



Umfeldanalysen

Öffentlicher

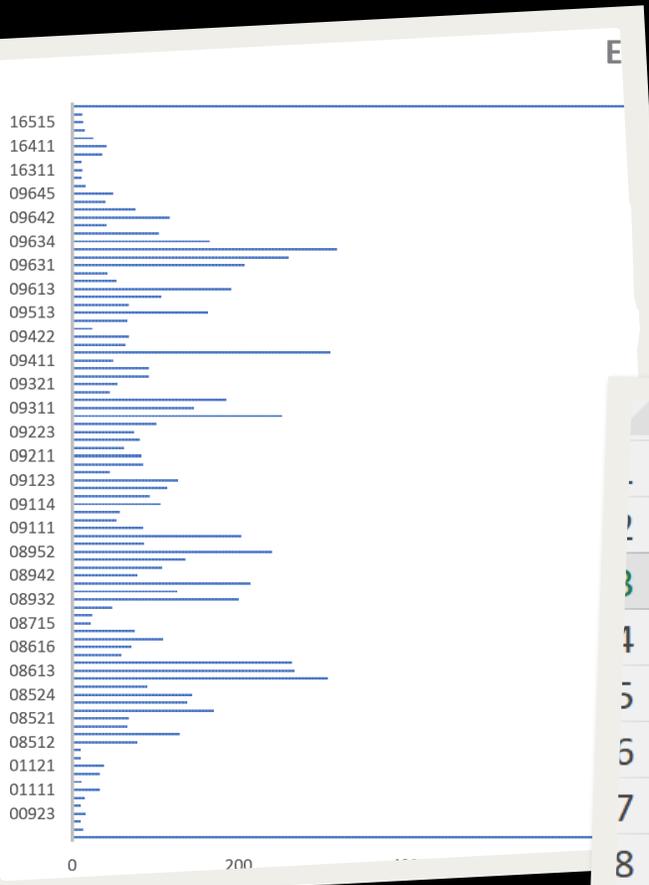
Bibliotheken

mithilfe von Offenen Daten und kartographischer Visualisierung

Agenda



- Einführung
- Ziel
- Wie - Open Data, Interne Daten, QGIS, Verbündete
- Was - Umfeldanalyse
- Warum - mehr Wissen, bessere Entscheidungen, passende Angebote



Einführung

	A	B
1	Sigel	(Alle)
2	Benutzergruppe	6
3		
4	Teilverkehrszelle	Anzahl Bezirk
5	+	1234
6	+ 00613	13
7	+ 00614	10
8	+ 00923	16
9	+ 00924	10
10	+ 01011	15
11	+ 01111	33
12	+ 01112	11
13	+ 01113	33
14	+ 01121	33

Mehr als Tabellen und Diagramme

Ziel

Mehr Wissen nutzbar
und anschaulich
machen!



Wie – 3 Bezirke

Im Vergleich

Bezirk
Friedrichshain-
Kreuzberg:
Innenstadtbezirk;
Einwohner: 293 454;
Fläche in ha: 2 040

Bezirk
Reinickendorf:
Randbezirk;
Einwohner: 268 792;
Fläche in ha: 8 932

Bezirk
Pankow:
Randbezirk;
Einwohner: 424 307;
Fläche in ha: 10 322

Wie

- Interne Daten auf Raumbezüge prüfen z.B.: PLZ, Verkehrszellen
- Externe Daten für die Region prüfen – Open Data. Z.B.: Kita-, Schul-Standorte, Einwohnerdichte, Sozialdaten, öffentliche Verkehrsmittel
- Interne und externe Daten zusammenbringen

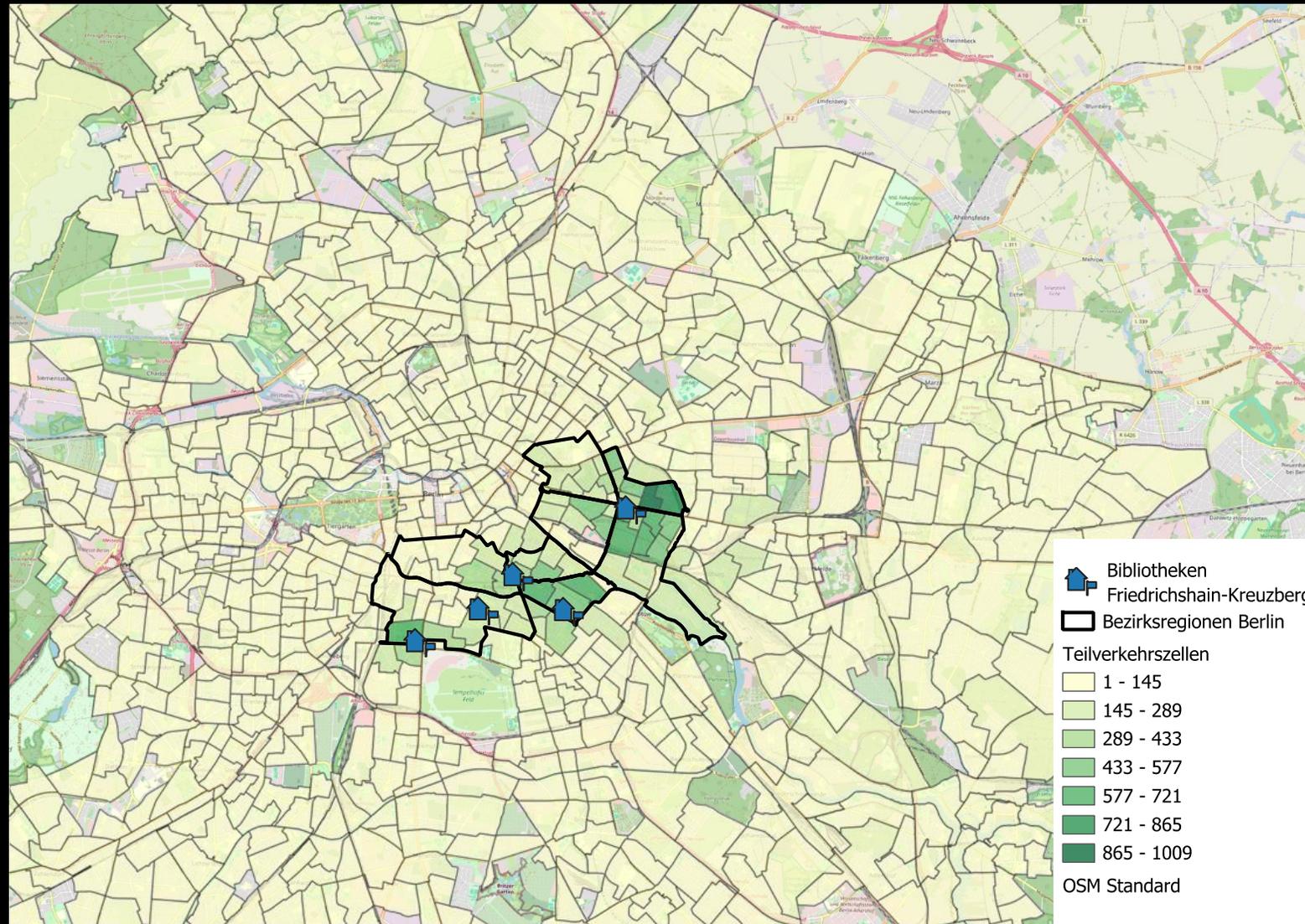
Nutzen der kostenlosen, freien Software QGIS. Dafür eigenes Wissen nutzen oder Kooperationspartner suchen – wir haben uns von ODIS mit einem halbtägigen Workshop schulen lassen



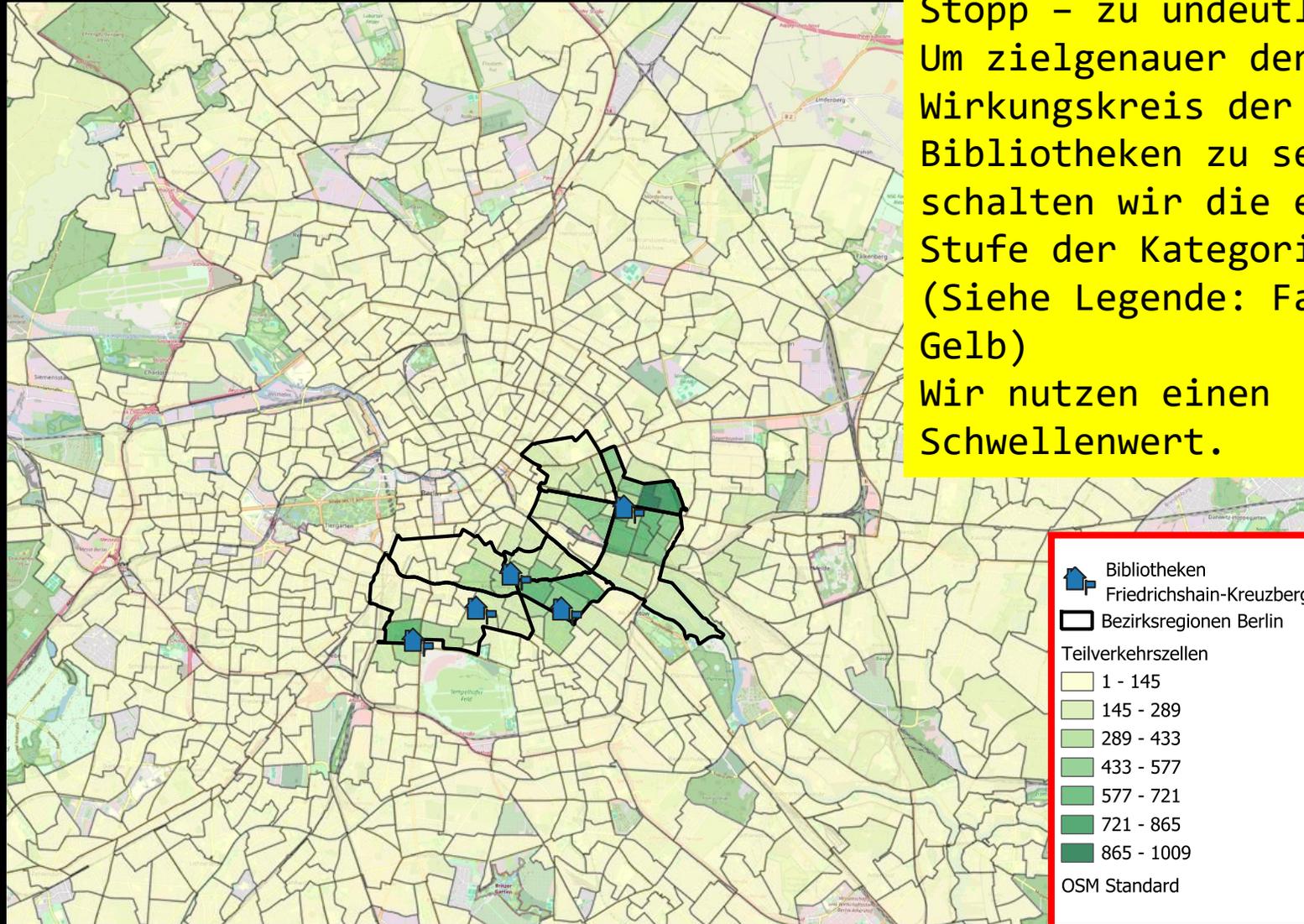
Aktive Leser – eines Bezirks

Beispiel Friedrichshain-Kreuzberg

Aktive Leser Fhain-Xberg

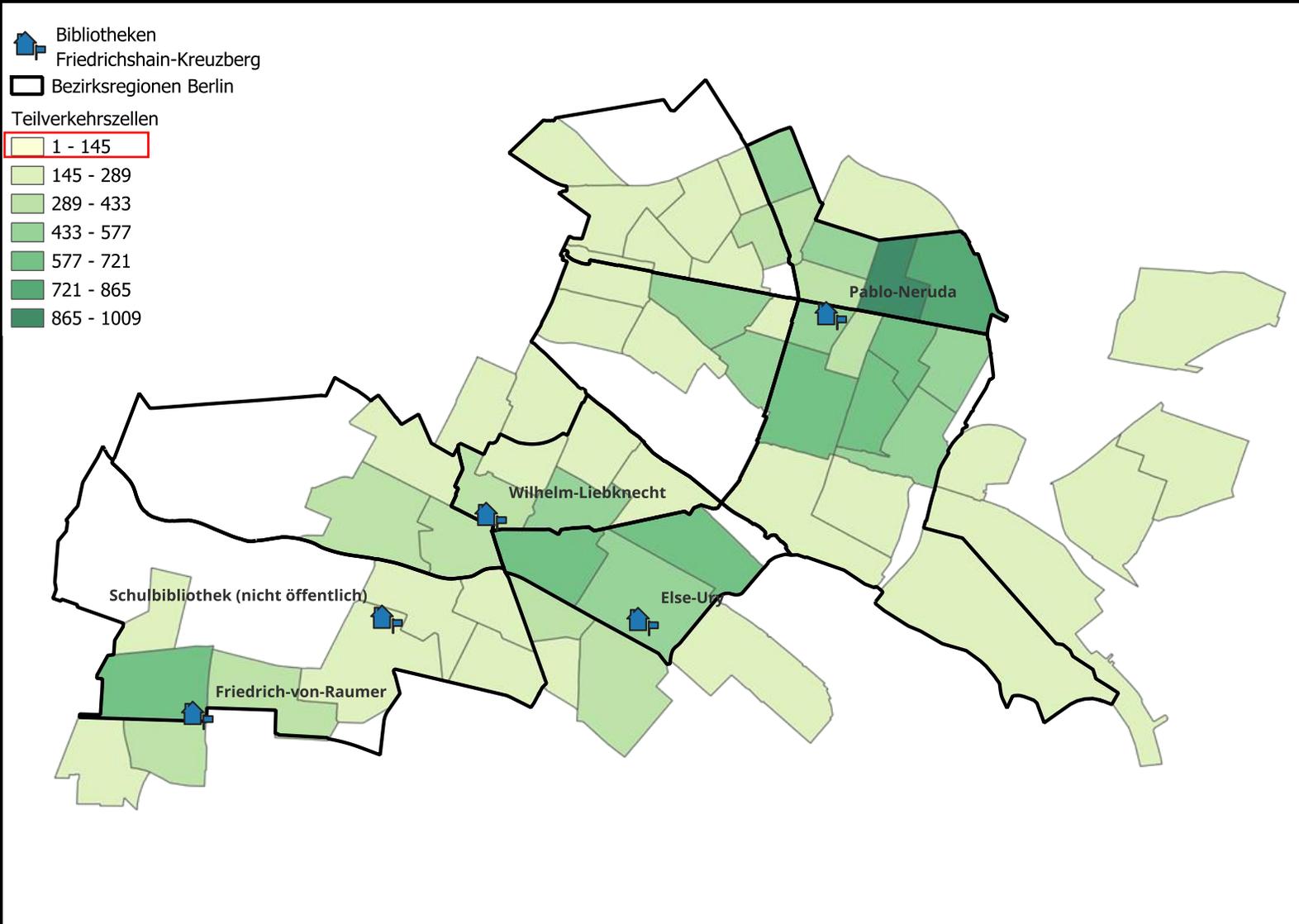


Aktive Leser Fhain-Xberg



Stopp - zu undeutlich!
Um zielgenauer den Wirkungsbereich der Bibliotheken zu sehen, schalten wir die erste Stufe der Kategorien aus. (Siehe Legende: Farbe Gelb)
Wir nutzen einen Schwellenwert.

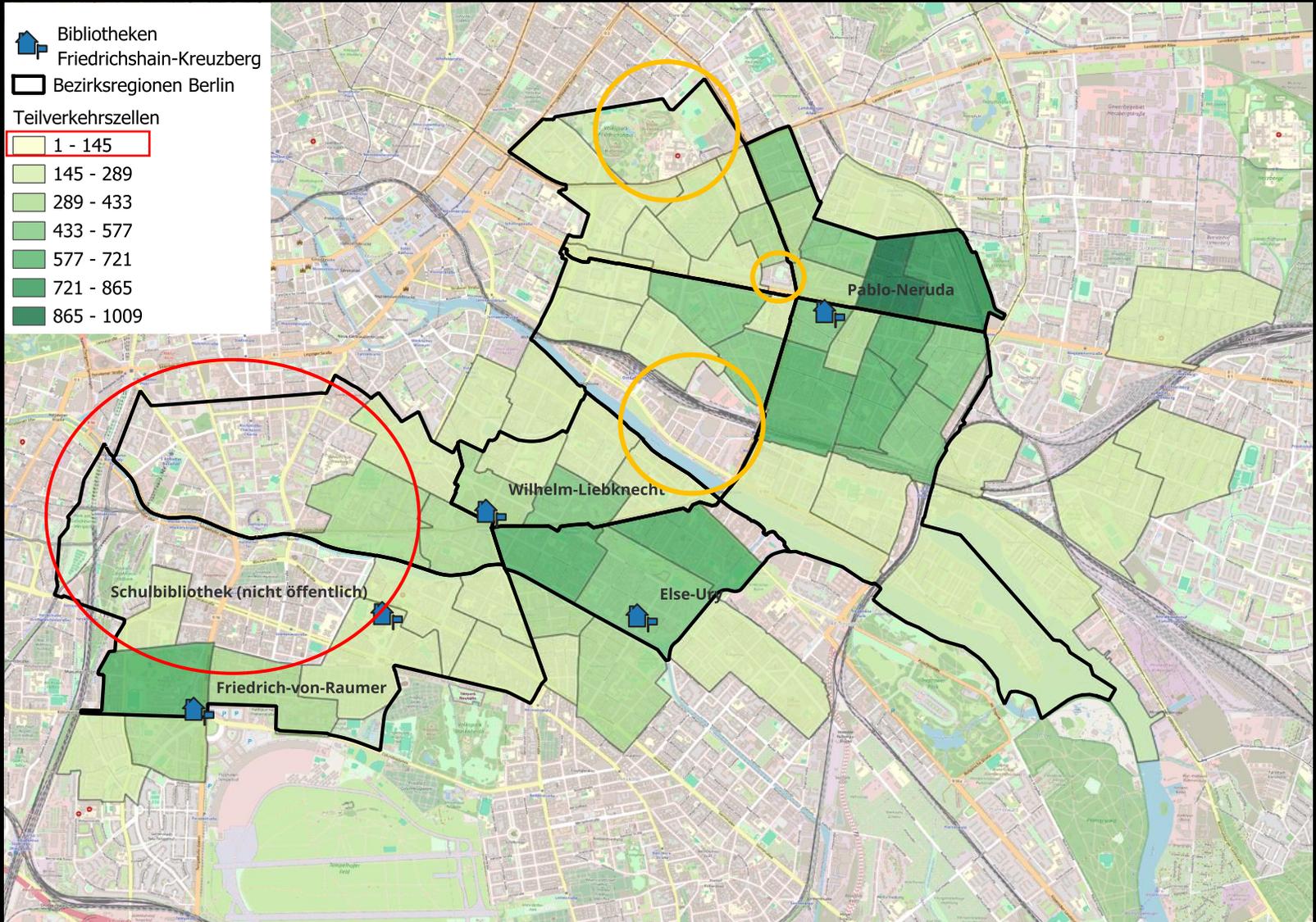
Aktive Leser Fhain-Xberg



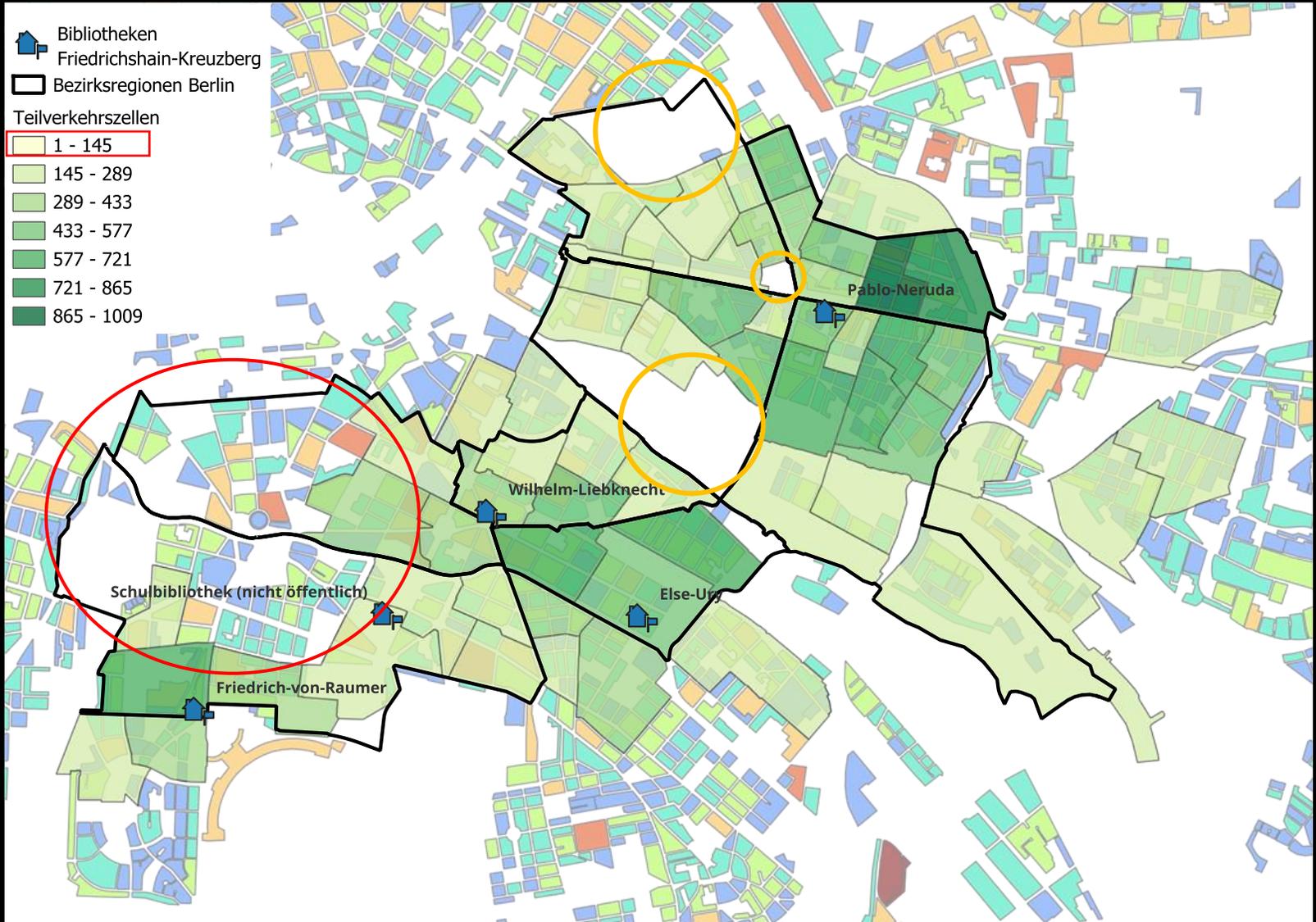
Aktive Leser Fhain-Xberg



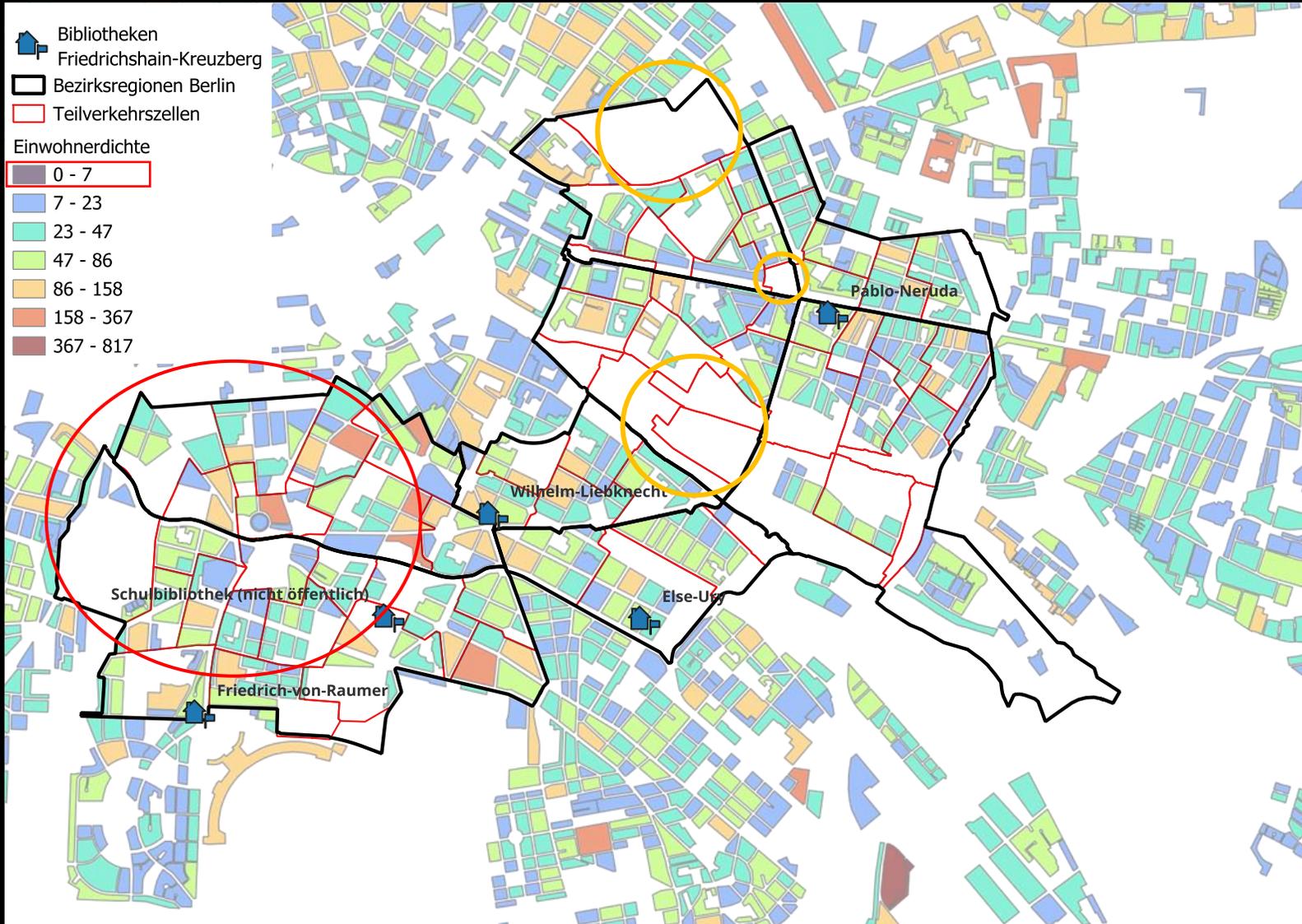
Aktive Leser Fhain-Xberg



Aktive Leser Fhain-Xberg



Aktive Leser Fhain-Xberg



Aktive Leser Fhain-Xberg

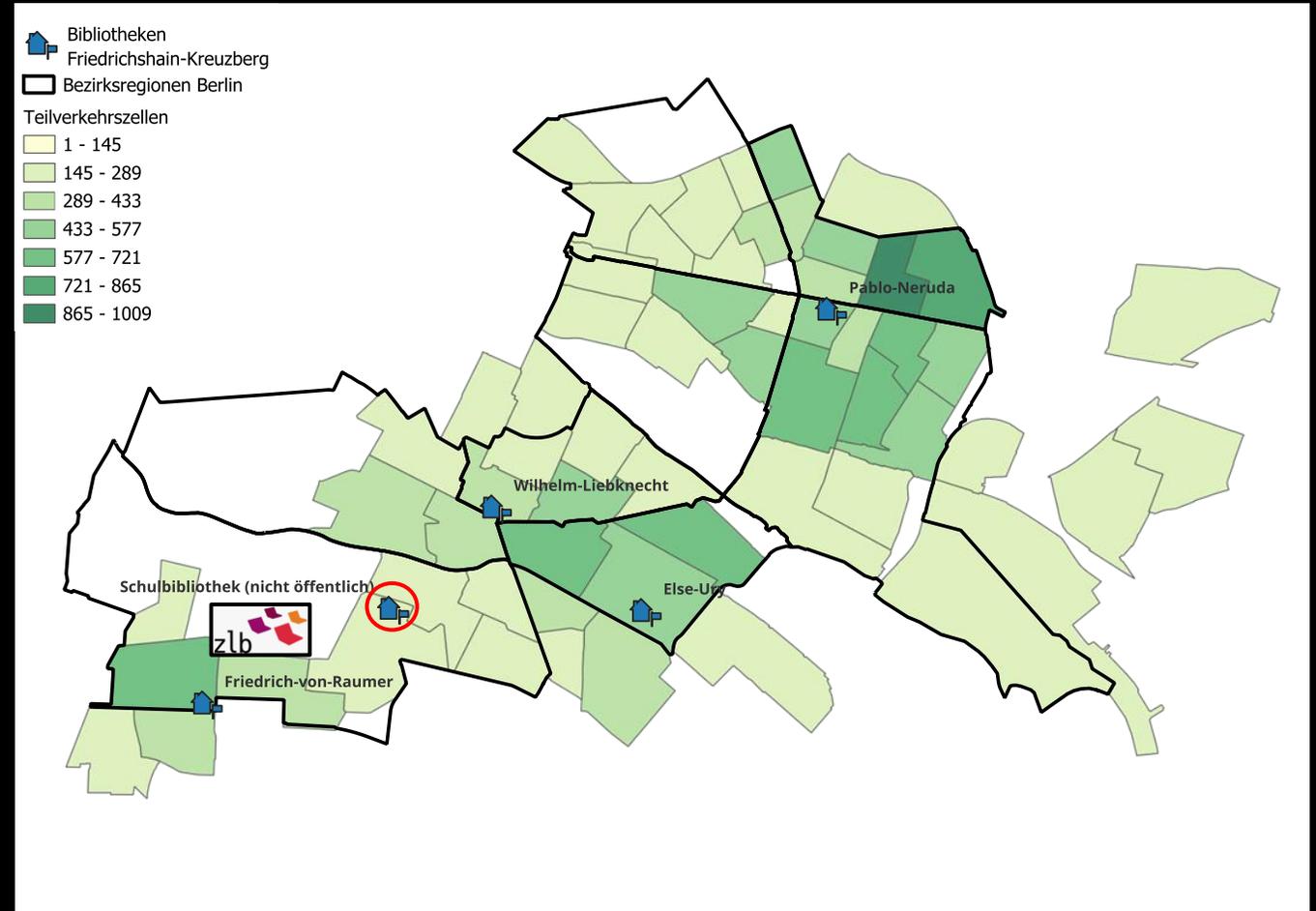
Warum diese entsetzliche Lücke?

Geographische Gegebenheiten: Spree, Park, Bahnanlagen, etc.

“Konkurrenz” zum Standort der Amerika-Gedenkbibliothek

Nicht öffentliche Schulbibliothek

... ab hier fängt die Umfeldanalyse an!



Wirkkreis der Bibliothek und soziale Zusammensetzung

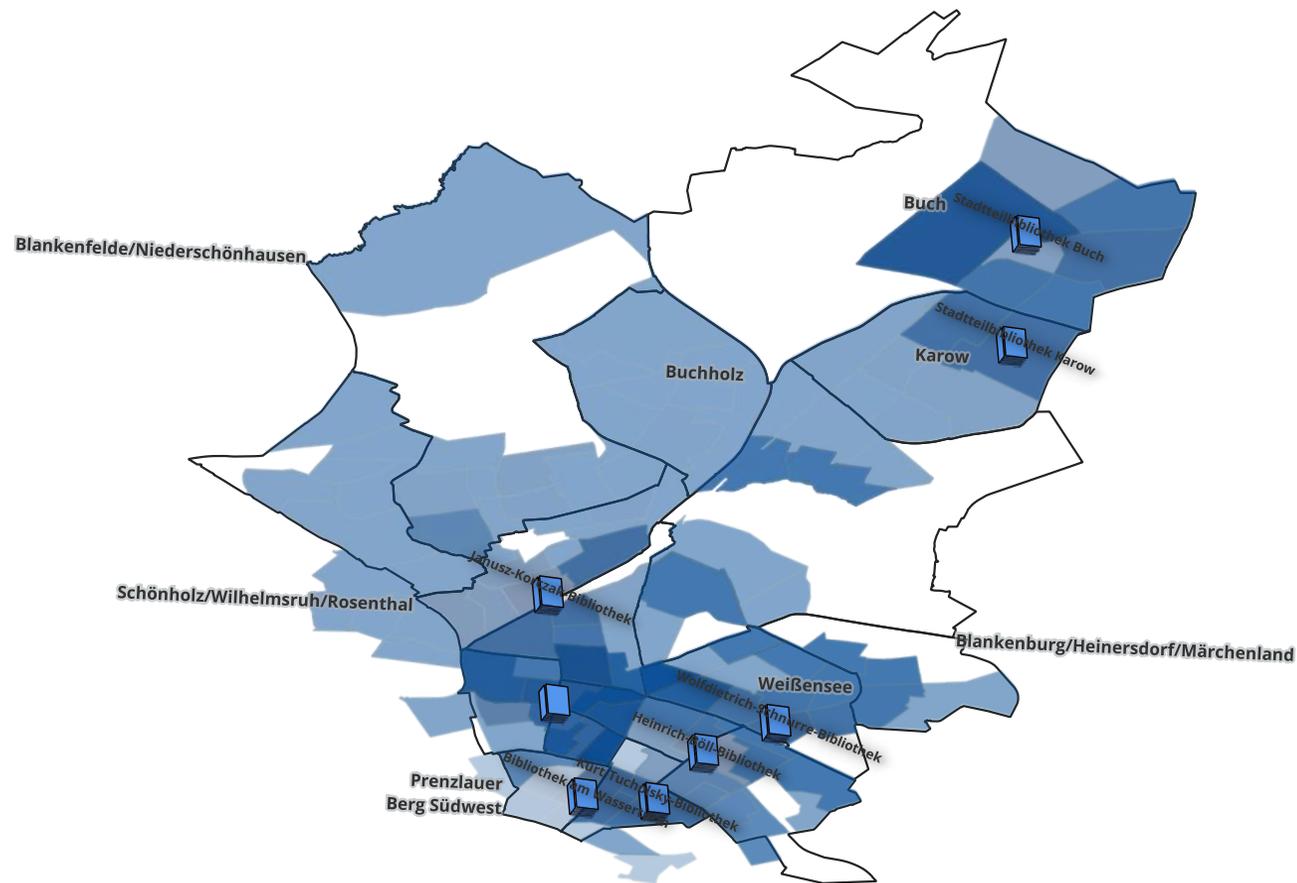
Beispiel Pankow



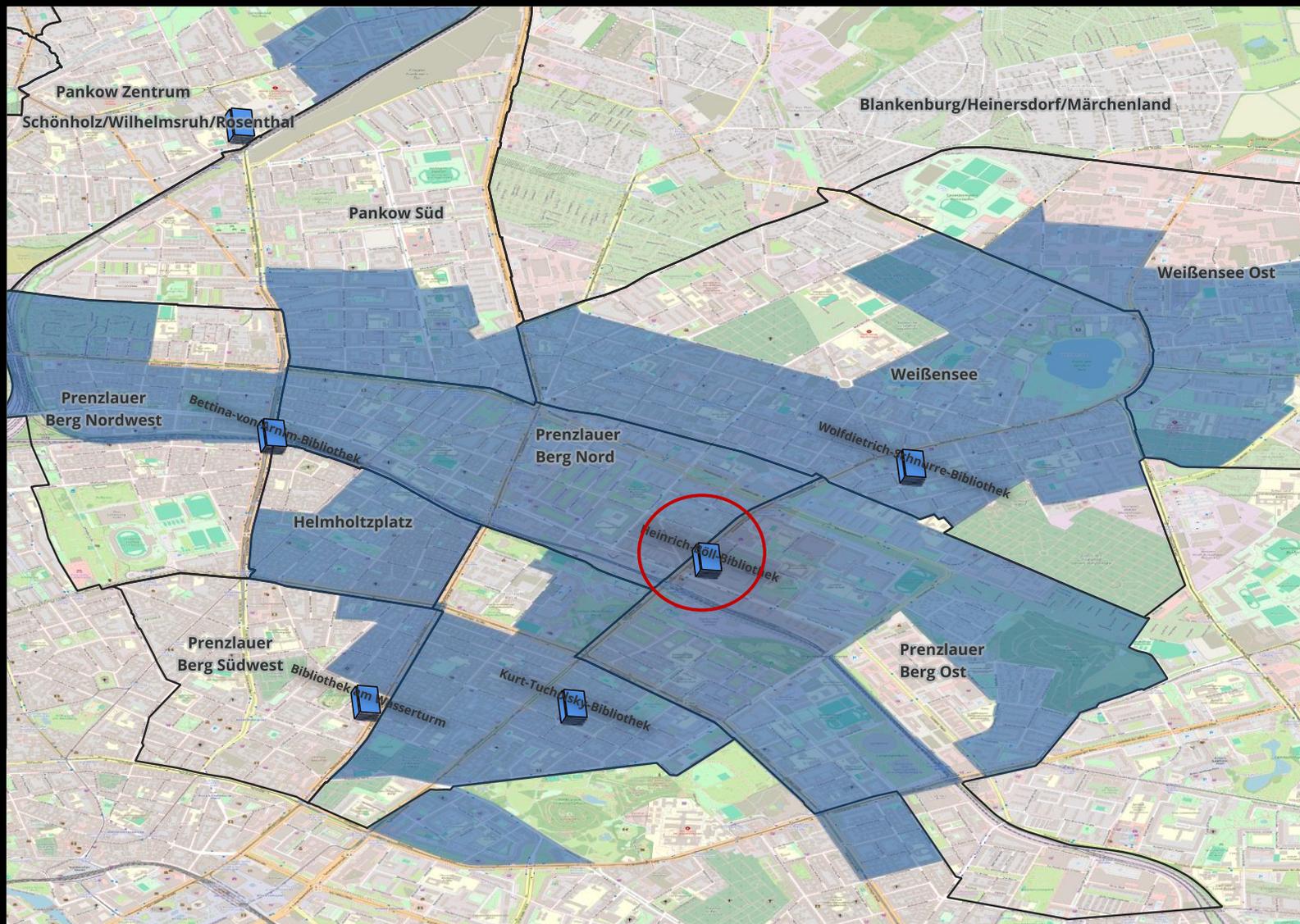
Stadtbibliothek

Pankow -

Übersicht

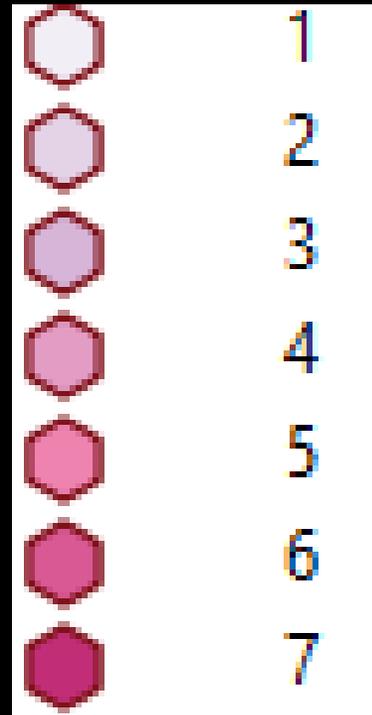


Wirkkreis Heinrich-Böll-Bibliothek

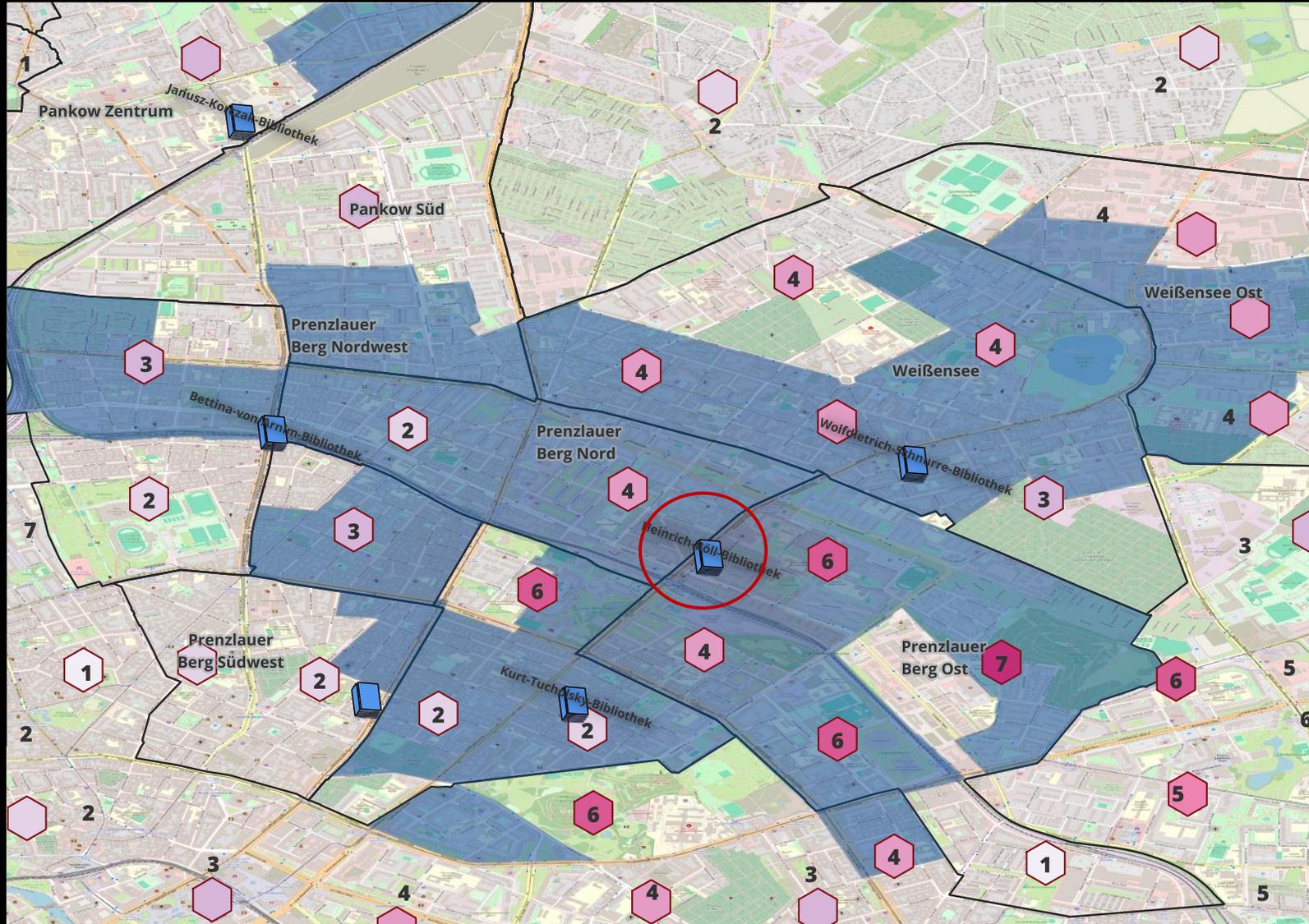


Einschub: GeSlx

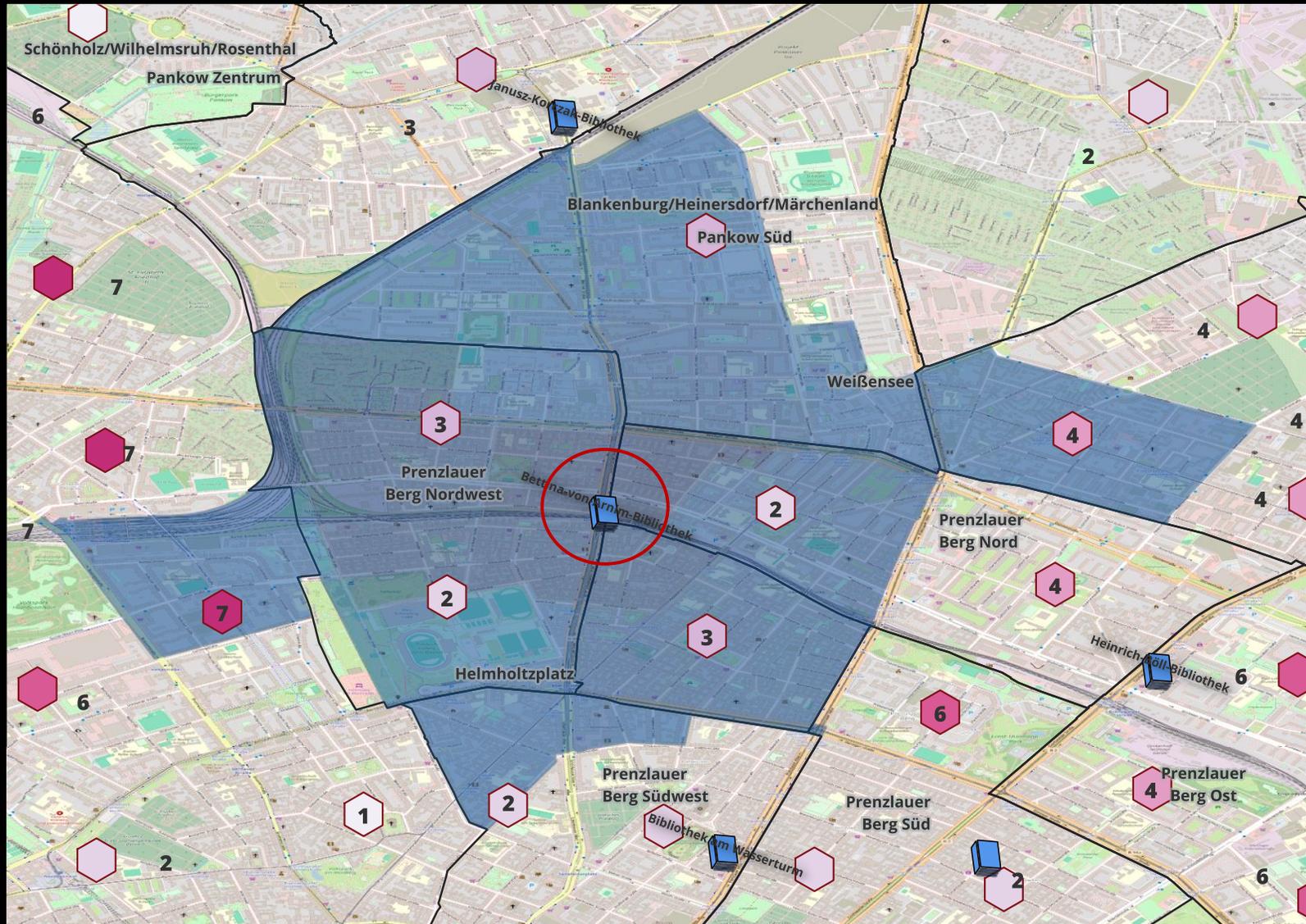
- Gesundheits- und Sozialindex 2022
- 20 Indikatoren aus den Feldern
 - Erwerbsleben
 - Soziale Lage
 - Gesundheit
- Ergibt 7 „Schichten“



Wirkkreis Heinrich-Böll-Bibliothek



Wirkkreis Bettina-von-Arnim-Bibliothek



Stadtbibliothek Pankow - Bestandsnutzung

Umfeldanalyse über die Bestandsnutzung

Geographische Gegebenheiten: Großstadt in der Großstadt

Gesundheits- und Sozialindex – Rahmen und Herausforderung für die Bibliotheksarbeit



Stadtbibliothek Reinickendorf
REINICKENDORF Literatur



Wohin mit dem Bücherbus?

Beispiel Reinickendorf

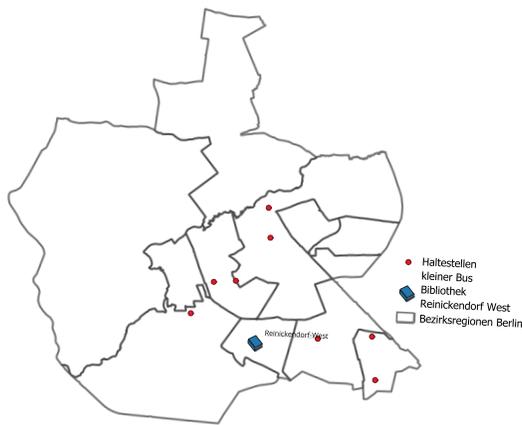


Kleiner Bücherbus

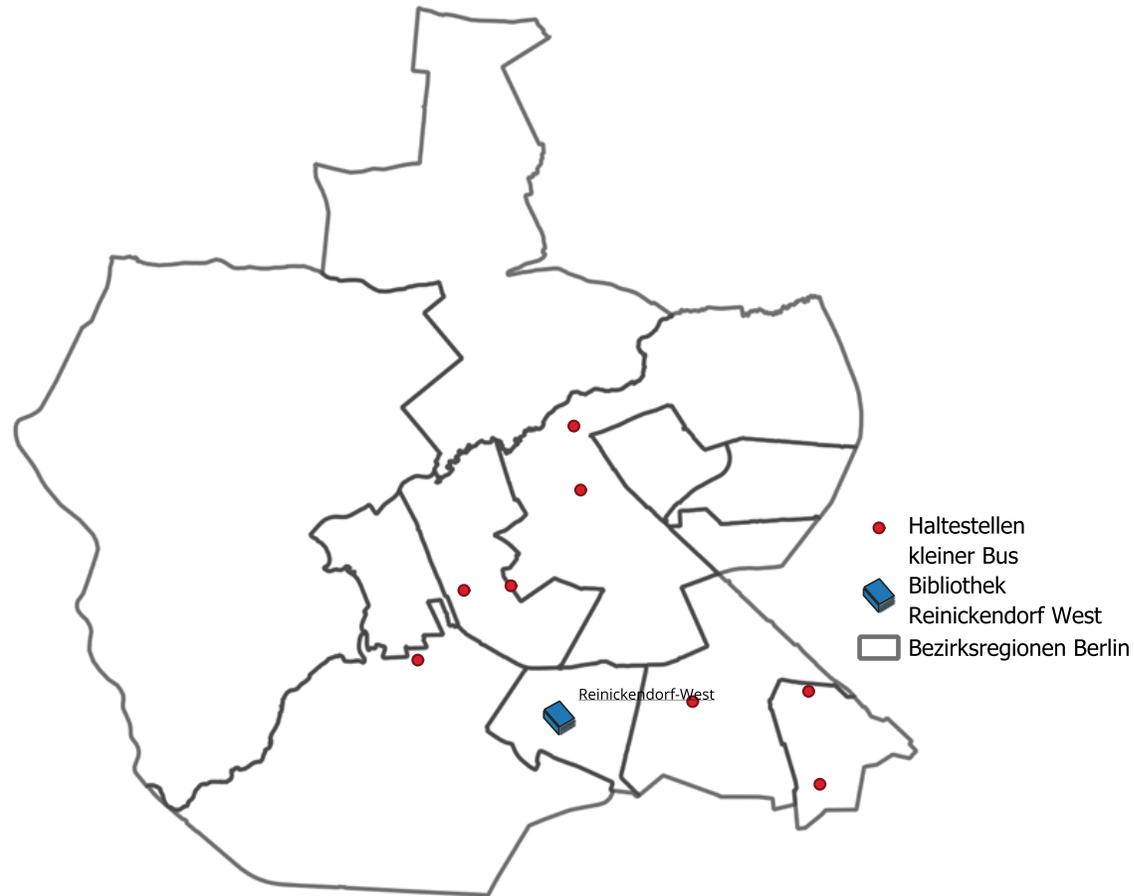
Fährt ausschließlich Grundschulen im Bezirk an. Der Medienbestand ist auf die Bedürfnisse und Interessen der Kinder sowie der Lehrkräfte abgestimmt.

Medienbestand: ca. 6.500

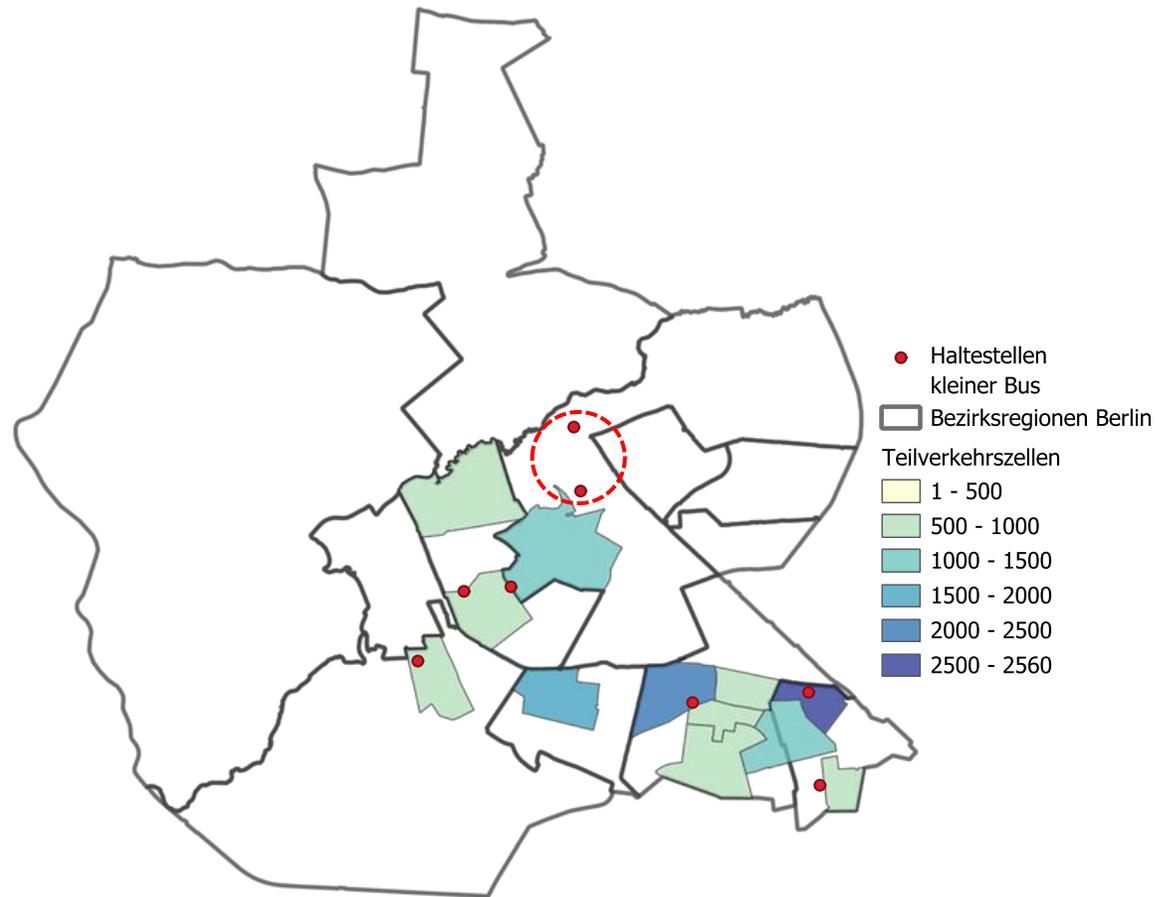
Haltestellen: 8



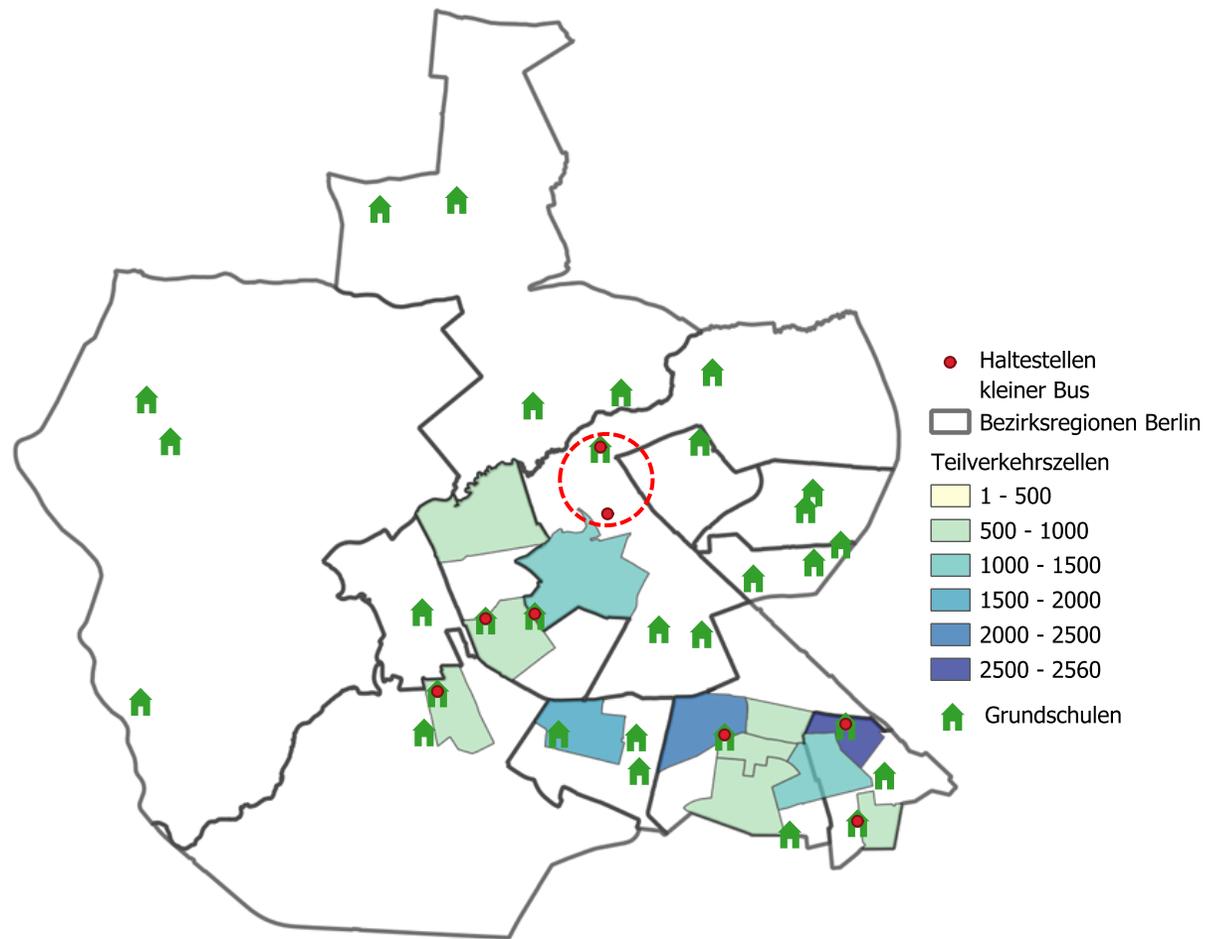
Kleiner Bücherbus Reinickendorf



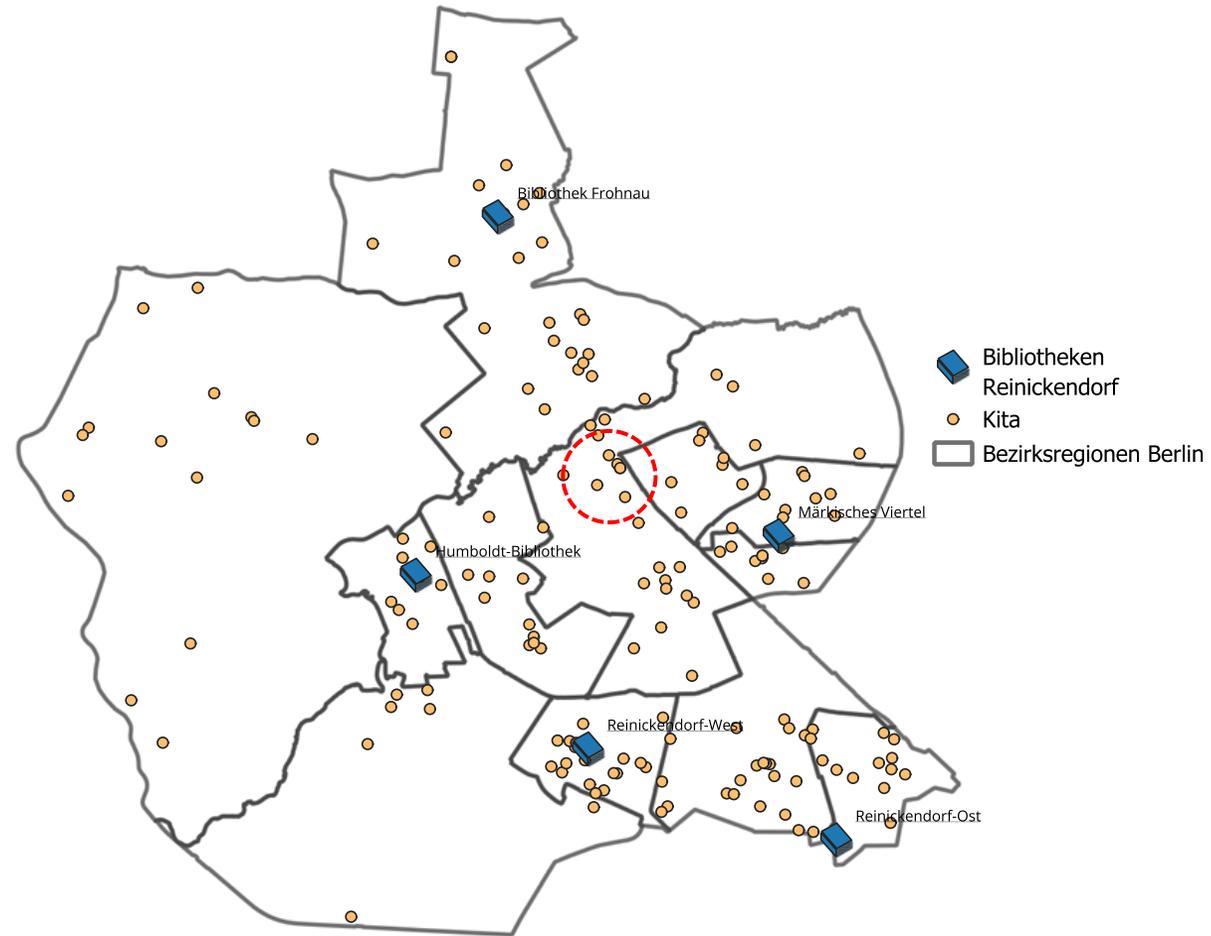
Kleiner Bücherbus Reinickendorf



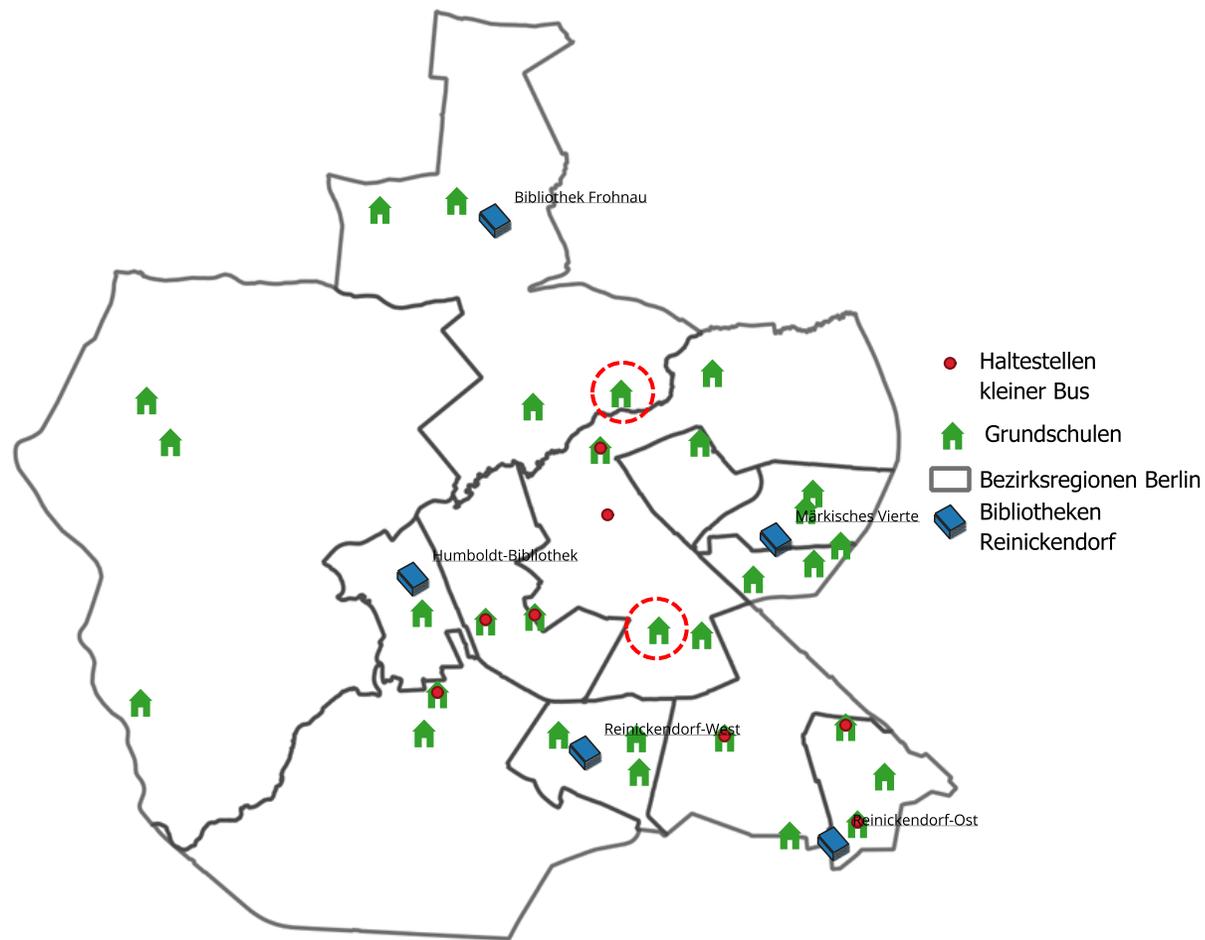
Kleiner Bücherbus Reinickendorf



Kleiner Bücherbus Reinickendorf



Kleiner Bücherbus Reinickendorf



Kleiner Bücherbus Reinickendorf

Wie werden die Haltestellen genutzt aufgrund der Entleihungen?

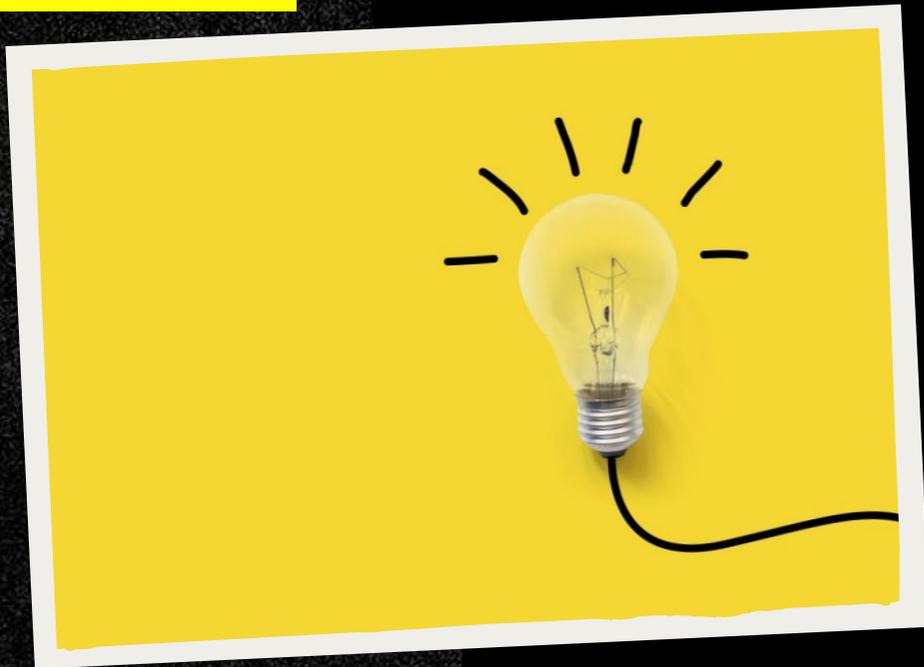
Warum werden manche Haltestellen schlechter genutzt?

Stadtbibliothek Reinickendorf
REINICKENDORF Literatur

Handlungsoptionen:

- Mehr Veranstaltungsangebote ermöglichen, um daraus mehr Nutzung u. Medienentleihungen zu bekommen
- Bestandsmanagement – Kontrolle der passgenauen Medien Erwerbung
- Kitas in Haltestellennähe Medienkisten zum Entleihen anbieten
- Haltestellen ändern

Warum



Mehr Wissen nutzen, bessere Entscheidungen treffen und passende Angebote entwickeln!

Das Wissen sichtbar, nutzbar und kommunizierbar machen.

Bibliotheksdaten als Open Data anbieten.

Offenen Daten nutzen.

... wagt euch an QGIS

Lisa Taeterow-Weiß

Stadtbibliothek Reinickendorf von Berlin

Mail:

lisa.taeterow-weiss@reinickendorf.berlin.de

Tobias Weiß

Stadtbibliothek Pankow von Berlin

Mail:

tobias.weiss@ba-pankow.berlin.de

Stadtbibliothek Reinickendorf
REINICKENDORF Literatur



Vielen Dank