

Strassenzustandskataster, Weggis



Zeitraum 2018

Auftraggeber Gemeinde Weggis

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Visuelle Zustandserfassung im Feld,
Erstellen Zustandspläne, Erstellen
Objektblätter, Erstellen
Massnahmenplan inkl.
Zeithorizont, Ermittlung approximative
Grobkosten für die Finanzplanung

PROJEKTBE SCHRIEB

Der Strassenzustandskataster dient als Instrument für die langfristige Unterhaltsplanung. Mit der Aufarbeitung des Strassenkatasters wurde abschnittsweise der Zustand aufgezeigt. Die Erarbeitung der Massnahmenplanung, Finanzplanung und die Terminplanung wurde vorgängig der Zustand der gemeindeeigenen Strassen und Anlagen erhoben, unter Einbezug der geometrischen Randbedingungen. Weiter wird ersichtlich, wo bauliche Massnahmen notwendig sind und allenfalls die heutigen Anforderungen an die Verkehrsanlage nicht erfüllt sind. Neben der Belastung durch den motorisierten Individualverkehr [MIV] sind die Schulwegsicherheit und die Sicherheit des Langsamverkehrs (Fussgänger, Radfahrende) in den entsprechenden Projekten zu berücksichtigen.