

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

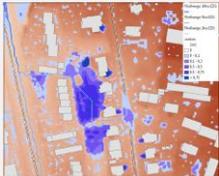
# I - Quadrat

## Optimierung innerkommunaler Informationsflüsse – Praktische Arbeitshilfen am Beispiel Adaption an Starkregenereignisse



Leuchtturmprojekt zur Anpassung an den Klimawandel (Laufzeit: Januar 2018 bis Dezember 2020)

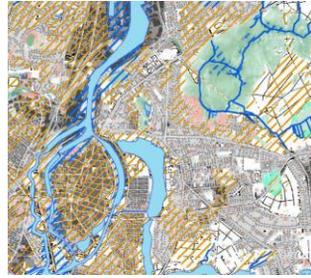
### §§ Rechtssicherheit für die Bereitstellung von Daten und Karten §§



Kategorie	Fläche [ha]	Gebäudezustand				
		1	2	3	4	5
Miete	1000	100	100	100	100	100
Öffentliche Fläche	500	50	50	50	50	50
Wohnen	1500	150	150	150	150	150

#### Risiken

z.B. Senken und Fließwege



#### z.B. Klimaanpassungskarte Wasser und Boden

- Gebiete mit Mischkanalisation (Konfliktpotential bei Starkregenereignissen; Darstellung ab Stadtteil-Skala)
- Senken auf Siedlungsflächen (hohes Konfliktpotential bei Starkregenereignissen)
- Fließwege (Darstellung ab Stadtteil-Skala)
- Flächen mit Hochwassergefahr (HQ200)
- Flächen mit schlechter Versickerungsfähigkeit
- Flächen mit guter Versickerungsfähigkeit
- Senken auf Freiflächen (Retentionspotential)

#### Rechtssicherheit

- Öffentliche Daten
- Daten auf Anfrage
- Verwaltungsinterne Nutzung

#### Potentiale

- Datenspezifische Bebauung
- Bodeneigenschaften

### Web-Portal als Open-Source-Lösung

KARTEN

Lassen Sie sich auf unserer interaktiven GIS-Karte vom LÜbecker Großraum die Senken- und Fließwege des Stadtteils St. Lorenz Süd anzeigen:

MEHR ERFAHREN



- Datenstruktur INSPIRE-konform
- Datenmodell „Starkregengefahren“
- Metadaten-Wiki zur Erleichterung des Datenaustauschs

### Maßnahmen und Beratung



- Ergänzung der Datenlage um Bevölkerungswissen
- Workshops für verschiedene Akteursgruppen
- Ableitung von Maßnahmen
- Hochwasserpass für Gebäude



Weitere Informationen finden Sie auch auf: [www.projekt-i-quadrat.de](http://www.projekt-i-quadrat.de)

#### Projektpartner:



Hansestadt LÜBECK



#### In Kooperation mit:

