

Ausgewählte Referenzen

- 1. Behördensachverständigentätigkeit gem. § 2 Abs. 2 Ziffer 5, § 13 Abs. 1 Satz 4 9. BImSchV (einschließlich der Erarbeitung von Unterlagen gem. § 20 Abs. 1a und 1b 9. BImSchV) und § 26 Abs. 1 VwVfG (einschließlich der Erarbeitung von Unterlagen gem. §§ 11, 12 UVPG)***
- 2. Sachverständigengutachten gem. § 13 Abs. 1 Satz 1 9. BImSchV***
- 3. Umweltverträglichkeitsstudien/ Untersuchungen zu Umweltauswirkungen***
- 4. Fachgutachtliche Beiträge in der Raum- und Bauleitplanung***
- 5. Naturschutzfachliche Gutachten***
- 6. Immissionsprognosen***
- 7. Genehmigungsverfahren***
- 8. Sicherheitstechnische Prüfungen gem. § 29a BImSchG***
- 9. Sachverständigenleistungen zu sicherheitstechnisch relevanten Fragestellungen***
- 10. Sonstige Beratungsleistungen***

- 1 Behördensachverständigentätigkeit gem. § 2 Abs. 2 Ziffer 5, § 13 Abs. 1 Satz 4 9. BImSchV (einschließlich der Erarbeitung von Unterlagen gem. § 20 Abs. 1a und 1b 9. BImSchV) und § 26 Abs. 1 VwVfG (einschließlich der Erarbeitung von Unterlagen gem. §§ 11, 12 UVPG)**
- 2020 Tätigkeit als Behördengutachter für ein Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) für die Errichtung und den Betrieb einer Anlage zur thermischen Verwertung von Abfällen („Müllheizkraftwerk Wiesbaden“)**
- Auftraggeber: Land Hessen, endvertreten durch das Regierungspräsidium Darmstadt, Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt, Wiesbaden
- 2020 Tätigkeit als Behördengutachter für ein Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) zur Errichtung und zum Betrieb von Windenergieanlagen (WEA) – Vorhaben „Mistorf VI – X“ - im Eignungsgebiet Mistorf (55/58)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2020 Behördengutachtliche Tätigkeit im Planfeststellungsverfahren gemäß § 35 Abs. 2 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) zur wesentlichen Änderung der DK I Deponie Drörlitz**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2020 Schweinemastanlage Medow: Gutachtliche Tätigkeit im Genehmigungsverfahren gem. § 16 BImSchG und nach § 124a LWaG M-V i. V. m. einem Erlaubnisverfahren gem. §§ 8 und 9 Abs. 1 Nr. 4 und 5 WHG – Zusammenfassende Darstellung und Bewertung der Umweltauswirkungen gem. § 20 Abs. 1a und 1b der 9. BImSchV**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern

- 2020** **Tätigkeit als externer Verhandlungsleiter des Erörterungstermins im Genehmigungsverfahren nach § 4 Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung für die Errichtung und den Betrieb von 20 Windkraftanlagen (WKA) im Windeignungsgebiet Wes-sin (45/18)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg
- 2019/2020** **Gutachtliche Tätigkeit für ein Ergänzungsverfahren für die Genehmigung für das EBS-HKW der Vattenfall Europe New Energy Ecopower GmbH am Standort Rostock vom 12.03.2007 mit Umweltverträglichkeitsprüfung**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2019/2020** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) für die Errichtung und den Betrieb einer Mono-Klärschlammverbrennungsanlage am Standort Stavenhagen**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2019/2020** **Tätigkeit als Behördensachverständiger im immissions-schutzrechtlichen Genehmigungsverfahren mit Umweltverträglichkeitsprüfung zur Errichtung und zum Betrieb des Offshore-Windparks „ARCADIS Ost 1“ (Verfahren gem. § 16 BImSchG)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern
- 2019/2020** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben „Errichtung und Betrieb einer neuen Anlage zur Herstellung von dotiertem Quarzglas der Fa. Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG am Standort Kleinostheim“**
- Auftraggeber: Landkreis Aschaffenburg

- 2019** **Gutachtliche Stellungnahme im Scoping-Verfahren für die Errichtung und den Betrieb einer Monoklärschlammverbrennungsanlage am Standort Delfzijl (NL)**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2019** **Abfallentsorgungsanlage Rosenow – Gutachtliche Tätigkeit im Planfeststellungsverfahren gemäß § 35 Abs. 2 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) zur Errichtung und zum Betrieb eines Deponieerweiterungsabschnittes des Nordpolders der Deponieklasse II gemäß Deponieverordnung – Zusammenfassende Darstellung und Bewertung der Umweltauswirkungen gem. §§ 11 und 12 UVPG a. F.**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2019** **Tätigkeit als externer Verhandlungsleiter des Erörterungstermins im Genehmigungsverfahren nach § 4 Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung für die Errichtung und den Betrieb von acht Windkraftanlagen (WKA) vom Typ Vestas V150 in den Gemeinden Passow und Werder**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg
- 2019** **Gutachtliche Tätigkeit für ein Genehmigungsverfahren nach § 4 Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung für drei Windenergieanlagen (WEA) am Standort Milow**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg
- 2019** **Gutachtliche Tätigkeit für ein Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung zur Errichtung und zum Betrieb eines LNG-Terminals im Seehafen Rostock**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg

- 2019** **Gutachtliche Tätigkeit für ein Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung zur Errichtung und zum Betrieb von zwei WEA: „WEA Kirch Mulsow VII“ und „WEA Kirch Mulsow VIII“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2018/2019** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben Repowering von zwei Windenergieanlagen im Windpark „Kuhs“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2018** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben Errichtung und Betrieb von neun Windenergieanlagen im Windpark „Tarnow Ost II“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2017/2018** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben „Errichtung und Betrieb von insgesamt neun WEA im Windfeld „Mattheshöhe“**
- Auftraggeber: Landesamt für Umwelt Brandenburg, Abteilung Technischer Umweltschutz I
- 2018/2019** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben Errichtung und Betrieb von 13 Windkraftanlagen im Windeignungsgebiet „Behrenhoff“ (14/2015)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern

- 2018/2019** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben Errichtung und Betrieb von 11 Windenergieanlagen im Windfeld „Lübs“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2016 - 2018** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben Errichtung und Betrieb von 16 Windenergieanlagen am Standort „Lübesse – Uelitz - Sülte“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg
- 2015 - 2018** **Tätigkeit als Behördensachverständiger im Rahmen des immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens mit Umweltverträglichkeitsprüfung zur Errichtung und zum Betrieb von Offshore-Windenergieanlagen im marinen Vorranggebiet für Windenergieanlagen „Darß“ für den geplanten Offshore-Windpark „Gennaker“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern
- 2014 - 2019** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) und im Erlaubnisverfahren nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) für die Erweiterung der Kapazität der Zuckerfabrik Anklam**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern
- 2014 - 2019** **Tätigkeit als Behördengutachter im Planfeststellungsverfahren für eine DK I-Deponie am Standort Ramelow**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte

- 2016/2018** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben „Errichtung und Betrieb von 10 WEA im Windeignungsgebiet Nr. 31 ‚Milow‘“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg
- 2016** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben „Errichtung und Betrieb von 5 WEA im Windfeld „Grünow“**
- Auftraggeber: Landesamt für Umwelt Brandenburg, Abteilung Technischer Umweltschutz I
- 2015/2016** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben Errichtung und Betrieb von zwei Windenergieanlagen im Windeignungsgebiet „Radegast“ (28)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2016** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben Errichtung und Betrieb von 13 Windenergieanlagen im Windpark „Jördenstorf II“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2015/2016** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für die Errichtung und den Betrieb von Windenergieanlagen der Stadtwerke Emden GmbH in den Sondergebieten Emden-Ost**
- Auftraggeber: Stadt Emden

- 2014/2015** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben „Errichtung und Betrieb von 7 Windkraftanlagen in den Windeignungsgebieten „Hohen Luckow“ und „Heinrichshagen“ (101 und 100)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2014/2015** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben „Windpark Bütow/Zepkow - Errichtung und Betrieb von 16 WEA ENERCON E-101“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2014/2015** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit UVP für das Vorhaben „Errichtung und Betrieb von 3 Windenergieanlagen (WEA) im Eignungsgebiet Völschow (Nr. 3)“**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2014/2015** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) für die Errichtung und den Betrieb von 11 zusätzlichen Windenergieanlagen (WEA) im Eignungsgebiet Dalwitz (107)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2014** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) für ein Vorhaben im Eignungsgebiet „Altentreptow-West (5)“ - Errichtung und Betrieb von 8 Windenergieanlagen am Standort Altentreptow-West**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte

- 2013-2015** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) für die Erweiterung der Schweinemastanlage Wilmshagen**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern
- 2014** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) für die Errichtung und den Betrieb von 16 Windenergieanlagen im Windpark Bütow/Zepkow**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2013/2014** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) für die Errichtung und den Betrieb von zwei Prototyp-Windenergieanlagen der Stadtwerke Emden in Emden**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2014** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren für vier Windenergieanlagen der VW Kraftwerk GmbH am Standort Emden**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2013/2014** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) für eine Anlage zur Stabilisierung von Filterstäuben und Rost-/Kesselaschen**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2013/2014** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) für die Errichtung und den Betrieb von zwei Windenergieanlagen im Windpark Emden/Borßum**
- Auftraggeber: Stadt Emden

- 2013/2014** **Tätigkeit als Behördengutachter im Genehmigungsverfahren für eine Windenergieanlagen des I. Entwässerungsverbandes Emden am Standort Emden-Knock**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2010-2014** **Tätigkeit als Behördengutachter: Immissionsschutzrechtliches Genehmigungsverfahren mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) für die Errichtung und den Betrieb des Offshore-Windparks "Arcadis Ost 1"**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern
- 2012/2013** **Tätigkeit als Behördengutachter im Vorbescheidverfahren gem. § 9 BImSchG für fünf Windenergieanlagen der VW Kraftwerk GmbH am Standort Emden**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2012/2013** **Tätigkeit als Behördengutachter im Verfahren nach § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer Jung-hennenaufzuchtanlage am Standort Emden-Wybelsum**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2011-2013** **Tätigkeit als Behördengutachter für ein Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) zur Errichtung und zum Betrieb von 15 Windenergieanlagen (WEA) im Eignungsgebiet Mistorf**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2011-2013** **Tätigkeit als Behördengutachter für drei Genehmigungsverfahren nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) zur Errichtung und zum Betrieb von insgesamt 28 Windenergieanlagen (WEA) im Eignungsgebiet Kurzen Trechow**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg

- 2012** **Tätigkeit als Behördengutachter im Verfahren nach § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer thermischen Abfallbehandlungsanlage am Standort Friedland**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2011** **Tätigkeit als Behördengutachter: Immissionsschutzrechtliches Genehmigungsverfahren mit UVP für das Vorhaben "Projekt RH2 Werder/Kessin/Altentreptow" (RH2 WKA); Errichtung und Betrieb von 28 Windkraftanlagen, einer Energiespeicheranlage einschließlich eines Umspannwerkes im Eignungsgebiet für Windkraftanlagen Altentreptow Ost**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2009-2011** **Tätigkeit als Behördengutachter: Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für das Vorhaben der wesentlichen Änderung einer Anlage zur Herstellung von Bioethanol am Standort Poppendorf (Abengoa Bioenergy Germany GmbH)**
- Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Umwelt und Natur Rostock
- 2003-2007** **Tätigkeit als Behördengutachter: Genehmigungsverfahren für die Errichtung und den Betrieb des Offshore-Windparks BALTIC I nordöstlich von Darßer Ort**
- Auftraggeber: Umweltministerium Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Umwelt und Natur Stralsund
- 2005** **Tätigkeit als Behördengutachter: Genehmigungsverfahren für die Errichtung und den Betrieb einer Prototyp-Windenergieanlage in der Gemeinde Fienstorf**
- Auftraggeber: Umweltministerium Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Umwelt und Natur Rostock

-
- 2 Sachverständigengutachten gem. § 13 Abs. 1 Satz 1
9. BImSchV u. ä.**
- 2019** **Fachgutachtliche Stellungnahme zu einer immissions-
schutzrechtlichen Teilgenehmigung für eine Abfallver-
brennungsanlage am Standort Stade (Klage beim OVG
Lüneburg)**

Auftraggeber: Stadt Stade
- 2016** **Fachgutachtliche Stellungnahme
zu den in der Klagebegründung im Verwaltungsgerichts-
verfahren W. ./.. Stadt Emden dargelegten Auswirkungen
der Errichtung und des Betriebes zweier Windenergiean-
lagen auf das Grundstück der Familie W.
(Geräuschimmissionen, Infraschall, optisch bedrängende
Wirkung)**

Auftraggeber: Stadt Emden
- 2013-2015** **Prüfung des Vorliegens einer Gemengelage gem. Nr. 6.7
TA Lärm im Bereich Larrelter Polder der Stadt Emden**

Auftraggeber: Stadt Emden
- 2015** **Fachgutachtliche Prüfung einer möglichen Gefährdung
des Verkehrs auf der BAB 31 durch Eisabwurf von zwei
WEA E-115**

Auftraggeber: Stadt Emden
- 2015** **Fachgutachtliche Prüfung der Immissionssituation
(Schall) am Standort 18461 Gremersdorf-Buchholz, OT
Gremersdorf, im Hinblick auf das Bestehen einer Gemen-
gelage und die Ableitung von Zwischenwerten gem. Nr.
6.7 TA Lärm**

Auftraggeber: KNE Windpark Nr. 35 GmbH & Co. KG, Rerik
- 2014** **Gutachtliche Stellungnahme zum Antrag der OVVD
GmbH Rosenow: Ablagerung von stabilisierten Abfällen
mit dem AS 19 03 05 auf der DKII-Deponie am Standort
Rosenow – Bewertung der Ergebnisse des Versuchsbe-
triebes**

Auftraggeber: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt
Mecklenburgische Seenplatte, Neubrandenburg

-
- 2012** **Ergänzende Prüfung einer möglichen Betroffenheit der Stadt Emden durch Bau und Betrieb eines Steinkohlekraftwerkes am Standort Eemshaven (NL)**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2011/2012** **Behördensachverständiger im Überwachungsverfahren: Wiederherstellung des genehmigungskonformen Zustandes einer Biogasanlage**
- Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2011** **Behördensachverständiger im Überwachungsverfahren: Gutachtliche Stellungnahme zu möglichen Auswirkungen einer Havarie im Heizkraftwerk Stavenhagen auf die Nachbarschaft**
- Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mittleres Mecklenburg
- 2010/2011** **Behördensachverständiger im Überwachungsverfahren: Wiederherstellung des genehmigungskonformen Zustandes im BioEnergiepark Penkun**
- Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Mecklenburgische Seenplatte
- 2008/2009** **Behördensachverständiger im Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für eine Biogasanlage: gutachtliche Bewertung der ablaufenden Prozesse, insbesondere der Gärrestaufbereitung**
- Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Umwelt und Natur Neubrandenburg
- 2007** **Gutachtliche Stellungnahme: Stoffliche Bewertung von behandelten Gärreststoffen, die als Brennstoff eingesetzt werden sollen**
- Auftraggeber: Staatliches Amt für Umwelt und Natur Rostock

- 2005** **Sonderprüfung von vier Biogasanlagen nach § 29a (2) Nr. 2 BImSchG im Zusammenhang mit dem Ursachenkomplex des Schwefelwasserstoffunfalls in der Biogasanlage Rhadereistedt**
- Auftraggeber: Umweltministerium Mecklenburg-Vorpommern
- 2005** **Gutachtliche Stellungnahme zu Staubimmissionen im Einwirkungsbereich des Schüttgutumschlages (Umschlag staubender Güter) der Bulk Terminal Rostock GmbH und deren Bewertung hinsichtlich möglicher erheblicher Nachteile und erheblicher Belästigungen für die Allgemeinheit und die Nachbarschaft**
- Auftraggeber: Staatliches Amt für Umwelt und Natur Rostock
- 2004** **Untersuchung zu Havarien an Windenergieanlagen (WEA) und Ableitung von Hinweisen für die Genehmigungs- und Überwachungspraxis der StÄUN bei diesen Anlagen**
- Auftraggeber: Umweltministerium Mecklenburg-Vorpommern

3 Umweltverträglichkeitsstudien/ Untersuchungen zu Umweltauswirkungen

- 2020** **Erstellung einer Unterlage zur Allgemeinen Vorprüfung des Einzelfalles nach UVPG – „Anlage zur Oberflächenbehandlung der OFB Oberflächenbehandlung Kimax GmbH am Standort 04916 Herzberg“**
- Auftraggeber: Umwelt- und Unternehmensberatung Schwan GmbH, Berlin
- 2020** **Erstellung einer Unterlage zur Allgemeinen Vorprüfung des Einzelfalles nach UVPG – Wesentliche Änderung der Biodieselanlage der PME BioLiquid GmbH & Co. Betriebs KG am Standort Wittenberge**
- Auftraggeber: PME BioLiquid GmbH & Co. Betriebs KG
- 2019/2020** **UVP-Bericht für die Errichtung und den Betrieb eines Gefahrstofflagers am Standort Münster-Amelsbüren**
- Auftraggeber: MC Chemielogistik GmbH & Co. KG, Steinfurt
- 2019** **Erstellung einer Unterlage zur Allgemeinen Vorprüfung des Einzelfalles nach UVPG – FLAMMAEROTEC GmbH Ludwig-Bölkow-Str. 2, 19061 Schwerin**
- Auftraggeber: Umwelt- und Unternehmensberatung Schwan GmbH, Potsdam
- 2018/2019** **UVP-Bericht für die Errichtung und den Betrieb eines altholz-befeuerten Heizkraftwerkes im Solvay-Industriepark Rheinberg – Wesentliche Änderung des bestehenden Heizkraftwerkes**
- Auftraggeber: Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg
- 2018/2019** **UVP-Bericht im Rahmen des Planfeststellungsverfahrens für die Umnutzung des früheren Werftbeckens in Rostock-Warnemünde**
- Auftraggeber: INROS Lackner SE, Rostock, im Auftrag der Hansestadt Rostock
- 2018/2019** **Gutachtliche Tätigkeit im Rahmen der Einführung eines unternehmensübergreifenden Managementsystems für den Industriepark Dow Stade, insbesondere zum Umgang mit Geräuschmissionen im Kontext des Entwurfes eines Schallrahmenplanes der Hansestadt Stade**
- Auftraggeber: Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH, Werk Stade

- 2018** **Erstellung einer Unterlage zur Allgemeinen Vorprüfung des Einzelfalles gemäß § 9 UVPG im Rahmen der wesentlichen Änderung der MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH am Standort Ludwigsfelde (Salpetersäureanlage)**
- Auftraggeber: Umwelt- und Unternehmensberatung Schwan, GmbH, Potsdam
- 2018** **Erstellung einer Unterlage zur Allgemeinen Vorprüfung des Einzelfalles gemäß § 9 UVPG im Rahmen der wesentlichen Änderung der MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH am Standort Ludwigsfelde (Motorenprüfstand)**
- Auftraggeber: Auftraggeber: Umwelt- und Unternehmensberatung Schwan GmbH, Potsdam
- 2017** **Erstellung einer Unterlage zur Allgemeinen Vorprüfung des Einzelfalles gemäß § 9 UVPG im Rahmen der wesentlichen Änderung der Radeberger Gruppe KG, c/o Krostitzer Brauerei am Standort 04509 Krostitz**
- Auftraggeber: allegro engineering GmbH, Markranstädt
- 2017** **Umweltverträglichkeitsstudie zum Vorhaben der GMR Gesellschaft für Metallrecycling mbH, Leipzig, die Anlage zur Lagerung und Behandlung von Abfällen am Standort Espenhain durch die Errichtung und den Betrieb einer Anlage zur Immobilisierung von Quecksilber zu Quecksilbersulfid wesentlich zu ändern**
- Auftraggeber: GMR Gesellschaft für Metallrecycling mbH, Leipzig
- 2015** **Gutachtliche Stellungnahme zur Vorprüfung des Einzelfalles nach § 3c Sätze 1 und 2 UVPG i. V. m. Nr. 8.7.1.2 der Anlage 1 zum UVPG für eine Anlage zur Behandlung und zeitweiligen Lagerung von Abfällen bei erstmaliger Überschreitung von Schwellenwerten der 4. BImSchV**
- Auftraggeber: Wertstoffhandel Spaude, Güstrow
- 2014/2015** **Gutachtliche Tätigkeit zu den Umweltauswirkungen der Errichtung und des Betriebes eines Logistikzentrums im Industriepark Solvay, Rheinberg**
- Auftraggeber: LogProject Development GmbH, Langenfeld (Rheinland)
- 2014/2015** **Gutachtliche Tätigkeit im Rahmen der Öffentlichkeitsbeteiligung im Planfeststellungsverfahren für eine feste Fehmarnbeltquerung**
- Auftraggeber: Scandlines Deutschland GmbH, Hamburg

-
- 2013/2014** **Honeywell Specialty Chemicals Seelze - Antrag für: Wasserrechtliche Einleiterlaubnis; Umweltfachgutachtliche Teileleistungen**
- Auftraggeber: ERM GmbH, Neu-Isenburg
- 2013** **Umweltfachliche Teileleistungen im Verfahren zur Ermittlung von Eignungsflächen für die Windenergienutzung im Stadtgebiet Emden**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2013** **Allgemeine Vorprüfung des Einzelfalles gem. UVPG und Landschaftspflegerischer Begleitplan für die Errichtung einer Windenergieanlage im Windeignungsgebiet Dauerthal/Schenkenberg**
- Auftraggeber: Windpark Bietikow GbR, Uckerfelde
- 2012** **Gutachtliche Stellungnahme zur Landesplanerischen Beurteilung zum Raumordnungsverfahren für den geplanten Offshore-Windpark „Arcadis Ost I“**
- Auftraggeber: Ministerium für Energie, Verkehr und Landesentwicklung des Landes Mecklenburg-Vorpommern
- 2012** **Gutachtliche Stellungnahme zur Vorprüfung des Einzelfalles nach § 3c Satz 1 UVPG i. V. m. Nr. 8.7.2 der Anlage 1 zum UVPG für das Vorhaben „Erweiterung von Produktionsanlagen der GALFA Industriegalvanik GmbH Finsterwalde im Werk 2 in Massen“**
- Auftraggeber: GALFA Industrie Galvanik GmbH Finsterwalde, vertreten durch: Umwelt- und Unternehmensberatung Dr. A. Schwan (UUB), Ludwigsfelde
- 2011/2012** **Stadt Emden – Steuerung von Tierhaltungsanlagen: Immissionsschutzfachliche gutachtliche Begleitung**
- Auftraggeber: Stadt Emden, vertreten durch
Froelich & Sporbeck GmbH & Co. KG - Umweltplanung und Beratung, NL Bochum
- 2011/2012** **Gutachtlicher Fachbeitrag zur Vereinbarkeit mit den Bewirtschaftungszielen nach WHG und Wasser-Rahmenrichtlinie für die Unterweser im Rahmen des Genehmigungsverfahrens für eine wesentliche Änderung der Xstrata-Zinkhütte Nordenham**
- Auftraggeber: Xstrata Zink GmbH, vertreten durch
URS Deutschland GmbH

- 2011/2012** **Fachgutachten Luftschadstoffimmissionen zum Vorhaben einer wesentliche Änderung der Xstrata-Zinkhütte Nordenham**
Auftraggeber: Xstrata Zink GmbH, vertreten durch URS Deutschland GmbH
- 2011/2012** **Teilleistungen zur Umweltverträglichkeitsstudie im Rahmen des Genehmigungsverfahrens für eine wesentliche Änderung der Zinkhütte Nordenham (Schutzgüter: Luft, Menschen, einschließlich der menschlichen Gesundheit; Klima**
Auftraggeber: Xstrata Zink GmbH, vertreten durch URS Deutschland GmbH
- 2010** **Vorprüfung des Einzelfalls nach UVPG zum Antrag nach § 4 BImSchG für den Umschlag und die Lagerung von Abfällen**
Auftraggeber: Industriehafen Ueckermünde Umschlagsgesellschaft mbH
- 2010** **Vorprüfung des Einzelfalls nach UVPG zum Antrag nach § 16 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer Flüssiggasversorgungsanlage am Standort Rostock**
Auftraggeber: Stadtwerke Rostock AG
- 2010** **Visualisierung des geplanten Gas- und Dampfturbinenkraftwerkes Lubmin der EnBW Kraftwerke AG durch Fotomontagen**
Auftraggeber: Froelich & Sporbeck GmbH & Co. KG, München
- 2010** **Vorprüfung des Einzelfalls nach UVPG zum Antrag nach § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb von zwei Erdgas-BHKW-Modulen am Standort Bad Doberan – Kammerhof**
Auftraggeber: Stadtwerke Rostock AG
- 2009/2010** **Gas- und Dampfturbinenkraftwerk Lubmin II der EnBW Kraftwerke AG - Fachbeitrag zu Luftverunreinigungen im Rahmen der Umweltverträglichkeitsuntersuchung**
Auftraggeber: EnBW Kraftwerke AG, vertreten durch Froelich & Sporbeck GmbH & Co. KG - Umweltplanung und Beratung, NL München
- 2009/2010** **Gutachtliche Stellungnahme zur Vorprüfung des Einzelfalls nach § 3a Satz 1 i. V. m. §§ 3f (1) und 3e (1) Ziffer 2 UVPG für das Vorhaben Wesentliche Änderung der Anlage zur Herstellung von Tantalkonzentrat der Buss & Buss Spezialmetalle GmbH Sagard**
Auftraggeber: Buss&Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard

- 2009** **Gutachtliche Stellungnahme zur Vorprüfung des Einzelfalls nach § 3a Satz 1 i. V. m. §§ 3f (1) und 3e (1) Ziffer 2 UVPG für das Vorhaben**
Wesentliche Änderung der Altreifen-Recycling-Anlage am Standort Miltzow (Anträge nach § 8 BImSchG)
Auftraggeber: Energum Energie + Umwelt GmbH & Co. KG, Miltzow
- 2009** **Ergänzende Stellungnahme zu möglichen Umweltauswirkungen durch den Eintrag von Quecksilber und Quecksilberverbindungen in den Greifswalder Bodden, ergänzende Angaben zu Cadmium, Nickel und Blei und ihren Verbindungen sowie Angaben zu weiteren Schadstoffen (prioritär gefährliche und prioritäre Stoffe nach RL 2008/105/EG)**
Auftraggeber: Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow
- 2008** **Projekt Steinkohlekraftwerk Greifswald - Mögliche Umweltauswirkungen auf den Greifswalder Bodden durch Emissionen von Quecksilber und seinen Verbindungen**
Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow
- 2008** **Nachtvisualisierung des geplanten Steinkohlekraftwerkes am Standort Lubmin**
(Koautorin: Dipl.-Ing. N. Wachholz)
Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow
- 2008** **Gutachtliche Stellungnahme zur Beurteilung der Umweltauswirkungen einer geplanten Erweiterung der AEG-Anlage der Solvay Chemicals GmbH**
Auftraggeber: Solvay Chemicals GmbH
- 2007** **Vorhaben: Kraftwerke Greifswald –**
Ergänzende gutachtliche Stellungnahme zu möglichen Auswirkungen vorhabenbedingter Immissionen im Einwirkungsbereich der geplanten Anlage auf die Anerkennung von Gemeinden als Seebad
DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow
- 2007** **Visualisierung des geplanten Steinkohlekraftwerkes am Standort Lubmin**
(Koautorin: Dipl.-Ing. N. Wachholz)
Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow

-
- 2007** **Vorhaben: Ersatzbrennstoff-Heizkraftwerk Rheinberg – Ergänzende Beurteilung von Immissionen, die nicht abschließend in der TA Luft geregelt sind**
Energieanlage Rheinberg GmbH, Rheinberg
- 2007** **Gutachtliche Stellungnahme zu Anforderungen an die Rauchgasreinigung für das geplante Ersatzbrennstoff-Heizkraftwerk Rheinberg**
Energieanlage Rheinberg GmbH, Rheinberg
- 2007** **Gutachtliche Stellungnahme zur Vorprüfung des Einzelfalls nach § 3a Satz 1 UVPG im Zusammenhang mit der Errichtung und dem Betrieb einer Anlage zur Erzeugung von Biodiesel am Standort Greifswald-Ladebow (§ 4 BImSchG)**
Auftraggeber: ENERTURE GmbH, Hamburg
- 2007** **Gutachtliche Stellungnahme zur Vorprüfung des Einzelfalls nach § 3a Satz 1 UVPG im Zusammenhang mit der Errichtung und dem Betrieb einer Anlage zur Erzeugung von Biogas aus nachwachsenden Rohstoffen am Standort Upgant Schott**
Ing.-Büro für Verfahrenstechnik & Energietechnik Dipl.-Ing. A. Rakow, Bad Essen
- 2007** **Gutachtliche Stellungnahme zur Umsetzung des Standes der Technik entsprechend § 3 (6) BImSchG bei der Anlagenplanung für das Steinkohlekraftwerk Greifswald der DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG**
Koautor: Dr. U. Tamm-Woydt, Thronitz
Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow
- 2007** **Gutachtliche Stellungnahme zur Vorprüfung des Einzelfalls nach § 3a Satz 1 UVPG für das Vorhaben das Kraftwerk der EVG GmbH Bielefeld wesentlich zu ändern (Antrag nach § 16 BImSchG)**
Auftraggeber: EVW GmbH, Bielefeld
- 2006/2007** **Umweltverträglichkeitsuntersuchung für die Errichtung und den Betrieb eines 2x1850 MW_{th}-Steinkohlekraftwerkes am Standort Lubmin (Teilleistungen: Schadstoffimmissionen, Anlagentechnik)**
Auftraggeber: Froelich & Sporbeck, NL Schwerin

2006/2007

Umweltverträglichkeitsstudie zum Antrag nach § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb eines 198 MW_{th}-Ersatzbrennstoff-Heizkraftwerkes im Solvay-Industriepark Rheinberg

Auftraggeber: GWE mbH, Osterode

4 Fachgutachtliche Beiträge in der Raum- und Bauleitplanung

- 2019/2020** **Fachgutachtliche Prüfung der Immissionssituation (Schall) beim geplanten Vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 6024 „Dresden-Neustadt - Albertstadt Ost /Jägerpark“ und dem Bebauungsplan Nr. 392, Dresden-Neustadt Nr. 40, „Albertstadt Ost - Stauffenbergallee/Marienallee“ unter besonderer Berücksichtigung der von benachbarten Bundeswehrliegenschaften verursachten Geräuschimmissionen**
- Auftraggeber: TEWAC Projektentwicklungsgesellschaft mbH, Hausvogteiplatz 14, 10117 Berlin /Landeshauptstadt Dresden
- 2018/2019** **Umweltbericht für den vorhabenbezogenen Bebauungsplan „Jägerpark Dresden“**
- Auftraggeber: TEWAC Projektentwicklungsgesellschaft mbH, Hausvogteiplatz 14, 10117 Berlin
- 2017** **Umweltbericht zum Bebauungsplan „Travemünde; Howigsbrook“ der Stadt Lübeck**
- Auftraggeber: Stadt Lübeck / H. Gerstmann e. K.
- 2015** **Umweltbericht zum Bebauungsplan „Erweiterung Hagenskoppel“ der Stadt Lübeck**
- Auftraggeber: Stadt Lübeck / H. Gerstmann e. K.
- 2015** **Umweltbericht zum Bebauungsplan Nr. 55 der Stadt Rheinberg „Werftstraße/Berkastraße“,**
- Auftraggeber: Stadt Rheinberg /Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg
- 2014/2015** **Umweltgutachtliche Leistungen im Verfahren zur schalltechnischen Gliederung der B-Plangebiete D-068 und D-087 der Stadt Emden**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2014/2015** **Umweltgutachtliche Leistungen im Verfahren zur Aufstellung eines sachlich-räumlichen Teilflächennutzungsplanes „SO Windenergienutzung Emden-Ost“ am Standort Emden**
- Auftraggeber: Stadt Emden
- 2013/2014** **Umweltgutachtliche Leistungen im Verfahren zur Aufstellung sachlich-räumlicher Teilflächennutzungspläne für die gewerbliche Tierhaltung am Standort Emden**
- Auftraggeber: Stadt Emden

- 2013/2014** **Umweltbericht zum Räumlichen Teilflächennutzungsplan Windenergie „Emden-Ost“**
Auftraggeber: Stadt Emden
(in Kooperation mit Froelich & Sporbeck GmbH & Co. KG - Umweltplanung und Beratung, NL Bochum)
- 2012/2013** **Umweltbericht zum Bebauungsplan Nr. 10.04.00 – „Blankensee / Alter Dorfkern“ der Hansestadt Lübeck – Gutachtliche Leistungen im B-Plan-Verfahren**
Auftraggeber: Hansestadt Lübeck,
nach § 4b BauGB vertreten durch Gerstmann Immobilien, Lübeck
- 2012** **Geplante Erweiterung der Deponie Galing – Zur Anwendbarkeit von Abstandsempfehlungen und zu angrenzenden Fragen**
Auftraggeber: Xstrata Zink GmbH, Nordenham
- 2011/2012** **Umweltbericht zum Vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 55 der Stadt Rheinberg („ Industriegebiet Solvay Ost – Mühlen- und Biogasanlage“)**
Auftraggeber: Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg / Stadt Rheinberg
- 2011** **Gutachtliche Stellungnahme zum Entwurf des B-Planes Nr. 1.59.2 der Stadt Bad Pyrmont**
Auftraggeber: Vilsa-Brunnen Otto Rodekohl GmbH & Co. KG, Bruchhausen-Vilsen
- 2011** **Gutachtliche Stellungnahme zum Entwurf des B-Planes Nr. 223 der Stadt Paderborn**
Auftraggeber: Stratmann Immobiliengesellschaft GmbH & Co. KG
- 2010** **Umweltbericht zu den Bebauungsplänen Nr. 11 und Nr. 21 „Kulturkosmos“ der Gemeinden Lärz und Rechlin**
Auftraggeber: Gemeinden Lärz und Rechlin, über: Kulturkosmos Müritz e. V., Lärz
- 2007-2012** **Fachgutachtliche Begleitung im Raumordnungsverfahren für die Errichtung und den Betrieb des Offshore-Windparks "Arcadis Ost 1"**
Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern,

-
- vertreten durch das Staatliche Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern
- 2003-2007** **Fachgutachtliche Begleitung im Raumordnungsverfahren für die Errichtung und den Betrieb des Offshore-Windparks BALTIC I nordöstlich von Darßer Ort**
- Auftraggeber: Umweltministerium Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Staatliche Amt für Umwelt und Natur Stralsund
- 2004/2005** **Umweltbericht zum B-Plan-Verfahren B-Plan Nr. 21 "Industriegebiet Mukran-Südstraße" Auftraggeber:**
- Auftraggeber: Stadt Sassnitz
- 2005** **Umweltbericht zum vorhabenbezogenen B-Plan Nr. 41 der Gemeinde Seeheilbad Zingst „Erweiterung des Campingplatzes ‚Am Freesenbruch‘“**
- Auftraggeber: Campingplatz Freesenbruch, Zingst
- 2004** **Gutachtliche Stellungnahme zur Altlastensituation auf Flächen des B-Plan-Gebietes Nr. 21 der Stadt Sassnitz**
- Auftraggeber: Stadt Sassnitz

5 Immissionsprognosen

(verantwortlich: Dipl.-Ing. Nicole Wachholz)

5.1 Geruchsimmisionsprognosen

- 2019** **Betrieb einer Anlage zur Herstellung von Biodiesel**
- Auftraggeber:
MD-Biowerk GmbH, Dresden
- 2017** **Errichtung einer Halle zur Lagerung und Reifung von Alkohol**
- Auftraggeber:
Sasse Lagerkorn GmbH, Schöppingen
- 2016** **Gutachtliche Stellungnahme zu Gerüchen für den Betrieb einer Versuchsanlage zur Gewinnung von oleochemischen Produkten am Standort Parchim**
- Auftraggeber:
NRP Nachhaltige Rohstoffproduktions GmbH, Parchim
- 2015** **Gepanter B-Plan Nr. 38 „Am Überweg“ der Gemeinde Schöppingen, Berücksichtigung der vorhandenen Immissionen durch eine Feinkornbrennerei und weitere landwirtschaftliche Betriebe**
- Auftraggeber:
Gemeinde Schöppingen
- 2013** **Mitverbrennung und Zwischenlagerung von Holzhackschnitzeln am Standort Rheinberg**
- Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg
- 2013** **Rinderstall am Standort Eickelberg**
- Auftraggeber:
Landwirtschaftsbetrieb Bouchner
- 2012** **Berechnungen zum Gutachten zum Steuerungskonzept für Tierhaltungsanlagen in Emden**
- Auftraggeber:
FROELICH & SPORBECK, Potsdam
- 2010** **Brauerei Gotha, Erweiterung der Braukapazität von 1.8 Mio. Hektoliter auf 2,7 Mio. Hektoliter Verkaufsbier**
- Auftraggeber:
Brauerei Gotha, Zweigniederlassung der Oettinger Brauerei GmbH

- 2010** **Betrieb einer Altreifen-Recycling-Anlage am Standort Miltzow**
- Auftraggeber:
Energom Umwelttechnik Europa GmbH
- 2009** **Wesentliche Änderung einer Anlage zur Herstellung von Tantalkonzentrat**
- Auftraggeber:*
Buss & Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard
- 2008** **Immissionssituation in der Umgebung des Überseehafens Rostock**
- Auftraggeber:
NORDUM Institut für Umwelt und Analytik GmbH & Co. KG für die Hansestadt Rostock
- 2008** **Verzicht auf Abdeckung der Biofilteranlage der Fischmehlanlage**
- Auftraggeber:
Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH, Neu Mukran
- 2007** **Betrieb der Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH in Sassnitz - Neu Mukran**
- Auftraggeber:
Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH, Neu Mukran
- 2007** **Betrieb einer Biogasanlage in Upgant Schott**
- Auftraggeber:*
Ingenieurbüro für Verfahrenstechnik & Energieberatung Antje Rakow
- 2007** **Betrieb einer Biodieselanlage mit Presse und Tanklager in Greifswald-Ladebow**
- Auftraggeber:
ENERTURE GmbH
- 2007** **Brauerei Gotha, Erweiterung der Braukapazität von 1.8 Mio. Hektoliter auf 3 Mio. Hektoliter Verkaufsbier**
- Auftraggeber:
Brauerei Gotha, Zweigniederlassung der Oettinger Brauerei GmbH
- 2007** **Biomasseheizkraftwerk Windel in Bielefeld, Erhöhung der thermischen Leistung**
- Auftraggeber:
Dr. Jürgen Millat

2006 Betrieb eines Hackschnitzel- und eines Schnittholztrockner

Auftraggeber:
Tischlerei Thielk

5.2 *Luftschadstoffausbreitungsrechnungen*

**2018 Wesentliche Änderung des Industrieheizkraftwerkes in Rhein-
berg** (einschließlich Ermittlung der Stickstoff- und Schwefeldeposi-
tion)

Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg

**2018 Staubimmissionsprognose für den Umschlag von Düngemitteln
am Standort Stralsund Hafenstraße**

Auftraggeber:
Ceravis AG, Stralsund

**2017 Stickstoffeinträge durch den Betrieb eines SNCR-Moduls am
Dampfkessel 1 (EQ 71)**

Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg

**2016 Luftschadstoff- und Stickstoffdepositionsberechnung für eine
Gasanlandestation**

Auftraggeber:
Nord Stream 2 AG

**2015 Berechnung der Stickstoffdeposition im Umfeld des Industrie-
parks Solvay**

Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg

2014 Gesamtbetrachtung Luftschadstoffe - Industriepark Solvay

Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg

**2012 Berechnung der Stickstoffdeposition als Bestandteil des
Umweltberichtes zum Bebauungsplan Nr. 10.04.00 -
„Blankensee / Alter Dorfkern“ der Hansestadt Lübeck**

Auftraggeber:
Hansestadt Lübeck über Gerstmann Immobilien

- 2011** **Immissionsgeschehen in der Nachbarschaft der J&S Automotive Technology GmbH Wustermark**
- Auftraggeber:
J&S Automotive Technology GmbH, Wustermark
- 2010** **Chlor- und Fluorwasserstoffimmissionen, Wesentliche Änderung einer Anlage zur Herstellung von Tantalkonzentrat**
- Auftraggeber:
Buss & Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard
- 2009** **Stickstoffoxidimmissionen, Wesentliche Änderung einer Anlage zur Herstellung von Tantalkonzentrat**
- Auftraggeber:
Buss & Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard

6 Naturschutzfachliche Gutachten

(verantwortlich: Dipl.-Ing. Nicole Wachholz)

6.1 Landschaftspflegerische Begleitpläne / Grünordnungspläne

- 2016** **LBP zum Bebauungsplan Nr. 23.26.00 - Schönböckener Straße 102 - 104 / Hagenskoppel der Hansestadt Lübeck**
- Auftraggeber:
Gerstmann Immobilien, Lübeck
- 2013** **Angaben zu Natur, Landschaft und Bodenschutz - Geplante WEA im Windfeld Uckermark, Bereich Schenkenberg**
- Auftraggeber:
Windpark Bietikow GbR
- 2013** **LBP zum Bau und Betreib von zwei WEA im Raum Petersberg**
- Auftraggeber:
OKTOBERWIND Bürgergemeinwohl GmbH & Co. KG
- 2012** **Grünordnungsplan als Bestandteil des Umweltbericht zum Bebauungsplan Nr. 10.04.00 - „Blankensee / Alter Dorfkern“ der Hansestadt Lübeck**
- Auftraggeber:
Hansestadt Lübeck über Gerstmann Immobilien
- 2012** **LBP zum Bau und Betrieb einer WEA in Gersfeld (Rhön) am Standort Galgenberg**
- Auftraggeber:
OKTOBERWIND 1. Bürgergemeinwohl GmbH & Co. KG
- 2012** **LBP zum Bau und Betrieb einer WEA in Gersfeld (Rhön) am Standort Bergwiesen**
- Auftraggeber:
OKTOBERWIND 2. Bürgergemeinwohl GmbH & Co. KG
- 2011** **LBP als Bestandteil des Umweltberichtes zum vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 55 - „Werftstraße/Berkastraße - in Rheinberg“**
- Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg
- 2010** **LBP zum Umbau des Lehrlingswohnheims zum Gäste- und Seminarhaus am Standort Trappenberg, 17248 Rechlin**
- Auftraggeber:
Kulturkosmos Müritz e. V., Lärz

- 2010** **Grünordnungsplan zu den Bebauungsplänen Nr. 11
„Kulturkosmos“ der Gemeinde Lärz und Nr. 21
„Kulturkosmos“ der Gemeinde Rechlin**
- Auftraggeber:
Kulturkosmos Müritz e. V., Lärz
- 2010** **Ergänzung zum LBP für das Vorhaben „Wesentliche Änderung
der Altreifen-Recycling-Anlage am Standort Miltzow“**
- Auftraggeber:
Energum Umwelttechnik Europa GmbH
- 2008** **Eingriffs-Ausgleichsbilanzierung zum Bebauungsplan Nr.
60/08 der Stadt Neustrelitz „Gelände nördlich des
Biomasseheizkraftwerkes an der Kirschenallee“**
- Auftraggeber:
GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH
- 2007** **LBP zur Errichtung und Betrieb einer Biogasanlage in Upgant
Schott**
- Auftraggeber:
Ingenieurbüro für Verfahrenstechnik & Energieberatung Antje
Rakow
- 2007** **LBP zur Errichtung und Betrieb einer Biodieselanlage am
Standort Greifswald-Ladebow**
- Auftraggeber:
ENERTURE GmbH
- 2004** **Ergänzung des Grünordnungsplans zum Bebauungsplan Nr. 2
„Industriegebiet - Süd“ der Gemeinde Lietzow auf Rügen**
- Auftraggeber:
Amt Bergen-Land auf Rügen

6.2 Artenschutzfachbeiträge

(soweit nicht bei 6.1 integriert)

- 2018** **Wesentliche Änderung des Industrieheizkraftwerkes in Rheinberg**
- Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg
- 2017** **Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 6024 Dresden-Neustadt, Albertstadt Ost / Jägerpark**
- Auftraggeber:
TEWAC Jägerpark Wohnungsgesellschaft mbH, Berlin
- 2016** **Bebauungsplan Nr. 23.26.00, Schönböckener Straße 102 - 104 / Hagenskoppel der Hansestadt Lübeck**
- Auftraggeber:
Gerstmann Immobilien, Lübeck
- 2016** **Neugestaltung des Werftbeckens in Rostock-Warnemünde, Konzept zu naturschutzfachlichen Belangen**
- Auftraggeber:
Hansestadt Rostock, Hafen- und Seemannsamt
- 2016** **Vorkommen des Eremiten (*Osmoderma eremita*) im Umfeld einer geplanten Hähnchenmastanlage**
- Auftraggeber:
Wermuth GmbH & Co. KG
- 2015** **Errichtung und Betrieb einer Geflügelanlage zur Aufzucht von Broiler-Großelterntieren am Standort Niederelsdorf**
- Auftraggeber:
SFG Sächsische Farmbetriebe GmbH
- 2013** **Bau und Betrieb von zwei WEA im Raum Petersberg**
- Auftraggeber:
OKTOBERWIND Bürgergemeinwohl GmbH & Co. KG
- 2012** **Als Bestandteil des Umweltberichtes zum Bebauungsplan Nr. 10.04.00 - „Blankensee / Alter Dorfkern“ der Hansestadt Lübeck**
- Auftraggeber:
Hansestadt Lübeck über Gerstmann Immobilien

-
- 2012** **Errichtung und Betrieb einer Gasturbinenanlage mit einer Feuerungswärmeleistung von 30 MW**
- Auftraggeber:
SolVin GmbH & Co. KG, Rheinberg
- 2011** **Bestandteil des Umweltberichtes zum vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 55 - „Werftstraße/Berkastraße - in Rheinberg“**
- Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg
- 2011** **Umschlag und Lagerung von nicht gefährlichen Abfällen im Industriepark Ueckermünde**
- Auftraggeber:
Umschlaggesellschaft Industriehafen Ueckermünde mbH
- 2011** **Errichtung und Betrieb einer Anlage zur Behandlung von Kunststoffabfällen am Standort Ueckermünde**
- Auftraggeber:
RecyclingPark Tutow

6.3 ***Unterlagen zur Natura 2000-Verträglichkeit***

(soweit nicht bei 1. integriert)

- 2018** **Wesentliche Änderung des Industrieheizkraftwerkes in Rheinberg**
- Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg
- 2012** **Als Bestandteil des Umweltberichtes zum Bebauungsplan Nr. 10.04.00 - „Blankensee / Alter Dorfkern“ der Hansestadt Lübeck**
- Auftraggeber:
Hansestadt Lübeck über Gerstmann Immobilien
- 2011** **Als Bestandteil des Umweltberichtes zum vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 55 - „Werftstraße/Berkastraße - in Rheinberg“**
- Auftraggeber:
Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg

- 2010** **Wesentliche Änderung der Altreifen-Recycling-Anlage am Standort Miltzow**
- Auftraggeber:
Energun Umwelttechnik Europa GmbH
- 2007** **Unterlage zur FFH-Vorprüfung, Errichtung und Betrieb einer Biodieselanlage am Standort Greifswald-Ladebow**
- Auftraggeber:
ENERTURE GmbH
- 2006** **Errichtung und Betrieb von zusätzlicher Hallen- und Freilagerfläche der Oettinger Brauerei GmbH in Oettingen (Betriebsteil Süd)**
- Auftraggeber:
Oettinger Brauerei GmbH, Oettingen i. Bay.

8 Genehmigungsverfahren

- 2020** **Anzeige nach § 15 Abs. 1 BImSchG: Installation einer zusätzlichen Dosenfüllanlage der Brauerei Öttingen**
- Auftraggeber, Brauerei Oettingen, Oettingen i. Bay.
- 2020** **Anzeige nach § 15 Abs. 1 BImSchG: Errichtung einer Strahl- und zweier Handspritzkabinen in der Halle 5 der Ostsee-Strahl-Zentrum GmbH & Co KG**
- Auftraggeber: Ostsee-Strahl-Zentrum GmbH & Co KG, Stralsund
- 2020** **Anzeige nach § 15 Abs. 1 BImSchG: Ersatz des Brenners und der Steuerung am Dampfkessel 2 der bestehenden Dampfkesselanlage der Brauerei Gotha**
- Auftraggeber: Brauerei Gotha
- 2020** **Antrag gem. § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb eines Gefahrstofflagers am Standort Dummerstorf**
- Auftraggeber: Zippel Logistik GmbH, Dummerstorf
- 2018/2019** **Genehmigungsplanung für eine nach § 4 Bundes-Immissionsschutzgesetz genehmigungsbedürftige Anlage zur Herstellung von Biodiesel am Standort Zum Meyerschen Hafen 3, 39590 Tangermünde**
- Auftraggeber: MD Biowerk GmbH, Dresden
- 2019** **Anzeige nach § 15 Abs. 1 BImSchG: Neubau eines offenen Palettenlagers (Wetterschutz für Leer-Paletten) am Standort Oettingen/Bay.**
- Auftraggeber: Brauerei Oettingen GmbH
- 2018/2019** **Antrag gem. § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb eines Gefahrstofflagers der MC Chemielogistik GmbH & Co. KG am Standort Münster-Amelsbüren**
- Auftraggeber: MC Chemielogistik GmbH & Co. KG, Steinfurt
- 2018** **Antrag gem. § 16 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer Altholzverbrennungsanlage im Industriepark Solvay Rheinberg (Mitwirkung)**
- Auftraggeber: Solvay Chemicals GmbH

- 2018** **Anzeigen gem. § 15 Abs. 1 BImSchG für div. Änderungen am Bestand der Brauerei Oettingen**
- Auftraggeber: Brauerei Oettingen GmbH, Oettingen i. Bay.
- 2017** **Antrag gem. § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer Anlage zum Destillieren von flüchtigen organischen Verbindungen einschließlich der Lagerung am Standort Teterow**
- Auftraggeber: Allmed Medical Industries GmbH, Teterow
- 2015** **Anzeige nach § 15 BImSchG für Änderungen der Fischmehlanlage der Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH**
- Auftraggeber: Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH, Neu Mukran
- 2015** **Anzeige nach § 15 BImSchG für Änderungen bei der Brauerei Gotha**
- Auftraggeber: Brauerei Oettingen GmbH, Oettingen i. Bay.
- 2014** **Anzeige der Betriebseinstellung gem § 15 (3) BImSchG der Beschichtungsanlage der KEBA Kellershofen GmbH & Co. KG am Standort Hamburg**
- Auftraggeber: KEBA Kellershofen GmbH & Co. KG, Hamburg
- 2013** **Antrag nach § 4 BImSchG für Windenergieanlagen am Standort Petersberg**
- Auftraggeber: Oktoberwind – 1. Bürgergemeinwohl GmbH & Co. KG, Gersfeld/Rhön
- 2012** **Antrag nach § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer Go-Kart-Bahn beim Haus der Jugend – Hamburg-Tegelsberg**
- Auftraggeber: Hansestadt Hamburg, Bezirksamt Wandsbek
- 2012** **Antrag nach § 16 BImSchG für den Umschlag und die Lagerung von Abfällen im Industriehafen Ueckermünde**
- Auftraggeber: Umschlagsgesellschaft Industriehafen Ueckermünde GmbH, Ueckermünde
- 2012** **Anzeige nach § 15 BImSchG für Änderungen bei der Brauerei Gotha**
- Auftraggeber: Brauerei Gotha, Zweigniederlassung der Oettinger Brauerei GmbH Gotha

- 2011/2012** **Anträge nach § 4 BImSchG für Windenergieanlagen am Standort Gersfeld/Rhön**
Auftraggeber: Oktoberwind – 1. Bürgergemeinwohl GmbH & Co. KG, Gersfeld/Rhön
- 2011/2012** **Erstellung der immissionsschutzrechtlichen und wasserrechtlichen Genehmigungsunterlagen für das Vorhaben „GuD III am Standort Lubmin**
Auftraggeber: Energiewerke Nord GmbH, vertreten durch Froelich & Sporbeck GmbH & Co. KG, Potsdam
- 2011** **Antrag nach § 4 BImSchG für eine Anlage zur Lagerung und Behandlung nicht gefährlicher Abfälle am Standort Ueckermünde**
Auftraggeber: Recyclinghof Tutow GmbH, Tutow
- 2011** **Antrag nach § 4 BImSchG für den Umschlag und die Lagerung von Abfällen im Industriehafen Ueckermünde**
Auftraggeber: Umschlagsgesellschaft Industriehafen Ueckermünde GmbH, Ueckermünde
- 2010** **Anzeige nach § 15 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer Abluftbehandlungsanlage für die Lackier- und Primeranlage der KEBA KELLERSHOFEN GmbH & Co. KG, Hamburg**
Auftraggeber: KEBA KELLERSHOFEN GmbH & Co. KG, Hamburg
- 2009/2010** **Antrag nach § 16 BImSchG für eine Wesentliche Änderung der Anlage zur Herstellung von Tantalkonzentrat der Buss & Buss Spezialmetalle GmbH Sagard**
Auftraggeber: Buss & Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard
- 2009** **Anzeige nach § 15 BImSchG für Änderungen der Beschaffenheit und des Betriebes der Schlossbrauerei Schwerin**
Auftraggeber: Schlossbrauerei Schwerin, Zweigniederlassung der Oettinger Brauerei GmbH
- 2009** **Wesentliche Änderung der Altreifen-Recycling-Anlage am Standort Miltzow (Anträge nach § 8 BImSchG)**
(in Kooperation mit der Ritter und Vonier GmbH, Donzdorf)
Auftraggeber: Energum Energie + Umwelt GmbH & Co. KG, Miltzow

- 2009** **Antrag nach § 16 BImSchG für eine wesentliche Änderung des Biomasse-Heizwerkes Gelbensande**
Auftraggeber: Biomasse Heizwerk MMPAC GmbH, Gelbensande
- 2008** **Beratungsleistungen im Genehmigungsverfahren für die Wesentliche Änderung der Molsiebanlage Bitterfeld**
Auftraggeber: SÜD-CHEMIE Zeolites GmbH, Bitterfeld-Wolfen
- 2007-2009** **Beratungsleistungen im Genehmigungsverfahren für die Errichtung und den Betrieb eines 2x1850 MWth Steinkohlekraftwerkes am Standort Lubmin (Teilleistungen)**
Auftraggeber: Allegro Engineering GmbH, Markranstädt
- 2007-2008** **Errichtung und Betrieb einer Anlage zur Erzeugung von Biodiesel am Standort Greifswald-Ladebow (Antrag nach § 4 BImSchG)**
Auftraggeber: ENERTURE GmbH, Hamburg
- 2007** **Errichtung und Betrieb einer Anlage zur Erzeugung von Biogas aus nachwachsenden Rohstoffen am Standort Upgant Schott (Antrag nach § 4 BImSchG)**
Auftraggeber: Ing.-Büro für Verfahrenstechnik & Energietechnik
Dipl.-Ing. A. Rakow, Bad Essen
- 2006/2007** **Antrag nach § 4 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb eines 198-MW_{th}-Ersatzbrennstoff-Heizkraftwerkes im Solvay-Industriepark Rheinberg**
Auftraggeber: GWE mbH, Osterode
- 2006** **Antrag nach § 16 BImSchG für die Erweiterung der Kälteanlage der Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH Sassnitz-Neu Mukran**
Auftraggeber: Hafenbetriebs- und Entwicklungsgesellschaft Sassnitz
- 2006** **Antrag nach § 16 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb einer Abfüllung und je eines Voll- bzw. Leergutlagers für Einwegflaschen**
Auftraggeber: Oettinger Brauerei GmbH, Oettingen in Bayern

**9 Sicherheitstechnische Prüfungen gem. § 29a BImSchG -
Sachverständigenleistungen zu sicherheitstechnisch rele-
vanten Fragestellungen**

- 2017 Sicherheitstechnische Prüfung nach § 29a des Lagers für gefähr-
liche Abfälle der VEOLIA Umweltservice Nord GmbH**

Auftraggeber: VEOLIA Umweltservice Nord GmbH, Rostock
- 2016/2017 Unterlagen gem. §§ 8 - 11 12. BImSchV für das Vorhaben „Tank-
und Stückgutlager (Gefahrstofflager)“ der H. Möller GmbH & Co.
KG am Standort Münster-Amelsbüren**
(Kooperation mit Ingenieurconsult R. Lange, Rostock)

Auftraggeber: H. Möller GmbH & Co. KG
- 2015 Sicherheitstechnische Prüfung nach § 29a des Lagers für gefähr-
liche Abfälle der VEOLIA Umweltservice Nord GmbH**

Auftraggeber: VEOLIA Umweltservice Nord GmbH, Rostock
- 2013 Sicherheitstechnische Prüfung nach § 29a der chemisch-physi-
kalischen Behandlungsanlage der VEOLIA Umweltservice Nord
GmbH am Standort Güstrow**

Auftraggeber: VEOLIA Umweltservice Nord GmbH, Rostock
- 2012 Gutachtliche Stellungnahme zur Einstufung der im Industriepark
Solvay Ost geplanten Mühlen- und Biogasanlage nach
12. BImSchV und daraus abgeleitete Anforderungen an die Bau-
leitplanung**

Auftraggeber: Solvay Chemicals GmbH
- 2011 Sicherheitstechnische Stellungnahme zu dem Vorhaben der Veo-
lia Umweltservice Nord GmbH das Abfallzwischenlager am
Standort Rostock hinsichtlich der Beschaffenheit und des Betrie-
bes zu ändern**

Auftraggeber: VEOLIA Umweltservice Nord GmbH, Rostock

-
- 2010** **Sicherheitstechnische Prüfung nach § 29a des Lagers für gefährliche Abfälle der VEOLIA Umweltservice Nord GmbH**
- Auftraggeber: VEOLIA Umweltservice Nord GmbH, Rostock
- 2010** **Sicherheitstechnische Stellungnahme zu möglichen Wechselwirkungen zwischen Windenergieanlage und Biogasanlage der Labedi Pommerehne GbR am Standort Lüchow**
- Auftraggeber: Labedi Pommerehne GbR, Lüchow
- 2009/2010** **Sicherheitstechnische Stellungnahme zur geplanten Wesentlichen Änderung nach § 16 BImSchG der Anlage zur Herstellung von Tantalkonzentrat der Buss & Buss Spezialmetalle GmbH in Sagard/Rügen**
- Auftraggeber: Buss & Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard
- 2009** **Einstufung gehandhabter Stoffe nach Gefahrstoffverordnung, VAWS und AVV für das Vorhaben "DONG-Steinkohlekraftwerke Greifswald"**
- Auftraggeber: Froelich & Sporbeck GmbH & Co. KG - Umweltplanung und Beratung, NL München
- 2009** **Gutachtliche Stellungnahme zu Ursachen und möglichen Minderungsmaßnahmen für Geruchsemissionen – insbesondere verursacht durch Schwefelwasserstoff - durch die Gärresteaufbereitung/Konzentratlagerung von Biogasanlagen**
- Auftraggeber: Staatliches Amt für Umwelt und Natur Neubrandenburg
- 2009** **Ergänzende Stellungnahme zu möglichen Umweltauswirkungen durch den Eintrag von Quecksilber und Quecksilberverbindungen in den Greifswalder Bodden, ergänzende Angaben zu Cadmium, Nickel und Blei und ihren Verbindungen sowie Angaben zu weiteren Schadstoffen (prioritär gefährliche und prioritäre Stoffe nach RL 2008/105/EG)**
- Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow
- 2008** **Einstufung gehandhabter Stoffe nach Gefahrstoffverordnung, VAWS und AVV für das Vorhaben "DONG-Steinkohlekraftwerke Greifswald"**
- Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG, Rubenow
- 2008** **Stoffbewertung, Gefährdungsbeurteilung und Einstufung nach 12. BImSchV für eine Chemieanlage der Süd-Chemie GmbH**
- Auftraggeber: SÜD-CHEMIE Zeolites GmbH, Bitterfeld-Wolfen

- 2007** **Vorhaben: Kraftwerke Greifswald –
Ergänzende gutachtliche Stellungnahme zu möglichen Auswirkungen vorhabenbedingter Immissionen im Einwirkungsbereich der geplanten Anlage auf die Anerkennung von Gemeinden als Seebad**
Auftraggeber: DONG Energy Kraftwerke Greifswald GmbH & Co. KG,
Rubenow
- 2007** **Gutachtliche Stellungnahme: Stoffliche Bewertung von behandelten Gärreststoffen, die als Brennstoff eingesetzt werden sollen**
Auftraggeber: Staatliches Amt für Umwelt und Natur Rostock
- 2007** **Vorhaben: Ersatzbrennstoff-Heizkraftwerk Rheinberg – Ergänzende Beurteilung von Immissionen, die nicht abschließend in der TA Luft geregelt sind**
Auftraggeber: Energieanlage Rheinberg GmbH, Rheinberg
- 2007** **Antrag nach § 4 BImSchG zur Errichtung und zum Betrieb eines Ersatzbrennstoff-Heizkraftwerkes in Rheinberg –
Vorläufige Bewertung von Schlacken, Aschen und Abfällen aus der Rauchgasreinigung: Bewertung nach 12. BImSchV**
Auftraggeber: Energieanlage Rheinberg GmbH, Rheinberg

10 Sonstige Beratungsleistungen

- 2014/2015** **Tätigkeit als Gerichtssachverständiger zu einem abfallrechtlichen Sachverhalt**
(Dr. J. Millat)
- Auftraggeber: Amtsgericht Husum
- 2014** **Gutachtliche Stellungnahme zur Bewertung der bei der Biopetrol Rostock GmbH anfallenden Schleimstoffe im Hinblick auf die Einordnung als Nebenprodukt gem. § 4 KrWG**
- Auftraggeber: Biopetrol Rostock GmbH, Rostock
- 2013** **Gutachtliche Stellungnahme zu möglichen Risiken bei der unbeabsichtigten Freisetzung von Dialyseflüssigkeiten**
- Auftraggeber: MTN Neubrandenburg GmbH, Neubrandenburg
- 2011** **Fachtechnischer Beitrag zum Ende der Abfalleigenschaft im Rahmen des Gutachtens:
Rechtssicherer Einsatz von emvau-Schlacken – Technische und rechtliche Bewertung insbesondere in haftungsrechtlicher Hinsicht**
- erstellt für das Hanseatische Schlackenkontor Hamburg
Auftraggeber: Redeker – Sellner – Dahs Rechtsanwälte Berlin
- 2010/2011** **Gutachtliche Stellungnahme zur stofflichen Bewertung des von der SunCoal Industries GmbH, Ludwigsfelde, nach dem CarboRen®-Verfahren teilweise aus Abfällen zur Verwertung hergestellten Biomassebrennstaubes im Hinblick auf das Ende der Abfalleigenschaft**
- Auftraggeber: SunCoal Industries GmbH, Ludwigsfelde
- 2010** **Gutachtliche Stellungnahme zur stofflichen Bewertung der von der Buss & Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard, teilweise aus Abfällen zur Verwertung hergestellten Stoffe und Gemische im Hinblick auf das Ende der Abfalleigenschaft**
- Auftraggeber: Buss & Buss Spezialmetalle GmbH, Sagard
- jeweils 2006 - 2017** **Erstellung der Unterlagen zur Berichterstattung für das Europäische Schadstofffreisetzungs- und Verbringungsregister (PRTR)**
- Auftraggeber: Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH Sassnitz – Neu Mukran

- jeweils 2007 - 2019** **Erstellung der Unterlagen zur Berichterstattung für das Europäische Schadstofffreisetzungs- und Verbringungsregister (PRTR)**
Auftraggeber: Brauerei Gotha, Zweigniederlassung der Oettinger Brauerei GmbH
- 2005** **Erstellung der Emissionserklärung 2004**
Auftraggeber: Energieversorgung Windelsbleiche GmbH, Bielefeld
- 2005** **Erstellung der Emissionserklärung 2004**
Auftraggeber: MUTABOR GmbH, Ueckermünde
- 2017, 2013, 2009, 2005** **Erstellung der Emissionserklärungen 2016, 2012, 2008, 2004**
Auftraggeber: Euro-Baltic Fischverarbeitungs GmbH Sassnitz – Neu Mukran
- 2017, 2013, 2009, 2005** **Erstellung der Emissionserklärungen 2016, 2012, 2008, 2004**
Auftraggeber: Ostseestrahlezentrum Stralsund
- 2009** **Erstellung der Emissionserklärung 2016, 2012, 2008**
Auftraggeber: Brauerei Gotha, Zweigniederlassung der Oettinger Brauerei GmbH
- jeweils 2006 - 2019** **Erstellung der Lösemittelbilanz nach 31. BImSchV**
Auftraggeber: Ostseestrahlezentrum Stralsund GmbH
- jeweils 2006 - 2015** **Erstellung der Lösemittelbilanz nach 31. BImSchV**
Auftraggeber: KEBA Kellershofen Hamburg GmbH
- 2006** **Gutachtliche Stellungnahme zum Soll-Ist-Vergleich für die Anlage und den Betrieb des BKF-Biomasse-Kraftwerkes Frankfurt-Fechenheim**
I – Brennstoffqualität; II - Anlagentechnik
Auftraggeber: MCE Anlagenbau Germany GmbH, Niederlassung Frankfurt, Eschborn