

Stadtentwicklungsausschuss am 01.07.2025

TOP 4.6 Versiegelung von städtischen Flächen (Anfrage Bündnis90/Die Grünen Ratsfraktion vom 24.06.2025) 10598/2020-2025

Stellungnahme des Amtes für Geoinformation und Kataster:

Zwischen dem Umweltamt 360.21 und 360.41, dem Umweltbetrieb 700.41 und dem Amt für Geoinformation und Kataster 620.12 besteht bereits seit Anfang 2025 ein fachlicher Austausch zu gemeinsamen Interessen bei der Auswertung von Luftbildern im Zusammenhang mit Landnutzung und Bodenbedeckung.

Zum Einsatz kommen automatisierte, teilweise KI gestützte Verfahren zur Bildanalyse. Diese arbeiten mit sogenannten Trainingsgebieten, also validierten Flächen, um Bodenbedeckungsarten zu identifizieren. Es liegen Luftbilddaten mit einer Auflösung von 5 cm vor. Im März 2025 wurde zudem ein Bildflug im unbelaubten Zustand durchgeführt, dessen Bildmaterial noch erwartet wird.

Die bisherigen Analysen dienen daher zunächst der methodischen Erprobung.