



Gutachten für ökologische
Bestandsaufnahmen,
Bewertungen und Planungen

Projektliste

(Auswahl von > 870 Projekten)

Stand: November 2019

BIOS Osterholz
Lindenstraße 40
27711 Osterholz-Scharmbeck
Tel.: 04791-502667-0
Fax.: 04791-89325
e-Post: info@bios-ohz.de
www.bios-ohz.de

BIOS Norderney
Gartenstraße 36
26548 Norderney
Tel.: 04932-991455
Fax.: 04932-991456
e-Post: bios.norderney@t-online.de
www.bios-ohz.de

Inhalt (Projektauswahl)

Bestandsaufnahmen	3
Eingriffsbezogene Fachplanungen und ökologische Gutachten	7
Landschaftsplanung.....	10
Erholungsplanung.....	11
Luftbildinterpretation	11
Weitere Projekte	12

Bestandsaufnahmen

Projekttitlel	Auftraggeber	Jahr
Projektmanagement & Revierkartierung Vogelschutzgebiet Hammeniederung (V35) zum Gelege- und Kükenschutz (Privatflächen) 2019 und 2020	Landkreis Osterholz	2019
Biotop- und FFH-Lebensraumtypenkartierung der DBU-Naturerbefläche Wesendorf (Niedersachsen)	Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Naturerbe GmbH, Osnabrück	2019
Kartierung seltener und mittelhäufiger Brutvogelarten auf der DBU-Naturerbefläche Prora (Rügen; Mecklenburg-Vorpommern) im Jahr 2019	Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Naturerbe GmbH, Osnabrück	2019
Erfassung und Bewertung von Vorkommen der Schlingnatter (<i>Coronella austriaca</i>) und weiterer Reptilienarten in der atlantischen biogeografischen Region Niedersachsens an 24 Standorten in den Landkreisen Cuxhaven (14) und Wesermarsch/Ammerland (10)	Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Hannover	2019
Erfassung und Bewertung von Vorkommen der Kreuzkröte (<i>Bufo calamita</i>) in der atlantischen biogeografischen Region Niedersachsens an 14 Standorten in den Landkreisen Cuxhaven (13) und Stade (1)	Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Hannover	2019
Avifaunistische Kartierungen in 67 Gebieten im Zuge der 2. Änderung des Regionalen Raumordnungsprogramms, Teilbereich Windkraftnutzung, im Landkreis Verden	Landkreis Verden	2019
Bestandsaufnahme Biotoptypen, Vegetation und Fauna (Brutvögel, Gastvögel, Amphibien, Reptilien, Libellen, Fische, Mollusken) im Rahmen des Flurbereinigungsverfahrens für Klima und Umwelt "Teufelsmoor", Lk Osterholz	Amt für regionale Landentwicklung, Bremerhaven	2018/ 2019
IEP Bremen (2016 bis 2021) – Untersuchungen zu Amphibien- und Libellenvorkommen	Hanseatische Naturentwicklung GmbH, Bremen	2018/ 2019
Ökologische Bestandserfassungen (Biotoptypen, geschützte Bäume und Pflanzen, Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, Libellen), Galopprennbahn Bremen	wfb Wirtschaftsförderung Bremen GmbH, Bremen	2018
Regionale Erfassung und Bewertung von Knoblauchkrötenvorkommen in der atlantischen biogeografischen Region Niedersachsens an 51 Standorten in den Landkreisen Rotenburg/W (26), Harburg	Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Hannover	2018

Projekttitle	Auftraggeber	Jahr
(11), Stade (8), Osterholz (2), Verden (2), Heidekreis (1) und Lüneburg (1)		
IEP – Erfassung Biotoptypen Oberneuland (Teilgebiete)	HANEG, Bremen	2017
Faunistische und vegetationskundliche Untersuchungen von Sandheiden im Dorumer Moor und Umland, Landkreis Cuxhaven - Erfolgskontrolle von Maßnahmen zur Wiederherstellung und Pflege von Sandheiden und Trockenlebensräumen im Jahr 2016	Naturschutzstiftung Landkreis Cuxhaven	2017
Vegetationskundliches Monitoring Wasserwerk Blumenthal - Wiederholungskartierung Dauerbeobachtungsflächen	wesernetz Bremen GmbH	2017
Biotoptypenerfassung und Potenzialerfassung mit -einschätzung zu Brutvögeln, Amphibien, Reptilien und Fischotter – Bederkesaer Seeufer; Auswirkung der Deichvorspülung	Amt für regionale Landesentwicklung Lüneburg	2017
Kartierung seltener und mittelhäufiger Brutvogelarten auf der DBU-Naturerbefläche Ueckermünder Heide, Teilbereich Nord, Binnendünen bei Altwarp (Mecklenburg-Vorpommern) im Jahr 2017	Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Naturerbe GmbH, Osnabrück	2017
Bestandserfassungen nordischer Gastvögel in den Winterhalbjahren 2016/17 und 2017/2018 im EU-Vogelschutzgebiet: V 35 Hammeniederung, Lk Osterholz	NLWKN, Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover	2016/2017 + 2017/2018
Selektive Biotopkartierung (Biotoptypen und LRT) im Landkreis Osterholz	NLWKN, Betriebsstelle Hannover-Hildesheim	2016
Wallheckenkartierung in Teilbereichen der Stadt Osterholz-Scharmbeck	Landkreis Osterholz	2016
Besonders geschützte Biotope (§30 BNatSchG) im FFH-Gebiet Hammeniederung, Teilraum Torfkanal, Auswertung der FFH-Basiserfassung	Landkreis Osterholz	2015
Erfassung und Bewertung des Erhaltungszustandes von Probeflächen der FFH Lebensraumtypen im Bereich Cuxhavener Küstenheiden	NLWKN Bst. Hannover-Hildesheim	2015
Kartierung seltener und mittelhäufiger Brutvögel auf der DBU-Naturerbefläche Cuxhavener Küstenheiden (Niedersachsen, Lk Cuxhaven)	Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Naturerbe GmbH, Osnabrück	2015
FFH-Stichproben-Monitoring Kreuzkröte in Niedersachsen. 7 Stichprobenstandorte in den Landkreisen Aurich, Emsland, Friesland (2), Leer, Osterholz und Verden	NLWKN - Betriebsstelle Hannover-Hildesheim	2015

Projekttitle	Auftraggeber	Jahr
Brutvogelerfassung 2005, 2010 und 2014 im EU-Vogelschutzgebiet V 01 Niedersächsisches Wattenmeer, Teilbereich Wurster Küste	Staatliche Vogelschutzwarte im NLWKN, Betriebsstelle Oldenburg	2005, 2010, 2014
FFH-Basiserfassung im FFH-Gebiet 277 „Heiden und Magerrasen in der Südheide“	NLWKN, Betriebsstelle Hannover-Hildesheim	2014
Gastvogel-Erfassung im EU-Vogelschutzgebiet V 22 „Moore bei Sittensen“ 2013/14 Landkreis Rotenburg (Wümme)	Staatliche Vogelschutzwarte, Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Hannover	2013/2014
Biotopkartierung der Woldedünen, Borkum	Nationalparkverwaltung Niedersächsisches Wattenmeer	2013
Moorfrosch-Bestandserfassung in den FFH-Gebieten 001 – Nds. Wattenmeer, Wernerwald (Lk Cuxhaven) und 222 – Heidhofer Teiche (Lk Osterholz)	NLWKN - Betriebsstelle Hannover-Hildesheim	2013
Erfassung und Bewertung der Fauna (Brut- und Gastvögel, Fledermäuse, Amphibien, Tag- und Nachtfalter, Libellen) sowie Erfassung und Bewertung der Biotoptypen und Flora in der ehemaligen Tonkuhle Oberhammelwarden (Monitoring 2013)	JadeWeserPort Logistics Zone GmbH & Co. KG, Wilhelmshaven	2013
Flächendeckende Biotoptypenerfassung auf Grundlage von Luftbilddauswertung und Überprüfung im Gelände sowie Erfassung der geschützten Biotope im Rahmen der Fortschreibung des Landschaftsrahmenplanes	Landkreis Nienburg	2012/2013
FFH-Basiserfassung im FFH-Gebiet 033 „Untere Wümmeniederung, untere Hammeniederung mit Teufelsmoor“, Teilgebiete 100 – 140, Kartierung der Biotop- und Lebensraumtypen sowie Pflanzenartenerfassung	NLWKN - Betriebsstelle Lüneburg	2012
Kompensationsmaßnahme Grohdelder Brutvogelmonitoring 2012 - Brutbestandserfassung sowie Schlupf- und Bruterfolg von Kiebitz (<i>Vanellus vanellus</i>), Uferschnepfe (<i>Limosa limosa</i>) und Austernfischer (<i>Haematopus ostralegus</i>) im Grohdelder/Norderney	IBL Umweltplanung, Oldenburg	2012
Integriertes Erfassungsprogramm Bremen 2010 bis 2013 Dokumentation der Ergebnisse 2012, Amphibien, Libellen, Laufkäfer, Heuschrecken, Schmetterlinge, Schwanenblumenrüssler und aquatische Wirbellose (einschl. FFH-Zielarten), Hollerland	Hanseatische Naturentwicklungsgesellschaft, Bremen	2012

Projekttitle	Auftraggeber	Jahr
Avifaunistische Begleituntersuchung 2012 im Naturschutzgroßprojekt Hammeniederung	Landkreis Osterholz	2012
Naturschutzfachliches Monitoring für Naturschutzgebiete im Landkreis Osterholz (Biotoptypen, Vegetation, Flora; Säugetiere, Vögel, Lurche, Kriechtiere, Fische, Libellen, Heuschrecken, Makrozoobenthos, Tag- und Nachtfalter, Binnenmollusken, Nutzungen, Öffentlichkeitsarbeit)	Bezirksregierung Lüneburg; ab 2005 Land Niedersachsen	1996-2009
Erfassung der Krebschere (<i>Stratiotes aloides</i>) in den Landkreisen Cuxhaven, Aurich und Leer als Grundlage für das Monitoring der FFH-Anhangsart Grüne Mosaikjungfer (<i>Aeshna viridis</i>)	NLWKN Hannover	2008
Brutbestandserfassung im EU-Vogelschutzgebiet V 23 „Untere Allerniederung“ 2007; - Teilabschnitt Hodenhagen-Rethem-Ludwigslust -	Staatliche Vogelschutzwarte, NLWKN - Hannover	2007
Erfolgs- und Zielkontrolle bisheriger Maßnahmen zur Verbesserung und Erweiterung von Brutvogellebensräumen im Naturschutzgroßprojekt „Hammeniederung“ Auswertung der Brutvogelkartierung 2006 im übergreifenden EU-Vogelschutzgebiet V35 „Hammeniederung“	Landkreis Osterholz	2007
Monitoring von Brutvögeln im EU-Vogelschutzgebiet V 35 Hammeniederung (6.200 ha) (Lk OHZ)	NLWKN, Staatliche Vogelschutzwarte Hannover	2006
Bestandsmonitoring ausgesuchter Libellen- und Schmetterlingsarten in den FFH Gebieten 033, 70, 227, 243 und 252 (Lk ROW, SFA, OHZ und DH)	NLWKN, Hannover	2006
Untersuchung zum Schlupferfolg des Säbelschnäblers auf Norderney 2006	Nationalparkverwaltung Niedersächsisches Wattenmeer	2006
Monitoring von Brutvögeln im EU-Vogelschutzgebiet V 27 Unterweser, Teilbereich Harrier Sand, inkl. NSG „Rechter Nebenarm der Weser“; (2.490 ha)	Niedersächsisches Landesamt für Ökologie – Staatliche Vogelschutzwarte & Bezirksregierung Lüneburg, Dezernat 503	2004
Stadtbiotopkartierung Bremen/Bremerhaven (Vögel, Lurche, Libellen, Tagfalter, Heuschrecken)	Senator für Umweltschutz Bremen	1993/1996
Faunistische Erfassungen im Landkreis Cuxhaven - Grundlagen zum Landschaftsrahmenplan (Vögel, Libellen, Lurche, Kriechtiere, Heuschrecken, Tagfalter)	Landkreis Cuxhaven / in AG mit Institut für angewandte Biologie, Freiburg NE	1992/1993

Eingriffsbezogene Fachplanungen und ökologische Gutachten

Projekttitlel	Auftraggeber	Jahr
LBP und FFH-Verträglichkeitsprüfung zum Bauvorhaben (Anbau, Terrassenerweiterung) „Tietjens Hütte“, Stadt Osterholz-Scharmbeck, Lk Osterholz in Bezug auf das FFH-Gebiet „Untere Wümmeniederung, untere Hammeniederung mit Teufelsmoor (033) und das EU-Vogelschutzgebiet „Hammeniederung“ (V 35)	Hollenbeck GmbH	2018/ 2019
Überarbeitung von Landschaftspflegerischem Begleitplan und UVP-Bericht im geplanten Windpark Neuenwalde	PNE AG, Cuxhaven	2018
FFH-Verträglichkeitsprüfung Neubau Flutlichtanlage, Sportplatz Scheeßel	S.V. Rot-Weiß Scheeßel e.V., Scheeßel	2018
Zusammenstellung und Bewertung der vorhandenen Daten zu Brut- und Gastvögeln und deren Lebensräumen im Landkreis Cuxhaven, Aktualisierung des Datenbestandes 1997-2014 bis Herbst 2016	Landkreis Cuxhaven, Naturschutzamt	2016
Regenrückhaltebecken Westerbeck, Erfassung von Biototypen, Lebensraumtypen, geschützten Biotopen, Vögeln und Amphibien	Stadt Osterholz-Scharmbeck	2015/ 2016
Avifauna Gutachten zum Regionalen Raumordnungsprogramm, Abschnitt Windenergie Landkreis Verden (Kartierung und Bewertung zu 41 Gebieten)	Landkreis Verden, Untere Naturschutzbehörde	2015
Raumnutzungsanalyse zum Seeadler „ <i>Haliaeetus albicilla</i> “ im Umfeld des geplanten Windparks Kührstedt/Alfstedt, Lk Cuxhaven	Samtgemeinde Bederkesa bzw. Stadt Geestland	2014/ 2015
Erfassung und vorhabenbezogene Bewertung der Häufigkeitsverhältnisse und Verteilung von Gastvögeln im Rühlermoor, Erweiterungsgebiet-Nordwest. Grundlagenerfassung im Rahmen des bergrechtlichen Planfeststellungsverfahrens zur geplanten Fortsetzung und Erweiterung der Erdölförderung durch die EXXON-Mobil AG. in der Rastsaison 2014/15	Kölling & Tesch, EXXON-Mobil	2014/ 2015
Neubau einer 380-kV-Leitung zwischen Ganderkesee und St. Hülfe – Faunistischer Fachbeitrag – Amphibien	Planungsgruppe Landespflege (PGL), Hannover	2014

Projekttitlel	Auftraggeber	Jahr
Umsiedlung von Fischen aus einem Regenrückhaltebecken in Buschhausen, Osterholz-Scharmbeck, Landkreis Osterholz (Bezug: artenschutzrechtliche Berücksichtigung vor Entschlammung) – In Kooperation mit Bioconsult Bremen	Osterholzer Stadtwerke	2013
Potenzialeinschätzung zum Vorkommen der Zauneidechse und ggf. weiterer FFH-Tierarten an Streckenabschnitten der Bahn bei Nordholz-Dorum und Hechthausen-Hemmoor (Lk Cuxhaven)	Deutsche Bahn Netz AG, Hannover über PB Landschaft & Plan, Hamburg	2013
Neubau KFZ-Ausbildungsanlage / Fortschreibung des Benutzungs- und Bodenbedeckungsplans (BB-Plan) Standortübungsplatz (StÜbPI) Garlstedt (Lk Osterholz) und angrenzende Bereiche. Faunistischer Fachbeitrag, Bestandsaufnahme und – bewertung ausgewählter Tierartengruppen (Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, Reptilien, Tagfalter, Libellen, Heuschrecken)	Planungsbüro Aland, Hannover, für für Kompetenzzentrum für Baumanagement der Bundeswehr Hannover	2013
Zur Bedeutung der Wattflächen im Bereich Neues Lunesiel unter Vogelschutz-Gesichtspunkten - Fachgutachterliche Einschätzung.	Bremerhavener Gesellschaft für Investitionsförderung und Stadtentwicklung mbH (BIS), (i. Z. m. BioConsult-Bremen)	2009
Zusammenstellung und Bewertung vorhandener Daten zu Tagfaltern, Libellen und Heuschrecken und deren Lebensräumen im Landkreis Cuxhaven für den Zeitraum 1997-2007	Landkreis Cuxhaven, Naturschutzamt	2007/ 2008
Zusammenstellung und Bewertung vorhandener Daten zu Lurchen, Kriechtieren, Fischen, Fledermäusen, Fischotter und deren Lebensräumen im Landkreis Cuxhaven für den Zeitraum 1997-2007	Landkreis Cuxhaven, Naturschutzamt	2007/ 2008
Auswertung der landesweiten Erfassung des Wachtelkönigs (2004) in Niedersachsen und Bremen	NOV – Niedersächsische Ornithologische Vereinigung, Hannover	2004-2006
Konzeption für Kompensationsmaßnahmen auf der Frühplate unter besonderer Berücksichtigung der Belange von Brut- und Gastvögeln	Wasser- und Schiffsamt Bremerhaven	2005
Landschaftspflegerischer Begleitplan zum BImSchG-Antrag für das Bauvorhaben Windpark Mittelstenahne	Prokon Energiesysteme GmbH, Itzehoe	2004

Projekttitlel	Auftraggeber	Jahr
Recherche und Bewertung aktueller und historischer Daten zur Röhrichtentwicklung an der Unter- und Außenweser	Wasser- und Schifffahrtsamt Bremerhaven	2001/ 2002
LBP Hagener Königsmoor zum Wasserrechtsverfahren, Bauausführungsbetreuung im Rahmen der nachfolgenden Objektplanung	Landkreis Cuxhaven	2000
Klimafolgenabschätzung am Beispiel der Unterweser (Fachbeitrag Avifauna)	Universität Bremen / Bundesministerium für Forschung und Technologie	2000

Landschaftsplanung

Projekttitlel	Auftraggeber	Jahr
Unterhaltungsrahmenplan Untere Oste	NLWKN – Betriebsstelle Stade	2015
Umweltbericht zum Bebauungsplan Nr.128 „Golfplatz Lilienthal II“	GCL 18 - Investorengruppe GbR (im Golfclub Lilienthal)	2013/2014
Umweltverträglichkeitsstudie zum Raumordnungsverfahren - Verlagerung von Offshore-Testanlagen nach Langen-Neuenwalde (u. a. Erfassung und Bewertung zu Brut- und Gastvögeln, Fledermäusen, Biototypen, Landschaftsbild)	Stadt Cuxhaven	2010-2011
FFH-Basiserfassung und Zielkonzept für einen Kompensationsflächenpool im FFH-Gebiet 018 "Ahlen-Falkenberger Moor, Seen bei Bederkesa"	Niedersächsisches Landvolk, Kreisverband Wesermünde e.V.	2010
IEP-Jahresbericht 2005 »Wümmeniederung« NSG „Untere Wümme“ NSG „Borgfelder Wümmewiesen“ Timmersloher Feldmark, Oberneulander Feldmark, Oberneulander Wümmeniederung	Senator für Umwelt, Bau Verkehr und Europa, Bremen	2008
Artenhilfsprogramm für prioritär zu behandelnde Vogelarten in Niedersachsen – Lebensraum Röhricht	Niedersächsisches Landesamt für Ökologie – Staatliche Vogelschutzwarte	1998-2000
Pflege - und Entwicklungsplan Naturschutzgroßprojekt Hammeniederung (Vögel, Säugetiere, Kriechtiere, Heuschrecken, Laufkäfer, Binnenmollusken, Schwebfliegen, Nachtfalter und Nutzungen)	Planungsbüro Aland, Hannover, Landkreis Osterholz	1997-2000
Pflege- und Entwicklungsplan LIFE-Projekt „Untere Mittelalbeniederung“ (Avifauna)	Arum Hannover / Bezirksregierung Lüneburg	1996
Pflege- und Entwicklungsplan GR-Gebiet Fischerhuder Wümmeniederung (terrestrische Fauna, Nutzung, Maßnahmenplanung)	Landkreis Verden; in AG mit PGL u.a.	1992-1994

Erholungsplanung

Projekttitle	Auftraggeber	Jahr
Erstellung von Besucher-Informationstafeln für vier DBU-Naturerbeflächen in Niedersachsen (Lübberstedt, Schwanewede, Herzogsberge, Wesendorf) Lk Osterholz, Wolfenbüttel, Gifhorn	Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Naturerbe GmbH, Osnabrück	2017
Auswirkungen des Kite- und Windsurfens auf Rastvögel an der Wurster Küste im Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer an den Standorten Dorum-Neufeld und Wremen 2011/2012	Nationalparkverwaltung Niedersächsisches Wattenmeer	2011-2012
Natur in Niedersachsen per Rad erleben – Recherche und Konzeption von Naturerlebnisangeboten entlang einer Radwegtrasse im Bereich Unterweser, Unter- und Mittelelbe (800 km)	NLWKN - Betriebsstelle Lüneburg	2011
Machbarkeit und Umweltverträglichkeit des Kanuwanderns auf den Fleeten des St. Jürgenslandes	Gemeinde Ritterhude	2001
Konzeption für ein Moorinformationszentrum mit Moorerlebnispfad in der Ortschaft Teufelsmoor	Landkreis Osterholz	1999-2000

Luftbildinterpretation

Projekttitle	Auftraggeber	Jahr
Erfassung von Fläche und Zonierung der niedersächsischen Röhrichte und Salzmarschen aus Luftbildern – für die spätere Bewertung nach WRRL 2013-2014	NLWKN, Betriebsstelle Brake-Oldenburg	2013/2014
Flächendeckende Biotoptypenerfassung auf Grundlage von Luftbildauswertung und Überprüfung im Gelände sowie Erfassung der geschützten Biotope im Rahmen der Fortschreibung des Landschaftsrahmenplanes	Landkreis Nienburg	2012/2013

Weitere Projekte

Projekttitlel	Auftraggeber	Jahr
Evaluierung der niedersächsischen Kormoranverordnung auf der Grundlage von Schlafplatzzählungen 2017/18 und der Erfassung des Brutbestandes im Jahr 2018	Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz; Staatliche Vogelschutzwarte, Hannover	2017-2019
Koordination der landesweiten Erfassung des Tüpfelsumpfuhns in Niedersachsen und Bremen	Niedersächsische Ornithologische Vereinigung	2017/ 2018
Vogelkot-Probennahme Hammeniederung, St. Jürgenland, Wesermarsch (Lk Osterholz) im Zuge der Vogelgrippe	Veterinäramt, Landkreis Osterholz	2017
Umsetzung eines Beutegreifermanagements auf den Inseln Borkum und Langeoog im Rahmen des LIFE-Projektes Wiesenvögel (LIFE10/NAT/DE/011)	NLWKN Betriebsstelle Hannover-Hildesheim	2015
Ökologische Baubegleitung zur Herstellung eines naturnahen Gewässers in der Gemarkung Wersabe Hammelwarder Sand (Landkreis Cuxhaven). Kleiabbau zur Baumaßnahme Nacherhöhung des Weserhauptdeiches im Bereich Rechtebe bis Wurfleth.	Deichverband Osterstader Marsch, Beverstedt	2015
Erweiterung der Fachinformationssystems „FFH-VP-Info“ um die Zugvogelarten nach Art. 4 (2 VS-RL)	Bundesamt für Naturschutz, Bonn	2013-2014
Erstellung und Koordination von Artkapiteln für den Atlas Deutscher Brutvogelarten - ADEBAR	Dachverband Deutscher Avifaunisten, Münster	2010- 2013
Literaturrecherche und -bewertung zur Erstellung von Datenbankmodulen für das Fachinformationssystem „FFH-VP-Info“ für Vogelarten des Anhangs I der EU-Vogelschutzrichtlinie	Bundesamt für Naturschutz, Bonn	2008-2011
Erstellung von Artsteckbriefen für das Buch: „Methodenstandards zur Erfassung der Brutvögel Deutschlands“	Länderarbeitsgemeinschaft der Vogelschutzwarten und Dachverband Deutscher Avifaunisten (DDA)	2003-2005