

Referenzen

umwelt

Projekt	Unsere Leistungen	Auftraggeber	von	bis
UVB Teile Flora und Fauna, Wald, Schadorganismen (Neophyten) für die Lehmgrube in Berg, Kanton Thurgau	Felderhebung, digitale Erfassung und Darstellung der Neophyten, Naturwerte und Lebensräume; Erarbeiten von Zielen und Planinhalten; Definieren von Ersatz- und Ausgleichsmassnahmen; Beratung bezüglich Gestaltungsplan und Sonderbauvorschriften; Erstellen der entsprechenden Kapitel des Umweltverträglichkeitsberichts (UVB) und eines Rodungsgesuchs.	Brauchli Ziegelei AG & HASTAG St.Gallen Bau AG	2021	2023
Bestandesaufnahmen und UVB Teil Boden für den Kiesabbau in Nassen, Kanton St.Gallen	Berichtverfassung für die Vorprüfung, Bestandesaufnahme der Böden, Erstellung einer Bodenkarte, Beratung und Planung bzgl. Bodenzwischenlager und Materialfluss	Grob Kies AG	2021	2022
Ökologisches Potenzial der Strassenböschungen entlang von Kantonsstrassen im Kanton Thurgau	Grundlagenerarbeitung und Vorabklärungen, Projekt- und Methodenentwicklung, Datenbeschaffung und Aufbereitung, Identifikation potenziell wertvoller Flächen mittels GIS-Analyse, Überprüfung und Kartierung ausgewählter Potenzialflächen im Feld, Erstellung von Objektblättern inkl. Foto, Dokumentation	Kanton Thurgau, Tiefbauamt (TBA)	2022	2023
Kanton Schaffhausen, Erstellung Hinweiskarte anthropogener Böden (HABO)	Projektentwicklung, Beschaffung und Sichtung der Grundlagen und Daten des Kanton Schaffhausen, Zusammentragen und Aufbereiten der notwendigen Geodaten, Erstellen der Hinweiskarten anthropogene Böden (HABO), Entwicklung weiterführender Projekte, Begleitung von kantonalen Begleitgruppensitzungen, Dokumentation	Kanton Schaffhausen, Planungs- und Naturschutzamt (PNA) sowie Interkantoniales Labor (IKL)	2022	2024
Pilotprojekt Bodenkartierung in Lommis, Kanton Thurgau	Teilnahme an Eichtagen, Bodenansprache von Bodenprofilen gemäss Bodenkartier-Methode FAL24+, maschinellen und händischen Bohrungen im Landwirtschaftsland und Wald gemäss Kartierkonzept AfU und KOB0	Kt. Thurgau, Amt für Umwelt	2022	2023
Abklärungen und Planungen zu Fruchfolgeflächenkompensationen (FFF)	Umfassende Beratung und Begleitung von FFF-Kompensationsprojekten	Gemeinden, diverse öffentliche und private Bauherren	2022	laufend
Überarbeitung der Hinweiskarte Prüfgebiete Bodenverschiebung (PrüBo)	Erstellung GIS-Konzept, fachliche Überarbeitung und Ergänzung der Inhalte, Entwicklung automatisierte GIS-Prozesse, Darstellungskonzept, Übergabe und Begleitung Kanton zur Automatisierung und Effizienzsteigerung.	Kanton St.Gallen, Amt für Umwelt, Sektion Boden und Altlasten	2023	2024
Biodiversitäts-Hotspot Herdern-Kalchrain, TG	Erstellung des Entwicklungskonzepts, Festlegung von Zielarten und -Lebensräumen, Information, Beratung und Einbindung von Bewirtschaftern, Grundeigentümern und weiteren Akteuren, Definieren, planen, koordinieren und umsetzen von Massnahmen (z.B. Heckensanierungen, Ansaaten von Blumenwiesen, Waldrandaufwertungen), Erarbeitung von Bewirtschaftungsverträgen und Pflegeplänen	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2019	laufend
Schadstoffbeprobung und Bodenverwertung Amriswil, TG	Grundlagen sichten, Übersichtsbegehung, Handbohrungen vor Ort, Erstellung Beprobungskonzepte, Schadstoffbeprobung vor Ort, Erarbeitung Berichte	Thommen AG Amriswil	2022	2023
Bodenkundliche Baubegleitung (BBB) Kiesabbau Sonnenhof, TG	Erarbeitung Bodenschutzmassnahmen, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Montage und Unterhalt der Tensiometerstation, Baujournal, Rapporte zuhanden Bauherr und kantonalen Bodenschutzfachstelle.	STRABAG AG	2022	laufend
Biodiversitätsstrategie Stadt St.Gallen	Erarbeitung der Biodiversitätsstrategie zusammen mit Stadtgrün St.Gallen: Fachliche Beurteilung und Weiterentwicklung der Strategieansätze, Inputs zu Struktur und Inhalte der Strategie inkl. konkreter Massnahmen, Finalisierung der Biodiversitätsstrategie (inhaltlich und textlich sowie Inputs zum Layout).	Stadt St.Gallen, Direktion Planung und Bau, Stadtgrün	2021	2022
Naturschutzinventar Stadt Schaffhausen Teil Wald	Zusammentragen und analysieren bestehender Grundlagen, Durchführung und Auswertung von Experteninterviews zum Naturschutz im Wald, Überarbeitung Bewertungsgrundsätze und Kriterienkatalog, Verifikation und Beschrieb der Objekte vor Ort, Evaluation Potenzial für Waldreservate, Erstellung Objektblätter mit Objektbeschreibung, Situationsplan und Fotodokumentation	Stadt Schaffhausen, Stadtplanung	2021	2022
Naturinventar Steckborn TG	Zusammentragen von Objekten aus bestehenden Inventaren von Bund und Kanton, Überprüfung Objekte bisheriges Naturinventar, Feldaufnahmen und elektronische Erfassung mit Collector für ArcGIS und Survey123, Erstellung von Objektblättern mit Foto, Digitalisierung und Darstellung der Objekte auf Übersichtsplan, Dokumentation Vorgehen und Empfehlungen für Anpassung Kommunalplanung in einem Kurzbericht	Stadt Steckborn	2021	2022
Naturnahe Gestaltung öffentlicher Grünräume, Steckborn TG	Besichtigung diverser Standorte, Erhebung des Ist-Zustands, Festlegung der Massnahmen, Erstellung des Grundlagenpapiers und eines Übersichtsplans als Gesuch zuhanden des Kantons	Gemeinde Steckborn	2021	2021
UVB Wigoltingen, Teil Boden	Neubeurteilung bestehende Bodenuntersuchung, Berechnung Bodenmaterialbilanz, Erarbeitung und Verfassung UVB Teil Boden, Beratung Freiraumgestaltung und Gestaltungsplanung bei bodenrelevanten Themen.	Weber und Partner AG	2021	2021

Biologische Baubegleitung Trasadingen, Kanton Schaffhausen	Startbegehung für Besprechung Vorgehen Ausbau und Entsorgung Japanischer Staudenknocherich und Essigbaum (invasive Neophyten), Biologische Baubegleitungen während Ausbau, Dokumentation Ausbau und Entsorgung mittels Baujournal und Fotodokumentation	Gemeinde Trasadingen	2021	2021
Schadstoffbeprobung, Kreisell Engwilen, Kanton Thurgau	Schadstoffbeprobung, Laboranalyse, Bestandesaufnahme, Kurzbericht.	Kanton Thurgau, Kantonales Tiefbauamt	2021	2021
Naturnahe Gestaltung neues Wasserreservoir in Tägerwilen, Kanton Thurgau	Grundlagen sichten (Baupläne, Inhalte Richtplan usw.), Abklärungen mit dem zuständigen Planer, Gestaltungsideen entwickeln, grobe Kostenschätzung der Massnahmen, Ergebnisse zusammenstellen als Handskizze mit erläuterndem Bericht.	Gemeinde Tägerwilen	2021	2021
Naturnahe Gestaltung öffentlicher Grünräume, Tägerwilen TG	Besichtigung diverser Standorte, Erhebung des Ist-Zustands, Festlegung der Massnahmen, Erstellung des Grundlagenpapiers und eines Übersichtsplans als Gesuch zuhanden des Kantons	Gemeinde Tägerwilen	2020	laufend
Rekultivierung Kiesgrube Wuppenau, Kanton Thurgau	Erarbeitung Bodenschutzmassnahmen, Baubegleitung, Prüfung des einzubauenden Bodenmaterials, Dokumentation, Regelung der Folgebewirtschaftung, Rapporte zuhanden der Bodenschutzfachstelle Kanton Thurgau	Cellere Bau AG	2020	laufend
Aufhumusierung Landwirtschaftsland in Weinfeld, Kanton Thurgau	Schadstoffbeprobung, Bodenbestandesaufnahme, Erstellen Baugesuchsunterlagen, Bodenkundliche Baubegleitung BBB für Aufhumusierung von 4 ha schwachbelastetem Boden, Dokumentation Bauablauf, Protokollierung Abnahme Aufhumusierung	Geiges AG	2020	2021
Fachgutachten Sportplatz Ämmig, Steckborn, Kanton Thurgau	Abklärungen, Bodenkundliche Bestandesaufnahmen, Projektkoordination zwischen Beteiligten, Erstellung Bodenkarte und Fachgutachten.	Einwohnergemeinde Steckborn	2020	2021
Projekt zur regionalen Entwicklung PRE Seerücken Untersee	Fach austausch mit dem Auftraggeber und dem Verein Seerücken-Untersee Kraftgegend; Erfassen der Ziele und Vorstellungen; Entwickeln von geeigneten Massnahmen zur Förderung der Biodiversität unter Berücksichtigung der verschiedenen Markennutzer (Landwirte, Gastronomie, Lebensmittelhersteller)	PRE Seerücken, Agro Marketing Thurgau AG	2020	2021
Kurse «Naturnahe Grünraumgestaltung», Kanton Thurgau	Projektierung der Kurse inklusive didaktisches Konzept; Organisation der Kurse inkl. Räumlichkeiten, Anmeldeformalitäten usw.; Erstellung von Kursunterlagen; Vorbereitung und Durchführung der halbtägigen Kurse.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2020	2021
Sanierung der Seestrasse im Abschnitt Spitalkreisel-Landschlacht, Münsterlingen TG	Teilnahme Bausitzungen, Erarbeitung Bodenschutzkonzept und Pflichtenheft, Analyse Ausgangszustand mit Handbohrungen, Festlegung Bodenschutzmassnahmen gemeinsam mit Unternehmer, Begehungen, Baujournal führen, Schlussrapport verfassen.	Kanton Thurgau, Kantonales Tiefbauamt	2020	2021
Fachgutachten für Überbauung Ziegelei-Quartier in Berg, TG	Durchführung Handbohrungen vor Ort, Beratung Gestaltungsplan und Sonderbauvorschriften, Verfassung Fachgutachten und UVB-Teil Boden.	Brauchli Ziegelei AG	2020	2020
Baugesuch für Boden- und Aushubzwischenlager ausserhalb Bauzone in Gutenswil, ZH	Begehung vor Ort, Bodenkundliche Begleitung und Beratung beim Baubewilligungsverfahren für die Erstellung eines Boden- und Aushubzwischenlagers ausserhalb der Bauzone, Durchsicht und Überprüfung Abschluss Baugesuch.	Nordstern GU AG	2020	2020
Bodenverbesserung Stallneubau Birwinken, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bestandesaufnahme, aufzeigen Potenzial für Bodenverbesserung, Berechnung Materialbilanzen sowie Dokumentation mittels Kurzbericht.	HAFFA Rückbau und Tiefbau AG	2020	2020
Rekultivierung Kiesgrube Chrüzgässli erste Etappe, Eschenz TG	Teilnahme an Startbegehung, Erarbeitung Bodenschutzmassnahmen, Bodenkundliche Baubegleitung der Rekultivierung erste Etappe, Unterbodenabnahmen und Regelung Zwischenbegrünung, Baujournal führen, Dokumentation/Schlussbericht.	H. Wellauer AG	2020	2020
Entfernung Asiatischer Staudenknocherich bei Revitalisierung Geisslibach, Schlattigen TG	Übersichtsbegehung, Besprechung vor Ort bezüglich Vorgehen sowie hinsichtlich der Auflagen für alle Beteiligten, Biologische Baubegleitung beim Ausbau und der Entsorgung von Staudenknocherich-Pflanzen (Neophyt), Dokumentation/Schlussbericht zuhanden des Kantons.	Gemeinde Basadingen-Schlattigen	2020	2020
Monitoring der Gelbbauchunke im Kreuzlinger Seepark, Kanton Thurgau	Amphibienmonitoring mit Fokus auf die Gelbbauchunke, Begehungen der Gewässer vor Ort, Erfassung der Funddaten, Erstellung eines Kurzberichts mit Massnahmenvorschlägen.	Stadt Kreuzlingen	2020	2020
Kühlhalle für landwirtschaftliche Produkte in Neuwilen, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bestandesaufnahme anhand von vier Bohrprofilen, Erarbeitung Fachgutachten Boden.	Urs Dünner	2020	2020
Naturnahe Strassenbankette, Bischofszell, Kanton Thurgau	Bepflanzungsvorschläge für diverse Strassenbankette erarbeiten, Beratung.	Stadt Bischofszell TG	2020	2020
Naturinventar für die Gemeinde Schlatt, Kanton Thurgau	Zusammentragen von Objekten aus bestehenden Inventaren von Bund und Kanton, Feldaufnahmen und elektronische Erfassung mit Collector für ArcGIS und Survey123, Erstellung von Objektblättern mit Foto, Darstellung der Objekte auf Übersichtsplan, Dokumentation Vorgehen mit einem Kurzbericht zuhanden der Gemeinde Schlatt.	Gemeinde Schlatt (TG)	2020	2020

Naturinventar Berlingen, Kanton Thurgau	Zusammentragen von Objekten aus bestehenden Inventaren von Bund und Kanton, Überprüfung Objekte bisheriges Naturinventar, Felddaten und elektronische Erfassung mit Collector für ArcGIS und Survey123, Erstellung von Objektblättern mit Foto, Digitalisierung und Darstellung der Objekte auf Übersichtsplan, Dokumentation Vorgehen in einem Kurzbericht, Präsentation und Übergabe Naturinventar an die Planungskommission.	Gemeinde Berlingen	2020	2020
Amphibienmonitoring im Kanton Appenzell Ausserrhoden	Bestandesaufnahmen in diversen Amphibienlebensgebieten, Datenerfassung, Empfehlungen für Erhaltungs- und Fördermassnahmen.	Kanton SG, Amt für Natur, Jagd und Fischerei, Abteilung Natur und Landschaft	2019	laufend
Kiesabbau Neuhof in Bürglen, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bestandesaufnahme, Erstellung Fachgutachten Boden sowie UVB Teil Boden.	STRABAG AG	2019	laufend
Sanierung Amphibienweiher in Wasen, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Begehungen mit Grundeigentümer, Bauunternehmer und Fachpersonen, Massnahmenplanung, Verfassen und Einreichen Baugesuch, ökologische Baubegleitung.	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2019	laufend
Bodenkundliche Baubegleitung (BBB) der Deponie Kehlhof (Berg, TG)	Ausarbeitung eines Bodenschutzkonzepts, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Begleitung der Rekultivierungsarbeiten, sowie das Erstellen der Bodenzwischendeps vor Ort, Instruktion der Maschinenführer vor Ort, Beurteilung des zuzuführenden Bodens, führen eines Baujournals, Betrieb einer Tensiometerstation	Verband KVA TG	2019	laufend
UVB Luxburgerfeld Egnach, Kanton Thurgau	Erarbeitung bodenkundliches Fachgutachten mit bodenkundlicher Bestandesaufnahme und Schadstoffuntersuchung, verfassen UVB Teil Boden, Beratung Gestaltungsplan und Sonderbauvorschriften.	Benz Immo Treuhand GmbH und Steiner AG	2019	laufend
Schutzanordnung und ökologische Begleitung Eisweiher Uttwil, TG	Ökologische Beratung im Rahmen Hochwasserschutzprojekt der Gemeinde Uttwil, Erarbeitung Schutzanordnung zusammen mit Arbeitsgruppe, Moderation und Mitwirkung Arbeitssitzungen, Abklärungen zu Grundlagen.	Gemeinde Uttwil (TG)	2019	laufend
Unterstützung der Thurgauer Gemeinden bei der Bekämpfung des Schmalblättrigen Greiskrauts	Vorbereitung und Durchführung von Schulungen, Beratung bei der Bekämpfung, Begehung potenzieller Vorkommen, Erhebung und Auswertung der Vorkommen	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt	2019	laufend
Amphibien-Brunnen Wattbachtobel, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Projektkoordination, Begehungen mit Grundeigentümer und Bauunternehmer, Erarbeitung Baubeschrieb, Bauanfrage an Gemeinde, Baubegleitung und Dokumentation.	Kanton Appenzell Ausserrhoden, Amt für Raum und Wald, Fachstelle für Natur und Landschaft	2019	2021
Rekultivierung Aushubdeponie Fäldhof in Mauren, Kanton Thurgau	Erarbeitung Bodenschutzmassnahmen, Berechnung der Maschineneinsatzgrenzen, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB) der Rekultivierungsarbeiten, Regeln der Folgebewirtschaftung definieren, laufende Dokumentation im Baujournal, Bauabnahmen und Erfolgskontrollen.	STRABAG AG	2019	2020
Erfolgskontrolle Landwirtschaftsland nach Bodenzwischenlager, Uster ZH	Übersichtsbegehung, Durchführung Erfolgskontrolle mit Hilfe von Handbohrungen nach einer Beanspruchung von Landwirtschaftsland für Bodenzwischenlager und Zufahrtspiste bei einem Wohnungsbau, Dokumentation der Ergebnisse in einem Fachgutachten.	AD ARCHITEKTEN Uster	2019	2020
Motion Biodiversität, Stadt Kreuzlingen, TG	Entwicklung und Erarbeitung Tabelle zur Darstellung und Beurteilung von Massnahmen im Bereich der Biodiversität im Stadtgebiet.	Stadtverwaltung Kreuzlingen, Bauverwaltung (BV)	2019	2020
Amphibien Monitoring 2020, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Bau- und Erfolgskontrollen vor Ort, Vorabklärungen für Massnahmen, Telefonate und Begehungen mit Grundeigentümern, Meldungen von Amphibiennachweisen.	Kanton Appenzell Ausserrhoden, Amt für Raum und Wald, Fachstelle für Natur und Landschaft	2019	2020
Sondierung von Amphibienprojekten in Trogen und Wald, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Übersichtsbegehungen, Projektsondierungen und -entwicklungen, Kontaktaufnahmen mit diversen Grundeigentümern.	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2019	2019
Sondierung von Amphibienprojekten an der Sitter, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Übersichtsbegehungen, Projektsondierungen und -entwicklungen, Vorabklärungen mit kantonalen Fachstellen, Begehungen mit diversen Grundeigentümern.	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2019	2019
Hinweiskarte anthropogen belasteter Böden (HABO) im Kanton St. Gallen	Prüfung bestehende Hinweiskarte, Ergänzung mit Hinweisflächen aus Bodenkarte/Geologischer Karte mittels GIS, Auswertungen zu Kennzahlen, Dokumentation Vorgehen/Geodaten mittels Bericht zuhanden Kanton SG.	Kanton St. Gallen, Amt für Umwelt	2019	2019
Bodenkundliches Fachgutachten für eine Bodenverbesserung in Weinfeldern, TG	Bodenkundliche Bestandesaufnahme, Erfassung Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile) und Bodenprofil (Baggerschlitz), Erarbeitung von Massnahmen zur Bodenverbesserung	STRABAG AG	2019	2019
Neubau eines Weihers bei Zweibruggen, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Projektdiee, Vorabklärungen mit kantonalen Fachstellen, Planung des Weiherbaus, Begehungen mit Bewirtschafter, Bauunternehmer und kantonaler Fachstelle, Begleitung und Fotodokumentation des Baus	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2019	2019
Schulung zur Abschätzung der Humus- und Tongehalte im Boden für das interkantonale Labor in Schaffhausen	Vermittlung von Feldmethoden zur Abschätzung des Humus- und Tongehalts, Erstellung Kursunterlagen, Vorbereitung und Durchführung Schulung.	Interkantonales Labor, Schaffhausen	2019	2019

Fachgutachten Boden und UVB Teil Boden für Stadler Bussnang AG	Bodenkundliche Bestandesaufnahmen, Erfassung Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile) und Bodenprofil (Baggerschlitz), Beurteilung der Rekultivierbarkeit des Bodens, Verfassen Fachgutachten Boden sowie der UVP Teil Boden	Stadler Bussnang AG, Bussnang (TG)	2019	2019
Bodenverbesserung Gibishüt in Wagenhausen, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bestandesaufnahme, Erarbeitung Bodenschutzkonzept, Teilnahme Bausitzungen, Baubegleitung, Schadstoffbeprobung, Abklärung bezüglich Verwendung geeignetes Bodenmaterial, Baujournal führen, Rapporte erstellen.	Daniel Vetteli, TG	2018	laufend
Amphibienmonitoring im Kanton Thurgau	Feldarbeit für die Rote Liste der Amphibien und die Wirkungskontrolle Biotopschutz Schweiz (WBS), Amphibienerfassung, Gebietsbeschreibung, Datenaufbereitung.	infofauna – CSCF & Karch	2018	laufend
Kiesabbau in Hohentannen, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bestandesaufnahme, Erarbeitung Bodenschutzmassnahmen, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Montage und Unterhalt der Tensiometerstation, Baujournal führen.	STRABAG AG	2018	laufend
Bodenkundliche Baubegleitung (BBB) Kiesabbau in Mauren, Kanton Thurgau	Erarbeitung Bodenschutzmassnahmen, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Montage und Unterhalt der Tensiometerstation, Baujournal führen, Rapporte zuhänden Bauherr und kantonaler Bodenschutzfachstelle.	STRABAG AG	2018	laufend
Weihersanierung in der Gemeinde Trogen, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Projektidee, Planung und Baubegleitung der Weihersanierung, Begehungen mit Grundeigentümer, Unternehmer und kantonalen Fachstellen, Erstellung Baugesuch, Fotodokumentation	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2018	2019
Amphibienweihersanierung in Reute, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Planung und Begleitung der Mauer- und Weihersanierung, Erstellen des Baugesuchs, Begehungen mit der Grundeigentümerin und der ausführenden Gartenbaufirma	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2018	2019
BBB Biogasanlage Tägerwilen, TG	Erarbeitung Bodenschutzmassnahmen, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Dokumentation, Rapporte zuhänden der Bodenschutzfachstelle Kanton Thurgau	Renegon International AG	2018	2019
Planung von Kiesabbau beim Sonnenhof in Weinfeld, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bestandesaufnahmen, Erfassung Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile) und Bodenprofilen (Baggerschlitz), Beurteilung der Rekultivierbarkeit des Bodens, Verfassen Fachgutachten Boden für den Gestaltungsplan	STRABAG AG	2018	2018
BAFU Bericht Artenförderung und Lebensraumaufwertung Amphibien AR	Beschreibung und Dokumentation diverser Amphibienfördermassnahmen. Verfassen Bericht zuhänden BAFU, Fotodokumentation.	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2018	2018
Beratung / Begehung Bachunterhalt in Berlingen, Kanton Thurgau	Begehung Bachunterhalt mit Kanton und Gemeinde, Erstellung Protokoll, Fotodokumentation.	Holenstein Ingenieure AG	2018	2018
Stadt Kreuzlingen, Natur- und Bauminventar von 1992/1995, Überprüfung mit Neubewertung 2018	Vergleich Karte Naturinventar 1992 mit Orthofotos und aktuellen Grundlagen im GIS, Aufbau GIS-Projekt als Basis für Feldaufnahmen, Feldaufnahmen und Digitalisierung Naturwerte mittels Tablet und Collector für ArcGIS, Dokumentation Vorgehen in einem Bericht zuhänden der Stadt Kreuzlingen.	Stadtverwaltung Kreuzlingen, Bauverwaltung (BV)	2018	2018
Aktualisierung und Nachführung von Geodaten, Kanton Thurgau	Aktualisierung und Nachführung Linien- und Flächendatensatz sowie Anpassungen Werte Attributtabelle aufgrund von Änderungen aus dem Mitwirkungsverfahren	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt	2018	2018
Geodaten «Fachkarte behördenverbindlicher Raumbedarf der Gewässer» Kanton Thurgau	Erstellung Datensätze Raumbedarf kleine Flüsse und Bäche für die Fachkarte behördenverbindlicher Raumbedarf der Gewässer (Werte Attributtabelle, Geometrie als Linie und Fläche), Dokumentation Vorgehen und Geodaten.	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt	2018	2018
Flächiger Auftrag von Oberboden (Humus) auf einen gewachsenen Oberboden in Weinfeld, TG	Analyse und Formulierung von Bodenschutzmassnahmen, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB) unter Berücksichtigung der besonderen Verhältnisse bei durchgefrorenem Boden, Bauabnahme mit allen Beteiligten, Erfolgskontrolle.	Verband KVA TG	2018	2018
Errichtung der Deponie Eggishof in Fruthwilen, Kanton Thurgau	Bodenschutzmassnahmen festhalten, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Baujournal, Fotodokumentation der bodenrelevanten Arbeiten, Zwischenbericht an den Kanton.	Migev AG	2018	2018
Leitfaden zur Festlegung des grundeigentümerverbindlichen Gewässerraums, TG	Erarbeitung Konzept, Disposition und Inhalte für Leitfaden und technischer Musterbericht, Begleitung Arbeitsgruppe und Mitwirkung.	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt, Abteilung Wasserbau	2017	2019
Bodengutachten für den Bau einer Gartenbauanlage in Rafz, Kanton Zürich	Grundlagen sichten, Aufnahme der relevanten Bodeneigenschaften mit Handbohrer, Dokumentation Bodenprofile sowie Erstellung Kurzbericht.	Hauenstein AG, Gartencenter Rafz	2017	2018
Bau eines neuen Kreisels und Meteorwasserkanals in Münsterlingen, TG	Erarbeitung Bodenschutzkonzept, Analyse Ausgangszustand mit Handbohrungen, Schadstoffbeprobung inkl. Dokumentation Resultate der Laboranalyse, Festlegung Bodenschutzmassnahmen gemeinsam mit Unternehmer, Baujournal führen, Schlussbericht verfassen.	Kanton Thurgau, Kantonales Tiefbauamt	2017	2018
Hinweiskarte der anthropogen veränderten Böden und der Böden mit agronomischem Aufwertungspotenzial	Projektkoordination; Beschaffung und Aufbereitung der Grundlagen und Geodaten; Entwicklung Methodik, Daten- und Darstellungsmodell; Sitzungen und Vernehmlassungen mit kantonalen Fachstellen durchführen, GIS-Analyse bzgl. Eignung und Konflikte entwickeln, Dokumentation mit Technischem Bericht.	Kanton Thurgau, Kantonales Tiefbauamt	2017	2018

Umweltverträglichkeits-Bericht (UVB) Autobahnanschluss N01 Wil-West	Bodenkundliche Bestandesaufnahme, Bilanzierung von Fruchtfolgeflächen, Landwirtschaftsflächen und Wald, Eruiierung Bodenkategorien und Bodenmengen, Pflichtenheft für Umweltverträglichkeitsbericht (UVB) 3. Stufe.	Bundesamt für Strassen (ASTRA)	2017	2018
Baumhecke-Pflegekonzept für die Stadt Kreuzlingen	Erfassen des Ist-Zustands einer nach Natur- und Heimatschutzgesetz (NHG) unter Schutz gestellten Hecke im Siedlungsgebiet, insbesondere der bestehenden und potenziellen Naturwerte. Definieren von Soll-Zustand, Initialpflege sowie Unterhaltsmassnahmen.	Stadtverwaltung Kreuzlingen, Bauverwaltung (BV)	2017	2018
Bodenanalyse für Strassensanierung Münsterlingen-Alttau, TG	Probeentnahmen vor Ort mittels Handbohrer [Schadstoffbeprobung], Dokumentation und Interpretation der Laborwerte, Empfehlungen bzgl. Umgang mit anfallendem Bodenaushub.	Kanton Thurgau, Kantonales Tiefbauamt, Abteilung Strassenbau	2017	2017
Neue Stromkabelleitung ersetzt die bestehende Freileitung Buchberg-Rüdlingen SH	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrer (Bohrprofile), Bodenschutzmassnahmen bei Erdarbeiten im Bodenschutzkonzept festhalten, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion Maschinisten, Dokumentation und Schlussbericht z.H. Bauherr und Kanton SH.	EKS AG	2017	2017
Libellenmonitoring Biessenhofer Weiher, Kanton Thurgau	Bestandesaufnahmen, Libellenmonitoring, Datenerfassung, - aufbereitung und -interpretation, Empfehlungen für Erhaltungs- und Fördermassnahmen, Schlussbericht.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2017	2017
Amphibienweihersanierung in Wald, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Projektierung Sanierung Weiher für Amphibien und Libellen, Einbindung Grundeigentümer, Baubegleitung, Dokumentation.	Kanton AR, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2017	2017
Kiesabbau in Hohentannen, TG	Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Dokumentation zuhänden Kanton.	KIBAG	2016	laufend
Bodenkundliche Beratung und Qualitätssicherung	Von mehreren Ingenieurbüros werden wir im Fachbereich Boden zu Qualitätssicherungszwecken gezielt und fallbezogen für unseren Rat und unsere Expertisen angefragt.	Diverse Ingenieurbüros	2016	laufend
Rechtserwerb Axpo, Freileitung Asphard-Laufenburg und Anstich Münchwilen (Kanton Aargau)	Dienstbarkeitsmanagement DBKM: Ermittlung der Entschädigung für die Grundeigentümer auf Basis der Richtlinien «Entschädigungsansätze für elektrische Freileitungen und Masten» (VSE SBV SBB), Erstellung Diensbarkeitsverträge für die Datendurchleitung Dritter, Überleitungsrechte und Mastenschädigungen, Kontakt Grundeigentümer, Vorbereitung öffentliche Beurkundung.	Axpo	2016	2017
Strategische Revitalisierungsplanung Kanton Uri	GIS-Berechnungen Aufwertungspotenzial, ökologisches Potenzial und landschaftliche Bedeutung sowie Nutzen für Natur und Landschaft gemäss Vorgaben Bund. Dokumentation Vorgehen und Auswertungen in einem Bericht.	KARTEN-WERK GmbH, im Auftrag des Amtes für Umweltschutz Kanton Uri	2016	2017
Amphibienweihersanierung in Trogen, Kanton Appenzell Ausserrhoden	Projektierung, Einbindung Grundeigentümer, Baubegleitung, Dokumentation.	Kanton Appenzell Ausserrhoden, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2016	2017
Kurs «Naturnahe Umgebungsgestaltung»	Inhalt, Ziele und Methodik des Kurses ausarbeiten, Kursunterlagen und Schulungsmaterial «zu Natur im Siedlungsgebiet» erstellen und beschaffen, Kurs vorbereiten und durchführen.	Stadtverwaltung Kreuzlingen, Bauverwaltung (BV)	2016	2017
Verkabelung der 17 kV-Freileitung Buchberg-Murkatshof, SH	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile), Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Dokumentation und Schlussbericht zuhänden Kanton Schaffhausen.	EKS AG	2016	2017
Verkabelung und Abbruch der 17 kV-Freileitung Heiligkreuz-Remensberg, TG	Analyse der Schadstoffbelastung des Bodens um Strommasten, Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile), Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Dokumentation und Schlussbericht zuhänden Kanton Thurgau.	EKT AG	2016	2017
Arten- und Zustandsmonitoring an Laichgewässern für die Geburtshelferkröte in Appenzell Ausserrhoden	Beurteilung des Zustandes von Amphibienlaichgewässern, Artenmonitoring, Empfehlung von Massnahmen.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2016	2017
Terrainanpassung im Rahmen einer Erweiterung des Pferdestalls in Oberembrach, ZH	Bodenkundliche Bewertung des angelegten Bodens (Bohrprofile), Erstellung Übersichtsplan über die erfolgten Bodenarbeiten, Dokumentation zuhänden Kanton Zürich.	Metzgerei Angst AG	2016	2016
Hochwasserschutz Winterthur, Hochwasserrückhalteraum Schule Oberseen, ZH	Bodenkundliche Beratung.	Holinger AG	2016	2016
Verkabelung der 17 kV-Freileitung Bürglen-Schönholzerswilen, TG	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile), Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Montage und Unterhalt der Tensiometerstation, Dokumentation und Schlussbericht zuhänden Kanton Thurgau.	EKT AG	2016	2016
Amphibienmonitoring Scheidbach, TG	Bestandesaufnahmen, Datenerfassung und -aufbereitung, Information Grundeigentümer.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2016	2016

Bepflanzungskonzept Ortsdurchfahrt Basadingen, Kanton Thurgau	Analyse der Standortgegebenheiten, Erarbeiten von Entwicklungs- und Gestaltungszielen, Vorschlag und Bewertung von geeigneten Baumarten nach den massgebenden Aspekten, Verfassen Kurzbericht inklusive Pflanzempfehlungen.	Kanton Thurgau, Kantonales Tiefbauamt	2016	2016
Libellenmonitoring in Naturschutzgebieten mit schottischen Hochlandrindern, TG	Bestandesaufnahmen in den Gebieten Sürch [Basadingen-Schlattigen], Müliweiher (Neunforn) und Befang (Sulgen), Datenerfassung, -aufbereitung und -interpretation, Empfehlungen für Erhaltungs- und Fördermassnahmen, Schlussberichte.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2016	2016
Exkursionen und Vorträge zu Libellen	Powerpoint-Präsentation über Libellen und deren Lebensräume, Exkursionsleitung, Unterlagen, Erkenntnisse aus aktueller Forschung, Möglichkeiten der Libellenförderung usw. durch uns als Libellenexperten zugeschnitten auf das jeweilige Publikum und das Ziel des Auftraggebers.	Diverse: u.a. Pro Natura und Schweizer Vogelschutz [SVS]	2015	laufend
Mountainbike-Konzept Stadt Zürich	Begleitung der Arbeitsgruppe, Erarbeitung von Struktur und Textinhalten, Zusammenstellung aktuelle Zahlen bezüglich Infrastruktur und Nutzungen, Herleitung Entwicklungstendenzen und Handlungsbedarf.	Stadt Zürich, Tiefbauamt	2015	2018
Wohnüberbauung Belago in Ermatingen, TG	Analyse von Schadstoffbelastungen in ehemaligen Rebflächen, Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen [Bohrprofile], Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Dokumentation und Schlussbericht zuhanden Kanton Thurgau.	ADT Innova GmbH	2015	2017
Libellenmonitoring Hudelmoos, TG	Bestandesaufnahmen, Datenerfassung, -aufbereitung und -interpretation, Empfehlungen für Erhaltungs- und Fördermassnahmen, Schlussbericht.	Kantone Thurgau und St. Gallen, Pro Natura Thurgau	2015	2016
Aufwertungsmaßnahmen am Waldweiher Grosswis, TG	Begehung und Beratung bezüglich Anlage und Unterhalt des Naturschutzgebiets Waldriet Grosswis hinsichtlich Erhaltung und Förderung der Libellenfauna.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2015	2016
Neues Laichgewässer mit Brunnenrögen und Trockenmauern für die Geburtshelferkröte in Trogen, AR	Projektierung, Baubegleitung, Dokumentation.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2015	2016
Verkabelung und Abbruch der 17 kV-Freileitung Buch-Neunforn, TG	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen [Bohrprofile], Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Montage und Unterhalt der Tensiometerstation, Dokumentation und Schlussbericht zuhanden Kanton Thurgau.	EKT AG	2015	2016
Raumbedarf Fliessgewässer Kanton Thurgau, GIS-Analyse und Statistik	GIS-Berechnung des minimalen Raumbedarfs gemäss Gewässerschutzverordnung für sämtliche Fliessgewässer im Kanton Thurgau. Dokumentation Vorgehen inkl. Auswertungen zu den wichtigsten Kennzahlen in einem Bericht. Datenabgabe gemäss Geodatenmodell «Gewässerraum Kanton Thurgau».	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt	2015	2016
Excel-Tool: Nutz- und Schutzinteressen für Bauten und Anlagen im Wald, SG	Entwicklung einer in Excel programmierten Checkliste, die Bauten und Anlagen im Wald aufgrund von möglichen Nutzinteressen und Schutzinteressen bewertet.	Kanton St.Gallen, Kantonsforstamt	2015	2016
Gebiete gemäss Art. 41a Abs. 1 GSchV	Erstellung des Datensatzes «gebiete_art41a_abs1_gschv» welcher die Perimeter der Natur- und Landschaftsschutzgebiete mit gewässerbezogenen Schutzziele definiert. GIS-Verschnitt zur Erstellung Datensatz und Dokumentation zuhanden AFU Thurgau.	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt	2015	2015
SLD-Dateien, LISAG AG Geoinformationssysteme, Kanton Uri	Komplexe Symbolgien für Geodaten im «sld»-Format erstellen.	LISAG AG, Geoinformations-Systeme, Kanton Uri	2015	2015
Terrainveränderung im Rahmen eines Neubaus EFH, Pferdestall und Reithalle	Bodenkundliche Beratung.	Schöb AG	2015	2015
Arten- und Zustandsmonitoring an erstellten Amphibienlaichgewässern in Appenzell Ausserrhoden	Beurteilung des Zustandes von Amphibienlaichgewässern, Artenmonitoring, Empfehlung von Massnahmen.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2015	2015
Neue Laichgewässer für die Geburtshelferkröte, Gemeinde Stein, AR.	Projektierung und Baubegleitung von neuen Laichgewässern für die Geburtshelferkröte.	Kanton Appenzell Ausserrhoden, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2015	2015
Neue Laichgewässer für die Geburtshelferkröte im Habsat, Gemeinde Trogen, AR	Projektierung und Baubegleitung von neuen Laichgewässern für die Geburtshelferkröte.	Kanton Appenzell Ausserrhoden, Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2015	2015
Schulung Tensiometer	Programm, Präsentation inkl. Unterlagen und Übungsbeispiele, Material (Tensiometer, Eimer usw.), Kursdurchführung.	EKT AG	2015	2015
Kiesabbau Grooswis, Gemeinde Wuppenau, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bodenprofilaufnahmen, Berechnung von relevanten Bodeneigenschaften wie bspw. Nutzungseignung, Verfassen Fachgutachten Boden, Beratung für Gestaltungsplanung inkl. Sonderbauvorschriften.	Cellere AG	2015	2015

Kiesabbau Obers Chrüzgässli, Eschenz, Kanton Thurgau	Analyse und Dokumentation von Bodenprofilen (Baggerschlitzten), Berechnung von relevanten Bodeneigenschaften wie bspw. Nutzungseignung und Bodenmaterialbilanz, Verfassen eines Berichts als Fachgutachten Boden.	H. Wellauer AG	2015	2015
Rechtserwerb AXPO, Freileitung Hasli-Tägerwilen, Kanton Thurgau	Bewertung Waldniederhaltungen und vorzeitiger Abtrieb, Anzeichnung Holzschlag, Erstellung Waldverträge und Pflegekonzepte, Verhandlungen mit Grundeigentümern.	Axpo	2014	laufend
Monitoring Amphibienlaichgewässer von nationaler Bedeutung	Artenmonitoring Amphibien, Aufnahme und Beurteilung von Amphibienlaichgewässern, Empfehlung von Massnahmen für die Koordinationsstelle für Amphibien- und Reptilienschutz in der Schweiz.	KARCH	2014	2016
Neue Fortpflanzungsgewässer für Libellen im Gampen, TG	Begehung und Beratung bezüglich Anlage und Unterhalt von neuen Fortpflanzungsgewässern im Naturschutzgebiet Gampen hinsichtlich Erhaltung und Förderung der Libellenfauna.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2014	2016
Ökologische Ausgleichsmassnahmen Neubau A7 Schwaderloh – Landesgrenze Kreuzlingen, TG	Aufzeigen der auferlegten ökologischen Ausgleichsmassnahmen, Überprüfung der Umsetzung durch Besprechungen und Begehungen, Aufzeigen von Pendenzen, Empfehlungen für das weitere Vorgehen, Beurteilung Heckenpflege, Artenmonitoring Libellen.	Bundesamt für Strassen (ASTRA), Filiale Winterthur	2014	2015
Bodenverbesserung und Terrainveränderung in der Gemeinde Ramsen, Kanton Schaffhausen	Bodenkundliche Bestandesaufnahme und Empfehlung von Bodenverbesserungsmassnahmen.	Kanton Schaffhausen, Landwirtschaftsamt	2014	2015
Bestandesaufnahme der Hochäcker im Oberthurgau	Erarbeiten eines Feldformulars für die Beschreibung und Bewertung von Hochäckern, Beschreibung von Hochäckern mit Hilfe von Querprofilen, Analyse der Verbreitung der Hochäcker mit Hilfe des digitalen Höhenmodells, Erstellen einer Informationsbroschüre für die Öffentlichkeit.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2014	2015
Bodenverbesserung Altenklingen, Gemeinde Wigoltingen, Kanton Thurgau	Aufnahme der Natur- und Landschaftswerte, Bodenkundliche Bodenprofilaufnahmen, Berechnung von relevanten Bodeneigenschaften wie bspw. Nutzungseignung, Verfassen Fachgutachten Boden und Landschaft.	KIBAG	2014	2015
Rechtserwerb AXPO, 220kV-Freileitung Breite-Fällanden, Kanton Zürich	Dienstbarkeitsmanagement DBKM: Erstellung von Dienstbarkeitsverträgen für die Durchleitung Daten Dritter, Begleitung der öffentlichen Beurkundung, Verhandlungen mit Grundeigentümern. Leitungslänge 7.6 km, Anzahl Dienstbarkeitsverträge 147.	Axpo	2014	2015
Strategische Revitalisierungsplanung Kanton Thurgau	GIS - Berechnungen Aufwertungspotenzial, ökologisches Potenzial und landschaftliche Bedeutung sowie Nutzen für Natur und Landschaft gemäss Vorgaben Bund. Dokumentation Vorgehen und Auswertungen der Strategischen Revitalisierungsplanung in einem Bericht. Erarbeitung von Plänen und Grundlagen für den Workshop Revitalisierungsplanung.	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt	2014	2015
Rechtserwerb EKS, Freileitung Thayngen-Dörflingen, Kanton Schaffhausen	Bewertung Waldniederhaltungen und vorzeitiger Abtrieb, Anzeichnung Holzschlag, Erstellung Waldverträge, Verhandlungen mit Grundeigentümern.	EKS AG	2014	2015
Rechtserwerb AXPO, Freileitung Kreuzlingen-Weinfeld, Kanton Thurgau	Bewertung Waldniederhaltungen und vorzeitiger Abtrieb, Anzeichnung Holzschlag, Erstellung Waldverträge, Verhandlungen mit Grundeigentümern. Leitungslänge 11 km, Anzahl Dienstbarkeitsverträge 32.	Axpo	2014	2015
Wohnungs- und Gewerbeüberbauung in Romanshorn, Kanton Thurgau	Mithilfe bei der Submission bzgl. Bodenschutzmassnahmen, Analyse des verschmutzten und schadstoffbelasteten Boden- und Aushubmaterials, Aufnahme der Bodeneigenschaften mit Handbohrer (Bohrprofile), Bodenschutz- und Entsorgungskonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB).	Implenia Schweiz AG	2014	2015
Monitoring Rote Liste Libellen im Kanton Thurgau	Artenmonitoring Libellen.	Centre Suisse de Cartographie de la faune [CSCF]	2014	2015
Entwicklung Synergien Hochspannungsleitungen bei Strassenprojekten im Kanton Thurgau	Beratung und Ideenentwicklung bezüglich Synergien und Einbezug der Hochspannungsleitungen bei aktuellen Strassenprojekten (Vorabklärungen zum UVB).	Kantonales Tiefbauamt Thurgau, Mobilität Thurgau	2014	2014
Broschüre GenussThur: Ein regionaler Reiseführer mit Karte	Inhalte der Broschüre mit dem Auftraggeber definieren, Angebotskarte erstellen, Werbetexte formulieren, Grafik und Layout.	Verein GenussThur, www.genussthur.ch	2014	2014
Bodenanalysen von Schrebergärten in Frauenfeld, TG	Analyse von Schadstoffbelastungen in Schrebergärten.	Umweltplanung Eugster Ehmann GmbH	2014	2014
Projekt Landschaftsqualität Oberthurgau	Beratung der Projektgruppe im Fachbereich Landschaft, Landschaftsanalyse und Beschrieb der Landschaftsräume, Entwurf von Landschaftsentwicklungszielen, Leitung eines Workshops, Verfassen Projektbericht und Massnahmenkatalog.	Verband Thurgauer Landwirte	2014	2014
Bewässerungsprojekt in den Gemeinden Buch, Ramsen und Hemishofen, SH	Aufnahme der Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile), Interpretation und kartographische Darstellung der Daten, Berechnung von Speichervermögen, Auswaschrisiko und Bewässerungsbedarf, Verfassung Bericht.	Kanton Schaffhausen, Interkantonales Labor	2014	2014
Planung einer Bodenverbesserung und Terrainveränderung in der Gemeinde Märstetten, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bodenprofilaufnahmen, Beurteilung der landwirtschaftlichen Nutzungseignung, Empfehlung von Bodenverbesserungsmassnahmen.	KIBAG	2014	2014

Neue Laichgewässer für die Geburtshelferkröte, Gemeinde Wald, AR.	Projektierung und Baubegleitung von neuen Laichgewässern für die Geburtshelferkröte, auch «Glögglifrosch» genannt.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2014	2014
Förderung der Gemeinen Binsjungfer im Kanton Thurgau	Untersuchung aktueller und ehemaliger Vorkommen, Ausarbeitung und Planung von Fördermassnahmen, Begleitung der Umsetzung von Fördermassnahmen vor Ort.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2013	laufend
Rechtswerb AXPO, 220kV-Freileitung Winkeln-Mörschwil, Kantone St. Gallen und Appenzell A.Rh.	Erstellung von Dienstbarkeitsverträgen Datendurchleitung Dritter, Begleitung der öffentlichen Beurkundung, Verhandlungen mit den Grundeigentümern. Leitungslänge 17 km, Anzahl Dienstbarkeitsverträge 151.	Axpo	2013	laufend
Bodenverbesserung und Terrainveränderung in der Gemeinde Amlikon-Bissegg, Kanton Thurgau	Bodenschutz-, Entwässerungs- und Entsorgungskonzept sowie Bodenkundliche Baubegleitung (BBB).	KIBAG	2013	2015
Verkabelung und Abbruch der 17 kV-Freileitung Basadingen-Schlattingen, TG	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile), Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Montage und Unterhalt Tensiometerstation, Dokumentation und Schlussbericht zuhänden Kanton Thurgau.	EKT AG	2013	2014
Neue Laichgewässer für die Geburtshelferkröte im Oberstall, Gemeinde Trogen, AR	Projektierung und Baubegleitung von neuen Laichgewässern für die Geburtshelferkröte, auch «Glögglifrosch» genannt.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2013	2014
Erweiterung Einkaufs- und Fachmarktzentrum «Thurgipark»	Fachgutachten Boden, Umweltverträglichkeitsbericht UVB Teil Boden, Bodenkundliche Beratung, Bodenkundliche Bestandesaufnahme.	IV Liegenschaften AG	2013	2013
Humusierung einer landwirtschaftlichen Nutzfläche in der Gemeinde Fruthwilen, Kanton Thurgau	Bodenkundliche Bestandesaufnahme und Dokumentation.	Eggihof AG	2013	2013
Sanierung von Quellenanlagen in Merishausen, Kanton Schaffhausen	Bodenkundliche Beratung und Baubegleitung, Formulierung von Umweltschutzmassnahmen.	Gemeinde Merishausen	2013	2013
Neubau der 5 bar-Erdgasleitung Seeriet – Bruggmühle in der Gemeinde Horn, TG	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrer (Bohrprofile), Erarbeiten der Bodenschutzmassnahmen, Bodenschutzkonzept, Montage und Unterhalt Tensiometerstation, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Dokumentation und Schlussbericht zuhänden Kanton Thurgau.	St. Galler Stadtwerke	2013	2013
Amphibienlaichgewässer und Amphibienarten in Appenzell Ausserrhoden	Aufnahme und Bewertung von Amphibienlaichgewässern, Artenmonitoring Amphibien, Empfehlung von Massnahmen, Dokumentation auf Objektblättern.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2013	2013
Revitalisierungsplanung Fliessgewässer Kanton Thurgau	Dokumentation der prioritär zu revitalisierenden Gewässerabschnitte, Erhebung Ist-Zustand und Aufwertungspotenzial, Beschreibung von Revitalisierungsmassnahmen, Dokumentation mittels Faktenblättern.	Kanton Thurgau, Amt für Umwelt	2013	2013
Rechtswerb EKS, Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen	Dienstbarkeitsmanagement DBKM: Erarbeitung neuer Vertragsvorlagen, Bewertung der Maststandorte und Durchleitungen, Nachzahlung bestehender Verträge, Erstellung neuer Dienstbarkeitsverträge, Verhandlungen mit Grundeigentümern. Anzahl Dienstbarkeitsverträge 220 / Waldverträge 12.	EKS AG	2012	laufend
Sanierung Amphibienlaichgewässer, Gemeinde Teufen, AR	Projektierung und Baubegleitung der Sanierung von Amphibienlaichgewässer.	Kanton Appenzell A.Rh., Planungsamt, Fachstelle Natur- und Landschaftsschutz	2012	2014
Verkabelung der 17 kV-Freileitung Egnach-Arbon, TG	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile), Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Dokumentation und Schlussbericht zuhänden Kanton Thurgau.	EKT AG	2012	2013
Umsetzung Bike-Konzept «Kreuzlingen West» Kanton Thurgau	Begleitung und Sachbearbeitung bei der Umsetzung des Bike-Konzepts Kreuzlingen West. Durchführung des Baugesuchsverfahrens bei den Gemeinden.	Kanton Thurgau, Sportamt	2012	2013
Gestaltungsplan Kiesabbau in der Gemeinde Hohentannen, Kanton Thurgau	Aufnahme Bodeneigenschaften mit Baggerschlitz (Bodenleitprofile) und Handbohrungen (Bohrprofile), Berechnung von Massenbilanzen, Lagerungsflächen und Rekultivierungszielen, Formulierung der Sonderbauvorschriften Teil Boden, Verfassung des Umweltverträglichkeitsbericht (UVB) Teil Boden.	KIBAG und Egnolf AG	2012	2013
Neue Laichgewässer für die Geburtshelferkröte, Gemeinde Teufen, AR.	Projektierung und Baubegleitung von neuen Laichgewässern für die Geburtshelferkröte, auch «Glögglifrosch» genannt.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2012	2013
Aufwertung des historischen Pilgerwegs im Kanton Thurgau	Analyse des Potenzials für eine kulturhistorische, erholungstechnische und ökologische Aufwertung, Beschreibung von möglichen Aufwertungsmassnahmen.	Kanton Thurgau, Kantonales Tiefbauamt	2012	2012

Industrieneubau der Hawle Armaturen AG in Gloten, Kanton Thurgau	Analyse der Schadstoffbelastung des Bodens, Aufnahme Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile), Erarbeiten der Bodenschutzmassnahmen, Bodenschutzkonzept, Bodenkundliche Baubegleitung (BBB), Instruktion der Maschinisten, Dokumentation und Schlussbericht zuhänden Kanton Thurgau.	Hawle Armaturen AG	2012	2012
Libelleninventar 2012, Kanton Thurgau	Analyse und gebietsbezogene Darstellung der Libellenfunddaten, Identifizierung, Beschreibung und Bewertung von Libellengebieten von regionaler Bedeutung, Beschreibung der Entwicklungstrends einzelner Libellenarten, Aufzeigen des Abklärungs- und Massnahmenbedarfes.	Kanton Thurgau, Amt für Raumentwicklung, Abteilung Natur und Landschaft	2012	2012
Umweltbegleitung Projektentwicklung Kleinwasserkraftwerk Murg – Wängi, TG	Begleitung und Beratung der Projektleitung bezüglich Gesetzeskonformität, Rodung, Rückstau sowie Fischaufstieg/-abstieg, Einbezug kantonalen Ämter, Umweltschutzverbände, Erstellung Kurzbericht.	Gemeinde Wängi, Bauamt	2011	2014
Quellwasserschutz in der Gemeinde Erlen, Kanton Thurgau	Verhandlungen mit Grundeigentümern bei der Ausscheidung von Quellwasserschutzzonen. Erstellung Verträge.	Gemeinde Erlen (TG)	2011	2012
Rechtserwerb AXPO, 50kV-Freileitung Hasli-Schlattingen, Kanton Thurgau	Bewertung Waldniederhaltungen und vorzeitiger Abtrieb, Anzeichnung Holzschlag, Erstellung Wald und Dienstbarkeitsverträge, Verhandlungen mit Grundeigentümern. Anzahl Dienstbarkeitsverträge 4 / Waldverträge 27.	Axpo	2011	2012
EKT Verkabelung Schlattingen – Unterschlatt, BBB	Bodenkundliche Baubegleitung, laufende Beratung Bauherr sowie Dokumentation mittels Bodenschutzkonzept, Baujournal und Schlussbericht.	EKT AG	2011	2011
Übersicht Amphibienlaichgewässer Gemeinde Teufen, Appenzell Ausserrhodan	Aufnahme und Bewertung von Amphibienlaichgewässern, Empfehlung von Massnahmen, Dokumentation auf Objektblättern, Erstellung einer Übersicht.	Kanton Appenzell A.Rh., Amt für Raum und Wald, Fachstelle Natur und Landschaft	2011	2011
Rechtserwerb NOK, 380kV-Freileitung Beznau-Breite, Kantone Aargau und Zürich	Bewertung der Dienstbarkeiten für die Landwirtschaft, Erstellung Dienstbarkeits- und Waldverträge, Verhandlungen mit den Grundeigentümern. Leitungslänge 46 km, Anzahl Dienstbarkeitsverträge 588 / Waldverträge 93.	Axpo	2010	2014
Bike-Konzept für die Region «Kreuzlingen West», Kanton Thurgau	Ausarbeitung einer umweltverträglichen Bikeroute zusammen mit den wichtigsten Akteuren und unter Berücksichtigung der massgebenden rechtlichen Grundlagen und Schutzgebiete. Dokumentation des Verfahrens in einem Bericht.	Kanton Thurgau, Forstamt	2010	2012
Rechtserwerb AXPO, 220kV-Freileitung Weinfelden-Winkeln, Kantone Thurgau und St. Gallen	Erstellung der Dienstbarkeitsverträge, Bewertung der Waldniederhaltung, Erstellung der Waldverträge, Verhandlungen mit den Grundeigentümern. Leitungslänge 29 km, Anzahl Dienstbarkeitsverträge 267 / Waldverträge 52.	Axpo	2010	2012
Rechtserwerb AXPO, 220kV-Freileitung Töss-Weinfelden, Abschnitt Kanton Thurgau	Bewertung der Waldniederhaltung, Erstellung Waldverträge, Verhandlungen mit den Grundeigentümern. Leitungslänge 19 km, Anzahl Waldverträge 18.	Axpo	2010	2011
Landschaftliche und ökologische Aufwertungen im Raum Ermatingen, Kanton Thurgau	Koordination der Neueinsaat von artenreichen Heuwiesen, Aufwertung Kiesgrube, Anlage eines Wildrosenpfades, Erarbeitung eines Konzeptes für ein Waldschulzimmer.	Bürgergemeinde Ermatingen	2010	2011
Biotopverbund und Vernetzung, Lehrveranstaltungen an der ZHAW	Lehrveranstaltungen zu Biotopverbund und Vernetzungsprojekten nach ÖQV.	Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften [ZHAW]	2010	2011
Freileitungsmasten mit Nennspannung > 1kV bezüglich Vogelsicherheit prüfen	Inventarisierung und Beurteilung von Freileitungsmasten in Stein am Rhein, Hemishofen und Buch (SH) bezüglich Vogelsicherheit, Ausarbeitung von Massnahmenvorschlägen, Kurzbericht.	AXPO AG	2010	2010
Methode zur Ermittlung der Eingriffsprioritäten für das Auerhuhn im Kanton St. Gallen	Entwicklung einer GIS-basierten Methode zur Ermittlung von forstlichen Eingriffsprioritäten für die Aufwertung und Vernetzung von Auerhuhn-Kernlebensräumen.	Kanton St. Gallen, Kantonsforstamt	2010	2010
Schulung Bodenschutz für Mitarbeiter EKT, Kanton Thurgau	Planung und Durchführung der praxisnahen Schulung von Projekt- und Bauleitern zu Aspekten des Bodenschutzes.	EKT AG	2010	2010
Neubau und Abbruch der 110 kV Freileitung Schlattingen – Thayngen, TG und SH	Umweltbaubegleitung (UBB) und bodenkundliche Baubegleitung (BBB).	Axpo	2010	2010
Aufwertung Silser Schwemmebene, Gemeinde Sils/Segl, Kanton Graubünden	Analyse der Natur- und Erholungswerte, Vorschläge für eine ökologische und touristische Aufwertung, Begleitung der Uferrenaturierung und des Baus eines Besuchersteiges, Erstellung von Infotafeln, Finanzierungsgesuche an diverse Stiftungen, Koordination der Planung und Umsetzung.	Gemeinde Sils/Segl (GR), Schweizerische Vogelwarte Sempach, Stiftung Pro Lej da Segl	2009	2013

Verhandlungen Hochwasserschutz für die Gemeinde Erlen, Kanton Thurgau	Verhandlungen mit Grundeigentümern bei der Planung von Hochwasserschutzmassnahmen, Ermittlung der forstlichen Entschädigungen (Waldbewertungen).	Gemeinde Erlen (TG)	2009	2012
Rechtserwerb NOK, 380kV-Freileitung Mapragg-Breite, Abschnitt Kanton St. Gallen	Bewertung der Dienstbarkeiten für Landwirtschaft und Wald, Erstellung Dienstbarkeits- und Waldverträge, Verhandlungen mit den Grundeigentümern. Leitungslänge 25 km, Anzahl Dienstbarkeitsverträge 211 / Waldverträge 62.	Axpo	2009	2011
Ökologischer Ausgleich in der Landwirtschaft	Beratungen zum ökologischen Ausgleich in der Landwirtschaft und zur Vernetzung im Kulturland. Begleitung von Neusaaten artenreicher Blumenwiesen.	Bildungs- und Beratungszentrum (BBZ) Arenenberg (TG)	2009	2011
Waldreservat «Bruggerwald – Kronberg» im Kanton Appenzell Innerrhoden	Bestandes- und Lebensraumkartierung und -bewertung mit Schwerpunkt Auerhuhn, Planung forstliche Massnahmen und Holzernteverfahren.	Kanton Appenzell I.Rh, Oberforstamt	2009	2009
Fachliche Begleitung des Gestaltungsplan Bellevue, Stadt Kreuzlingen	Besprechungen und Begehungen mit Bauverwaltung und Landschaftsarchitekt, schriftliche Beurteilung und neutrale Stellungnahme zum Projekt Teil Natur und Landschaft, Erstellung Kurzbericht.	Stadtverwaltung Kreuzlingen, Bauverwaltung (BV)	2007	2008
Rechtserwerb NOK, Umbau der 110kV-Freileitung Schlattingen-Thayngen in den Kantonen Thurgau und Schaffhausen	Bewertung der Dienstbarkeiten für Landwirtschaft und Wald, Erstellung Dienstbarkeits- und Waldverträge, Verhandlungen mit den Grundeigentümern, Begleitung der Sicherheitsholzerei im Bereich der Kantonsstrasse. Leitungslänge 2.4 km, Anzahl Dienstbarkeitsverträge 36 / Waldverträge 8.	Axpo	2007	2008
Neubau der 110 kV-Freileitung Kreuzlingen – Lengwil sowie Abbruch diverser alter Leitungen, TG	Umweltbaubegleitung (UBB) beim Neubau der NOK 110kV-Freileitung Kreuzlingen – Lengwil sowie beim Abbruch von diversen Frei- und Kabelleitungen gemäss Auflagen des Eidgenössischen Starkstrominspektorates (ESTI).	Axpo	2007	2008
Eichenbestände im Raum Winterthur, Kanton Zürich	Feldaufnahmen, Bestandeskartierung.	Kanton Zürich, Abteilung Wald	2007	2007
Fachliche Beurteilung Mammutbaum entlang Staatsstrasse, Kanton AR	Beurteilung Baumgutachten (Zweitmeinung), Empfehlungen weiteres Vorgehen zuhanden Tiefbauamt.	Kanton AR, Tiefbauamt	2007	2007
Waldbewertung NOK / Axpo, 110kV-Freileitung Kreuzlingen-Lengwil, Kanton Thurgau	Bewertung Waldniederhaltungen und vorzeitiger Abtrieb, Anzeichnung, Verhandlungen mit Grundeigentümern.	Axpo	2006	2006
Naturinventar für die Gemeinde Tobel-Tägerschen, Kanton Thurgau	Erstellung Naturinventar.	BHA team Ingenieure AG	2006	2006
Umsetzung Natur- und Heimatschutzgesetz in der Stadt Kreuzlingen (TG)	Gutachten / Vegetationsaufnahmen, Unterstützung bei der Umsetzung der Umweltbestimmungen des Baureglementes, Kriterienkatalog für die Aufnahme von Naturobjekten und deren Bewertung; Neuerfassung, Beurteilung und Beschreibung von Naturobjekten (Inventarblätter); Laufende fachliche Begleitung der Umsetzung des Natur- und Heimatschutzgesetzes (NHG) mittels Richtplanung und Verfügungen auf Stufe Gemeinde.	Stadtverwaltung Kreuzlingen, Bauverwaltung (BV), Umweltfachstelle	2005	2010
Eibenbestände im Raum Winterthur und Turbenthal, Kanton Zürich	Feldaufnahmen, Bestandeskartierung.	Kanton Zürich, Abteilung Wald	2005	2007
Abbruch der 50 kV-Freileitung Kreuzlingen im Kanton Thurgau	Umweltbaubegleitung (UBB) beim Abbruch der NOK 50 kV-Freileitung in Kreuzlingen/Tägerwilen (TG), Sicherstellung des Bodenschutzes.	Axpo	2005	2005