

# Auszug aus Referenzen | 2005 bis 2025 | Liste | 22.08.2025

## Umwelt-, Ingenieur- und Hydrogeologie

- **Beratende Geowissenschaftlerin BDG**
- **Sachverständige für Bodenschutz und Altlasten, Abfallbeauftragte, Umweltbetriebsbeauftragte**

Kürzel	Projekt- & Leistungsbeschreibung in Kurzform	Datum
GW-San	Grundwassersanierung am Standort einer ehemaligen Großreinigung, Herten; Fachliche Beratung, Kostenmanagement für die laufenden Sanierungsmaßnahmen, Probenahmen und Bewertung des Sanierungsverlaufes; Behördenmanagement	2015 - heute
Abf, AL	Altlasten- und Abfallrechtliche Untersuchung von „Stäuben“ auf Betreiberflächen von Altmetall und Rohstoffhandel (behördliche Anordnungen - als Abfallbeauftragte)	2024 - 2025
BeSi	Beweissicherung im Vorfeld bzw. bei/nach Schadenseintritt – EFH, Straßenzüge, Industrie- und Firmengelände mit aufstehenden und unterflurigen Anlagen	2006 - 2025
Abf, AL	Altlasten- /Abfallrechtliche Untersuchung und Begutachtung als Abfallbeauftragte für das DB AG Projekt ABS 46/2 [km10.064–km21.100   km3.000–km10.064]	2020 - 2024
GW-San	CKW Grundwasserschaden Mollerus, Herten; Gutachterliche Beratung – Planung und Bauüberwachung mehrerer Grundwassermessstellen zur Fahnerfassung;	2019 - 2021
Abf	Abbruch verschiedener EFH, Mülheim adR; Baustoffuntersuchung, Dokumentation, Abfallrechtliche Bewertung; Gutachterliche Beratung als Abfallbeauftragte	2018- 2019
Abf, AL, Vs, Bg	Verschiedene private Bauvorhaben in Voerde; Gutachterliche Bewertung und Beratung, Probenahmen, Bodenuntersuchungen, Abfallrechtliche Bewertung; BV Krematorium, Rees; Versickerungsuntersuchung, fachliche Beratung	2018 - 2019
Abf, AL, Bg	BV GartenDom Oberhausen, Vest. Str.41-Ob; Geotechnische Untersuchungen mit Baubegleitung und gutachterliche Beratung	2018 - 2019
AL, Bg	Bauvorhaben und Flächenrecycling, Overath; Fachberatung bzgl. schädlicher Bodenverunreinigungen und Bergstandfestigkeit	2018
Abf, AL, Bg	Werksgelände einer Maschinenfabrik in Stadtlohn; Baugrund zur Errichtung weiterer Bürogebäude   Altlastenerkundung und Sanierung, Abfall- / Behördenmanagement	2018
AL, Vs	Bau eines Garagenhofes, Dinslaken; Geotechnische Untersuchungen und Bewertung; Planung der Versickerungsanlagen; Gutachterliche Beratung	2018
AL, GW + Abw	Ridder Grundbesitz GmbH, Gutachterliche Beratung, Altlastenuntersuchung und Aktenrecherche, Behördenmanagement Untersuchung von Hauswasserbrunnen, und Überprüfung der Abwassersituation	2017 - 2018
Abf, AL	Altlastenerkundung eines ehemaligen Furnierwerks, Drensteinfurt; Orientierende und Detailuntersuchungen, Gutachterliche Beratung und Bewertung; Behördenmanagement	2017
Abf, AL	Autowaschanlage, Bottrop-Kirchhellen; Geotechnische Untersuchungen und gutachterliche Beratung und Bewertung;	2017
Abf, AL, San	Bauvorhaben Pliesterbecker Straße, Dorsten; Geotechnische Untersuchungen, Sanierungsplanung, Sanierungsdurchführung und Dokumentation, Einbauantrag von RC-Material; Behördenmanagement; Gutachterliche Beratung	2016
AL	Orientierende Altlastenuntersuchung am Standort eines ehemaligen Brennstoffhandels – heute: Getränkemarkt, Hilden	2016
AL	Bauvorhaben am Standort einer ehemaligen Tankstelle, Dorsten; Beratung, Probenahme mit Abfall- und Altlastenbewertung; Sanierungskonzept und Bodensanierung; Behördenmanagement	2015
AL	BV am Standort einer ehemaligen Molkerei, Dorsten; Bodenuntersuchungen	2014
AL, Abf, San	Um- und Neubau einer Verkaufsfläche eines Einzelgroßhandels auf einer Altlastenverdachtsfläche in Nottuln; Beratung, Probenahme mit Abfall- u. Altlastenbewertung	2013 - 2014
Hyd	Erweiterung bzw. Ertüchtigung eines Regenrückhaltebeckens, Raesfeld; – Geotechnische Untersuchungen; Beratung	2013

Kürzel	Projekt- & Leistungsbeschreibung in Kurzform	Datum
AL, San	Erschließung eines Neubaugebietes am Standort einer ehemaligen Gärtnerei und Ölmühle, Raesfeld – Geotechnische Untersuchungen; Altlasten- und Abfallberatung; Bodensanierung; Behördenmanagement;	2012 – 2013
AL	Erweiterung einer Kindertagesstätte auf einer Fläche mit Altlastenverdacht, Essen	2012 – 2013
AL	Gefährdungsabschätzung schädlicher Bodenverunreinigungen auf dem Gelände eines Autohandels bzw. Schrottplatzes, Gescher	2012 – 2013
AL	Gefährdungsabschätzung beim Abbruch einer Gewerbehalle im Bestand eines Drahtwerkes, Altena	2012
AL	Baureifmachung eines ehemaligen Zechengeländes, Herten	2011 – 2015
AL, GtU, Bg	Bauvorhaben am Standort einer ehemaligen Lederfabrik, Mülheim a. der Ruhr	2011 – 2013
AL, San	Bau einer Gewerbehalle – Erweiterung im Bestand, Castrop-Rauxel	2011 – 2012
AL	Rückbau eines Tankstellenareals, Castrop-Rauxel	2010
Geoth	Geothermie Bohrungen zur Erdwärmenutzung für ein Einfamilienhaus, Oberhausen	2009
Geoth	Geothermie Bohrungen zur Erdwärmenutzung für ein mittelständiges Unternehmen, Hamminkeln	2008
Geoth	Geotechnische Untersuchungen und Bewertungen	2007 – 2008
AL, Hyd, San	Stellungnahme zu hydrogeologischen Gutachten – hier: mögliche Auswirkungen auf Haus Aspel, Rees Sachstandsbericht zur geplanten Abgrabung „Reeser Meer, Norderweiterung“	2005 – 2007
Vs	Untersuchung und Bewertung der Versickerungsfähigkeit, Privatgrundstücke, Mülheim adR	2006
Abf, AL, Vs, Hyd	Fachliche Beratung der Unteren Wasserbehörde in Mülheim an der Ruhr bei der Prüfung und Bewertung Projektrelevanter Unterlagen	2005 – 2006

Verwendete Kürzel AL Altlasten | Bg Baugrund | BgU Baugrunduntersuchungen | Vs Versickerung | Abf Abfall | Abw Abwasser | San: Sanierung | GW Grundwasser | Hyd: Hydrogeologie | Geoth Geothermie | GtU geotechnische Untersuchungen | BV Bauvorhaben | BeSi Beweissicherung

Darüber hinaus haben wir in dieser Zeit eine Vielzahl anderer Projekte durchgeführt.

- **Baugrund- und Versickerungsplanungen und Untersuchungen für Ein- und Mehrfamilienhäuser, Wohnanlagen für Senior\*innen, KiTa-Erweiterungen und Neubauten, Garagenhöfen, Krematorien...**

und weitere

- **Abfallrechtliche- und Altlastentechnische Erkundungen und Sanierungen** im Zuge geplanter **Fachmärkte, Ausweisungen** von **Neubaugebieten, Rückbau kontaminierter Bausubstanzen**, usw.
- **Beweissicherungen an EFH** oder auch **Industrie- / Gewerbeanlagen** für die aufstehenden bzw. unterflurigen Anlagen (Risse, Aufwerfungen, Depressionen...)

**Seit 2005** unterstützen wir **Eigentümer\*innen** mit Gebäuden im Einwirkungsbereich ehemaliger Bergbautätigkeiten bei der Sicherung von **Bergbauersatzansprüchen gegenüber der RAG AG**.

Desweiteren sind wir gut vernetzt und arbeiten mit **weiteren Ingenieurbüros** und **in Kooperation** mit **verschiedene Expert\*innen** zusammen. Hierunter vereinen sich die Fachbereiche der Baubiologie, Chemie und Geowissenschaften.

Dem Netzwerk gehören auch **ausgewählte Handwerksbetriebe** an.