

Stadt lässt Straßenkataster erstellen



So sieht das Fahrzeug aus, das demnächst durch Riedlingen fahren soll, um Fotos zu schießen. (Foto: Privat)

vorhandene Mittel möglichst optimal eingesetzt werden, will die Stadt Riedlingen diese Aufgaben künftig auf Basis des Straßenkatasters planen. Dazu nimmt das „eagle eye“-Fahrzeug die Daten der Ortsstraßen, Geh- und Radwege auf. „Künftig können die verantwortlichen Mitarbeiter die Straßenerhaltung im Überblick planen und bei Bedarf jeden Straßenabschnitt und das dokumentierte Straßeninventar direkt am Rechner in Augenschein nehmen können. Das spart Zeit und Geld für Begutachtungen vor Ort“, sagt Peter Dorn, Leiter des Tiefbauamts der Stadt Riedlingen.

Die Erfassung geschieht, wie der Firmenname „eagle eye“ andeutet, buchstäblich mit Adлераugen: Die Fahrzeuge sind mit speziellen Sensoren ausgestattet, mit deren Hilfe die Straßenflächen während der Befahrung erfasst werden. Zehn Kameras erfassen gleichzeitig den Straßenraum und nehmen die Verkehrsanlagen auf. Die Datenaufnahme dauert etwa zwei bis drei Tage und soll sehr genaue Informationen liefern. Im Ergebnis erhält die Stadt exakte Bestandsdaten und die Zustände aller Straßenflächen. Die Erfassung von Verkehrsinfrastrukturdaten durch „eagle eye sei“ in keinsten Weise mit den Aufnahmen von Google Street View zu vergleichen, so die Stadtverwaltung in einer Pressemitteilung. Mit den Kameras werden keine Filme gedreht, sondern Einzelbilder gemacht. Weiterhin sollen die ermittelten Daten von den Kommunen ausschließlich für interne Zwecke verwendet werden.

(Erschienen: 11.08.2013 14:15)

http://www.schwaebische.de/region/biberach-uhl/riedlingen/stadtnachrichten-riedlingen_artikel,-Stadt-laesst-Strassenkataster-erstellen-_arid,5481796.html

RIEDLINGEN / sz Ab Mitte August 2013 wird ein Messfahrzeug mit Kameras auf dem Dach durch Riedlingen fahren, um Fotos zu schießen. Das Fahrzeug gehört zum Berliner Technologieanbieter „eagle eye“ technologies und wurde beauftragt, die Straßen zu vermessen und optisch zu erfassen. Mit Hilfe der gewonnenen Daten können die Kommunen ein Straßenkataster erstellen. Die Dokumentation bildet die Grundlage für ein Erhaltensmanagement-System, mit dessen Hilfe die Stadtverwaltung den Unterhalt der Straße künftig gezielt planen will.

Funktionsfähig und sicher erhalten

Um das Straßennetz funktionsfähig und sicher zu erhalten, sind Unterhaltungs- und auch Sanierungsmaßnahmen erforderlich. Damit

