

## REFERENZEN

### Avifaunistische Kartierungen /- Gutachten

Durchführung des Wiesenvogelschutz-Kooperationsprogramms (Erfassung der Brutbestände und Gelege- und Flächenbetreuung inkl. Abstimmung bezüglich des Flächenmanagements) in Teilbereichen der Lüchow-dannenberger Elbtalau. 2009- 2012. Weitere Infos: [www.vogelwelt-wendland.de/wiesenvogelschutz](http://www.vogelwelt-wendland.de/wiesenvogelschutz)  
Auftraggeber: Avifaun. AG Lüchow-Dannenberg/ Biosphärenreservatsverwaltung Hitzacker

Offshore-Kartierung der See- und Zugvögel sowie der marinen Säuger für die UVS mehrerer geplanter Offshore-Windparks bzw. Bau begleitender Untersuchungen in der Deutschen Bucht. 2002 – 2012.  
Auftraggeber: Biola, Hamburg

Brutvogelkartierung und Fachbericht im Rahmen eines geplanten Fahrradweges im Amt Neuhaus. 2012.  
Auftraggeber: Planungsbüro I. Lindemann, Schwiepke

Mitarbeit bei der Zugplanbeobachtung und Kollisionsopfersuche im Rahmen des Projektes „Progress“ in einem Windpark im Landkreis Uelzen. 2012  
Auftraggeber: BioConsult, Husum

Avifaunistische Fachgutachten (Teilbearbeitung) für die Genehmigungsplanung der geplanten offshore-Windparks HTOD I und Witte Bank in der Deutschen Bucht. 2012  
Auftraggeber: Biola, Hamburg

Brutvogelkartierung in Teilbereichen des V 37 Mittlere Elbe (westlich Laase und Teilgebiete Langendorfer Berg). 2011.  
Auftraggeber: Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover.

Brutvogelkartierung für den Umweltbericht einer geplanten Gewerbegebietserweiterung im Lkr. Lüneburg inkl. avifaun. Gutachten. 2011.  
Auftraggeber: Büro EGL, Lüneburg

Brutvogel- (und Amphibien)-Kartierung im Rahmen einer geplanten Brückensanierung im Lkr. Lüneburg inkl. Gutachten. 2011.  
Auftraggeber: Büro EGL, Lüneburg

Brutvogelkartierung in Teilbereichen des V 37 Mittlere Elbe (Holtorfer Wiesen, Schnackenburg Marsch und Alandswerder). 2010  
Auftraggeber: Avifaun. AG Lüchow-Dannenberg / Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover

Brutvogelkartierung und Fachbericht im Rahmen eines geplanten Fahrradweges im Amt Neuhaus. 2010  
Auftraggeber: Niedersächsischer Landesbetrieb für Straßenbau und Verkehr, Geschäftsbereich Lüneburg

Brutvogelkartierung im Rahmen einer geplanten Biogasanlage. 2010  
Auftraggeber: Planungsgemeinschaft Marienau, Dahlem

Brutvogelkartierung in Teilbereichen des V 37 Mittlere Elbe (westl. Dannenberger Marsch und Elbvorland Langendorf-Gorleben). 2009  
Auftraggeber: Avifaun. AG Lüchow-Dannenberg / Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover

Avifaunistische Fachgutachten (Teilbearbeitung) für mehrere geplante offshore-Windparks (Seastorm I, Gaia III und Nautilus) in der Deutschen Bucht. 2010 - 2011  
Auftraggeber: Biola, Hamburg

Erfassung der Zug- und Seevögel im Rahmen der UVS zum Vorhaben Fehmarnbelt-Querung. 2009  
Auftraggeber: Biola, Hamburg

Brutvogelkartierung für den LBP einer Gewerbegebietserweiterung im Lkr. Lüchow-Dannenberg. 2009  
Auftraggeber: Planungsbüro Lindemann, Schwiepeke

Brutvogelkartierung inkl. Gutachten im EU-Vogelschutzgebiet V 21 Lucie – Waldbereiche. Unter Mitarbeit von H.-J. Kelm und J. Maierhofer. 2008.  
Auftraggeber: Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover

Brutvogelkartierung im Rahmen einer UVS im Landkreis Lüneburg inkl. avifaun. Gutachten. 2008.  
Auftraggeber: Büro EGL, Lüneburg

Brutvogelkartierung für das geplante Gewerbegebiet „Dickstätte“ bei Lüchow. 2008.  
Auftraggeber: Planungsbüro I. Lindemann, Meuchefitz

Brutvogelkartierung inkl. Gutachten im EU-Nachmeldegebiet V 21a – Südteil (1607ha). 2007.  
Auftraggeber: Avifaun. AG Lüchow-Dannenberg. / Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover

Brutvogelkartierung auf verschiedenen „Feldlerchenstreifen“ im Amt Neuhaus inkl. Kurzbericht und Optimierungsvorschläge. 2006-2008.  
Auftraggeber: Landkreis Lüneburg, Untere Naturschutzbehörde

Brutvogelkartierung im EU-Vogelschutzgebiet V37 Mittlere Elbe, Gebietsteil Dambecker Wiesen inkl. Gutachten. 2006.  
Auftraggeber: Avifaun. AG Lüchow-Dannenberg / Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover

Brutvogelkartierung ausgewählter Arten nördlich des V21 Lucie inkl. Erstellung GIS- gestützter Karten. 2006.  
Auftraggeber: Avifaun. AG Lüchow-Dannenberg/ Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover

Brutvogelkartierung (und Amphibienkartierung) in ausgewählten Gebieten für die UVS der geplanten Küstenautobahn A22. 2006.  
Auftraggeber: Büro Ökoplan Berlin-Brandenburg, Berlin

Brutvogelkartierung im EU-Vogelschutzgebiet V37 Mittlere Elbe, Gebietsteil Wehninger Werder inkl. Gutachten. 2005.  
Auftraggeber: Staatliche Vogelschutzwarte im NLWKN, Hannover

Mitarbeit bei der Brutvogelkartierung im EU-Vogelschutzgebiet V37 Mittlere Elbe, Gebietsteil Hitzacker-Drethem. 2005.  
Auftraggeber: Planungsgemeinschaft Marienau, Dahlem

Mitarbeit bei der Schlafplatzkartierung im Rahmen des Projektes: „Untersuchung zum jährlichen Verteilungsmuster rastender Wasservögel an der Elbe“. 2004/2005.  
Auftraggeber: Planungsgemeinschaft Marienau, Dahlem

Brutvogelkartierung im EU-Vogelschutzgebiet V29 Landgraben- und Dummeniederung, Gebietsteil Bergen/Kussebode. 2004.

Auftraggeber: Avifaun. AG Lüchow-Dannenberg/Staatliche Vogelschutzwarte

### **Entomologische Kartierungen und Fachgutachten**

Heuschreckenkartierung und Fachbericht im Rahmen eines geplanten Fahrradweges im Amt Neuhaus. 2012.

Auftraggeber: Planungsbüro I. Lindemann, Schwiepke.

Heuschreckenkartierung und Fachbericht im Rahmen eines geplanten Fahrradweges im Amt Neuhaus. 2010

Auftraggeber: Niedersächsischer Landesbetrieb für Straßenbau und Verkehr, Geschäftsbereich Lüneburg

Vorhabensbedingte Umsiedlung der Blauflügeligen Sandschrecke (*Sphingonotus caeruleus*) in ein Ersatzbiotop inkl. Kurzbericht. 2009 und 2010.

Auftraggeber: Salzgitter-Flachstahl GmbH, Salzgitter

Tagfalter-Kartierung für ein Pflege- u. Entwicklungskonzept im Cheiner Torfmoor, Altmarkkreis Salzwedel. 2000. Diplomarbeit.

### **Biotop- und FFH-Lebensraumkartierungen, Pflege- und Entwicklungspläne**

Entwicklung von Naturschutzmaßnahmen und Qualifizierung ausgewählter Betriebe im Rahmen der KoopNat-Fördermaßnahmen (FM 412) in den C-Gebieten des Biosphärenreservates „Niedersächsische Elbtalaue“ inkl.

Grünlandkartierung auf ausgewählten Flächen. 2012

Auftraggeber: Büro NÖL, Witzenhausen

Pflanzen-Bestandsaufnahme im Bereich NSG Lucie für den LBP „Ausbau der K1“. 2012

Auftraggeber: Planungsbüro E. Krüger, Trebel

Biotoptypen- und Strukturkartierung im Rahmen der Ermittlung des high nature value farmland Indikators (HNV) in Schleswig-Holstein (Teilbearbeitung). 2011

Auftraggeber: GeoGIS oHG, Eckernförde

Mitarbeit bei der Erfassung der nach § 17 NEIbBRG geschützten Biotoptypen in den Gebietsteilen A und B des Biosphärenreservats Niedersächsische Elbtalaue im Landkreis Lüchow-Dannenberg. 2007

Auftraggeber: Planungsgemeinschaft Marienau, Dahlem

Erfolgskontrollen der Ersatzmaßnahmen für das Projekt Ausbaustrecke Stendal-Uelzen an der Gerdau und Esterau. 2003/2004 und 2007 (Wiederholungskontrolle).

Auftraggeber: Landschaftspflege- und Unterhaltungsverband Obere und Mittlere Ilmenau, Uelzen

Naturschutzfachliche Grundlagenerfassung für das FFH-Monitoringprogramm Schleswig-Holstein. Biotoptypen- und FFH-Kartierung inkl. Beschreibung von Teilbereichen. Ca. 5400 ha FFH-Gebiete & >2230 ha Helcom-Fläche. 2002 - 2006.

Auftraggeber: TRIOPS GmbH, Göttingen

Mitarbeit bei der FFH-Kartierung im Biosphärenreservat „Niedersächsische Elbtalaue“, Gebietsteil C 45, Elbvorland zwischen Hitzacker und Drethem. 2005.

Auftraggeber: Planungsgemeinschaft Marienau, Dahlem /Biosphärenreservatsverwaltung Hitzacker

Kurzgutachten zur Umsetzung der Maßnahme E. Nr. 518 im Flurbereinigungsgebiet Dellien (Lkr. Lüneburg). Biotopkartierung und Handlungsempfehlung. 2005.

Auftraggeber: Ingenieurbüro Beußel, Lüneburg / VTG Lüneburg

Lebensraumtypen und Management im NSG und FFH-Gebiet "Elbtaldünen bei Klein Schmölen". Kartierung und FFH-Managementplan. In Zusammenarbeit mit Dr. P. Fischer. 2002/2003.

Auftraggeber: StAUN, Schwerin

Biotoptypenkartierung und Gutachten für den Gewässerentwicklungsplan Ilmenau zwischen Uelzen und Lüneburg. In Zusammenarbeit mit Frau Dipl.-Ing. E. Soetebier und Herr Dipl.-Biol. I. Brandt. 2001/2002.

Auftraggeber: Landschaftspflege- und Unterhaltungsverband Obere und Mittlere Ilmenau, Uelzen

Renaturierung des Zehrengrabens: Kartierung der Biotoptypen und Kurzgutachten. 2001.

Auftraggeber: Karl-Kaus-Stiftung, Trebel

Diverse Biotopkartierungen im Rahmen von Landschaftspflegerischen Begleitplänen für den Ausbau von Fahrradwegen und Straßen. 2001 - 2002, 2008.

Auftraggeber: Planungsbüro E. Krüger Aulosen bzw. Trebel; Planungsbüro Warnecke, Braunschweig

### **FFH-Verträglichkeitsstudien und landschaftspflegerische Begleitpläne**

FFH-Verträglichkeitsstudie: Umgestaltung der Gerdau im Bereich des Rheinmetallstausees. 2012

Auftraggeber: Kreisverband der Wasser- und Bodenverbände Uelzen, Uelzen

Landschaftspflegerischer Begleitplan zur Errichtung eines Tiergeheges. Avifaunistische Potenzialanalyse für ein geplantes Feriengebiet. 2009 und 2010

Auftraggeber: Herr W. Fromhagen, Hagen

Landschaftsplanerischer Fachbeitrag und Rekultivierungsplan zur Oberflächenabdichtung der Deponie Berkum. 2008.

Auftraggeber: Salzgitter-Flachstahl GmbH, Salzgitter

Landschaftspflegerischer Begleitplan: Erweiterung der Kläranlage in Cremlingen. 2008

Auftraggeber: Planungsbüro Warnecke, Braunschweig

FFH-Verträglichkeitsstudie: Umgestaltung der Gerdau im Bereich der Mühle Verhorn. 2007.

Auftraggeber: Kreisverband der Wasser- und Bodenverbände Uelzen, Uelzen

Landschaftsplanerischer Fachbeitrag zur Errichtung einer Photovoltaikanlage. 2003.

Auftraggeber: Herr M. Sydow, Artlenburg

FFH-Verträglichkeitsstudie für das Flurneuerungsverfahren im Amt Neuhaus – Gemarkung Neuhaus. In Zusammenarbeit m. Frau Dipl.-Ing. E. Soetebier. 2003.

Auftraggeber: Amt für Agrarstruktur Lüneburg

FFH-Verträglichkeitsstudie: Errichtung einer Lagerhalle im FFH-Vorschlagsgebiet Nr. 75. In Zusammenarbeit mit Frau Dipl.-Ing. E. Soetebier. 2001. Auftraggeber: Herr Th. Ahrens, Kussebode

Landschaftspflegerischer Begleitplan für die Errichtung einer Lagerhalle. In Zusammenarbeit mit Frau Dipl.-Ing. E. Soetebier. 2001.

Auftraggeber: Herr Th. Ahrens, Kussebode

### **Dorferneuerung**

Dorferneuerung Lobmachersen, Stadt Salzgitter. Bearbeitung des dorfkologischen Beitrags. 2008.

Auftraggeber: Planungsbüro Warnecke, Braunschweig

Dorferneuerung Trebel mit den OT Gedelitz, Marleben, Klautze und Liepe. Bearbeitung des dorfkologischen Beitrags. 2008.

Auftraggeberin: Stadt- u. Regionalplanerin A. Pesel, Reitze

Dorferneuerung Edendorf (Lkr. Uelzen). Dorfkologischer Beitrag. 2003/2004.

Auftraggeberin: Stadt- u. Regionalplanerin A. Pesel, Reitze

Dorferneuerung Breese i.d.M. und Gemeinde Gusborn (Lkr. Lüchow-Dannenberg): Textbeitrag zur Dorfkologie. 2002.

Auftraggeber: NLG Lüneburg

### **Ausführungsplanung, Bauaufsicht**

Umweltbaubegleitung für die Umgestaltung der Gerdau im Bereich der Mühle Verhorn. 2010

Auftraggeber: Kreisverband der Wasser- und Bodenverbände Uelzen, Uelzen.

Ausführungsplanung, Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und Bauaufsicht im Flurbereinigungsgebiet Brietlingen BV 23/05. 2005 - 2007.

Auftraggeber: Ingenieurbüro Beußel, Lüneburg

Ausführungsplanung, Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und Bauaufsicht im Flurbereinigungsgebiet Dahlenburg. 2005-2007.

Auftraggeber: Ingenieurbüro Beußel, Lüneburg

Ausführungsplanung und Erstellung der Ausschreibungsunterlagen für die Eingrünung des RRB in Deutsch Evern, Lkr. Lüneburg. 2007.

Auftraggeber: Ingenieurbüro Beußel, Lüneburg

Ausführungsplanung und Erstellung der Ausschreibungsunterlagen für den Bebauungsplan „südlich Boltersen“, Gemeinde Rullstorf (Lkr. Lüneburg) 2005.

Auftraggeber: Ingenieurbüro Beußel, Lüneburg

### Umweltbildung, Lehrpfade

Konzeption und Ausführungsplanung des Lehrpfads „Vögel als Kulturfolger“ in der Gemeinde Amt Neuhaus. In Zusammenarbeit mit M. Koitzsch, Planungsgemeinschaft Marienau. 2008.

Auftraggeber: Gemeinde Amt Neuhaus

Konzeption und Ausführungsplanung des Dünenerlebnispfades im NSG und FFH-Gebiet „Elbtaldünen bei Klein Schmölen“. In Zusammenarbeit mit Frau Dr. P. Fischer und Frau Dr. B. Günzl, Büro NÖL. 2004. Auftraggeber: StAUN, Schwerin

Mithilfe bei der Konzeption der Dauerausstellung „Sei (k)ein Frosch“ (BUND-Elbtalinfo, Dannenberg) sowie Ausstellungsbetreuung. 2000. Auftraggeber: DUH, Radolfzell

### Publikationen

DANKELMANN, M. (2000): Vorkommen und Besonderheiten des hygrophilen Wachtelweizen-Scheckenfalters (*Melitaea athalia*) im Cheiner Torfmoor. –Drosera: 1/2 2000: 99-106. – Oldenburg.

MANZKE, U. & DANKELMANN, M. (2009): Gefährdete Branchiopoden im Amt Neuhaus: Funde des Kiemenfußes *Eubranchipus grubii* (DYBOWSKI, 1860) und des Schuppenschwanzes *Lepidurus apus* (LINNÉ, 1758). – RANA 10: 49-63. – Rangsdorf.