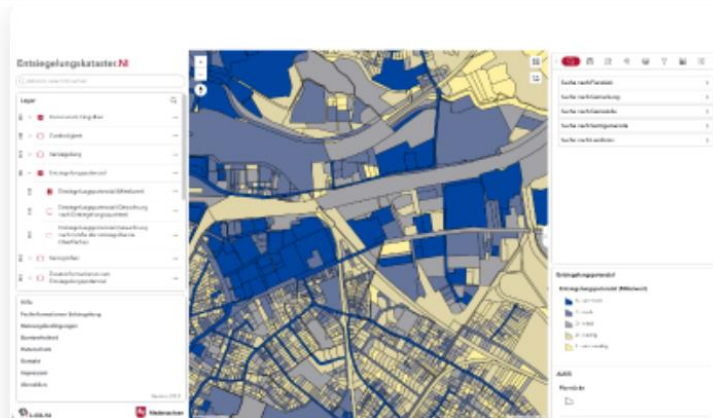


Abteilung 4 -Stadtentwicklung, Bauen und Klimaschutz-

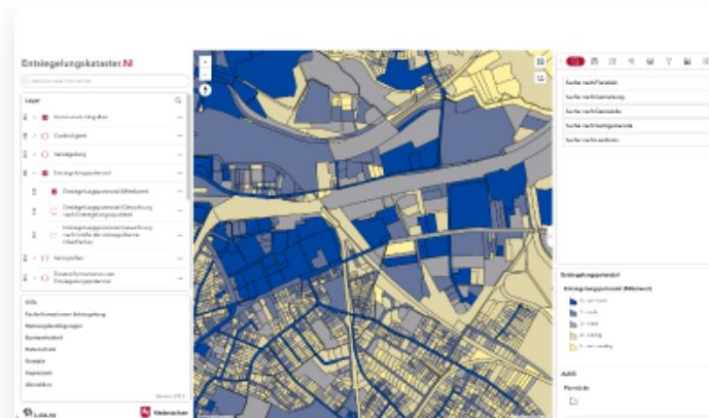
Entsiegelungskataster für Niedersachsen

- Gesetzlicher Auftrag NKlimaG §19 (1):
Jede Gemeinde [...] ermittelt und erfasst bis zum 31. Dezember 2026, für welche Flächen ihres Gebietes die Möglichkeit zur Entsiegelung besteht.

Nutzende: Kommunen ◦ (Gesetzlicher Auftrag)
Umweltverbände und Bürgerinitiative und Privatpersonen



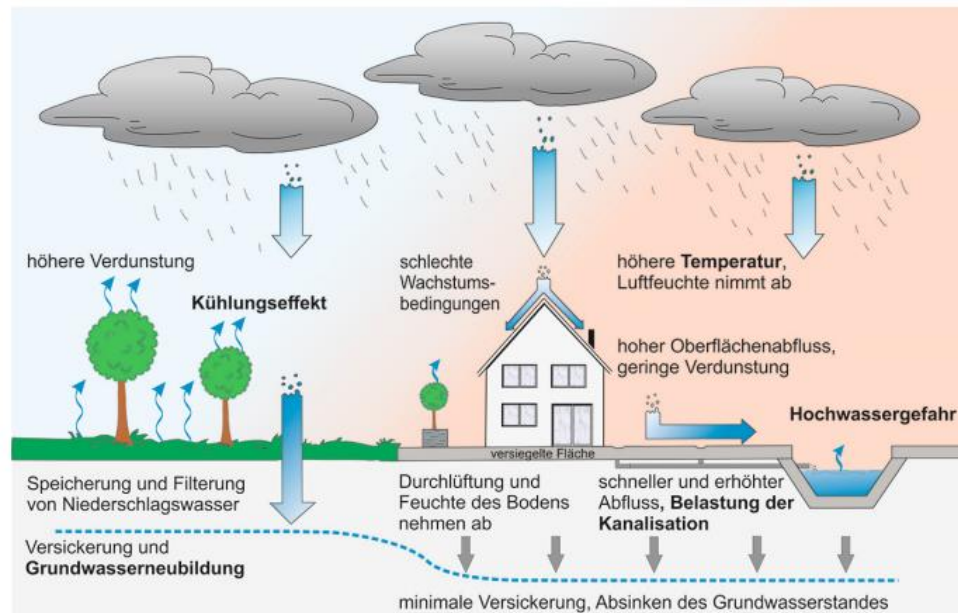
Entsiegelungskataster für
Kommunen



Öffentliches Entsiegelungskataster

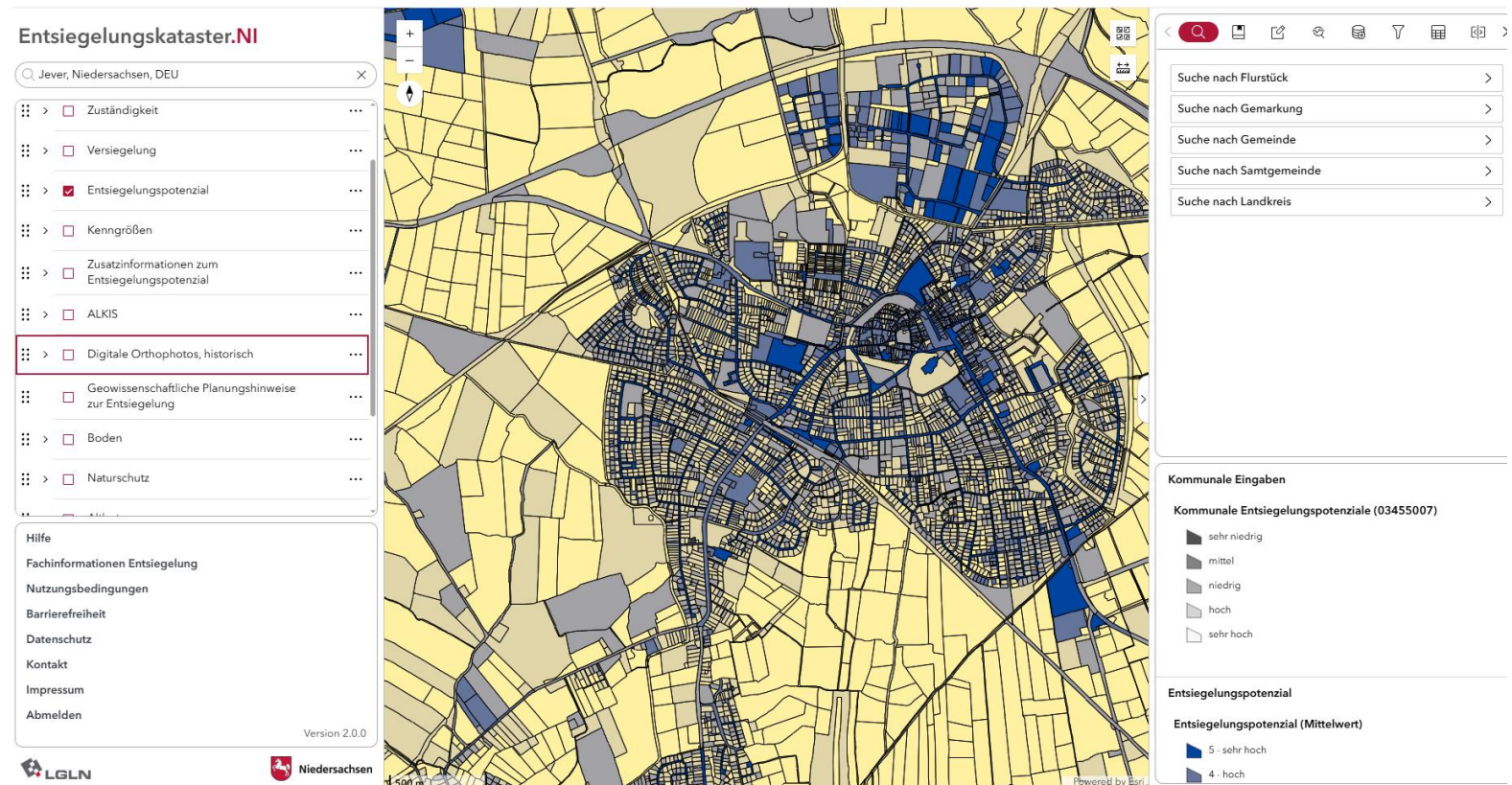
Warum Entsiegelung?

- Bodenschutz und Wasserhaushalt
 - Hochwasserrisiko sinkt
 - Entlastung Kanalnetz, Kläranlagen
 - Bessere Grundwasserneubildung
 - Höherer Grundwasserspiegel
- Klimaschutz
 - Verbesserung des Stadtklimas
 - Bindung von Feinstaub, Luftschadstoffen, CO₂
- Naturschutz



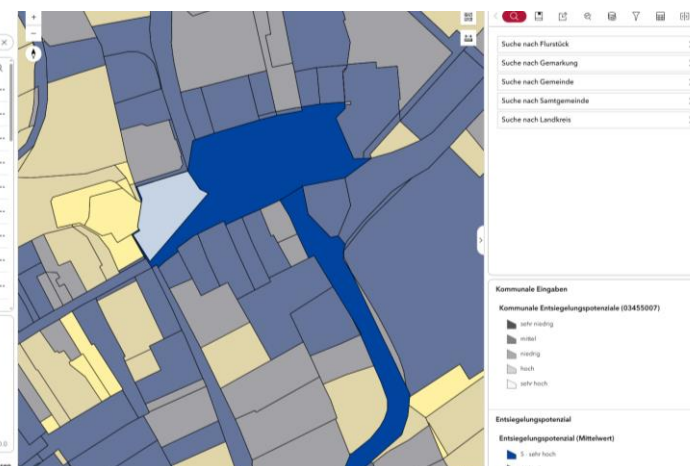
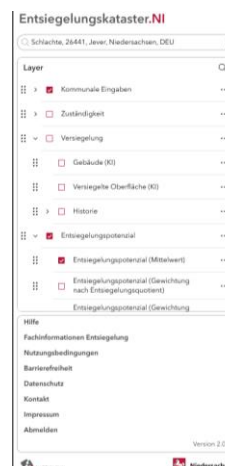
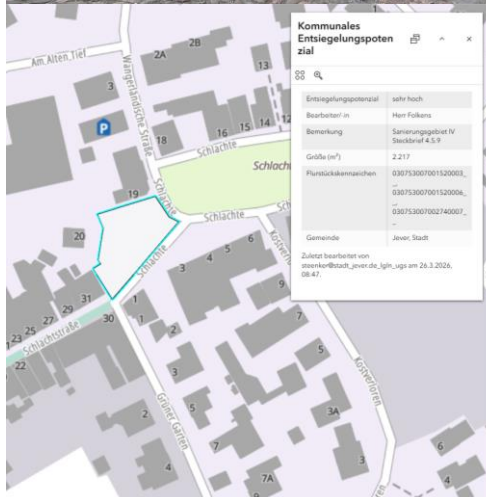
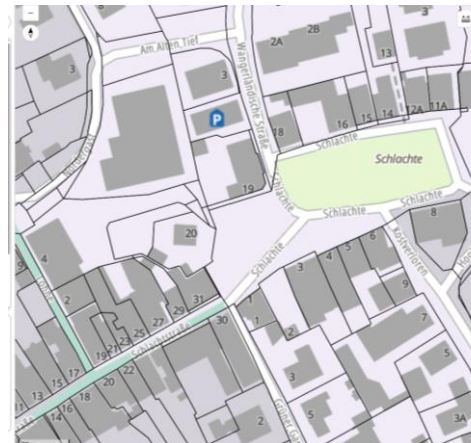
Anforderung:

- WebGIS App
- Niedersachsenweit
- Darstellung von Flächen mit einem Potenzial zur Entsiegelung
- Beinhaltet
 - Versiegelte Fläche [KI Erkennung]
 - Wichtige Kenngrößen, z.B. Versiegelungsanteil
 - Thematische Karten, z.B. Wasserschutzgebiete
 - **Entsiegelungspotenzial**



Im Rahmen des Sanierungsgebietes IV sollen die öffentlichen Stellplätze „Schlachte West“ auf das Kückens-Gelände verlagert werden: Anschließend soll der Platz aufgewertet werden:

u.a. Der Klimaanpassungsbeitrag: Erhöhung des Grünanteils, Regenwasserretention



Vielen Dank