

Giroud Olma AG in Olten



Altlasten-
untersuchung

Die Giroud Olma AG in Olten blickt auf eine ca. 150 jährige Geschichte zurück (Gründung 1866) und war bis ca. 1980 in der Maschinen- und Schwerindustrie angesiedelt. Aufgrund dieser altlastenrelevanten Tätigkeiten ist das gesamte Areal von ca. 33'000 m² im Kataster der belasteten Standorte (KbS) eingetragen.

Da eine erste Historische Untersuchung (HU) eines Dritten einen hohen Untersuchungsbedarf ausgelöst hätte, wurde eine ergänzende Historische Untersuchung zur differenzierten Betrachtung des früheren Betriebsareals ausgeführt. Damit konnten innerhalb des Areals drei kleinere Teilstandorte (Gesamtfläche ca. 3'900 m²) ausgeschieden werden, welche einer Technischen Untersuchung unterzogen werden mussten. Die restlichen ca. 90% des Untersuchungsareals konnten bereits aufgrund der Aktenlage als unbelastet eingestuft werden.

Im Rahmen der TU wurden 5 Kernbohrungen, 8 Baggerschächte und 2 Bodenluftmessungen ausgeführt und drei Feststoffproben analysiert. Die Resultate erlaubten den KbS-Austrag eines weiteren Teilstandorts. Die verbliebenen beiden Teilstandorte bleiben aufgrund ihrer erwiesenen Untergrundbelastung im KbS ohne Überwachungs- oder Sanierungsbedarf (insgesamt ca. 3'600 m²).

Bern
Wollerau
Zürich

Olten Jurastrasse 6
4600 Olten
062 205 54 00
scpolten@scpag.ch
www.scpag.ch

Bauherrschaft

Giroud Olma AG, Olten

Dauer

April 2012 - Juni 2013

Untersuchungskosten

Rund 40'000 Fr.

Leistungsumfang

Ergänzende Historische Untersuchung mit Pflichtenheft

Technische Untersuchung