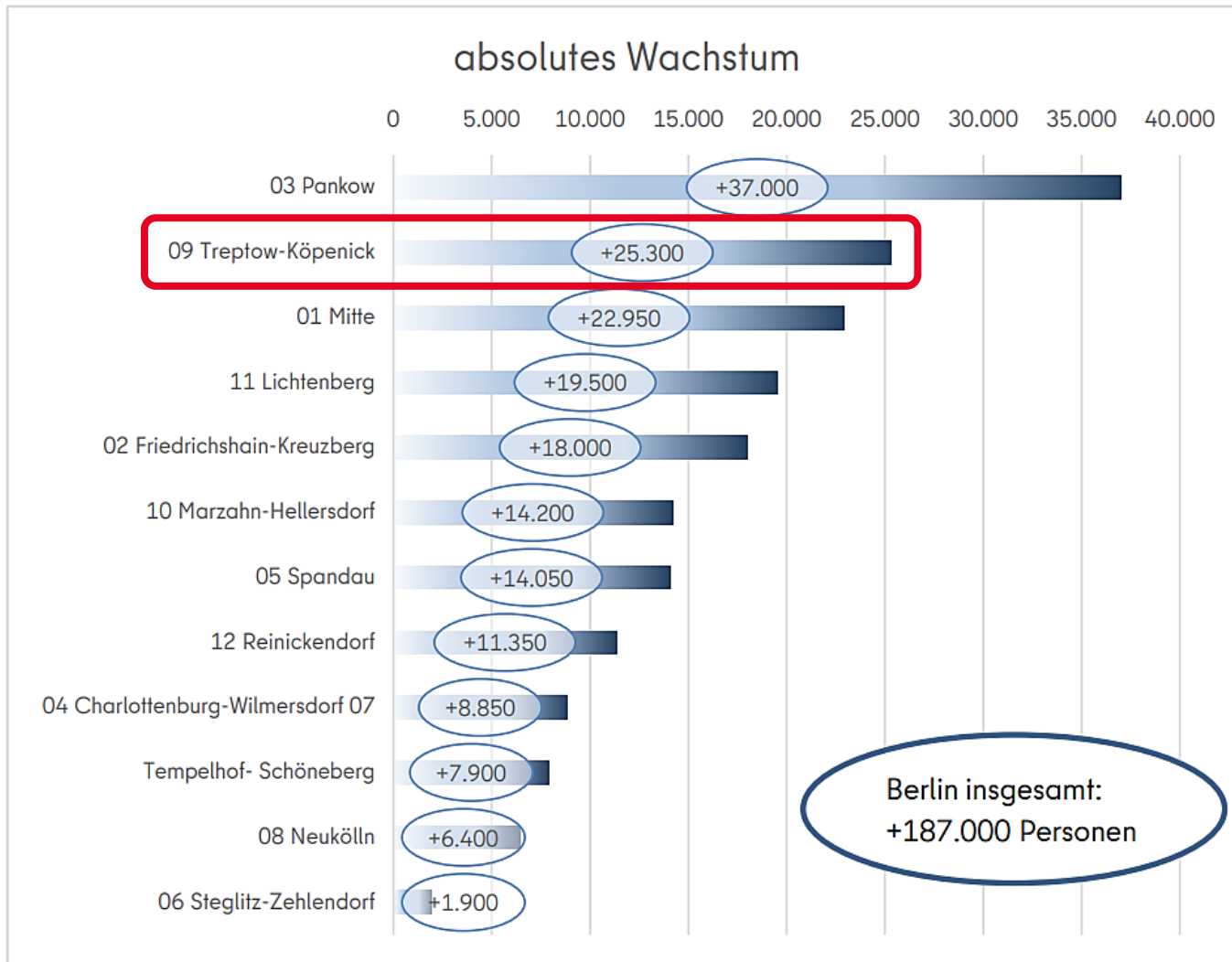


Ein zweiter Blick auf den Bezirk ...

BERLIN



Bevölkerungswachstum Prognose 2021 - 2040 & demografischer Wandel⁷



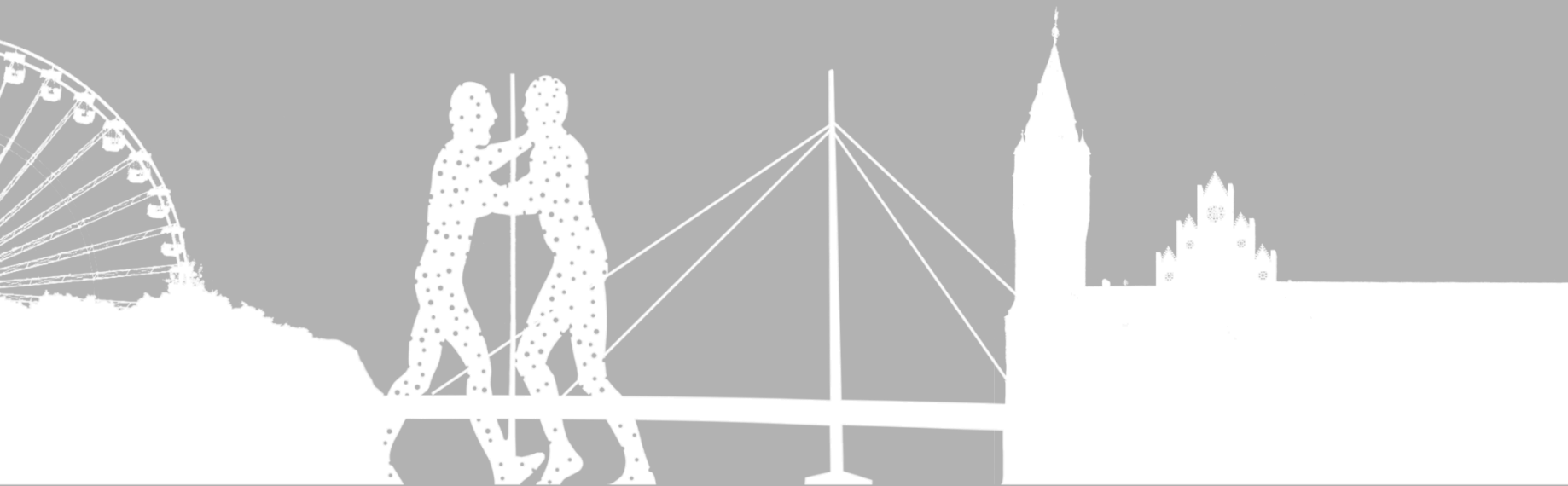
Im Jahr 2040 werden für Treptow-Köpenick 306.000 Einwohner (+9 %) prognostiziert.

- **Säuglinge und Kinder (≤ 3 Jahre):**
Zunahme +451 (+5 %)
- **Senioren (≥ 65 Jahre):**
Zunahme +7.815 (+13 %)

Mangel an ärztlicher Versorgung (Stand 01.07.2022)⁸

(fach-)ärztliche Gruppe	Anzahl Ärztinnen und Ärzten (umgerechnet in Vollzeitstellen)			Versorgungsgrad (in %)
	Soll	Ist	Mangel	
Kinder- und Jugendpsychiater	3,1	2	1,1	65,4
Frauenärzte	37,6	31,75	5,85	84,4
Kinder- und Jugendärzte	21,6	18,5	3,1	85,7
Hals-Nasen-Ohren-Ärzte	16,2	14,25	1,95	88,2
Hausärzte	169	151,5	17,5	89,6
Augenärzte	23,1	22	1,1	95,3
Nervenärzte (Neurologen, Psychiater)	20,7	20,15	0,55	97,1
Internisten (Rheumatologen, Kardiologen, Gastroenterologen, Pneumologen, Nephrologen)	20,2	20	0,2	99,2
Hautärzte	13,9	14	kein Mangel	100,9
Urologen	11,6	11,75		101,5
Chirurgen und Orthopäden	30,6	35,5		116
Psychotherapeuten (inklusive Kinder- und Jugendpsychotherapeuten)	87	120,85		138,9
Radiologen	5,8	11,5		199,8

03



**HITZEINSELN
IN TREPTOW-
KÖPENICK**

hitzebelastete Räume⁹

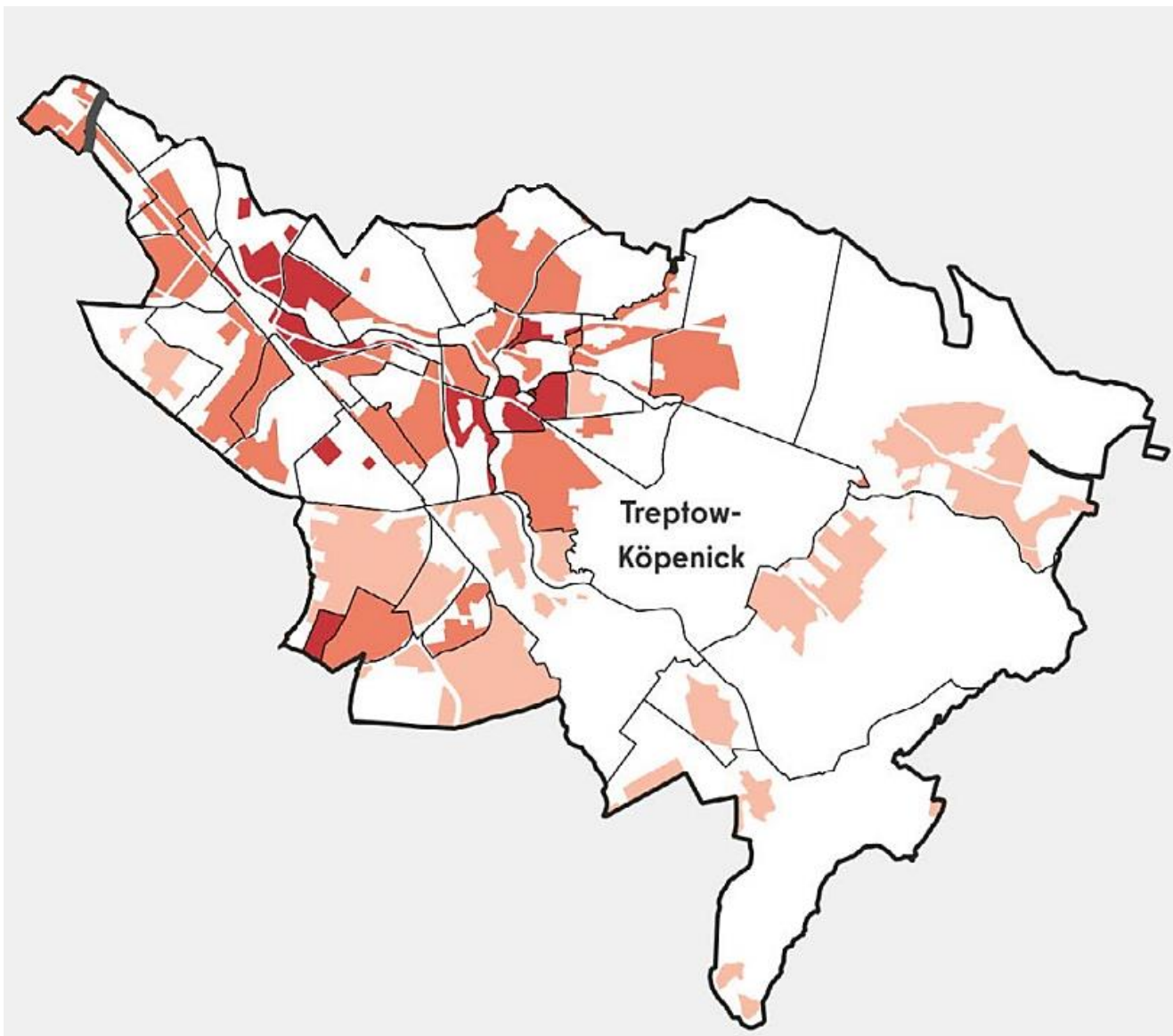
Umweltgerechtigkeit
im Land Berlin 2021 /2022

**Kernindikator 3:
Thermische Belastung**

Klassifikation der Thermischen Belastung



Die Einteilung der thermischen Belastungsstufen erfolgt nach den berechneten Werten des thermischen Index PET (Physiologisch Äquivalente Temperatur) für den Tag und der Lufttemperatur für die Nacht.



hitzebelastete Räume⁹

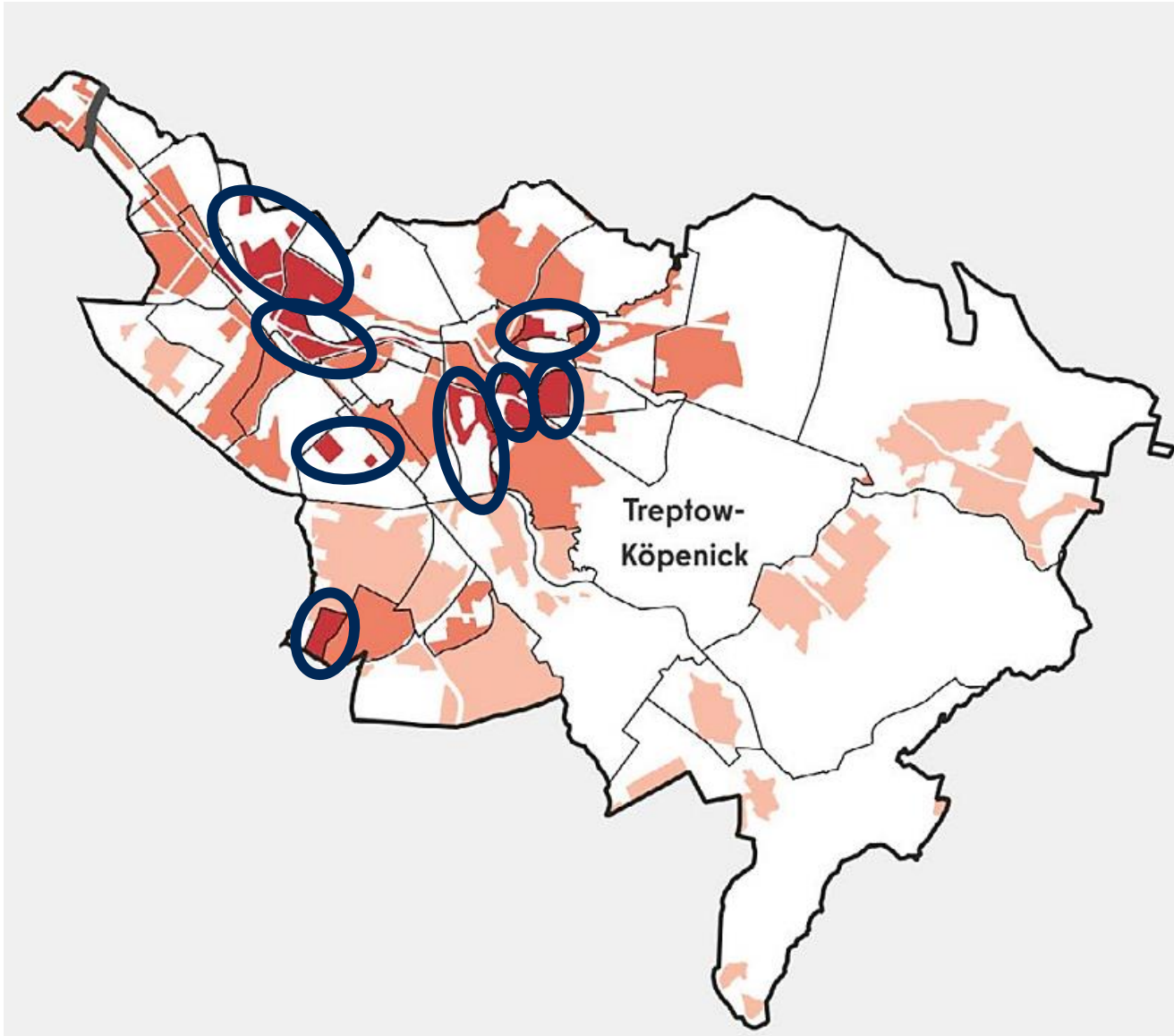
Umweltgerechtigkeit
im Land Berlin 2021 /2022

**Kernindikator 3:
Thermische Belastung**

Klassifikation der Thermischen Belastung



Die Einteilung der thermischen Belastungsstufen erfolgt nach den berechneten Werten des thermischen Index PET (Physiologisch Äquivalente Temperatur) für den Tag und der Lufttemperatur für die Nacht.



„Wir leben auf einem kleinen Planeten - wir sind alle miteinander verbunden, ob wir es wollen oder nicht. Wir haben nicht viel Zeit, um die Risiken des Klimawandels zu verringern - Untätigkeit und Pessimismus sind ein Luxus, den wir uns nicht leisten können.“

Andy Haines - Professor für Umweltveränderungen und öffentliche Gesundheit (aus dem Englischen übersetzt)

BERLIN





Vielen Dank.

BERLIN



Referenzen

- ¹Gesundheitsministerkonferenz. (2020) *Beschlüsse der GMK 30.09.2020 - 01.10.2020* [Online]. Verfügbar unter: <https://www.gmkonline.de/Beschluesse.html?id=1018&jahr=2020> (abgerufen am: 18.01.2023)
- ²Koalitionsvertrag zwischen der Sozialdemokratischen Partei Deutschlands (SPD), Landesverband Berlin und Bündnis 90/Die Grünen, Landesverband Berlin und DIE LINKE. Landesverband Berlin über die Bildung einer Landesregierung für die Legislaturperiode 2021-2026.
- ³Senatsverwaltung Wissenschaft, Gesundheit, Pflege und Gleichstellung. (2022) Tödliche Hitze: Neues Aktionsbündnis entwickelt Hitzeschutzpläne für Berlin [Online]. Verfügbar unter: <https://www.berlin.de/sen/wgpg/service/presse/2022/pressemitteilung.1218221.php> (abgerufen am: 18.01.2023)
- ⁴Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin. (2022) *Konzept - Berliner Hitzeschutz auf ÖGD-Ebene*. Berlin: Referat Trinkwasserhygiene und umweltbezogener Gesundheitsschutz.
- ⁵Die Nationale Präventionskonferenz. (2022) *Prävention, Gesundheits-, Sicherheits- und Teilhabeförderung in Lebenswelten im Kontext klimatischer Veränderungen* [Online]. Verfügbar unter: https://www.npk-info.de/fileadmin/user_upload/umsetzung/pdf/gesundheits-_sicherheits-_und_teilhabefoerderung_in_lebenswelten_im_kontext_klimatischer_veraenderungen.pdf (abgerufen am: 18.01.2023)
- ⁶Bezirksamt Treptow-Köpenick von Berlin. (o.A.) *Treptow-Köpenick in Zahlen* [Online]. Verfügbar unter: <https://www.berlin.de/ba-treptow-koepenick/ueber-den-bezirk/zahlen-und-fakten/artikel.9422.php> (abgerufen am: 18.01.2023)

Referenzen

- ⁷Senatsverwaltung für Stadtentwicklung, Bauen und Wohnen. (2022) *Bevölkerungsprognose für Berlin und die Bezirke 2021-2040. Bezirke und Prognoseräume*. Berlin: Referat Stadtentwicklungsplanung.
- ⁸Fortschreibung zum „Letter of Intent“, dem Bedarfsplan der Kassenärztlichen Vereinigung Berlin (Datenstand 01.07.2022) sowie eigene Berechnung.
- ⁹Senatsverwaltung für Umwelt, Mobilität, Verbraucher- und Klimaschutz. (2021) *Umweltgerechtigkeit im Land Berlin 2021/2022. Kernindikator 3: Thermische Belastung*. Datenstand Temperatur: 2015.

Bildquellen

Copyright Folie 3 - 6: Canva

Copyright Folie 9: Schmitt Pictures