

Überarbeitung der Hinweiskarte Prüfgebiete Bodenverschiebung (PrüBo)

Wir haben die PrüBo-Karte des Kantons SG mit weiteren Hinweisen, aktualisierten Trennkriterien und Automatisierung für die Kartenerstellung auf einen zeitgemässen Stand gebracht.

Unsere Leistungen

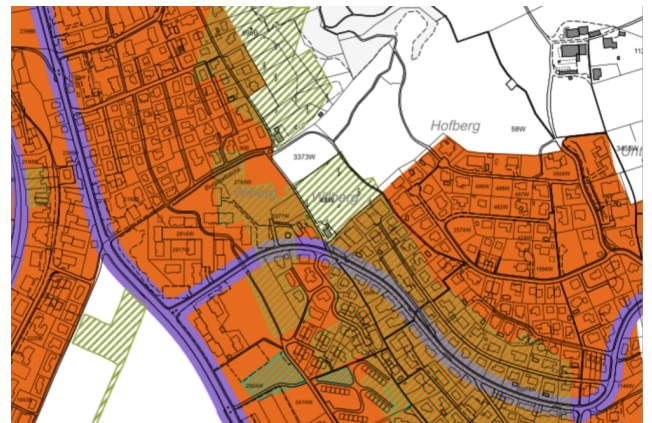
Erstellung GIS-Konzept, fachliche Überarbeitung und Ergänzung der Inhalte, Entwicklung automatisierte GIS-Prozesse, Darstellungskonzept, Übergabe und Begleitung Kanton zur Automatisierung und Effizienzsteigerung.

Auftraggeber

Kanton St.Gallen, Amt für Umwelt, Sektion Boden und Altlasten

Jahr

2023-2024



Seit 2005 stellt die Karte «Prüfgebiete Bodenverschiebungen» [PrüBo] des Kantons St.Gallen potenziell chemisch belastete Böden dar, die auf Basis von Belastungshinweisen wie beispielsweise Strassen, Rebbergen oder Familiengartenanlagen ermittelt werden. Inhaltliches Ziel der Überarbeitung war es, neue Hinweise zu integrieren sowie die Trennkriterien [Kriterien zu Ausschluss bzw. Integration von Hinweisen], die Ausdehnungen und die Art der Belastungen zu aktualisieren. Technisch sollte die Kartenerstellung weitestgehend automatisiert werden. Durch den Einsatz leicht verfügbarer und regelmässig aktualisierter Datenquellen sowie von Geoprocessing-Modellen wurde der Erstell-Prozess deutlich vereinfacht. Die Aktualität der Karte wird so gewährleistet. Die Karte wurde zudem übersichtlicher und ansprechender gestaltet. Gemeinsam mit dem Amt für Geoinformation des Kantons trug unsere Arbeit massgeblich zur Effizienzsteigerung bei und hat die Karte und ihre Inhalte auf einen zeitgemässen technischen Stand gebracht.

