

Übersicht über die zurückliegenden Meldezeiträume der bei der AKNB zu dokumentierenden Arten/Taxa 2001-2014

AKNB-Listen Nr. 1-3 mit Anmerkungen zu 2015, Stand 14.02.2015 (Version 1.2)

Dokumentationen bitte an meldung@aknb-web.de

Besonders aufgrund der bundes- und landesweit zunehmenden Daten- und Erkenntnislage zum Auftreten von Seltenheiten, der unterschiedlich verlaufenden Bestandsentwicklung einzelner Arten und der bei vielen BeobachterInnen zunehmenden Fotodokumentation von Nachweisen haben sich in den letzten Jahren einige Änderungen in den Meldelisten auf Ebene der DSK/DAK und der Avifaunistischen Länderkommissionen ergeben, die in erster Linie auch eine Vereinfachung des Meldeverfahrens zum Ziel hatten.

Bei der AKNB ist rückwirkend zum 01.01.2015 die 4. Meldeliste gültig (siehe <http://www.aknb-web.de/index.php?id=87>). Um trotz der zwischenzeitlichen Änderungen einen schnellen Überblick über die exakten Meldezeiträume der einzelnen meldepflichtigen Arten/Taxa in den zurückliegenden Meldezeiträumen zu erlangen, wurde diese Liste erstellt. Sie soll vor allem Anregung dazu sein, ältere Beobachtungen meldepflichtiger Arten an die AKNB oder wertvolle Brutnachweise seltener Arten an die Staatliche Vogelschutzwarte Niedersachsens zu senden.

Besonderer Hinweis: Sofern für die zweifelsfreie Artdiagnose ausreichende Belegfotos, Beringungsdaten oder Ringablesungen für ein bei der AKNB meldepflichtiges Taxon vorliegen, kann auch für zurückliegende Jahre auf eine ausführliche Beschreibung von Merkmalen auf dem Meldebogen verzichtet werden.

Tabelle siehe Folgeseiten 2-9.

Kategorien der Tabelle:

- nicht (mehr) meldepflichtig,
- ! Bitte um Nachmeldungen in Fehljahren 2011/2012 zur Gewinnung wichtiger Langzeitdaten,
- x allgemein meldepflichtig,
- xB nur Bruten meldepflichtig,
- xBL nur im Binnenland meldepflichtig,
- xF sofern ein für die Artdiagnose ausreichendes Belegfoto, Beringungsdaten oder Ringablesung vorliegt, kann auf die ausführliche Dokumentation auf der Rückseite des Meldebogens verzichtet werden (Hinweis: dies gilt ab 01.01.2013 grundsätzlich für alle Arten und Meldungen an die AKNB; s.o.),
- xAV meldepflichtig außerhalb bekannter Vorkommen,
- DAK bzw. DSK Taxon ist Gegenstand der nationalen Meldeliste: bis 31.12.2009 an die Deutsche Seltenheitenkommission (DSK) bzw. ab 01.01.2010 an die Deutsche Avifaunistische Kommission (DAK).

Systematik und deutsche wie englische Nomenklatur nach Barthel & Helbig (2005), ergänzt um Bauer & Woog (2008).

^{1,2,3} = Literaturzitate siehe Listenende S. 5, A = Ausnahmerecheinung, BB = Land Brandenburg, BL = Binnenland, D = Deutschland, exB = ausgestorbener Brutvogel, ME = Mitteleuropa, NRW = Nordrhein-Westfalen, Pop. = Population, rB = regelmäßiger, lokaler Brutvogel, sG = seltener Gast, Dz = Durchzügler, ur = unregelmäßig / nicht alljährlich, usw., VSW = Vogelschutzwarte.

Status in NI/HB: Kategorie A = Vogelart wurde mindestens einmal seit dem 1. Januar 1950 als Wildvogel in NI/HB festgestellt; Kat. B = Vogelart wurde nur vor dem 1. Januar 1950 als Wildvogel in NI/HB festgestellt; Kat. C = ursprünglich in Deutschland nicht heimische Vogelart, die als Brutvogel in Deutschland seit mind. 25 Jahren / drei Generationen ohne menschliches Zutun etabliert ist; Kat. D = Arten / Individuen mit unklarem Status, die weder offenkundige Wildvögel noch offenkundige Gefangenschaftsflüchtlinge sind; Kat. E = in D bisher nicht etablierte Brutvogelart, deren Nachweise auf Gefangenschaftsflüchtlinge, vorsätzliche Aussetzung oder menschlichen Transport zurückgehen. D & E sind keine Bestandteile der nationalen Artenliste.

Art	Wissenschaftl. Name	Meldeliste 2013(-2014)	Meldeliste 2011(-2012)	Meldeliste 2001(-2010)	Kommentar zur aktuellen Meldeliste 2015
Entenvögel	Anatidae				
Schwarzschan	<i>Cygnus atratus</i>	- Bruten an VSW	xB/xF	xB	Kat. E ² , Bruten an VSW
Schwarzkopf-Ruderente	<i>Oxyura jamaicensis</i>	- Bruten an VSW	x	x	Kat. E ² , urB in D ¹⁵ , Bruten an VSW
Hellbäuchige Ringelgans	<i>Branta bernicla hrota</i>	xBL	-	x	Ab 01.01.2015 gelöscht, da rG im Küstenbereich und auf den Inseln; bitte aber für 2011-2012 nachmelden
Pazifische Ringelgans	<i>Branta bernicla nigricans</i>	DAK	DAK	DSK/DAK	Ab 01.01.2015 neu: auf AKNB-Landesliste übernommen²⁶
Rothalsgans	<i>Branta ruficollis</i>	-	-	x	
Waldsaatgans	<i>Anser fabalis</i>	x	-	-	<u>Fotos für Dokumentation</u> Voraussetzung: Status in NI/HB unklar, Art wohl selten, schwer bestimmbar, Pop. abnehmend ⁷
Zwerggans	<i>Anser erythropus</i>	x	- !	x	Seltener Gastvogel und Durchzügler, auf mögliche Beringung achten, weltweit abnehmende Bestände ⁸ ; bitte auch für 2011-2012 melden
Streifengans	<i>Anser indicus</i>	- Bruten an VSW	xB / xF	xB	Kat. E ² , sB ¹² , Bruten an VSW
Schneegans	<i>Chen caerulescens</i>	-	x	x	Kat. E D, mittlerweile größere Brutpop. von Gefangenschaftsflüchtlingen in D ² , großräumiges Wander- verhalten nachgewiesen ⁵
Nilgans	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	-	-	xB, bis 31.12.2006	
Rostgans	<i>Tadorna ferruginea</i>	- Bruten an VSW	xB / xF	xB	Kat. E ² , sB ¹² , Bruten an VSW
Kolbenente	<i>Netta rufina</i>	- Bruten an VSW	xB / xF	xB	sB ¹² , Bruten an VSW
Moorente	<i>Aythya nyroca</i>	x	x	x	Weltweit abnehmende Bestände ⁸ , Vorkommen unter Beobachtung behalten, v. a. bzgl. der Auswirkungen des aktuellen Aussetzungsprogramms in Kombination mit Bestimmungs-

Art	Wissenschaftl. Name	Meldeliste 2013(-2014)	Meldeliste 2011(-2012)	Meldeliste 2001(-2010)	Kommentar zur aktuellen Meldeliste 2015
Fortsetzung Moorente					schwierigkeiten. Auf mögliche Brutansiedlungen und Beringungen achten, Ablasungen bitte mitteilen.
Raufußhühner	Phasianidae > Tetraoninae				
Haselhuhn	<i>Bonasa bonasia</i>	- an VSW	x	x	sB, vom Erlöschen bedroht ¹² , VSW-Art
Flamingos	Phoenicopteridae				
Rosaflamingo	<i>Phoenicopus roseus</i>	x	xF	DSK/DAK	Kat. B, D, auch A möglich
Chileflamingo	<i>Phoenicopus chilensis</i>	x	xF	x	Kat. E ² , aber etablierte Pop. in NRW
Zwergflamingo	<i>Phoenicopus minor</i>	-	xF	x	bisher keine Wildvogelnachweise in Europa, aber WP (Ägypten ⁹ , Kuwait) – wird bei Statusänderung von DAK aufgenommen
Lappentaucher	Podicipedidae				
Ohrentaucher	<i>Podiceps auritus</i>	- Bruten an VSW	xB / xF	xB	Bruten an VSW
Seetaucher	Gaviidae				
Eistaucher	<i>Gavia immer</i>	x	x	DSK/DAK	
Sturmschwalben	Hydrobatidae				
Wellenläufer	<i>Oceanodroma leucorhoa</i>	xBL	xBL	DSK/DAK (xBL)	rG im Herbst an der Küste ¹¹ , im BL A
Sturmvogel	Procellariidae				
Eissturmvogel	<i>Fulmarus glacialis</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL A
Dunkler Sturmtaucher	<i>Puffinus griseus</i>	xBL	xBL	x	rG im Herbst an der Küste; im BL A
Atlantiksturmtaucher	<i>Puffinus puffinus</i>	DAK	xBL	DSK/DAK	Transferiert: an DSK bzw. DAK zu melden
Töpel	Sulidae				
Basstöpel	<i>Sula bassana</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL A
Kormorane	Phalacrocoracidae				
Kormoran <i>ssp. carbo</i>	<i>Phalacrocorax c. carbo</i>	x	x	x	Ab 01.01.2015 gelöscht, da unter Feldbedingungen nicht eindeutig bestimmbar; das Auftreten intermediärer Hybriden wird wahrscheinlicher, nachdem sich Pop. in Westeuropa zunehmend vermehren. ²⁹
Krähenscharbe	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	x	x	DSK/DAK	
Ibisse und Löffler	Threskiornithidae				
Heiliger Ibis	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	-	x	x	Kat. E ² , Pop. in Frankreich zwar reduziert ¹ , aber lange nicht eliminiert (B. Paepgaey <i>in litt.</i>)
Reiher	Ardeidae				
Zwergdommel	<i>Ixobrychus minutus</i>	x	xB / xF	x	Ab 01.01.2015 gelöscht, da wieder rsB ²⁷

Art	Wissenschaftl. Name	Meldeliste 2013(-2014)	Meldeliste 2011(-2012)	Meldeliste 2001(-2010)	Kommentar zur aktuellen Meldeliste 2015
Nachtreiher	<i>Nycticorax nycticorax</i>	x	xF	x	rB in D ¹⁵ , nördlich davon aber weiterhin selten
Kuhreiher	<i>Bubulcus ibis</i>	x	xF	x	Ab 01.01.2015 neuer Status: Kat. A, D, E, Bestandsentwicklung / Einflüge sollten dokumentiert werden.
Purpurreiher	<i>Ardea purpurea</i>	x	xF	x	rB in D ¹⁵ , nördlich davon aber weiterhin selten
Seidenreiher	<i>Egretta garzetta</i>	x	xF	x	
Silberreiher	<i>Egretta alba</i>	-	-	x, bis 31.12.2006	
Greifvögel	Accipitridae				
Bartgeier	<i>Gypaetus barbatus</i>	DAK	x	x	Transferiert: an DAK zu melden
Schlangenadler	<i>Circaetus gallicus</i>	DAK	DAK	DSK/DAK	Ab 01.01.2015 neu: auf AKNB-Landesliste übernommen²⁶
Gänsegeier	<i>Gyps fulvus</i>	DAK	DAK	DSK/DAK	Ab 01.01.2015 neu: auf AKNB-Landesliste übernommen²⁶
Schreiadler	<i>Aquila pomarina</i>	x	x	x	Bitte mit Fotos belegen, um mögliche Hybriden Schrei- x Schelladler, die nach SW Europa ziehen, zu dokumentieren.
Steinadler	<i>Aquila chrysaetos</i>	x	x	x	Auf Beringung und somit auf mögliche entflugene Beizvögel achten.
Steppenweihe	<i>Circus macrourus</i>	DAK	DAK	DSK/DAK	Ab 01.01.2015 neu: auf AKNB-Landesliste übernommen²⁶
Falken	Falconidae				
Rotfußfalke	<i>Falco vespertinus</i>	x	- !	x	Mitunter Einflugjahre, an-sonsten aber weiterhin selten; Bitte um Nachmeldungen in Fehljahren 2011/2012 zur Gewinnung wichtiger Langzeit-daten
Trappen	Otididae				
Großtrappe	<i>Otis tarda</i>	-	xF	x	Definierte Pop. in BB gut betreut, NI im regelmäßigen Ausweichbereich, kein neuer Erkenntnisgewinn zu erwarten
Rallen	Rallidae				
Kleines Sumpfhuhn	<i>Porzana parva</i>	x	x	x	Ab 01.01.2015 gelöscht, da rsB²⁷
Watvögel					
Stelzenläufer	<i>Himantopus himantopus</i>	-	xF	x	rG/urB, Auftretensmuster in D bekannt (Trockenheit in Südeuropa), leicht bestimmbar
Mornellregenpfeifer	<i>Charadrius morinellus</i>	-	-	x	
Seeregenpfeifer	<i>Charadrius alexandrinus</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL sehr selten, deutschlandweit vom Erlöschen bedroht ¹¹
Uferschnepfe ssp. islandica	<i>Limosa l. islandica</i>	-	-	DSK/DAK	In NI rG ¹⁰ , auch im BL – Fotos wären Voraussetzung
Odinshühnchen	<i>Phalaropus lobatus</i>	x	-	-	In den letzten Jahren teils weniger Beobachtungen als vom Thorshühnchen gemeldet

Art	Wissenschaftl. Name	Meldeliste 2013(-2014)	Meldeliste 2011(-2012)	Meldeliste 2001(-2010)	Kommentar zur aktuellen Meldeliste 2015
Thorshühnchen	<i>Phalaropus fulicarius</i>	x	x	DSK/DAK	Am Rande des Zugweges, Pop. abnehmend ³ , weiterhin selten
Teichwasserrläufer	<i>Tringa stagnatilis</i>	x	x	x	Am Rande des Zugweges ³ , weiterhin selten, Altersangaben wünschenswert
Sumpfläufer	<i>Limicola falcinellus</i>	x	x	x	Zug einer evtl. eigenständigen Pop. über ME noch unklar, Rastplatzzahl gering, Pop. klein und abnehmend ³
Graubrust-Strandläufer	<i>Calidris melanotos</i>	x	x	DSK/DAK	
Meerstrandläufer	<i>Calidris maritima</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL A
Raubmöwen	Stercorariinae				
Schmarotzerraubmöwe	<i>Stercorarius parasiticus</i>	xBL	xBL	xBL	Selten im BL, Verwechslungen möglich, bitte mit Fotos belegen
Falkenraubmöwe	<i>Stercorarius longicaudus</i>	xBL	xBL	xBL	Selten im BL, Verwechslungen möglich, bitte mit Fotos belegen
Spatelraubmöwe	<i>Stercorarius pomarinus</i>	xBL	xBL	xBL	Selten im BL, Verwechslungen möglich, bitte mit Fotos belegen
Skua	<i>Stercorarius skua</i>	xBL	xBL	xBL	Selten im BL, an Küste rG, Herbstbestand Deutsche Bucht ca. 500 Ind. ⁴ , Verwechslungen möglich, bitte mit Fotos belegen
Alken	Alcidae				
Krabbentaucher	<i>Alle alle</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL A
Tordalk	<i>Alca torda</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL A
Trottellumme	<i>Uria aalge</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL A
Gryllteiste	<i>Cephus grylle</i>	x	xBL	xBL	Hochstufung 2013 von „nur BL“ auf „alle Beobachtungen“: selten (urG), z. B. seltener als Krabbentaucher
Möwen	Laridae				
Dreizehenmöwe	<i>Rissa tridactyla</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL selten
Schwalbenmöwe	<i>Xema sabini</i>	xBL	xBL	x	Im BL A
Schwarzkopfmöwe	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	- Bruten an VSW	xB	xB	rB ¹² , Bruten an VSW
Eismöwe	<i>Larus hyperboreus</i>	DAK	DAK (x)	DSK/DAK	Transferiert: an DAK zu melden
Polarmöwe	<i>Larus glaucooides</i>	DAK	DAK (x)	DSK/DAK	Transferiert: an DAK zu melden
Mittelmeermöwe	<i>Larus michahellis</i>	-	-	xB	
Steppenmöwe	<i>Larus cachinnans</i>	-	-	xB	
Mantelmöwe	<i>Larus marinus</i>	-	-	xB	
Seeschwalben	Sternidae				
Raubseeschwalbe	<i>Sterna caspia</i>	-	-	x	
Küstenseeschwalbe	<i>Sterna paradisaea</i>	-	-	xBL	
Zwergseeschwalbe	<i>Sterna albifrons</i>	xBL	- !	xBL	Im BL selten, vom Erlöschen bedroht ¹² , bitte auch für 2011-2012 melden

Art	Wissenschaftl. Name	Meldeliste 2013(-2014)	Meldeliste 2011(-2012)	Meldeliste 2001(-2010)	Kommentar zur aktuellen Meldeliste 2015
Lachseeschwalbe	<i>Gelochelidon nilotica</i>	x	xBL	xBL	Ab 01.01.2015 nur noch BL-Meldungen, da sLB und Nahrungsgast im Küstenbereich ²⁷ , im BL dagegen sDz.
Weißflügel-Seeschwalbe	<i>Chlidonias leucopterus</i>	- Bruten an VSW	xB	x	Bruten an VSW
Weißbart-Seeschwalbe	<i>Chlidonias hybrida</i>	- Bruten an VSW	xB	x	Bruten an VSW
Brandseeschwalbe	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	xBL	xBL	xBL	Im BL selten
Eulen	Strigidae				
Sperlingskauz	<i>Glaucidium passerinum</i>	-	-	xAV	
Segler	Apodidae				
Alpensegler	<i>Apus melba</i>	x	x	x	Kat. A ¹⁶
Racken	Coraciidae				
Blauracke	<i>Coracias garrulus</i>	DAK	x	x	Transferiert: an DAK zu melden
Bienenfresser	Meropidae				
Bienenfresser	<i>Merops apiaster</i>	- Bruten an VSW	xB / xF	x	rLB ¹² , VSW-Art, einfach zu bestimmen - als Dz dennoch selten
Wiedehopfe	Upupidae				
Wiedehopf	<i>Upupa epops</i>	- Bruten an VSW	xF	x	VSW-Art, einfach zu bestimmen; zurückkehrender, sB
Spechte	Picidae				
Dreizehenspecht	<i>Picoides tridactylus</i>	-	x	x	Bisher kein gesicherter Nachweis ¹³
Weißrückenspecht	<i>Dendrocopos leucotos</i>	x	x	x	Kat. B, ggf. A ¹⁴
Würger	Laniidae				
Rotkopfwürger	<i>Lanius senator</i>	DAK	x (DAK)	x	Transferiert: an DAK zu melden, seit 01.01.2011 hochgestuft auf die nationale Liste wegen gesteigener Seltenheit
Rabenvögel	Corvidae				
Alpendohle	<i>Pyrrhocorax graculus</i>	-	x	x	Bisher kein Nachweis in NI/HB ²⁰
Lerchen	Alaudidae				
Haubenlerche	<i>Galerida cristata</i>	- Bruten an VSW	xF	xB	sLB ¹² , VSW-Art
Schwalben	Hirundinidae				
Felsenschwalbe	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	-	x	x	Bisher kein Nachweis in NI/HB ²⁵
Laubsänger	Phylloscopidae				
Berglaubsänger	<i>Phylloscopus bonelli</i>	x	x	x	
Goldhähnchen-Laubsänger	Phylloscopus proregulus	DAK	DAK	DSK/DAK	Ab 01.01.2015 neu: auf AKNB-Landesliste übernommen ²⁶
Gelbbrauen-Laubsänger	<i>Phylloscopus inornatus</i>	x	x	x	Ab 01.01.2015 nur noch BL-Meldungen, da rG im Küstenbereich und auf den

Art	Wissenschaftl. Name	Meldeliste 2013(-2014)	Meldeliste 2011(-2012)	Meldeliste 2001(-2010)	Kommentar zur aktuellen Meldeliste 2015
Fortsetzung Gelbbrauen-Laubsänger					Inseln ²⁸ , im BL dagegen weiterhin sDz.
Grünlaubsänger	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	DAK	DAK	DSK/DAK	Ab 01.01.2015 neu: auf AKNB-Landesliste übernommen ²⁶
Rohrsänger	<i>Acrocephalidae</i>				
Seggenrohrsänger	<i>Acrocephalus paludicola</i>	DAK	(x) DAK	(x) DSK/DAK	Ab 01.01.2015 neu: auf AKNB-Landesliste übernommen ²⁶
Orpheusspötter	<i>Hippolais polyglotta</i>	x	x	x	Ausbreitend in D, in NI/HB aber selten
Zweigsänger	<i>Sylviidae</i>				
Sperbergrasmücke	<i>Sylvia nisoria</i>	- Bruten an VSW	xVA	xVA	Bruten an VSW, rIB ¹² , Durchzugsbeobachtungen jedoch selten
Mauerläufer	<i>Tichodromidae</i>				
Mauerläufer	<i>Tichodroma muraria</i>	x	x	x	Kat. B (um 1860) ¹⁷
Drosseln	<i>Turdidae</i>				
Ringdrossel	<i>Turdus torquatus</i>	- Bruten an VSW	nB / xF	nB / xF	sIB ¹² , Bruten an VSW
Schnäpper Verwandte	<i>Muscicapidae</i>				
Zwergschnäpper	<i>Ficedula parva</i>	x	-	-	Ab 01.01.2015 gelöscht, da rsB ²⁷
Halsbandschnäpper	<i>Ficedula albicollis</i>	x	x	x	Selten, Hybride möglich
Steinrötel	<i>Monticola saxatilis</i>	x	x	DSK/DAK	Kat. A
Sprosser	<i>Luscinia luscinia</i>	x	x	x	sG < 10 Beob./Jahr, schwer bestimmbar, Tonaufnahmen erwünscht
Blaukehlchen ssp. svecica	<i>Luscinia s. svecica</i>	x	x	x	
Braunellen	<i>Prunellidae</i>				
Alpenbraunelle	<i>Prunella collaris</i>	x	x	x	Kat. A ¹⁸
Sperlinge	<i>Passeridae</i>				
Schneesperling	<i>Montifringilla nivalis</i>	x	x	x	Bisher erst ein Nachweis 1957, dieser wohl Kat. E ²¹
Stelzen und Pieper	<i>Motacillidae</i>				
Spornpieper	<i>Anthus richardi</i>	x	x	DSK/DAK	
Brachpieper	<i>Anthus campestris</i>	- Bruten an VSW	xB / xF	xB	Bruten an VSW, rIB ¹² und wohl oft übersehener rDz
Strandpieper	<i>Anthus petrosus</i>	xBL	xBL	DSK/DAK (xBL, ssp. <i>petrosus</i> x)	im BL selten
Gelbkopf-Schafstelze	<i>Motacilla flavissima</i>	x	x	x	Weiterhin selten; bei Meldung bitte auf „Channel Wagtails“ (Hybride <i>flava</i> X <i>flavissima</i>) eingehen
Finken	<i>Fringillidae</i>				
Karmingimpel	<i>Carpodacus erythrinus</i>	x	x	x	Ab 01.01.2015 gelöscht, da rIB ²⁷
Zitronenzeisig	<i>Carduelis citrinella</i>	x	x	x	Alte Nachweise im Harz und Vorland ²⁴

Art	Wissenschaftl. Name	Meldeliste 2013(-2014)	Meldeliste 2011(-2012)	Meldeliste 2001(-2010)	Kommentar zur aktuellen Meldeliste 2015
Ammernverwandte	Emberizidae				
Spornammer	<i>Calcarius lapponicus</i>	xBL	xBL	xBL	
Zaunammer	<i>Emberiza cirius</i>	x	x	x	Kat. A ²²
Zippammer	<i>Emberiza cia</i>	x	x	x	Kat. A ^{6,23}

Literatur

In der Meldeliste ab 1.1.2015 neu berücksichtigte Publikationen:

²⁶ DAK (2015): Nationale Meldeliste der Deutsche Avifaunistischen Kommission (gültig ab 1.1.2015). <http://www.dda-web.de/index.php?cat=dak&subcat=topdak&subsubcat=aktuell>

²⁷ Krüger, T., J. Ludwig, S. Pfützke & H. Zang (2014): Atlas der Brutvögel in Niedersachsen und Bremen 2005-2008. Naturschutz Landschaftspf. Niedersachsen, Heft 48, 1-552 + DVD, Hannover.

²⁸ Krüger, T. & J. Dierschke (2004): Das Vorkommen des Gelbbrauen-Laubsängers *Phylloscopus inornatus* in Deutschland. Vogelwelt 125: 41-52.

²⁹ Newson et al. (2004): Sub-specific differentiation and distribution of Great Cormorants in Europe. Ardea 92 (1): 3-10.

Publikationen bis zur Liste 2013:

Barthel, P. H., & A. J. Helbig (2005): Artenliste der Vögel Deutschlands. Limicola 19: 89-111.

² Bauer, H.-G. & F. Woog (2008): Nichtheimische Vogelarten (Neozoen) in Deutschland, Teil I: Auftreten, Bestände und Status. Vogelwarte 46, 2008: 157-194.

³ Delany, S., D. Scott, T. Dodman & D. Stroud (2009): An Atlas of Wader Populations in Africa and Western Eurasia. Wageningen.

⁴ Garthe, S., N. Sonntag, P. Schwemmer & V. Dierschke (2007): Estimation of seabird numbers in the German North Sea throughout the annual cycle and their biogeographic importance. Vogelwelt 128: 163-178.

⁶ Großkopf, G. (1968): Die Vögel der Insel Wangerooge. Jever.

⁷ Heinicke, T., J. Mooij & J. Steudtner (2005): Zur Bestimmung von Saatgans (*Anser f. fabalis*, *A. f. rossicus*) und Kurzschnabelgans (*Anser brachyrhynchus*) und deren Auftreten in Ostdeutschland. Mitt. Ver. Sächs. Ornithol. 9, 2005: S. 533-553

⁸ The IUCN Red List of Threatened Species. <http://www.iucnredlist.org>

¹¹ Krüger, T., & J. Dierschke (2006): Das Vorkommen des Wellenläufers *Oceanodroma leucorhoa* in Deutschland. Vogelwelt 127: 145-162.

¹² Krüger, T. & B. Oltmanns (2007): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvögel - 7. Fassung, Stand 2007. Inform.d. Naturschutz Niedersachs. 27, Nr. 3 (3/07): 131-175.

¹⁴ Ringleben, H. (1986): Weißrückenspecht – *Dendrocopos leucotos*. In: Zang, H. & H. Heckenroth (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Tauben bis Spechtvögel. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.7.

¹⁵ Südbeck, P., H.-G. Bauer, M. Boschert, P. Boye & W. Knief [Nationales Gremium Rote Liste Vögel] (2007): Rote Liste der Brutvögel Deutschlands, 4. Fassung, 30. November 2007.

¹⁶ Zang, H. (1986): Alpensegler – *Apus melba*. In: Zang, H. & H. Heckenroth (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Tauben bis Spechtvögel. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.7.

¹⁷ Zang, H. (1998): Mauerläufer – *Tichodroma muraria*. In: Zang, H. & H. Heckenroth (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Bartmeisen bis Würger. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.10.

- ¹⁸ Zang, H. (2001): Alpenbraunelle – *Prunella collaris*. In: Zang, H. & H. Heckenroth (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Lerchen bis Braunellen. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.8.
- ¹⁹ Zang, H. (2005): Steinrötel – *Monticola saxatilis*. In: Zang, H., H. Heckenroth & P. Südbeck (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Drosseln, Grasmücken, Fliegenschnäpper. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.9.
- ²¹ Zang, H. (2009): Schneesperling – *Montifringilla nivalis*. In: Zang, H., H. Heckenroth & P. Südbeck (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Rabenvögel bis Ammern. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.11.
- ²² Zang, H. (2009): Zaunammer – *Emberiza cirius*. In: Zang, H., H. Heckenroth & P. Südbeck (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Rabenvögel bis Ammern. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.11.
- ²³ Zang, H. (2009): Zippammer – *Emberiza cia*. In: Zang, H., H. Heckenroth & P. Südbeck (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Rabenvögel bis Ammern. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.11.
- ²⁴ Zang, H. (2009): Zitronenzeisig – *Carduelis citrinella*. In: Zang, H., H. Heckenroth & P. Südbeck (Hrsg.): Die Vögel Niedersachsens. Rabenvögel bis Ammern. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.11.
- ²⁵ Zang, H. & H. Heckenroth (Hrsg., 2001): Die Vögel Niedersachsens. Lerchen bis Braunellen. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. B., H. 2.8.