



**Wirtschaftsgeologie – Project Management & Generation – Mineral Exploration – Due Diligence –
Lagerstättenbewertung - Hydrogeologie - Umweltberatung - Pflanzenkläranlagen**

Dr. Ing. Thomas Krassmann, M.Sc
EurGeol Beratender Geologe, Competent Person

Blumenstrasse 21 D - 91438 Bad Windsheim
Tel./Fax 0049 - (0) 9841- 7302 Email: tkrassmann@hotmail.com

Aktuelle Referenzliste Stand Februar 2021

Umweltgeologie etc. siehe Abschnitt B), **Hydrogeologie** siehe Abschnitt C) weiter unten

A) Wirtschaftsgeologie, Lagerstätten, Mineralexploration & Bergbauberatung

2020 :

- Desk – Top Studie über Pyrophyllitlagerstätten im europäischen Umfeld
- Globale Studie über wirtschaftlich nutzbare Nephelinsyenit - Lagerstätten
- Globale Studie über kurzadelige Wollastonitpotentiale
- Abschliessende lagerstättenkundliche Recherchen zu Goldpotentialen in Tadjikistan
- Bewertung einer Quarz – Sericit – Talklagerstätte in Südwestanatolien, Türkei

2019 :

- Consulting über Perlit- und Bimslagerstätten im östlichen Anatolien, Türkei
- Besuch und Bewertung mehrerer Goldlagerstätten in Tadjikistan
- Besuch und Bewertung der Silberlagerstätte Konimansur in Nord – Tadjikistan
- Desk Top Studie über Antimonpotentiale in Nordvietnam
- Consulting über Goldlagerstättenpotentiale in Russland, Alaska und Zentralasien
- Lagerstättenkundliche Exkursion in Wales, England

2018 :

- Besuch und Bewertung einer Goldlagerstätte im Hochpamir, Tadjikistan
- Target Generation über Kobaltpotentiale im Süden Marokkos und Südschwedens
- Organisation einer Kokereibesichtigung / Fachführung für ausländische Delegation
- Target Generation verschiedener Metallprojekte in Namibia, Zimbabwe, Chile und Marokko
- Desk - Topstudie über Goldpotentiale in der Republik Tadjikistan
- Bewertung / Due Diligence von Goldlagerstätten in der Region Irkutsk / Bodaibo, Sibirien
- Vor-Ort Bewertung von Zinn - Wolframpotentialen im zentralen Namibia
- Desk - Topstudie über Goldpotentiale in der Republik Ghana



Wirtschaftsgeologie, Lagerstättenkunde, Mineralexploration & Bergbauberatung :

(Fortsetzung)

2018 (Fortsetzung) :

- Bewertung diverser Goldprojekte im östlichen Sibirien und der Mongolei
- Desk - Topstudie über Goldpotentiale im östlichen Sibirien, Kamchatka und Sachalin

2017 :

- Desk - Topstudien von Bergbau - Investitionspotentialen in den Republiken Armenien, Tadjikistan, Turkmenistan, Uzbekistan
- Bewertung von Gipslagerstätten und Beratung bei deren Qualitätsverbesserung im Raum Yanbu, Saudi - Arabien
- Gutachterliche Stellungnahme zur Wertermittlung einer Tonlagerstätte bei Regensburg
- Feldbeurteilung von Gold- und Reinquarzpotalentialen an verschiedenen Orten in Schottland
- Analyse von Geotourismuspotentialen - verschiedene Bergwerke und Geotope - in der Provinz Mazandaran, Iran

2016 :

- Reconnaissance und Erstbewertung von Gold- und Kupferpotentialen im Raum Kayseri – Kahramanmaras, Zentralanatolien, Türkei
- Beschaffung und detaillierte Beschreibung / Erzmikroskopie von Zinkerzen des Ruhrgebietes im Rahmen der Rohstoffforschung (Vergabe) an der BGR Hannover
- Lagerstättenkundliche Exkursion ins Goldene Viereck / Rosia Montana (Apuseni) und die polymetallische Sulfidlagerstätten um Baia Mare / Maramures in Rumänien
- Potentialstudie “Talklagerstätten in Afrika” mit Bewertung von insgesamt 48 Ländern für ein Füllstoff - Unternehmen
- Bewertung von Huntit – Lagerstätten und Antimonlagerstätten in Westanatolien, Türkei

2015 :

- Bewertung einer Quarzlagerstätte in British Columbia, Kanada
- Erkundung / Befahrung von Kaolinlagerstätten in Rheinland – Pfalz und Hessen
- Wertermittlung einer Tonlagerstätte für das Oberlandesgericht bei Regensburg, Bayern
- Scopingstudie Blei – Zinkpotentiale im Westharz, Deutschland
- Planung, Organisation und Durchführung eines Diamant – Explorationsprojektes in Südwesteuropa



Wirtschaftsgeologie, Lagerstättenkunde, Mineralexploration & Bergbauberatung : (Fortsetzung)

2014 :

- Kurzstudie über globale Marktversorgung mit den Metallen Zinn und Antimon für Privatinvestor
- Bewertung einer grossen Wollastonitlagerstätte bei Aroche, Spanien
- Studie über Barytpotentiale in der Türkei, Ägypten, Jordanien, Marokko und Griechenland
- Consulting über eine wirtschaftlich gewinnbare Kalksteinlagerstätte bei Ndola, Sambia
- Bewertung von Kupferlagerstätten und -Schlacken sowie Quarzlagerstätten in Albanien

2013 :

- Studie über Selten – Erden Potentiale in aufgehaldeten Phosphogipsen in Mittel- und Osteuropa
- Bewertung einer sehr großen Graphitlagerstätte bei Lindi, Südtansania
- Due Diligence über mehrere Kupferlagerstätten im Sultanat of Oman
- Diamant / Kimberlit - Exploration im Raum Malaga, Südspanien

2012 :

- Untersuchung hydrothermalen Blei – Zinklagerstätten im Ruhrgebiet.
- Reservoir Bewertung des Erdgasfeldes Lüdersfeld, Niedersachsen
- Detaillierte Sektorenbewertung des Mineralpotentials und der gesamten Rohstoffindustrie des Sultanates Oman (Metalle, Baustoffe, Industriemineralien, Kaolin) mit etwa 6 – monatigem Geländeaufenthalt und Erstellung eines 650-seitigen Berichtes
- Untersuchung mehrerer höffiger Selten- Erdenmineralisationen in Thüringen und Sachsen

2011 :

- Prospektion und Bewertung wirtschaftlicher Scandium – Mineralisationen in Ostbayern, Sachsen und dem tschechischen Erzgebirge
- Due Diligence der Wolframgrube Springer Mine, Nevada, USA
- Bewertung von Zinn – Potentialen der Lagerstätten Uis und Neineis in Namibia A
- Übersichtsbewertung der Kupfergrube Mertens copper mine, Rehoboth, Namibia
- Besuch der Bergwerke Aljustrel and Neves Corvo, Portugal



Wirtschaftsgeologie, Lagerstättenkunde, Mineralexploration & Bergbauberatung : (Fortsetzung)

2010 :

- Standortsuche für eine untertägige Grossraum – Sprengkammer für Sprengschweissen in Belgien, Frankreich und der Schweiz
- Untersuchung und Bewertung einer höffigen Kupfer – Goldlagerstätte, Ungarn
- Due Diligence mehrerer Antimongruben und – Lagerstätten nördlich der Halongbucht, Vietnam
- Prospektion von Marmoren in Zentralnamibia
- Hydrogeologisch – Gebirgsmechanische Studie über das Flutungsverhalten einer Graphitgrube in Bayern
- Befahrung zahlreicher Kupfer - Pyritlagerstätten in Zypern

2009 :

- Standortsuche für eine untertägige Grossraum – Sprengkammer für Sprengschweissen in Deutschland
- Studie über die Häufigkeit von söhlichen und flach einfallenden Flözbergbau zwecks Entwicklung und Einsatz angepasster Bergbautechnologie
- Bewertung einer grossen Mangan – Lagerstätte in den nördlichen Kalkalpen, Österreich
- Studie der Selten – Erden Reicherzlagerstätte Steenkampskraal, Südafrika
- Due Diligence / Bewertung einer Selten – Erdenlagerstätte bei Trujillo, Nördliches Peru
- Consulting über die Nutzung der Gipsbergwerke Döhlau und Kohnstein als Sprengkammern

2008 :

- Bewertung einer Kupferlagerstätte in Nordzypern für ein deutsches Bergbauunternehmen
- Target Generation : Gold- Silber- Kobalt- Nickel- und Wolframpotentialgebiete in Deutschland und Österreich für ein deutsches Rohstoffunternehmen
- Prospektion nach sedimentären Flußspatlagerstätten in Nordhessen
- Erstellung einer globalen Markt- und Potentialstudie der Metalle Molybdän , Vanadium und Wolfram für ein deutsches Metallhandelshaus
- Befahrung verschiedener Kaolintagebaue und Bergwerke in der Oberpfalz, Bayern
- Hartsteinprospektion (Kalkstein, Grauwacke) im Weserbergland und am Harzrand für ein deutsches Baustoffunternehmen, 2008 – 2010
- Studie über Hartsteinlagerstätten in Finnland zur Belieferung des baltischen Marktes
- Potentialanalyse Hartsteinlagerstätten im Raum Frankfurt und Stuttgart



Wirtschaftsgeologie, Lagerstättenkunde, Mineralexploration & Bergbauberatung :

(Fortsetzung)

2008 (Fortsetzung) :

- Bewertung von Chromitlagerstätten in Armenien
- Planung und Durchführung eines Goldexplorationsprogrammes am Gütting, Unterlangau, Ostbayern für die Deutsche Rohstoff AG
- Bewertung / Beratung einer geplanten Steinbrucherweiterung bei Aachen

2007 :

- Consulting & Bewertung potentieller Goldlagerstätten in Tschechien, der Slowakei und Ungarn
- Bewertung und Erstellung eines Explorationsprogrammes für eine Steinkohlenlagerstätte bei Monclova, Coahuila, Mexiko für die Firma AAM, Düsseldorf
- Projekt Generation zum Thema "Europäische Metallerzlagerstätten" für eine deutsche Rohstoffirma
- Analyse und Bewertung der Bergbaufirma Weatherly Plc und ihrer namibischen Kupferlagerstätten und Bergwerke
- Projekt Generation verschiedener Industriemineral - Lagerstätten in Norwegen, Tschechien, Polen und der Türkei für ein deutsches Rohstoff - Unternehmen
- Bewertung des Kupfer - Bergbauvorhabens "Pebble Porphyry Copper Project", Südalaska, USA

2006 :

- Potentialanalyse "Methan aus Kohlebergwerken" für die Archimedes FM GmbH
- Geologische Analyse / Research verschiedener Explorationsunternehmen wie Pan African Mining und Northern Dynasty für Dr. Kalliwoda Research
- Due Diligence der Moto – Goldlagerstätten, Nordostkongo

2005 :

- Studie über Vermarktungskonzepte für namibische Marmorhelle
- Bewertung des Potentials von Borat – und Blei – Zinklagerstätten in der Türkei
- Exploration von Aquamarinorkommen und Eisenerzlagerstätten im Damaraland, Namibia

2004 :

- Bewertung von Amethyst-, Quarz-, Feldspat- und Huntitlagerstätten in der westlichen Türkei
- Exploration nach abbauwürdigen Rotgranitorkommen in Deutschland
- Befahrung untertägiger Kaolinbergwerke in Ostbayern und Böhmen



Wirtschaftsgeologie, Lagerstättenkunde, Mineralexploration & Bergbauberatung :

(Fortsetzung)

2002 :

- Dokumentation von Rutschungsprozessen im Umfeld der neu aufgefahrenen Gipsgrube Breitenstein bei Bodenwerder, Weserbergland, 2003 fortlaufend bis heute
- Lagerstättenkundliche Bewertung von Travertin, Gips und Eisenglimmer in Ostanatolien, bis 2004

2001 :

- Prospektion von Hartsteinlagerstätten in Norddeutschland
- Geologische Betreuung von Staub- und Kernbohrungen zur detaillierten Erkundung einer Hartsteinlagerstätte bei Alfeld / Niedersachsen, 2001 - 2002

2000 :

- Consulting und Erstellung eines Rahmenbetriebsplanes zur Erschließung zwei neuer Asphaltkalk - Abbaufelder im Raum Eschershausen – Hils für die DASAG, 2000 - 2001
- Prospektion von Hartsteinvorkommen in der Umgebung von Salzstöcken im norddeutschen Flachland, 2000 - 2001

1999 :

- Detaillierte Markt- und Potentialanalyse über den Rohstoff Kreidekalke für ein norddeutsches Steine und Erden Unternehmen
- Due Diligence der planmäßigen Verfüllung eines Dolomitsteinbruches im Spessart
- Detaillierte Studie mineralischer Blaupigmente / Lapislazuli in Vorbereitung eines Explorationsprojektes in Sambia
- Abschätzung des Mineralpotentials der Alkalipegmatite des Mount Malosa und des Kangankunde - Karbonatites in Malawi

1998 :

- Literaturstudie über den Einsatz von Asphaltkalken im Deponiebau
- Exploration und Bewertung des Mineralpotentials der DASAG - Koncession im Leinebergland, mit dem Fund und Abgrenzung einer großen Reinkarbonatlagerstätte
- Bewertung mehrerer ehemaliger Kohle - Schachtanlagen und untertägiger Stollensysteme im Raum Stadthagen auf ihr geothermisches Nahwärmepotential

1997 :

- Suche und Bewertung von Hartsteinlagerstätten im südlichen Niedersachsen



Wirtschaftsgeologie, Lagerstättenkunde, Mineralexploration & Bergbauberatung : (Fortsetzung)

1996 :

- Bewertung des Mineralpotentials verschiedener Erz- und Edelsteinlagerstätten im Raum Solwezi, Nordsambia
- Erstellung eines Verwahrungskonzeptes für ein untertägliches Asphaltkalkbergwerk bei Eschershausen, Niedersachsen
- Erkundung und Erstellung eines Sanierungskonzeptes für einen drohenden Bergsturz in einem aktiven Hartsteinbruch im Wesebergland sowie Überwachung der Sanierungsmaßnahmen

1994 – 1995 :

- Erstbewertung und Erarbeitung eines Explorationskonzeptes für Peridot- und Smaragdlagerstätten sowie Goldlagerstätten in Südostägypten und auf Seberged / Rotes Meer
- Lagerstättenkundlich-geologische Untersuchungen in spätpharaonischen und ptolemäischen Smaragdgruben im südöstlichen Ägypten
- Detailkartierung stillgelegter untertägiger Grubenbereiche im Asphaltkalkrevier Holzen und Abschätzung notwendiger Rückstellungen für Bergschäden für die DASAG
- Literaturstudie über Spinell – Lagerstätten zum Einsatz in der Feuerfest – Produktion für die Firma Refratechnik, Göttingen
- Erkundung und Dokumentation einer Karsthöhle in Nordostibiza, Spanien

1988 :

- Detailkartierung goldführender vulkanosedimentärer Abfolgen im südlichen Erongovorland, Namibia
- Begleitung eines Explorationsprogrammes goldhaltiger Quarzgänge im Ondundu Gebiet, Damaraland, Namibia

1986 :

- Geologische Interpretation eines systematischen Zinn – Explorationsprogrammes im Zinnbergwerk Uis, Namibia

1984 – 1985 :

- Detailkartierung und geologische Detailaufnahme des Braunkohle - Tagebaues Helmstedt, Niedersachsen (Diplom / M.Sc Arbeit)
- Detailkartierung eines Teiles der Hilsmulde im Gebiet Coppergrave – Brunkensen – Hoyershausen mit Untersuchung der Bleivorkommens „Gute Hoffnung“ (Diplomkartierung)

1982 :

- Exploration und Übersichtskartierung von Gold – Quarzgängen im Golderzreview Kolm Saigurn – Hoher Sonnblick, Sonnblickgruppe, Österreich



B) Umweltgeologie, Altbergbau, Altlasten & Abwasserwirtschaft :

2020 :

- Gefahrenabschätzung und Risikobewertung eines Rutschhanges im Bereich von untertägigen Gipsbergbau, Niedersachsen

2019 :

- Variantenvergleich von Sanierungsoptionen zur Vorbeugung von Steinschlag am Breitenstein, Weserbergland, Niedersachsen
- Massenermittlung zur Sanierungsplanung absturzgefährdeter Felspfeiler an der Weser

2018 :

- Gefährdungsabschätzung von Bergstürzen / Steinschlag bei einem Rutschhang an der Weser zwischen Dölme und Rühle, Niedersachsen

2017 :

- Beratung / Consulting bei der Umweltverträglichkeitsstudie der geplanten Kokereianlage Savadkooh, Provinz Mazandaran, Nordiran

2015 & 2016 :

- Erkundung und Potentialbewertung von Kupferschlacken – Althalden im Mansfelder Land
- Wertermittlung der möglichen Verfüllung einer Tongrube bei Regensburg mit unbelasteten Bodenmaterial
- Bewertung und Due Diligence eines innovativen Staubeeliminierungsverfahrens mittels Biozementation, 2015 bis Mitte 2016

2013 & 2014 :

- Bewertung und Erstellung eines Managementplanes der Abwasser – Stoffströme und der Absetzteiche des Graphitwerkes Kropfmühl, Bayern
- Gefährdungsabschätzung einer Rüstungsalast in Langau zwecks Bau eines Urzeitparks am Brombachsee, Bayern

2009 :

- Erkundung und Bewertung der Basisabdichtung einer Kalisalzhalde im Raum Hannover

2007 :

- Erkundung und Due Diligence eines Grubengasprojektes in der Wealden-Steinkohle, Niedersachsen, 2007 – 2009
- Bewertung der stofflichen Verwertung und des Rohstoffpotentials von Althalden ehemaliger Eisenhüttenstandorte in der Oberpfalz, Bayern



B) Umweltgeologie, Altbergbau, Altlasten & Abwasserwirtschaft (Fortsetzung) :

2006 :

- Historische Recherche zu Methanausgasungen in Südniedersachsen

2005 :

- Photographische 3D-Dokumentation der "Kristallgrotte Merkers", Kaligrube Merkers, Thüringen
- Entwicklung eines Vermarktungskonzeptes für das Untertage - Geotop / Bergwerk "Silberberg Bodenmais", Bayrischer Wald
- Teilnahme am Nationalen Geotopwettbewerb mit Einreichung von 10 Vorschlägen, von denen zwei Geotope – Silberberg Bodenmais und Wachsender Felsen Usterling – zu nationalen Geotopen gekürt wurden

2004 :

- 3D Photodokumentation mehrerer Weltkulturerbestätten in der Türkei im Auftrag des türkischen Tourismusministeriums

2003 :

- Erkundung und Dokumentation von historischen Stubensandbauen im Bereich Ludwigshöhe in Ansbach, Mittelfranken

2000 :

- Schadenserkundung und Risikoabschätzung des historischen Kulturdenkmales Badewasserkanal in Bad Nauheim, Hessen

1999 :

- Detaillierte Historische Recherche einer Untertageverlagerung der Trillke Werke / Hildesheim im Steinbruchgelände Marienhagen im Hils, Niedersachsen, 1999 - 2001
- Historische Recherche zur Feinstaubbelastung in den Grubenräumen der ehemaligen Steinkohlenzeche Carolus Magnus in Übach - Palenberg / Aachener Revier
- Bewertung eines Rekultivierungskonzeptes durch Verfüllung mit Bodenaushub für einen Großsteinbruch im südlichen Hessen

1998 :

- Erkundung des Fortuner Wasserlaufes unterhalb des ehemaligen Sprengstoffwerkes Tanne/Oberharz und Gefährdungsabschätzung bisher unbekannter Schadstoffströme
- Literaturstudie über den Einsatz von Asphaltkalken im Deponiebau
- Erkundung und Bewertung von Totora – Schilfbeständen zur Abwasserreinigung der Stadt Puno für die Kreditanstalt für Wiederaufbau / KfW am Titicacasee, Peru
- Erkundung und Dokumentation des Versorgungskanalnetzes unterhalb des HANOMAG-Geländes in Hannover-Linden, Niedersachsen



B) Umweltgeologie, Altbergbau, Altlasten & Abwasserwirtschaft (Fortsetzung) :

1996 :

- Detaillierte Erkundung unterirdischer Ganganlagen auf dem Gelände der LHB im Industriegebiet Salzgitter, 1996 – 1997
- Erkundung einer Altablagerung im Bereich der Kurhessenkaserne, Hannoversch Münden

1995 :

- Historische Recherche und Erkundung eines historischen "Übungswerkes für Sturmgerät" auf dem Gelände der Kurhessenkaserne in Hannoversch – Münden, Niedersachsen, 1995 - 1997
- Konzeptstudie für eine Pflanzenkläranlage in Hemeln bei Hannoversch – Münden, Niedersachsen

1994 :

- Durchführung und Interpretation von Bodensondierungen in Düsseldorf-Kalkum in Zusammenhang mit dem Mordfall "Simon – Mord ohne Leiche".
- Detaillierte Historische Recherche und Erkundung einer früheren Munitionsfertigung im Bereich der Friedrich Carlshütte in Delligsen, Niedersachsen
- Sondierung und Gefährdungsabschätzung von Klärschlammfeldern in Salzgitter - Lebenstedt

1993 :

- Erkundung verschiedener Stollenanlagen im Bereich der Carlshütte Delligsen im Zuge der Erfassung & Erkundung von Rüstungsaltlasten, 1993 - 1994
- Erfassung und Erkundung der Rüstungsaltlast Carlshütte Delligsen, Leinebergland im Rahmen des Niedersächsischen Rüstungsaltlastenprogrammes, 1993 - 1994
- Detaillierte Erkundung unterirdischer Gangsysteme auf dem Gelände eines Industrie-Altstandortes in Salzgitter-Watenstedt
- Erarbeitung einer Sanierungsplanung für die Flüssigschadstoffdeponie Osterwiek, Sachsen – Anhalt
- Grosse Historische Recherche des Südteils der Salzgitterer Hütte als Teil der Ursachenforschung zum Auftreten eines Krebs – Clusters in Salzgitter – Heerte
- Durchführung radiologischer Kurz- und Langzeit Expositionsuntersuchungen sowie Baustoffuntersuchungen als Teil der Krebs - Ursachenforschung in Salzgitter – Heerte
- Kritische Durchsicht und Bewertung einer Deponiestandortuntersuchung im Landkreis Holzminden



B) Umweltgeologie, Altbergbau, Altlasten & Abwasserwirtschaft (Fortsetzung) :

1991 - 1992 :

- Geologisch-geophysikalische Erkundung der Schadstofffahnen im Abstrombereich einer Deponie im Landkreis Halberstadt, Sachsen – Anhalt
- Erstellung eines Sanierungskonzeptes für einen CKW-Schadensfall auf einem Bundesbahngelände südlich von Bremen
- Detaillierte Historische Recherche für eine Flüssigschadstoffdeponie im Raum Magdeburg, Sachsen - Anhalt
- Vorerkundung der Rüstungsaltpast Carlshütte-Delligsen, Leinebergland, Niedersachsen
- Erkundung und Sondierung von altlastverdächtigen Ölleitungs-Bettungen im Raum Lingen/Ems
- Mehrere Literaturstudien zu den Themenbereichen Deponieabdichtungssysteme und Abfallwirtschaft in der ehemaligen DDR für das Ingenieurbüro für Prof. Wiemer/Witzenhausen

C) Referenzen – Hydrogeologie

2018 :

- Trinkwasserexploration auf einer Farm im Mount Etjo - Gebiet, Namibia
- Vorbereitende Studie zur Gewinnung von metallhaltigen geothermalen Solen in Chile für das Fraunhofer - Institut in Freiburg

2015 :

- Potentialermittlung der Nutzungsmöglichkeiten geothermaler Wässer im Sultanat Oman

2014 :

- Hydrogeologisches Consulting des Karstwasser – Aquifers im Gebiet Ndola – East, Copperbelt, Sambia

2013 :

- Bewertung und Erstellung eines Managementplanes der Abwasser – Stoffströme und der Absetzteiche des Graphitwerkes Kropfmühl, Bayern

2012 :

- Erkundung und Bewertung von heißen Quellen / geothermischen Potentialen im Sultanat Oman

2010 :

- Hydrogeologisch – Gebirgsmechanische Studie über das Flutungsverhalten einer Graphitgrube in Bayern



C) Hydrogeologie (Fortsetzung) :

2009 :

- Hydrogeologische Erkundung des Gasfeldes Lüdersfeld, Schaumburg
- Bewertung des Schadstoff-Sorptionspotentials und der Basisabdichtung einer Kalisalzhalde im Raum Hannover

2006 :

- Erstellung eines Konzeptes zur Lokalisierung von Trink- und Brauchwasservorkommen küstennaher arider und semiarider Gebiete mittels thermographischer Verfahren

2003 :

- Hydrogeologisch - Gebirgsmechanische Untersuchung und Dokumentation eines rutschgefährdeten Steilhanges bei Rühle/Weser

2001 :

- Consulting zur Regenwasserversickerung im Neubaugebiet "Am Johannishof" in Stadthagen

2000 :

- Schadenserkundung und Risikoabschätzung des historischen Kulturdenkmales Badewasserkanal in Bad Nauheim, Hessen

1999 :

- Sanierung einer Arbeitsbühne in einem 80m - Schacht bei Obernkirchen zur Fortsetzung der dortigen Wassergewinnung unter Einsatz von SRT - Technik
- Hydrogeologische Erkundung zur Brauchwasserversorgung des Golfplatzes Obernkirchen mit erfolgreicher Anweisung von Bohrlokalationen
- Hydrogeologische Untersuchung zur Bodenpermeabilität für ein Baugebiet in Rinteln-Steinbergen
- Ingenieurgeologische Erkundung des Untergrundes eines Hochwasserschutzbauwerkes in Rodenberg am Deister

1998 :

- Historische Recherche und Potentialanalyse des Altbergbaus in der Umgebung von Altenau im Harz für die Sicherung der örtlichen Trinkwasserversorgung
- Untersuchung der dezentralen Versickerungsmöglichkeiten für Regenwasser in zwei Neubaugebieten in Obernkirchen und Hagenburg



C) Hydrogeologie (Fortsetzung) :

1997 :

- Potentialanalyse zur Wärmegewinnung aus Grubenwässern und Altbergbauanlagen im Versorgungsbereich der EMR - Elektrizitätswerk Minden-Ravensberg, 1997 - 1998
- Hydrogeologische Beratung zur Untergrundverrieselung von vorgereinigtem Abwasser im dezentralen Entsorgungsprojekt Hellenthal - Ramscheid, Eifel
- Erkundung von Stollenwässern des Steinkohlenbergbaus zur Trinkwasserversorgung von Stadthagen

1996 :

- Erstellung von Versickerungsgutachten für mehrere Neubaugebiete im Großraum Hannover, 1996 - 1997
- Untersuchungen zur Ertüchtigung des ehemaligen Trinkwasserstollens Reinsen/Bückeberge
- Schadensanalyse und Erstellung & Durchführung eines Sanierungskonzeptes für die Trinkwassergewinnungsanlage Schierborner Stollen, Bückeberge, Samtgemeinde Nienstädt

1995 & 1994 :

- Schadensanalyse und Erarbeitung & bauliche Durchführung eines Sanierungskonzeptes für die Trinkwassergewinnungsanlage Liethschacht III, Bückeberge, 1995 - 1996
- Erkundung der Keim - Kontamination und Erarbeitung von Sanierungsvorschlägen für die Trinkwasserversorgung des Ortes Bernsen im Auetal, Schaumburg

Ende Referenzliste