


WASSERRECHTLICHE VERFAHREN / HYDROGEOLOGISCHE GUTACHTEN

Projekt	Auftraggeber	Jahr
Wasserfassung Dargun - Wasserschutzzonenausweisung (LK MS)	Stadt Dargun	2010-2013
Kemnitz Beregnungsbrunnen – Planung und Gutachten für wasserrechtliche Erlaubnis (LK VG)	TAN GmbH Kemnitz	2010-2011
Agrarbrunnen Semlow - Erstellung Antragsunterlagen für eine wasserrechtliche Erlaubnis (LK VR)	Gut Recknitztal GmbH	2010-2011
Wasserfassung Dreschwitz – Wasserschutzzonenausweisung (LK VR)	ZWAR (Rügen)	2012
Wasserfassungen Pasewalks – Wasserschutzzonenausweisung (LK VG)	Stadtwerke Pasewalk	2012
Wasserfassungen Greifswalds – Wasserschutzzonenfestsetzung (LK VG)	Wasserwerke Greifswald GmbH	2012/2013
Wasserbedarfsanalyse des Versorgungsraumes der Insel Usedom	ZV W/A Insel Usedom	2013
Wasserfassung Levenhagen – Wasserschutzzonenfestsetzung (LK VG)	ZWAB	2013
Wasserfassung Friedland – Wasserschutzzonenausweisung	Wasser- und Abwasserzweckverband Friedland	2013-2014
Wasserbedarfsanalyse der Wasserfassung Friedland	Wasser- und Abwasserzweckverband Friedland	2014

GEOHYDRAULISCHE MODELLIERUNG

Projekt	Auftraggeber	Jahr
Geohydraulische Modellierung Polder Zarrendorf (LK VR)	Landgesellschaft Mecklenburg-Vorpommern mbH	2011
Wasserfassung Zinnowitz – Prognose der Wasserqualität auf der Basis einer Stofftransportmodellierung (LK VG)	ZV W/A Insel Usedom	2012
Untersuchung der Vorflutverhältnisse Nordusedom – Vernässungsursachen und Maßnahmenplanung (LK VG)	Amt Usedom-Nord	2012
Wasserfassung Pasewalk – Wasserschutzzonenebemessung (LK VG)	Stadtwerke Pasewalk	2012
Erkundung der Wasserfassung Friedland-Genzkow – begleitende Geohydraulische Modellierung (LK MS)	Wasser- und Abwasserzweckverband Friedland	2012/2013
Wasserfassung Hiddensee – Optimierung des Entnahmeregimes (LK VR)	ZWAR (Rügen)	2013

REGIONALE UND ÜBERREGIONALE BEARBEITUNGEN

Projekt	Auftraggeber	Jahr
Erfassung und Bilanzierung der Grundwasserressourcen Mecklenburg-Vorpommerns	LUNG MV	2010- 2012
Trinkwasserversorgungskonzept für den Versorgungsraum der Insel Usedom	ZV W/A Insel Usedom	2013-2015
Modellierung der Grundwasserdynamik Mecklenburg-Vorpommern – Konzept und Pilotbearbeitung (Arbeitsgemeinschaft mit FUGRO)	LUNG MV	2013

HYDROGEOLOGISCHE UNTERSUCHUNGEN, GRUNDWASSERMONITORING

Projekt	Auftraggeber	Jahr
Monitoring aller Usedomer Wasserfassungen hinsichtlich Menge und Qualität (LK VG)	ZV W/A Insel Usedom	2010-laufend
Greifswald, Obstbausiedlung - Ermittlung der Ursachen für Vernässungen (LK VG)	Universitäts- und Hansestadt Greifswald, Stadtbauamt	2011

**HYDROGEOLOGISCHE UNTERSUCHUNGEN, GRUNDWASSERMONITORING**

Hydrogeologisches Gutachten zur geplanten geothermischen Nutzung für die Gewächshäuser Barth (LK VR)	Hahn Gemüsebau GmbH	2012
Korswandt - Wolgastsee - Ermittlung der Ursachen für Vernässungen (LK VG)	Landgesellschaft Mecklenburg-Vorpommern mbH	2012
Kieshofer Moor – Hydrogeologische Untersuchungen zur Vorplanung wasserwirtschaftlicher Maßnahmen zur Konfliktminderung (LK VG) - Genehmigungsplanung	Landgesellschaft Mecklenburg-Vorpommern mbH	2012-2014
Ausweisung von Vorfeldmessstellen für den Versorgungsraum des ZV Wasser/Abwasser Festland Wolgast	ZV W/A Wolgast-Festland	2014
Ausweisung von Vorfeldmessstellen für die Wasserfassung Lüssow	REWA GmbH Stralsund	2014
Untersuchungen zur hydrologischen und ökologischen Stabilisierung des Moores Melow	Michael Succow Stiftung	2014

BAU VON BRUNNEN UND GRUNDWASSERMESSTELLEN, PUMPVERSUCHE

Projekt	Auftraggeber	Jahr
Kemnitz Beregnungsbrunnen – Planung, Bauüberwachung (LK VG)	TAN GmbH Kemnitz	2010-2011
WF Hiddensee - Planung, ÖBÜ Neubau Brunnen 14 (LK VR)	ZWAR (Rügen)	2011-2012
WF Reinberg - Planung, ÖBÜ Neubau Brunnen 01 (LK VG)	ZWA Grimmen	2012
WF Pritzier - Planung, ÖBÜ Neubau Brunnen 37 und 38 (LK VG)	ZV W/A - Festland Wolgast	2012-2014
WF Bansin-Adlerhorst - Planung, ÖBÜ Neubau Brunnen 02 (LK VG)	ZV W/A Insel Usedom	2013-2014
Wasserfassung Lüssow – Planung, ÖBÜ von Grundwassermessstellen/ Vorfeldmessstellen	REWA GmbH Stralsund	2014-2015
WF der Wasserwerke Greifswald GmbH – Planung, ÖBÜ von Vorfeldmessstellen	Wasserwerke Greifswald GmbH	2014-2015
WF Bansin und Ahlbeck – Planung, ÖBÜ zum Neubau von Grundwassermessstellen	ZV W/A Insel Usedom	2014
Suckow/Usedom - Planung, ÖBÜ, Auswertung für einen Demonstrativpumpversuch	ZV W/A Insel Usedom	2014

HYDROLOGISCHE UNTERSUCHUNGEN

Projekt	Auftraggeber	Jahr
L28 bei Hintersee – Chlorideintrag durch Streusalz (LK VG)	Straßenbauamt Neustrelitz	2010
Polder Zarrendorf – Wasserbilanz und Hochwasserabfluss	Landgesellschaft MV mbH	2011
Hochwasserschutz Loitz / Ibitz – Abflussverhältnisse, Scheitelabflüsse, Hochwasserfülle, Hochwasserrückhaltebecken	Stadt Loitz	2013

BAUGRUNDGUTACHTEN

Projekt	Auftraggeber	Jahr
Hydrogeologisches Gutachten zur Bauwasserhaltung im Windpark Neu Kosenow (LK VG)	Windpark Neu Kosenow Planungsgesellschaft	2012
Hydrogeologisches Gutachten zur Bauwasserhaltung im Windpark Dambeck-Züssow (LK VG)	Ebert Consulting Entwicklungs- und Verwaltungsgesellschaft mbH	2014