

3D-Strassenaufnahmen in Allschwil

21.06.2021

Mitte bis Ende Juli 2021 fährt ein spezielles Messfahrzeug durch die Strassen von Allschwil. Dieses nimmt wie bereits im Jahr 2017 den Allschwiler Strassenraum dreidimensional auf.

mru. Die Strassen bilden die Lebensadern von Allschwil. Die Kenntnis über ihren genauen Zustand, die Details der Strassengestaltung wie beispielsweise die Höhen der Strassenrandabschlüsse, die Strassenmöblierung wie zum Beispiel die Signalisationen und auch die Markierungen, aber auch der anliegenden Bebauungen und Pflanzungen berühren eine Vielzahl der täglichen Entscheidungsprozesse der Verwaltung. Mit Hilfe von digitalen Strassenfotografien können sich Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Gemeindeverwaltung vom Arbeitsplatz aus einen ersten Eindruck von einem beliebigen Ort des Strassenraumes machen oder vereinzelt Abklärungen direkt erledigen.

Mit den „3D-Strassenbilder“ werden der Gemeinde Allschwil nach der Erstbefahrung im Jahr 2017 nun aktualisierte Aufnahmen des Strassenraumes zur Verfügung gestellt, die im Gegensatz zu Google Street View flächendeckend und professionell ausgewertet werden können. Objekte des Strassenraums können am Computer dreidimensional vermessen, mit bestehenden Geodaten verglichen und digitalisiert werden. Das vom Bereich Bau – Raumplanung – Umwelt beauftragte Unternehmen wird mit einem speziell ausgerüsteten Auto dreidimensionale Bilder der Strassen anfertigen und diese in einer browserbasierten Anwendung den Behörden zur Verfügung zu stellen.

Vom Datenschutzbeauftragten bestehen klare Vorgaben:

„3D-Strassenbilder“ dürfen nur anonymisiert über die verwaltungsinternen Informationssysteme zugänglich gemacht werden. Vor der Verwendung durch die Fachstellen werden Personen und Fahrzeugkennzeichen in einem automatischen Prozess unkenntlich gemacht. Die Aufnahmen dürfen nur für Aufgaben im Rahmen eines gesetzlichen Auftrags verwendet werden.

Mitte bis Ende Juli 2021 wird ein Messfahrzeug des beauftragten Unternehmens mit der Befahrung der Strassen in Allschwil beginnen. Die Erfassung dauert etwa zwei Wochen.

Gemeindeverwaltung Allschwil
Bau – Raumplanung – Umwelt

<http://www.allschwil.ch/de/aktuelles/meldungen-news/3D-Strassenaufnahmen-Allschwil.php>