

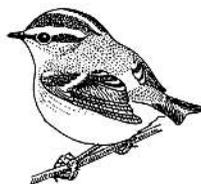
Seltene Vogelarten in Deutschland 1998

*Deutsche Seltenheitenkommission
–Dokumentationsstelle für seltene Vogelarten–*

DO-G



In Zusammenarbeit mit der
Deutschen Ornithologen-Gesellschaft



Obwohl die Deutsche Seltenheitenkommission die Liste der nationalen Meldearten mit Wirkung vom 1. Januar 2001 stark gekürzt hat, enthält dieser Bericht (wie auch seine beiden Nachfolger) selbstverständlich noch sämtliche Arten und Daten, die bis zum Ende des Jahres 2000 dokumentiert werden sollten. So ist er erneut sehr lang geworden, spiegelt damit aber gleichzeitig die Bereitschaft der Vogelbeobachter wider, die in ihrer Freizeit und oft aus reiner Freude gewonnenen Daten sauber zu dokumentieren und erst damit für die Avifaunistik und Ornithologie verwertbar zu machen. Wer dennoch von den vielen Nachweisen des Silberreihers und anderer „Halbseltenheiten“ gelangweilt ist, mag die entsprechenden Seiten getrost überschlagen – andere Beobachter werden dort aber sofort nach ihren Meldungen und damit ihrem eigenen Beitrag zu dieser Gemeinschaftsarbeit suchen. Sicher ist jedenfalls, dass dieser enorme Fundus von Daten schon jetzt für Regionalavifaunisten eine wichtige Grundlage, aber vor allem für nachfolgende Generationen von Ornithologen und Tiergeographen eine unersetzliche Quelle darstellt.

Die Arbeit der Deutschen Seltenheitenkommission wird von
Carl Zeiss, Geschäftsbereich Sports Optics, gefördert



Beim letzten Bericht wurde vereinzelt die fehlende Illustration beklagt, obwohl alle wichtigen Belege bereits publiziert und die entsprechenden Verweise enthalten waren. Zugunsten der Illustration wird nun auf die sonst übliche Vertiefung einzelner Probleme verzichtet. Unerlässlich bleibt jedoch der Hinweis auf die Einführungen und Kommentare der letzten Berichte (Deutsche Seltenheitenkommission 1993, 1996, 1997, 1998, 2000), vor allem aber auf die ausführliche Vorstellung der neuen Meldelisten und der Avifaunistischen Landeskommissionen (Deutsche Seltenheitenkommission 2001). Besonders die in der letzten Publikation zu den „Halbseltenheiten“ gelieferten Kommentare helfen bei der Einordnung und Interpretation der hier für 1998 enthaltenen Daten. Ferner sei auf die Webseite der Association of European Rarities Committees (mit neuer URL) verwiesen: www.aerc.be

Eine Bemerkung muss jedoch noch sein: Der DSK und den Avifaunistischen Landeskommissionen ist durchaus bekannt, dass in diesem Bericht einzelne Beobachtungen aus wenigen Regionen nicht enthalten sind, obwohl sie teilweise bereits auf anderen Wegen verbreitet wurden (z.B. in aktuellen Übersichten im In- und Ausland, in lokalen Publikationen oder in Mailinglisten des Internets). In vielen Fällen sind die Vögel wahrscheinlich auch richtig bestimmt worden. Leider wurden dafür jedoch keine Dokumentationen eingereicht. Für diese Behauptungen des Auftretens seltener Vögel der nationalen (oder regionalen) Meldelisten gilt in Deutschland wie in ganz Europa, dass sie wegen fehlender oder nicht eingereicherter Dokumentation automatisch abgelehnt sind und für seriöse Auswertungen jeglicher Art nicht zur Verfügung stehen. Hoffentlich lassen sich einige der Daten doch noch retten, indem die Entdecker (oder Mitbeobachter) überzeugende Dokumentationen nachliefern.

Die Dokumentationen der hier zusammengestellten Meldungen wurden ganz oder teilweise von Hans-Joachim Fünfstück, Andreas J. Helbig, Matthias Hemprich, Axel Müller und Peter H. Barthel bearbeitet. In einigen Bundesländern wurden einzelne Arten bereits von den dortigen Avifaunistischen Landeskommissionen abschließend behandelt, deren Entscheidungen von der DSK übernommen wurden. Die kompletten Datensätze der einzelnen Bundesländer und Regionen wurden vor Drucklegung von den jeweiligen Avifaunistischen Kommissionen sorgfältig überprüft, korrigiert und teilweise ergänzt, wofür Jochen Dierschke (Helgoland), Klaus Günther (Schleswig-Holstein), Jörg Wittenberg und Hans-Hermann Geißler (Hamburg), Axel Degen, Thorsten Krüger und Gerd Rotzoll (Niedersachsen), Ralf Aumüller (Bremen), Ronald Beschow und Hartmut Haupt (Brandenburg und Berlin), Axel Müller (Nordrhein-Westfalen), Stefan Stübing (Hessen), Fred Rost (Thüringen), Jürgen Steudtner (Sachsen), Ewald Lippok und Christian Dietzen (Rheinland-Pfalz), Günter Nicklaus (Saarland), Markus Römhild, Thomas Sacher und Jörg Langenberg (Bayern), Christian Wegst (Baden-Württemberg), Matthias Hemprich (Bodensee) und für die beiden Länder mit erst in Vorbereitung befindlichen Avifaunistischen Kommissionen Siegmund Müller (Mecklenburg-Vorpommern) sowie Martin Wadewitz und Klaus Liedel (Sachsen-Anhalt) besonders gedankt sei. Für die Vorbereitung dieses Berichts und seine Endversion ist Peter H. Barthel verantwortlich.

Ein großer Dank gebührt dem Geschäftsbereich Sports Optics von **CARL ZEISS** für die traditionelle Förderung der DSK, ohne die der Druck eines so umfangreichen Jahresberichts nicht möglich wäre.

Erläuterungen zum Bericht

Dieser elfte Bericht behandelt das Jahr 1998 und enthält im Hauptteil über 1.779 anerkannte Nachweise von 118 Vogelarten. In Anhang I sind 200 Nachweise von weiteren 43 (plus vier auch im Hauptteil enthaltenen) Arten zusammengestellt, die möglicherweise, wahrscheinlich oder sicher auf Gefangenschaftsflüchtlinge zurückgehen (Kategorien C, D und E) und auf Beschluss der Association of European Rarities Committees gesammelt werden sollen. (Auch im Hauptteil, der die Arten aus Kategorie A der Deutschlandliste enthält, sind einige Hinweise auf mögliche Gefangenschaftsflüchtlinge enthalten.) Anhang II listet 105 als nicht ausreichend dokumentiert eingestufte Meldungen und einzelne Fehlbestimmungen auf, in Anhang III sind 15 noch nicht abschließend bearbeitete Meldungen enthalten. Der gesamte Bericht umfasst somit etwa 2.100 Datensätze.

Insgesamt gingen bei der DSK für das Jahr 1998 über 2.600 Meldungen ein. Die Diskrepanz zur Zahl der hier publizierten Nachweise ergibt sich daraus, dass in einigen Fällen die Dokumentationen oder Belegfotos eindeutig zeigen, dass es sich um eine andere und/oder nicht meldepflichtige Art gehandelt hat, dass einige Nachweise doppelt und sogar dreifach dokumentiert wurden (was nicht nur bei extrem seltenen Arten erfreulich und wünschenswert ist!), oder dass die Meldebögen unleserlich oder so unvollständig ausgefüllt waren, dass sie nicht bearbeitet werden konnten.

Systematische Reihenfolge sowie deutsche und wissenschaftliche Namengebung folgen der deutschen Artenliste (Barthel 1993), einzelne Änderungen dem deutschen Text zu Svensson u.a. (2000). Die Kopfzeile jeder Art endet mit zwei in Klammern stehenden Zahlen, von denen die erste die Anzahl sämtlicher bis 1997 in den Berichten der Kommission veröffentlichter Nachweise, die zweite die Zahl der Nachweise im Jahr 1998 angibt (nicht aber die Zahlen der Individuen und auch nicht die Gesamtzahl deutscher Nachweise; letztere ist bei den extrem seltenen Arten im Kommentar erwähnt). Den selben Ort betreffende Datenreihen wurden, wenn es keine längeren Unterbrechungen gab, oft zusammengefasst. Mehrere am selben Tag erschienene Vögel wurden als ein einziger Nachweis gezählt, bei sich an Folgetagen vergrößernden Ansammlungen wurde jede Erhöhung der Individuenzahl als zusätzlicher Nachweis adiiert.

Innerhalb der Arten sind die Nachweise etwa von Nord nach Süd nach Bundesländern geordnet, innerhalb der Bundesländer chronologisch. Wie bereits in früheren Berichten wird die Insel Helgoland (Kreis Pinneberg, Schleswig-Holstein) aus pragmatischen Gründen separat behandelt. Die Inseln Neuwerk und Scharhörn gehören zwar politisch zu Hamburg und werden unter dieser Bezeichnung geführt, liegen aber über 100 km von Hamburg entfernt am Westrand der Elbmündung vor dem Kreis Cuxhaven/Niedersachsen.

Auf das Beobachtungsdatum folgen Ort und Landkreis (Kreisbezeichnungen beruhen meist auf den Angaben der Melder). Jeweils durch ein Komma getrennt sind gegebenenfalls ergänzende Informationen angehängt: Zahl der Individuen (sofern es mehr als ein Vogel war), Alter (wobei für die erste Jahreshälfte auf die besonders bei Passeres meist selbstverständliche Angabe „ad.“ verzichtet wurde), Geschlecht, eventuelle Belege (Fotos, Tonbandaufnahmen, Video, Federn, Balg usw.) und gelegentlich weitere relevante Details. Sofern in Deutschland ein Belegfoto publiziert wurde, ist die

Quelle angegeben, wurde der Nachweis selbst bereits ausführlich veröffentlicht, folgt ein Literaturzitat in Kurzform (Zeitschrift, Band, Jahr, Seitenzahl). In Klammern folgen die Namen der Gewährleute, wobei der Name des verantwortlichen Melders an erster Stelle steht. Bei bis zu vier Beobachtern sind alle Namen angegeben, bei mehr Zeugen nur drei mit dem Zusatz „u.a.“. Achtung: Ab diesem Bericht werden, sofern auf den Dokumentationsbögen angegeben oder bekannt, die Vornamen ausgeschreiben. Jeder Nachweis ist vom folgenden durch einen Stern getrennt.

Am Ende der Artbehandlungen steht gelegentlich ein kurzer Kommentar, der die vorläufige Einordnung der Nachweise erleichtern soll oder weitere Informationen enthält. Bei vielen Arten haben die Kommentare früherer Berichte weiterhin Gültigkeit.

Folgende Abkürzungen wurden im Bericht verwendet: *Ind.* steht für Individuum oder Individuen, *M* für Männchen und *W* für Weibchen, *ad.* für adult, also einen Altvogel, *KJ* für Kalenderjahr (1es KJ bedeutet also, dass der Vogel im Jugend- oder ersten Winterkleid, 2es KJ dagegen, dass es ein unausgefärbter Vogel nach dem 31.12. seines Geburtsjahres war, usw.).

Der Bericht sollte als „Deutsche Seltenheitenkommission (2002)“ zitiert werden. Sofern ihm Daten entnommen werden, sind die angegebenen Beobachternamen immer mit zu nennen, also z.B. „Knut Rostbauch, Sandra Ling und Sylvia Boring in Deutsche Seltenheitenkommission (2002)“. Im Falle später erscheinender ausführlicher Originalveröffentlichungen einzelner Nachweise genießen diese selbstverständlich Zitierpriorität.

Anerkannte Nachweise (1.779) – *accepted records*

Eistaucher *Gavia immer* (57-20)

Helgoland: 6.1.1998 2es KJ (Ralf Aumüller).

Niedersachsen: 19.1.-25.1.1998 Kleiner Bornhorster See, Stadt Oldenburg, 2es KJ, Fotos, Zeichnung, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 46 (Thorsten Krüger, Jürgen Wenzel, Enno Etzard Behrends u.a.). * 3.10.1998 Wangerooge, Kreis Friesland (Matthias Feuersenger, Thorsten Krüger, Reno Lottmann).

Mecklenburg-Vorpommern: 31.10.-17.11.1998 Dänische Wiek bei Greifswald, Kreis Ostvorpommern, 1es KJ (Jürgen Stedtner, Thomas Heinicke, Ronald Abraham, Matthias Kraus, Bernd Schirmeister u.a.).

Brandenburg: 30.10.-8.11.1998 Schlepziger Teiche, Kreis Dahme-Spreewald, 1es KJ, Fotos, Zeichnung (Thomas Noah, Hagen Deutschmann, Susanne Kirchner u.a.).

Sachsen-Anhalt: 13.11.-12.12.1998 Bergwitzsee bei Bergwitz, Kreis Wittenberg (Herbert Rehn, Jürgen Stedtner, Heinz Albrecht u.a.).

Nordrhein-Westfalen: 31.10.1998 Wiehltalsperre, Oberbergischer Kreis, 2es KJ, Fotos (Reiner Jacobs). * 3.11.-19.11.1998 Petershagen-Frille, Kreis Minden-Lübbecke, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 329 (Gerd Ziegler, Eckhard Möller, Markus Fietz u.a.). * 15.11.1998-9.1.1999 Biggetalsperre bei Attendorn, Kreis Olpe, 1es KJ, Zeichnung (Antonius König, Ludger Behle, Matthias Klein). * 22.11.1998 Zachariassee, Kreis Soest, 1es KJ, Video (Reinhold Lodenkemper, Peter Hoffmann). * 16.12.-28.12.1998 Rees-Lohrwardt, Kreis Kleve, 2es KJ, Fotos (Jörg und Thomas Langenberg, Peter Bender, Stefan Tewinkel u.a.).

Sachsen: 20.11.-29.11.1998 Talsperre Dröda, Vogtlandkreis, 1es KJ, Fotos, Zeichnung (Frank Müller, Thomas Hallfahrt, Bernd Möckel, Jens Halbauer u.a.).

Bayern: 12.1.-18.1.1998 Seeheim am Starnberger See, Kreis Starnberg, 2es KJ (Hans-Joachim Fünf-

stück, Andreas Lange). * 14.3.1998 Seeshaupt am Starnberger See, Kreis Bad Tölz-Wolfratshausen, mindestens 3es KJ, Zeichnung (Jörg Langenberg, Andreas Lange). * 30.10.-6.12.1998 Rothsee, Kreis Roth, 2 Ind., 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 329 (Karlheinz Pöppet, Lothar Schmid, Johannes Mayer u.a.). * 1.11.1998-31.1.1999 Moosburger Stausee und benachbarter Baggersee, Kreis Freising, 1es KJ, Fotos (Christian Brummer, Heinrich Blömecke jun. und sen., Stefan Riedl u.a.). * 8.11.-21.11.1998 Ammersee, Kreis Weilheim-Schongau, ad. (Heinz Stollweg, Markus Faas, Johanna Rathgeber-Knan, Hans-Martin Busch u.a.).

Baden-Württemberg: 4.1.1998 Bodensee bei Horn, Kreis Konstanz, mindestens 3es KJ, Zeichnung (Asmus Schröter, Markus Römhild). * 22.11.-20.12.1998 Kieselseen Rheinhausen, Kreis Karlsruhe, 2es KJ, Fotos (Volker und Eva Schmidt, Ralf Schwab, Christian Dietzen). * 13.12.-27.12.1998 Bodensee vor Konstanz, Kreis Konstanz, 1es KJ, Zeichnung, auch vor Schweizer Ufer (Daniel Kratzer, Colin Pielsticker, Florian Straub, Phillip Ziemsen).

Gelbschnabeltaucher *Gavia adamsii* (16-1)

Niedersachsen: 23.1.-31.1.1998 Kiesteich bei Isingerode, Kreis Wolfenbüttel, 2es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 46, identisch mit dem Vogel in Sachsen-Anhalt (Jürgen Heuer, Werner Heilmann, David Taylor u.a.).

Sachsen-Anhalt: 17.2.-21.3.1998 Kieselsee Wegeleben, Kreis Halberstadt, 2es KJ, Fotos, Ornithol. Jber. Mus. Heineanum 16, 1998: 33-38, offenbar der zuvor in Niedersachsen anwesende Vogel (Martin Wadewitz, Frank Weihe, Michael Harz u.a.).

Ohrentaucher *Podiceps auritus* (5-1)

Schleswig-Holstein: 13.4.-14.8.1998 Teich im Kreis Rendsburg-Eckernförde, erst erfolglose, dann mit 1 juv. erfolgreiche Brut eines Paares: 13.-21.4.1998 1 ad. anwesend, ab spätestens 7.5. 2 ad., 16.5. brütend, 22.5. 4 Eier im Nest, 26.5. Nest leer, ad. anwesend, bis 3.6. 2 ad. zu sehen, danach meist nur 1 ad., 2.8. 1 ad. füttert ca. 14 Tage altes Küken, 14.8. selbstständiger Jungvogel anwesend, keine ad. mehr, Fotos (Ulrich Radomski, Wolfgang Buchheim, H.-D. Altmann).

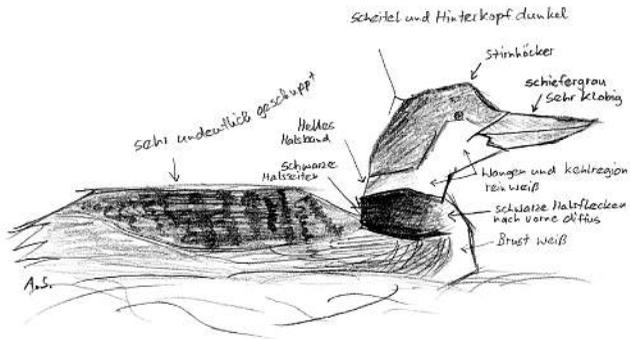
Gelbschnabel-Sturmtaucher *Calonectris diomedea* (6-1)

Helgoland: 1.11.1998 (Michael Fricke, Manfred Bögershausen, Volker Dierschke).

Dunkler Sturmtaucher *Puffinus griseus* (209-34)

Helgoland: 16.8.1998 5 Ind. (Volker Dierschke, Fabian Bindrich, Jan Ole Kriegs). * 17.8.1998 13 Ind. (Jan Ole Kriegs, Fabian Bindrich, Matthias Olthoff). * 20.8.1998 (Volker Dierschke, Matthias Olthoff). * 21.8.1998 2 Ind. (Volker Dierschke, Jan Ole Kriegs). * 26.8.1998 (Ralf Aumüller). *

Eistaucher *G. immer* adult older 2. Winter 4.1.98 Konstanz



Eistaucher *Gavia immer*, Bodensee bei Konstanz, Baden-Württemberg, Januar 1998. Zeichnung Asmus Schröter

28.8.1998 2 Ind. (Volker Dierschke, Jan Ole Kriegs). * 9.9.1998 Düne (Ommo Hüppop). * 10.9.1998 2 Ind. (Holger Lauruschkus). * 11.9.1998 Düne (Holger Lauruschkus). * 14.9.1998 (Ralf Aumüller). * 15.9.1998 13 Ind., Zeichnung (Jan Ole Kriegs, Holger Lauruschkus, Friedrich Müller). * 16.9.1998 (Volker Dierschke). * 30.9.1998 3 Ind. (Jörn Wildberger, Jesko Sirker, D. Jürgens). * 2.10.1998 Zeichnung (Uwe Nielitz, Hans Werner Kuklik). * 10.10.1998 188 Ind. (Jan Ole Kriegs, Thomas Kuppel, Manfred Weinfurter, Holger Lauruschkus, Thomas Sacher, Hendrik Walcher, Harro H. Müller, Rainer Sottorf, Jan Ole Kriegs, Jochen und Volker Dierschke). * 11.10.1998 4 Ind. (Holger Lauruschkus, Ulrich Tammler, Martin Kühn, S. Urmonait, Thomas Sacher, Hendrik Walcher). * 12.10.1998 2 Ind. (L. Müller). * 14.10.1998 (Rainer Sottorf). * 15.10.1998 3 Ind. (Harro H. Müller, Rainer Sottorf, Jan Ole Kriegs, Clemens Portofée u.a.). * 16.10.1998 (Detlef Wucherpfeffnick). * 18.10.1998, 2 Ind. (Holger Lauruschkus, Volker Dierschke, Frank Stühmer). * 19.10.1998 (Wilfried Schreck, Gerd und Robert Rotzoll). * 21.10.1998 (Holger Lauruschkus). * 24.10.1998 (Wilfried Schreck, Gerd und Robert Rotzoll). * 26.10.1998 2 Ind. (Felix Jachmann). * 30.10.1998 (Michael Fricke).

Niedersachsen: 10.9.1998 Wangerooge, Kreis Friesland (Thorsten Krüger). * 12.9.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, 2 Ind. (Thorsten Krüger). * 10.10.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, 52 Ind. (Thorsten Krüger, Reno Lottmann). * 12.10.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, 3 Ind. (Thorsten Krüger, Reno Lottmann). * 20.10.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, 2 Ind. (Jochen Dierschke). * 26.10.1998 Baltrum, Kreis Aurich (Bernd-Olaf Flore). * 29.10.1998 Wangerooge, Kreis Friesland (Mathias Kriewen). * 30.10.1998 Baltrum, Kreis Aurich, 3 Ind. (Bernd-Olaf Flore).

Schwarzschnabel-Sturmtaucher *Puffinus puffinus* (57-10)

Helgoland: 12.6.1998 (Volker Dierschke). * 13.6.1998 (Volker Dierschke). * 17.6.1998 (Jan Ole Kriegs, Jonathan Etzold). * 14.7.1998 4 Ind. (Volker Dierschke, Tobias Epple, Jan Ole Kriegs, Jan-Peter Daniels). * 31.7.1998 (Jan Ole Kriegs, Julia Bayer, Nanette Roland). * 15.9.1998 (Jan Ole Kriegs). * 10.10.1998 (Jan Ole Kriegs, Oliver Nüssen). * 11.10.1998 (Volker Dierschke, Martin Kühn, Ulrich Tammler). * 12.10.1998 (Ulrich Tammler, Holger Lauruschkus, Lothar Schmid). * 25.10.1998 (Volker Konrad, Holger Lauruschkus, Wolfram Hanoldt).

Balearensturmtaucher *Puffinus mauretanicus* (14-1)

Helgoland: 31.7.1998 (Jan Ole Kriegs).

Sturmschwalbe *Hydrobates pelagicus* (29-8)

Helgoland: 8.7.1998 (Jan Ole Kriegs, H. und B. Kriegs). * 24.10.1998 (Michael Fricke). * 30.10.1998 (Michael Fricke, Manfred Bögershausen). * 31.10.1998 2 Ind. (Holger Lauruschkus, Felix Jachmann, Michael Fricke, Manfred Bögershausen).

Schleswig-Holstein: 31.10.1998 Brunsbüttel, „Mole 4“, Kreis Dithmarschen (Benno Moreth, Christopher Engelhardt).

Niedersachsen: 6.7.1998 Cuxhaven, Kreis Cuxhaven (Clemens Portofée). * 25.8.1998 Kugelbake Cuxhaven, Kreis Cuxhaven, 4 Ind. (Clemens Portofée). * 20.10.1998 Wangerooge, Kreis Friesland (Jochen Dierschke).

Basstölpel *Morus bassanus* (19-2)

Mecklenburg-Vorpommern: 26.11.1998 Hagensche Wiek, Kreis Rügen, 1es KJ, Fotos, Fang, auf der Ostsee von Fischern leicht verletzt gefangen, im Zoo Rostock erfolgreich gepflegt und einbehalten (Hans Wolfgang Nehls, Hr. Langner).

Rheinland-Pfalz: 29.8.1998 Urmitzer Werth, Kreis Neuwied, ad. (Dieter Sauerborn).

Krähenscharbe *Phalacrocorax aristotelis* (104-10)

Helgoland: 18.9.-31.12.1998 1-3 Ind., alle 1es KJ, Fotos; ab 18.9.1998 1 Ind., ab 25.9. 2 Ind., ab 22.11.1998 3 Ind., jeweils bis Jahresende (Volker Dierschke, Thomas Sacher, Volker Konrad, Tho-

- mas Kuppel, Frank Sudendey, Ralf Aumüller u.a.). * 27.10.1998 Düne, ad. (Volker und Ingrid Konrad, Anke und Wolfram Hanoldt). * 29.11.1998 ad. (Volker Dierschke).
- Schleswig-Holstein*: 1.11.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 1es KJ (Martin Schlorf).
- Hamburg*: 9.11.1998 Finkenwerder Vorhafen, ad. (Nick Netzler).
- Niedersachsen*: 20.10.-21.10.1998 Cuxhaven, Fährhafen „Alte Liebe“, Kreis Cuxhaven, 1es KJ (Kristian Franz, Clemens Portofée).
- Nordrhein-Westfalen*: 15.11.-5.12.1998 Lennestadt-Grevenbrück, Kreis Olpe, 1es KJ, Fotos, an derselben Stelle bereits im Dezember 1994 eine junge Krähenscharbe – sicher nicht dieselbe (Matthias Klein, Ludger Behle, Heinz und Mechthild Immekus u.a.).
- Rheinland-Pfalz*: 12.9.1998 Urmitzer Werth, Kreis Neuwied, 1es KJ (Mathias Jönck).

Nachtreih *Nycticorax nycticorax* (129-48)

- Mecklenburg-Vorpommern*: 20.7.1998 Fährinsel/Hiddensee, Kreis Rügen, ad. (Johannes Kamp).
- Brandenburg*: 23.5.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, ad. (Thomas Noah). * 5.6.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, nachts rufend (Thomas Noah, Arnulf Weingardt).
- Sachsen-Anhalt*: 13.5.1998 Athensleber Teiche, Kreis Aschersleben-Staßfurt, ad. (Uwe Nielitz). * 30.5.1998 Alte Saale im Elbe-Saale-Winkel, Kreis Schönebeck, ad. (Rainer Ulbrich).
- Nordrhein-Westfalen*: 26.7.1998 Schloss Vornholz bei Ostfelden, Kreis Warendorf, 2es KJ, Fotos (Chris Husband).
- Hessen*: 8.8.1998 Lahn in Dutenhofen, Lahn-Dill-Kreis, 1es KJ (Thorsten Seibel, Ingo Rein).
- Sachsen*: 20.5.1998 Stauteich Leipzig-Lößnig, Stadt Leipzig, ad. (Falk Rößger). * 14.8.1998 Münchteich westlich Grimma, Muldentalkreis, 1es KJ (Klaus Günter Zill).
- Rheinland-Pfalz*: 8.8.1998 Urmitzer Werth, Kreis Neuwied, 1es KJ (Mathias Jönck).
- Bayern*: 15.4.-11.9.1998 Murnau, Kreis Garmisch-Partenkirchen, 2 Ind., wohl nicht durchgehend anwesend (M. Hoffmann). * 25.4.-19.6.1998 Rötelseeweiher, Kreis Cham, 2es KJ (Alfons Fischer, Peter Zach). * 29.4.1998 Gundremmingen, Kreis Günzburg, 2 Ind., ad. und 2es KJ (Kilian Weixler, Monika Schirutschke, Max Jakobus). * 30.4.1998 Notzenweiher bei Hochgreut, Kreis Oberallgäu, 2es KJ (Reinhold Faulhaber). * 25.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Raffael Aye, Matthias Retter, Thomas Escher). * 26.5.1998 Erlensee, Kreis Erding, ad., Fotos (Hans-Joachim Fünfstück). * 30.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2es KJ (Markus Römhild, Markus Bachmann, Gerrit Nandi u.a.). * 14.6.1998 Baggerseen bei Eggen, Kreis Oberallgäu, ad. (Monika Schirutschke). * 16.6.-21.8.1998 Fischteiche bei Neuhaus, Kreis Erlangen-Höchstadt, 1-3 Ind., 1 ad., 2 2es KJ, Fotos; 16.6.1998 2es KJ, 19.6. 1 ad., 2 2es KJ, 20.6. 1 ad., 1 2es KJ, 21.6.-14.7. 1 2es KJ, 21.7. 1 ad., 22.7.-4.8. 1 ad., 1 2es KJ, 9.8. 1 ad., 2 2es KJ, 16.8.-21.8.1998 1 ad., 1 2es KJ (Thomas Sacher, Sönke Tautz, Kirsten Krätzel, Rudolf Breitkopf, Klaus Peter Bell, Ulrich Rösch, Otto von Helversen u.a.). * 26.6.1998 Kleiner Bischofsweiher, Kreis Erlangen-Höchstadt, ad. (Sönke Tautz, Kirsten Krätzel). * 9.7.1998 „Steinerne Brücke“ in Regensburg, Stadt Regensburg, ad. (Matthias Retter, U. Niedermeier). * 15.7.1998 Baggersee bei Jettingen-Scheppach, Kreis Günzburg, ad., Fotos (Stefan und Ursula Böhm). * 21.7.1998 Baggersee bei Jettingen-Scheppach, Kreis Günzburg, 1es KJ (Stefan und Ursula Böhm). * 23.7.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 1es KJ (Christian Brummer). * 29.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 1es KJ (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel). * 7.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2 Ind., nur Rufe gehört (Thomas Sacher).
- Baden-Württemberg*: 25.4.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg (A. Schaefer). * 26.4. und 30.4.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe (L. Ramos). * 29.4.-1.5.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz, ad. (Stefan Seyfert, Helmut Fries, Dietmar Heinz, Diethelm Henscher). * 30.4.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen (M. Bisceglia, G. Lenhardt, J. Waskala). * 6.5.1998 Queckbaggersee Bühl, Kreis Tübingen, ad. (Daniel Kratzer, Marc Förschler u.a.). * 11.5.1998 Seerhein, Kreis Konstanz, 2 Ind. (Helmut Fries). * 15.5.-18.5.1998 Pleidelsheimer Baggersee, Kreis

Ludwigsburg, 2es KJ (Christoph Randler, Jürgen Blessing, Denis Knöpfler). * 17.5.1998 Pleidelsheimer Baggersee, Kreis Ludwigsburg, 2es KJ (Jürgen Blessing). * 20.5.1998 Queckbaggersee bei Bühl, Kreis Tübingen, nur gehört (Christoph Randler). * 25.5.1998 Neuravensburger Weiher, Kreis Ravensburg (B. Schaudt). * 1.6.1998 Queckbaggersee Bühl, Kreis Tübingen, 6 Ind., ad. (Daniel Kratzer). * 3.6.1998 Mettnau, Kreis Konstanz, 2 Ind., ad. (Stefan Werner). * 5.6.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe (Rando Teetz). * 24.6.1998 Queckbaggersee Bühl, Kreis Tübingen, ad. (Daniel Kratzer). * 28.6.1998 Mettnau, Kreis Konstanz (Stefan Werner). * 3.7.1998 Klärteiche Offenau, Kreis Heilbronn (Karlheinz Endmann, Horst Furrington, Manfred Wieland). * 19.7.1998 Klärteiche Offenau, Kreis Heilbronn, 2 Ind. (Karlheinz Endmann, Horst Furrington, Manfred Wieland). * 22.7.-24.7.1998 Krauchenwieser Baggerseen, Kreis Sigmaringen, 1es KJ (Karl F. Gauggel, Roland Morgen u.a.). * 30.7.-4.8.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz, 1es KJ (M. Hancke, G. Maurer). * 8.8.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen, 2 Ind. (Gretel und Richard Armbruster). * 2.10.1998 Pleidelsheimer Baggersee, Kreis Ludwigsburg (Denis Knöpfler).

Seidenreiher *Egretta garzetta* (195-67)

Schleswig-Holstein: 10.5.-12.5.1998 Kleiner Binnensee, Kreis Plön (Peter Michel, Manfred Lewe). * 30.5.-7.6.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, Fotos (Nils Oelschläger, Katrin Götke, Alexa Jung). * 11.6.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen (Rasmus Klöpffer, Angelo Müller, Malte Stöck). * 14.6.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 2 Ind., ad. (Rainer Sottorf, Axel Halley). * 13.7.1998 Katinger Watt, Kreis Nordfriesland (Uli Sack). * 18.7.1998 Oldensworter Vorland bei Tönning, Kreis Nordfriesland, ad. (Martin Schlorf, Olaf Zeiske).

Niedersachsen: 18.6.1998 Polder Bramel, Kreis Cuxhaven, ad. (Guido Teenck, Jörn Wildberger).

Mecklenburg-Vorpommern: 17.5.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg (Manfred Grothmann). * 29.7.-1.8.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, ad. (Ulrich und Dirk Brenning).

Brandenburg: 4.6.-12.6.1998 Große Grabenniederung, Steinbrücke Wolsier, Kreis Havelland (Christoph Bock, Hartmut Haupt, Norbert Vilesko u.a.). * 16.7.1998 bei Sydowswiese, Kreis Märkisch-Oderland, 2 Ind. (Steffen Fahl). * 18.7.-9.8.1998 Gülper See, Kreis Havelland, ad. (Torsten Ryslavý, Martin Kühn, Hartmut Haupt).

Sachsen-Anhalt: 3.6.1998 Halle-Planena, Stadt Halle (David R. Bird).

Nordrhein-Westfalen: 23.5.-27.5.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster (Thorsten Hellberg, Chris Husband, Klaas Osburg u.a.).

Hessen: 8.5.1998 Radenhäuser Lache, Kreis Marburg-Biedenkopf (Dominic Cimiotti, Tobias Ochmann). * 9.5.1998 Rhein am Eltviller Leitwerk, Rheingau-Taunus-Kreis (Witiko Heuser, Bettina Weiler). * 10.5.1998 Mönchbruch bei Rüsselsheim, Kreis Groß-Gerau (Wilma und Thomas Wehmeyer). * 22.5.-23.5.1998 Kühkopf-Knoblochsau, Kreis Groß-Gerau, 3 Ind. (Jörg Lippmann, Ernst-L. Achenbach). * 6.6.1998 Kühkopf-Knoblochsau, Kreis Groß-Gerau (Jörg Lippmann, Ernst-L. Aschenbach).

Sachsen: 29.4.1998 Speicherbecken Borna, Kreis Leipziger Land, 2 Ind. (Jürgen Steudtner).

Rheinland-Pfalz: 13.5.-15.5.1998 Urmitzer Werth, Kreis Neuwied (Mathias Jönck, Dieter Sauerborn). * 4.10.1998 Urmitzer Werth, Kreis Neuwied, ad. (Mathias Jönck).

Bayern: 29.4.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel). * 7.5.-28.6.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 1-2 Ind., ad.; 7.5.1998 und 28.6.1998 1 Ind., dazwischen vom 12.5.-15.6.1998 mehrfach 2 Ind. (Christian Brummer, Karl Trellinger, Heinz Stellwag u.a.). * 7.5.1998 Baggerseen bei Eggen, Kreis Oberallgäu, ad. (Kilian Weixler). * 11.5.1998 Altiller beim Stausee Kellmünz, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel). * 12.5.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein (Michael Lohmann, Görgo Hohlt). * 21.5.-23.5.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein (Michael Lohmann, Hubert Holzmann, Xaver Unkner u.a.). * 23.5.1998 Benninger Ried, Kreis Unterallgäu, 6 Ind. (M. Fitz). * 1.6.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Johannes Mayer). * 9.6.-11.6.1998 Altmühlsee, Kreis Weißen-

- burg-Gunzenhausen, 1-3 Ind., ad.; 9.6.1998 3 Ind., 10.-11.6.1998 1 Ind. (Matthias Retter, Markus Röhmlid, Helmut Spinler, Werner Keim). * 11.6.1998 Donaustaustufe Bertoldsheim, Kreise Donau-Ries und Neuburg-Schrobenhausen, 2 Ind., ad. (Helmut Gajek). * 13.6.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, ad. (Helmut Rennau, Gernot Bögel u.a.). * 13.6.-29.7.1998 Donaustaue Vohburg-Großmehring, Kreis Pfaffenhofen-Eichstätt, 2-3 Ind., ad.; 13.-14.6.1998 3 Ind., dann bis 29.7.1998 2 Ind. (Siegfried und Ida Dobler, Klaus Schmöllner, Siegfried Plank u.a.). * 15.6.1998 Eching, Kreis Landshut, 2 Ind., ad. (Philipp Ziemsen, Ulrike Bienjek). * 15.6.1998 Innstaue Ering, Kreis Rottal-Inn, 2 Ind., ad. (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 16.6.1998 Fischteiche bei Neuhaus, Kreis Erlangen-Höchstadt, 2 Ind. (R. Breitkopf). * 16.6.1998 Achenmündung am Chiemsee, Kreis Traunstein (Hubert Holzmann). * 19.6.1998 Fischteiche bei Neuhaus, Kreis Erlangen-Höchstadt, 3 Ind., 1 ad., 2 2es KJ (Ulrich Rösch, Klaus Peter Bell). * 24.6.-27.6.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel u.a.). * 5.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 2 Ind. (K. Ottenberger). * 11.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 2 Ind. (Jörg Langenberg). * 12.7.-15.7.1998 Fischteiche bei Neuhaus, Kreis Erlangen-Höchstadt, ad. (Thomas Sacher, Herbert Bachmeier, Ulrich Rösch, Roland und Isolde Fein). * 23.7.-4.8.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, ad. (Thomas Sacher, Sönke Tautz, Günter und Herbert Bachmeier u.a.). * 24.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg). * 3.8.-10.8.1998 Innstau Obernberg, Kreis Passau, 2-5 Ind., davon mindestens 1 ad., Fotos; 3.8.1998 5 Ind., 5.8. 2 Ind., 10.8.1998 4 Ind. (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 9.8.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt (Thomas Sacher). * 26.10.1998 Donaualtwasser Pfatter, Kreis Regensburg (Armin Vidal).
- Baden-Württemberg:* 5.4.1998 Niederhausen, Kreis Emmendingen (H.-D. Weber). * 21.4.1998 Gronne, Alb-Donau-Kreis (Tobias Epple, Klaus Schilhansl). * 30.4.1998 Hartheim, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 8.5.1998 Nimburg, Kreis Emmendingen (J. Rupp). * 10.5.-7.6.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, 1-9 Ind., Video; 10.5.1998 5 Ind., 11.5. 7 Ind., 13.5. 9 Ind., 15.-16.5. 5 Ind., 19.5. 2 Ind., 31.5. 1 Ind., 4.6. 2 Ind., 7.6.1998 5 Ind. (Matthias Hemprich, Walter Frenz, M. Schleicher u.a.). * 11.5.-14.5.1998 Öpfinger Stausee, Alb-Donau-Kreis, 2 Ind. (Tobias und Horst Epple, Gerrit Nandi, F. Guter u.a.). * 12.5.1998 Wägbachniederung, Kreis Karlsruhe, 6 Ind. (Volker Schmidt, Ulf Janz, Ulrich Mahler). * 13.5.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen, 3 Ind. (M. Bisceglia, K.P. Reiner). * 22.5.-23.5.1998 Wägbachniederung, Kreis Karlsruhe, Fotos (Volker Schmidt, Ulf Janz, Ulrich Mahler). * 30.5.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen (Paula Wegst). * 31.5.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz (Jan Goedelt, J. Zitzler). * 8.6.-15.6.1998 Altrhein Maxau, Kreis Karlsruhe (Friedemann Scholler, Hr. Bechthold). * 21.6.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen (F. Derer). * 21.6.1998 Kirchentellinsfurt, Kreis Tübingen (Richard Armbruster). * 17.7.1998 Knielinger See, Kreis Karlsruhe (F. Scholler). * 22.7.1998 Rhein bei Illingen, Kreis Rastatt (F. Scholler).

Silberreiher *Casmerodius albus* (>1033->547)

- Schleswig-Holstein:* 8.5.1998 Hetlinger Schanze, Kreis Pinneberg (Bernhard Kondziella). * 1.6.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, Fotos (Vincent Sohni). * 3.11.1998 Hattstedter Marsch, Kreis Nordfriesland (Rolf Suppe).
- Niedersachsen:* 11.2.-15.2.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim (Dietrich-Wilhelm und Renate Grobe, Volker Hesse, Peter H. Barthel). * 5.3.1998 Boekzeteler Meer, Kreis Leer (Heiko Rebling). * 10.3.-2.4.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim (Markus Deutsch, Christine und Peter H. Barthel). * 14.3.1998 Kiesgrube Engern, Kreis Schaumburg, 3 Ind. (Thomas Brandt, Selge Berger, Anne Korfhage). * 31.3.-19.4.1998 Geestepolder Bramel, Kreis Cuxhaven, ad. (Jörn Wildberger, Heinz Otto Erhorn, Leonore Erhorn, David Sturm, Guido Teenck u.a.). * 9.4.-10.4.1998 Laatzener Teiche, Kreis Hannover (Christian Bräuning). * 10.5.1998 Heerter See, Stadt Salzgitter, 2 Ind., ad. (Gerd und Robert Rotzoll, Kristian Franz, Norbert Krott). * 11.5.1998 Meerbruchwiesen am Steinhuder Meer, Kreis Nienburg (Thomas Brandt). * 6.6.1998 Ostufer Steinhuder Meer, Kreis Hannover (Christoph Müller). * 22.7.1998

Meißendorfer Teiche, Kreis Celle (Daniel Doer, Thorsten Hellberg). * 24.8.-27.8.1998
 Meißendorfer Teiche, Kreis Celle (Lutz von der Heyde, Claudia Fischer u.a.). * 4.10.1998 und
 9.10.1998 Ostufer Steinhuder Meer, Kreis Hannover (Karl-Heinz Nagel). * 7.10.-11.10.1998
 Geestepolder Bramel, Kreis Cuxhaven (Jörn Wildberger). * 10.10.1998 Freiburger Außendeich,
 Kreis Stade, 2 Ind. (Gerd-Michael Heinze). * 13.10.1998 Wurster Küste bei Solthörn, Kreis Cux-
 haven (Jörn Wildberger). * 14.10.1998 Allerwiesen bei Damenbüttel, Kreis Gifhorn, 2 Ind. (Ronald
 Beschow). * 20.10.1998-17.4.1999 Alfsee, Kreis Osnabrück, 2 Ind., Vogelkdl. Ber. Niedersachsen
 31, 1999: 52-54 (Bernd-Olaf Flore, Andreas Stief u.a.). * 23.10.1998 Stellenflether Außendeich bei
 Freiburg, Kreis Stade, 3 Ind. (Gerd-Michael Heinze). * 29.10.1998 Balje-Hörne, Kreis Stade (Gerd-
 Michael Heinze). * 4.11.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, 4 Ind.
 (Peter H. und Christine Barthel). * 5.11.-16.11.1998 Gronauer Masch, Kreis Hildesheim, Fotos
 (Alexander Stührig, Hans Brockmeyer, Franz Göttgens u.a.). * 5.11.-10.11.1998 Hochwasser-
 Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim (Peter H. und Christine Barthel). * 8.11.-
 21.11.1998 Hunteneriederung südlich des Dümmers, Kreis Diepholz, 2 Ind., Vogelkdl. Ber. Nieder-
 sachsen 31, 1999: 52-54 (Bernd-Olaf Flore, Frank Körner, Ulrike Marxmeier). * 18.11.1998 Hase-
 tal bei Bersenbrück, Kreis Osnabrück, 2 Ind. (Andreas Stief). * 20.11.1998 Balje-Hörne, Kreis
 Stade, 3 Ind. (Gerd-Michael Heinze). * 23.11.1998 Elbinsel Krautsand, Kreis Stade, 2 Ind. (Gerd-
 Michael Heinze). * 7.12.1998 Allwörden Außendeich, Kreis Stade (Gerd-Michael Heinze). *
 19.12.-25.12.1998 Dümmers, Kreis Diepholz, Vogelkdl. Ber. Niedersachsen 31, 1999: 52-54
 (Bernd-Olaf Flore, Frank Körner, Ulrike Marxmeier). * 31.12.1998 Ostufer Steinhuder Meer, Kreis
 Hannover (Wolfgang Nülle).

Mecklenburg-Vorpommern: 5.2.-13.2.1998 Galenbecker See, Kreis Uecker-Randow (Herwart Stu-
 dier, F. Joisten, Klaus-Dieter Stegmann). * 20.3.1998 Störwiesen bei Raben Steinfeld, Kreis
 Parchim (Konrad Goeritz). * 11.4.1998 bei Kasnevit, Kreis Rügen (Torsten Lauth). * 11.4.1998
 Greifswalder Oie, Kreis Ostvorpommern (Ralf Dittrich). * 1.5.-2.5.1998 Karrenderfer Wiesen,
 Kreis Ostvorpommern, ad. (Thomas Heinicke, Jochen Roeder). * 2.5.1998 Varbelwitz, Kreis Rügen
 (Benno Moreth). * 9.5.1998 Schmollensee bei Sellin/Usedom, Kreis Ostvorpommern, ad. (Bernd
 Schirmeister). * 21.5.-22.5.1998 Sumpfsee bei Güstrow, Kreis Güstrow, 2 Ind. (Klaus Lingsminat).
 * 30.5.1998 bei Mestlin, Kreis Parchim (Klaus-Dieter Feige). * 5.9.1998 Kläranlage Ladebow,
 Stadt Greifswald (Thomas Heinicke). * 11.9.1998 Teterower See bei Teschow, Kreis Güstrow
 (Wolfgang und E. Scheller). * 16.9.1998 Kirch-See zwischen Kirchdorf und Weitendorf/Poel, Kreis
 Nordwestmecklenburg (Günter Wagner). * 30.9.1998 Recknitztal bei Marlow, Kreis Nordvor-
 pommern (Richard Maag, Mario Müller). * 3.10.1998 Fischteiche in der Lewitz, Kreis Ludwigslust,
 4 Ind. (Klaus-Dieter Feige, Hr. Schwarze). * 3.10.-6.10.1998 Kooser und Karrenderfer Wiesen
 sowie Kooser See, Kreis Ostvorpommern, 6-8 Ind.; 3.10.1998 8 Ind., 4.-6.10.1998 6 Ind. (Thomas
 Heinicke, Jochen Roeder, Rolf Jürgens). * 4.10.1998 bei Bad Sülze, Kreis Nordvorpommern (Richard
 Maag). * 5.10.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg (Manfred Grothmann,
 Bernd Heinze, Mathias Vieth). * 18.10.1998 Peenetal bei Pätschow, Kreis Ostvorpommern, 8 Ind.
 (Frank Wagner, Markus Lange u.a.). * 26.10.-31.10.1998 Ziethener Wiesen, Kreis Ostvorpommern,
 2 Ind. (Axel Glaser, Jörg Mohnhaupt, Norbert Warmbier). * 30.10.1998 Schlagbrügger See, Kreis
 Nordwestmecklenburg, 6 Ind. (Uwe Meyer u.a.). * 4.11.-6.11.1998 Peenetal bei Ziethen, Kreis
 Ostvorpommern (Ronald Abraham).

Brandenburg: 29.3.1998 Altfriedländer Fischteiche, Kreis Märkisch Oderland, 2 Ind. (Bernhard
 Schonert). * 30.3.1998 Oder bei Genschmar, Kreis Märkisch-Oderland (Steffen Fahl). * 9.4.-
 19.4.1998 Talsperre Spremberg, Spree-Neiße-Kreis, Fotos (Ronald Beschow, Ralf Zech). * 14.4.-
 22.4.1998 Zauchwitzer Busch, Kreis Potsdam-Mittelmark (Bernhard Bock, Bernd Ratzke, Torsten
 Ryslavy u.a.). * 22.4.-24.4.1998 Gülper See, Kreis Havelland (Jochen Bellebaum, Martin Kühn, S.
 Urmoneit). * 8.5.1998 Unter-Uckersee bei Prenzlau, Kreis Uckermark (Helmuth Schonert, Ilse-
 Dore Lembke). * 16.5.1998 Linumer Teiche, Kreis Ostprignitz, 2 Ind., ad. (Kai Lüddecke). * 21.5.-
 22.5.1998 Gülper See, Kreis Havelland (Hartmut und Marlies Haupt, Volker Schmidt u.a.). * 13.6.-
 25.7.1998 Nieplitzniederung Zauchwitz, Kreis Potsdam-Mittelmark (Hartmut und Marlies Haupt,

Torsten Ryslavy, Martin Kühn u.a.). * 19.8.-13.9.1998 Nieplitzniederung Zauchwitz, Kreis Potsdam-Mittelmark (Martin Kühn, Wolfgang Mädlow, Bernd Ratzke u.a.). * 21.8.1998 Odertal bei Schwedt, Kreis Uckermark (Jürgen Mundt). * 3.9.1998 Hennigsdorfer Wiesen, Kreis Oberhavel (Kai Lüddecke). * 12.9.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark (Hartmut und Marlies Haupt, Bernd Ratzke, Jörg Rathgeber u.a.). * 14.9.-26.9.1998 Schlepzigter Teiche, Kreis Dahme-Spreewald (Thomas Noah, Hartmut und Marlies Haupt). * 18.9.-6.10.1998 Talsperre Spremberg, Spree-Neiße-Kreis (Ronald Beschow). * 21.9.-24.9.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark (Torsten Ryslavy). * 26.9.-27.9.1998 Gülper See, Kreis Havelland (Torsten Ryslavy, Martin Kühn, Norbert Vilcsko u.a.). * 27.9.-6.10.1998 Schlepzigter Teiche, Kreis Dahme-Spreewald, 2 Ind., 1 ad., 1 les KJ, am 6.10.1998 nur noch 1 Ind. (Thomas Noah, Hartmut und Marlies Haupt). * 27.9.-4.10.1998 Peitzer Teiche, Spree-Neiße-Kreis, 2 Ind. (Hagen Deutschmann, Hartmut Haupt). * 5.10.-11.11.1998 Altfriedländer/Karlsdorfer Teiche, Kreis Märkisch-Oderland, 1-4 Ind.; 5.-15.10.1998 4 Ind., dann bis 11.11.1998 1 Ind. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 8.10.-15.10.1998 Fischteiche Blumberger Mühle, Kreis Uckermark, 4-8 Ind.; nur am 8.10.1998 8 Ind., danach 4 Ind. (Jürgen Mundt, Ulf Kraatz, K. Ebing u.a.). * 17.10.-23.10.1998 Lietzener Teiche, Kreis Märkisch-Oderland (Steffen Fahl). * 17.10.1998 Alte Spreemündung, Kreis Oder-Spree (Hartmut Haupt). * 29.10.-5.11.1998 Fischteiche Blumberger Mühle, Kreis Uckermark (Jürgen Mundt, Ulf Kraatz, Michael Steinland u.a.). * 3.11.-29.11.1998 Schlepzigter Teiche, Kreis Dahme-Spreewald, 1-3 Ind.; bei täglicher Kontrolle 3.11.1998 2 Ind., 7.11. 1 Ind., 13.11. 1 Ind., 14.-17.11. 2 Ind., 18.-22.11. 3 Ind., 23.-29.11.1998 1 Ind. (Thomas Noah, Tilmann Disselhoff, Ulf Schrader). * 14.11.-17.11.1998 Sandteich bei Fürstlich Drehna, Kreis Dahme-Spreewald (Peter Schonert, H. und G. Schwarzer).

Berlin: 23.9.1998 Kiesgrube im Grunewald, Jagen 86, Bezirk Wilmersdorf (Bernd Ratzke).

Sachsen-Anhalt: 21.2.-22.2.1998 Alte Elbe Bösewig, Kreis Wittenberg, Fotos (Dieter Selter). * 19.3.1998 Elsteraue bei Döllnitz, Saalkreis (David R. Bird). * 23.4.1998 Kiesgruben bei Wallendorf, Kreis Merseburg-Querfurt (Eberhard Bothur). * 1.5.1998 Schollener See, Kreis Stendal, ad. (Torsten Friedrichs, Wilko Trapp). * 17.5.1998 Alte Elbe Bösewig, Kreis Wittenberg, ad. (Herbert Rehn). * 1.8.1998 Tagebau Neu Königsau, Kreis Aschersleben-Staßfurt, 2 Ind. (Uwe Nielitz). * 31.8.1998 Alte Elbe am Treuel, Kreis Stendal (Wolf-Dietrich Westphal). * 20.9.1998 Kliekener Aue, Kreis Anhalt-Zerbst (Roland Schmidt). * 30.9.1998 Badeborn, Kreis Quedlinburg (Klaus George). * 17.10.1998 Tagebau Neu Königsau, Kreis Aschersleben-Staßfurt, 4 Ind. (Uwe Nielitz). * 22.10.-30.12.1998 Helmestausee Berga-Kelbra, Kreis Sangerhausen, 1-3 Ind. (Dietmar Keil, Jost Kirchner, Hans-Ullrich See). * 31.10.1998 Schelldorfer See, Kreis Stendal (Thomas Hellwig). * 7.11.-15.11.1998 Alte Elbe Kannenberg, Kreis Stendal, 2 Ind. (Rainer Diebel). * 8.11.1998 nördlich Hadmersleben, Bördekreis (Henning und Solveig Dittmer).

Nordrhein-Westfalen: 21.3.1998 Häverner Marsch, Kreis Minden-Lübbecke (Armin Deutsch). * 18.10.1998 Steinhorster Becken nördlich Lippling, Kreis Paderborn, 2 Ind. (Hartwig Thomä). * 19.10.-1.11.1998 Krickenbecker Seen, Kreis Viersen (Klaus Hubatsch, Stefanie Pleines, Helmut Klein u.a.). * 14.11.1998 Bruchertalsperre bei Marienheide, Oberbergischer Kreis (Hans-Dieter Wöhle, Paul Fischer, Erich Gottschlich). * 14.12.1998 Lippe bei Benninghausen, Kreis Soest (Olaf Zimball). * 14.12.1998 Soest, Kreis Soest (Axel Müller).

Hessen: 4.1.1998 Blankenheim, Kreis Hersfeld-Rotenburg, Fotos (Karl-Heinz Anhut). * 15.9.-16.10.1998 Fuldaaue Kassel, Kreis Kassel, 1-6 Ind., Fotos; 15.9.-8.10.1998 1 Ind., 10.10. 3 Ind., 11.-13.10. 6 Ind., 14.10. 5 Ind., 16.-17.10.1998 2 Ind. (Harald und Helwig Haag, Martin Jentsch u.a.). * 20.9.-29.9.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße (Nikolas Haass, Thomas Müller, Karl Kilian). * 22.9.-8.10.1998 Rhäden von Obersuhl, Kreis Hersfeld-Rotenburg (Reinhard Eckstein, Frank Strube, Manfred und Matthias Schleuning). * 24.9.-29.9.1998 Lahnaue zwischen Wetzlar und Heuchelheim, Lahn-Dill-Kreis und Kreis Gießen (Walter Veit). * 26.9.1998 Lahnaue bei Atzbach, Lahn-Dill-Kreis (Werner Schindler). * 29.9.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße (Karl Kilian). * 3.10.-16.12.1998 Lahnaue zwischen Dutenhofen und Gießen, Kreise Lahn-Dill und Gießen, 1-4 Ind.; ab 3.10.1998 1 Ind., ab 18.10. 4 Ind., am 8.11. 3 Ind., ab 9.11.1998 1 Ind. (Matthias Korn, Werner Schindler, Edgar Viertel u.a.). * 4.10.1998 Hainburg, Kreis Offenbach

(Erhard und Angelika Thieme). * 17.10.1998 Mittlere Horloffau, Kreis Gießen, 7 Ind., Fotos (Wilfried Hausmann). * 25.10.1998 Wetzlar-Dalheim, Lahn-Dill-Kreis, 2 Ind. (Werner Schindler, Eduard Metz). * 25.10.1998 Leun-Stockhausen, Lahn-Dill-Kreis, 2 Ind. (Walter Veit, Ernst Scharf, Karl-Heinz Theiß). * 8.11.1998 Lahnaue bei Wetzlar-Dutenhofen, Lahn-Dill-Kreis, 3 Ind. (Werner Schindler, Eduard Metz). * 13.11.1998 Fuldaue Kassel, Kreis Kassel (Manfred Henkel). * 25.11.-13.12.1998 Fulda zwischen Guxhagen und Büchenwerra, Schwalm-Eder-Kreis, 1-3 Ind.; ab 25.11.1998 2 Ind., ab 1.12. 1 Ind., am 12.12. 3 Ind., am 13.12. nach Entenjagd nur noch 1 Ind., gegen Weihnachten Fund von Federn am Ufer (Helmut Kraft, Paul-Lothar Hoffmann, Friedrich Lange u.a.). * 13.12.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, 2 Ind. (Herbert Siegel). * 27.12.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße (Christian Haass).

Thüringen: 17.1.1998 Weiderteich bei Niederpöllnitz, Kreis Greiz (Josef und I. Lumpe). * 18.1.-18.2.1998 Fischeiche Auleben, Kreis Nordhausen, 1-2 Ind. (Eckehard Höpfner, Dietmar Keil, Jürgen Kiosze). * 21.3.1998 Plothener Teiche, Saale-Orla-Kreis (Jürgen Auerswald). * 27.3.1998 bei Weimar, Stadt Weimar (W. Simon). * 6.4.1998 Stausee Schömbach, Kreis Altenburger Land (Rainer Bahndorf). * 14.4.1998 Stausee Schömbach, Kreis Altenburger Land (Rainer Bahndorf). * 15.4.1998 Stausee Ratscher, Kreis Hildburghausen (Alfons Kurz). * 8.9.1998 Fischeiche Auleben, Kreis Nordhausen (Hans-Ullrich See). * 25.9.-28.9.1998 Stausee Schömbach, Kreis Altenburger Land (Joachim Frölich, Bernd Graupner). * 25.9.1998 Teichwolframsdorf, Kreis Greiz (Hartmut Lange). * 28.9.1998 Stausee Westhausen, Kreis Hildburghausen (Sabine Oesterle). * 29.9.1998 Stausee Windschleuba, Kreis Altenburg (Stefan Kämpfer). * 3.10.-28.12.1998 Fischeiche Auleben, Kreis Nordhausen, 1-3 Ind. (Dietmar Keil, Eckehard Höpfner, Robert Neugebauer, Christian Groß, Ronny Denner u.a.). * 6.10.1998 Speicher Großengottern, Unstrut-Hainich-Kreis (Axel Mörstedt). * 17.10.1998 Stausee Schwickershausen, Kreis Hildburghausen (Alfons Kurz). * 22.10.-8.11.1998 Plothener Teiche, Saale-Orla-Kreis, 2 Ind. (Jürgen Auerswald). * 24.10.1998 Speicher Dachwig, Unstrut-Hainich-Kreis, 3 Ind. (Karlheinz Ulbricht). * 7.11.1998 Rückhaltebecken Straußfurt, Kreis Sömmerda (Karlheinz Ulbricht). * 15.11.1998 Sichelreuth, Kreis Sonneberg (Andreas Püwert). * 24.12.1998 Plothener Teiche, Saale-Orla-Kreis (Jürgen Auerswald). * 28.12.1998 Stausee Windschleuba, Kreis Altenburg, 3 Ind. (Jürgen Auerswald).

Sachsen: 18.2.-5.4.1998 Schmielteich Polenz bei Brandis, Muldentalkreis, 2es KJ (Wolfgang Köcher, Hermann Hönicke u.a.). * 4.4.-10.4.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz (Falk Rößger, Dieter Selter). * 26.6.1998 Freitelsdorfer Vierteich, Kreis Großenhain, ad. (Ewald Kutschera, Harry Dietz). * 15.8.1998 Gerichshain, Muldentalkreis (Roland Ehring). * 25.9.-18.10.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land, 2 Ind. (Jürgen Steudtner, Michael Schulz, R. Ulbricht). * 1.10.1998 Ziganteich, Kreis Bautzen (R. Schlegel). * 4.10.1998 Speicherbecken Zschorna, Kreis Riesa-Großenhain, 9 Ind. (H. Günther). * 4.10.-5.10.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz (Falk Rößger, Dieter Selter). * 10.10.1998 Teichgebiet Tiefenau, Kreis Riesa-Großenhain, 2 Ind. (H. Trapp). * 13.10.1998 Teichgebiet Tiefenau, Kreis Riesa-Großenhain, 8 Ind. (T. Kramp). * 15.10.1998 Speicherbecken Nauleis, Kreis Riesa-Großenhain, 3 Ind. (H. Trapp). * 17.10.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz (A. Kermes). * 18.10.1998 Speicherbecken Roitzsch, Kreis Meißen (H. Trapp). * 18.10.1998 Niedermuschütz, Kreis Meißen (H. Trapp). * 18.10.1998 Teichgebiet Hammerstadt bei Rietschen, Niederschlesischer Oberlausitzkreis (Dieter Pannach). * 18.10.1998 Teichgebiet Neudorf/Klösterlich, Westlausitzkreis, 3 Ind. (H. Schnabel). * 22.10.-23.10.1998 Schlossteich Tammenhain, Muldentalkreis, 1-2 Ind. (H. Kopsch). * 22.10.-23.10.1998 Teichgebiet Kreba, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 2 Ind. (D. Noack). * 23.10.-26.10.1998 Eschefelder Teiche, Kreis Leipziger Land, 3 Ind. (S. Kämpfer, P. Arnold, S. Wolf). * 24.10.1998 Teichgebiet Zimpel, Niederschlesischer Oberlausitzkreis (D. Noack). * 26.10.1998 Commerau bei Königswartha, Kreis Bautzen, 10 Ind. (O. Heinze). * 27.10.1998 Alte Elbe Elsnig, Kreis Torgau-Oschatz (Dieter Selter). * 30.10.1998 Tiefenauer Teiche, Kreis Riesa-Großenhain, 5 Ind., Fotos (Michael Dahle). * 30.10.1998 Konradsteich bei Biehhain, Niederschlesischer Oberlausitzkreis (S. und R. Koschkar). * 1.11.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land (Michael Schulz). * 3.11.-8.11.1998 Teichgebiet Dürrbach, Nieder-

schlesischer Oberlausitzkreis, 7-9 Ind.; nur am 7.11.1998 9 Ind. (D. Noack). * 4.11.1998 Freitelsdorfer Vierteich, Kreis Großenhain, 2 Ind. (E. Kutschera, H. Tietz). * 7.11.1998 Talsperre Quitzdorf, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 5 Ind. (G. Lehmann). * 8.11.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz (Falk Rößger). * 9.11.-14.11.1998 Teichgebiet Kreba, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 10 Ind. (D. Noack). * 11.11.1998 Feldlache Tränka, Kreis Leipziger Land (J. Hagemann). * 11.11.1998 Teichgebiet Dürrbach, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 10 Ind. (D. Noack). * 11.11.1998 Teichgebiet Wartha-Koblentz, Westlausitzkreis (H. Schnabel). * 12.11.1998 Berthelsdorfer Teich, Kreis Freiberg (H. und P. Kiekhöfel). * 13.11.1998 Teichgebiet Niederspree, Niederschlesischer Oberlausitzkreis (B. Böhme, A. Wünsche). * 13.11.1998 Talsperre Quitzdorf, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 4 Ind. (F. Menzel). * 17.11.1998 Eschefelder Teiche, Kreis Leipziger Land (Stefan Kämpfer). * 17.11.-1.12.1998 Teichgebiet Dürrbach, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 1-3 Ind.; 17.11.1998 2 Ind., 20.11. 3 Ind., 21.11.-1.12.1998 1 Ind. (D. Noack). * 21.11.1998 Tagebau Haselbach, Kreis Leipziger Land, 5 Ind. (Rainer Steinbach). * 21.11.1998 Teichgebiet Kreba, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 2 Ind. (D. Noack). * 28.11.1998 Speicherbecken Zschorna, Kreis Riesa-Großenhain (H. und P. Kiekhöfel). * 28.11.1998 Teichgebiet Kreba, Niederschlesischer Oberlausitzkreis (D. Noack). * 4.12.1998 Großteich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz (Dieter Selter). * 8.12.1998 bei Sproitz, Niederschlesischer Oberlausitzkreis (D. Noack). * 21.12.1998 Mühlteich Müglenz, Muldentalkreis (H. Kopsch).

Rheinland-Pfalz: 4.4.-1.5.1998 Sangweiher, Kreis Daun, Fotos (Martin Becker, Thomas Krumenacker, Karl-Heinz Heyne). * 19.4.1998 Sangweiher, Kreis Daun (Friedhelm und Monika Robeck, Hr. und Fr. Stolz). * 1.10.1998 Dreifelder Weiher, Westerwaldkreis, 2 Ind. (Rolf Pickel). * 1.11.-20.12.1998 Roxheimer Altrhein, Kreis Frankenthal (Christian Dietzen, Volker Schmidt, Ralf Schwab).

Saarland: 12.11.1998 Saar bei Saarbrücken, Stadt Saarbrücken (Peter Hellenthal).

Bayern: 1.1.-31.3.1998 Rötelseeweiher, Kreis Cham, 3-7 Ind.; 1.-9.1.1998 2 Ind., 10.-16.1. 3 Ind., 17.1. 4 Ind., 18.-24.1. 2 Ind., 25.1.-13.2. 1 Ind., 14.2. 2 Ind., 15.2. 3 Ind., 16.-20.2. 2 Ind., 21.2.-17.3. 3 Ind., 18.3. 7 Ind., 19.-20.3. 3 Ind., 21.3. 5 Ind., 22.-23.3. 3 Ind., 24.-31.3.1998 1 Ind. (Peter Zach, Alfons Fischer, Alois Stelzl). * 1.1.1998 Chiemsee nördlich Prien, Kreis Rosenheim, 10 Ind. (Jörg Langenberg, Peter Bender). * 1.1.1998 Chiemsee bei Unterhochstätt, Kreis Traunstein, 3 Ind. (Jörg Langenberg, Peter Bender). * 1.1.-7.1.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein, 1-4 Ind.; 1.1.1998 2 Ind., 4.1. 1 Ind., 5.1. 4 Ind., 6.1. 2 Ind., 7.1.1998 1 Ind. (Michael Lohmann, Bernd-Ulrich Rudolph). * 4.1.-21.3.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, 1-5 Ind.; 4.1.1998 5 Ind., 5.1.-18.1. 2 Ind., 22.1. 5 Ind., 23.1. 3 Ind., 24.1. 1 Ind., 25.1.-29.1. 3 Ind., 31.1. 1 Ind., 8.2. 2 Ind., 15.2. 4 Ind., 17.2. 1 Ind. ad., 20.2.-22.2. 2 Ind., 3.3.-13.3. 1 Ind., 14.3.-21.3.1998 2 Ind. (Thomas Sacher, Ulrich Rösch, Volker Runkel, Sönke Tautz, Kirsten Krätzel, Udo Pankratius, Winfried Erlwein, Leo und Sieglinde Schönhöfer u.a.). * 5.1.1998 Forchheim, Kreis Forchheim (Alfons Förstel). * 10.1.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 4 Ind. (Jörg Langenberg). * 10.1.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Annette Dieckmann, Markus Enser). * 11.1.-28.3.1998 Inn zwischen Pfaffenhofen und Wasserburg, Kreis Rosenheim, 1-13 Ind.; 11.1.1998 5 Ind., 14.1. 1 Ind., 15.1. 4 Ind., 16.1. 1 Ind., 18.1. 3 Ind., 5.2. 3 Ind., 10.2. 3 Ind., 11.2. 10 Ind., 17.2. 2 Ind., 26.2. 13 Ind., 1.3. 13 Ind., 4.3. 5 Ind., 14.3. 2 Ind., 21.3. 1 Ind., 24.3. 7 Ind., 28.3.1998 1 Ind. (Nikolaus Mieslinger). * 17.1.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 3 Ind. (Helmut Rennau, Stefan Tewinkel, Brigitte Andrew, Mark Hörstermann). * 17.1.1998 Innstausee Ering, Kreis Rottal-Inn, 2 Ind. (Philipp Ziemsen). * 18.1.1998 Moos-Isarmünd, Kreis Degendorf, 9 Ind. (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 18.1.1998 bei Kronau, Kreis Ebersberg, 2 Ind. (Bernd-Ulrich Rudolph). * 18.1.1998 Baggersee Horhausen, Kreis Haßberge, 2 Ind. (Michael Schraut, Herbert Laubender). * 18.1.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg). * 18.1.1998 Wertachstau Schlingen, Kreis Ostallgäu (Josef Schlögel, Heike Wefing). * 18.1.-25.1.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein, 3-5 Ind.; 18.1.1998 5 Ind., 25.1.1998 3 Ind. (Michael Lohmann). * 18.1.-15.2.1998 Mindeltal südlich Kirchheim, Kreis Unterallgäu, 2 Ind. (Josef Schlögel, Heike Wefing). * 21.1.1998 Augsfelder Baggersee, Kreis Haßberge, 2 Ind.

(Herbert Laubender). * 22.1.1998 Donaustaustufe Donauwörth, Kreis Donau-Ries (Friedrich Heiser). * 23.1.1998 Donaustaustufe Schweningen, Kreis Dillingen (Friedrich Heiser). * 24.1.1998 Donau bei Niederaltaich, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke). * 24.1.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg). * 25.1.1998 Baggersee Haßfurt, Kreis Haßberge, 2 Ind. (Dietmar Will). * 25.1.1998 bei Weinried, Kreis Unterallgäu (Hans Wachter). * 30.1.1998 bei Weiching, Kreis Rosenheim (Bernd-Ulrich Rudolph). * 31.1.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 2 Ind. (Jörg Langenberg). * 1.2.1998 Moos-Isarauen, Kreis Deggendorf, 5 Ind. (Heinrich Blömecke). * 1.2.1998 Atel bei Angelsbruck, Kreis Rosenheim, 2 Ind. (Bernd-Ulrich Rudolph). * 5.2.1998 Tittmoning, Kreis Traunstein (Marion Deutsch-Reitinger). * 7.2.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 6 Ind. (Jörg Langenberg). * 9.2.1998 Moos-Lange Lüsse, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 9.2.-18.2.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein, 1-3 Ind.; 9.2.1998 2 Ind., 12.-13.2. 1 Ind., 14.2. 2 Ind., 15.2. 3 Ind., 18.2.1998 1 Ind. (Michael Lohmann, Görgo Hohlt, Hubert Holzmann). * 11.2.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 4 Ind. (Karl Trellinger). * 11.2.1998 Pietling, Kreis Traunstein, 3 Ind. (Marion Deutsch-Reitinger). * 12.2.1998 Wertachstau Schlingen, Kreis Ostallgäu, 3 Ind. (Josef Schlögel, Heike Wefing). * 14.2.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 5 Ind. (Helmut Rennau, Jörg Langenberg). * 15.2.1998 Moos-Lange Lüsse, Kreis Deggendorf, 4 Ind. (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 15.2.1998 Moos-Isarmünd, Kreis Deggendorf, 7 Ind. (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 15.2.1998 bei Holzen, Kreis Ebersberg (Bernd-Ulrich Rudolph). * 15.2.1998 Kronau/Holzen, Kreis Ebersberg, 3 Ind. (Bernd-Ulrich Rudolph). * 22.2.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut (Christian Brummer, F. Gremmer, I. und T. Großmann u.a.). * 23.2.1998 Moos-Isarauen, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 1.3.-5.3.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein, 2-3 Ind. (1.-3.3.1998 2 Ind., 5.3.1998 3 Ind., Michael Lohmann, Thomas Bleifuß u.a.). * 2.3.1998 Isarauen Plattling, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 5.3.-5.4.1998 Mindeltal südlich Kirchheim, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel, H. Rieder, Hr. Riedmeier). * 9.3.1998 Moos-Isarauen, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 9.3.1998 Atteltal bei Kronau, Kreis Ebersberg, 2 Ind. (Nikolaus Mieslinger). * 9.3.1998 Wertachstau Schlingen, Kreis Ostallgäu (Josef Schlögel, Heike Wefing). * 10.3.-11.3.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Johannes Mayer, Markus Römhild, Matthias Retter). * 16.3.-4.4.1998 bei Güstenbach, Kreis Günzburg, 3 Ind., Fotos (Stefan und Ursula Böhm). * 16.3.-25.3.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Wolfgang Dornberger). * 17.3.1998 Bucher Weiher, Kreis Erlangen-Höchstadt, 2 Ind. (J. Singer, Thomas Sacher, H.-J. Freytag, Leo und Sieglinde Schönhöfer u.a.). * 20.3.-21.3.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Stefan Tewinkel, Jörg Langenberg, Andreas Lange). * 22.3.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut (I. und T. Großmann). * 23.3.1998 Moos-Isarauen, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 24.3.1998 Münchswieher bei Kieferndorf, Kreis Erlangen-Höchstadt (Udo Pankrätius). * 26.3.1998 Kauerlacher Weiher, Kreis Roth, 3 Ind. (Karlheinz Pöllet). * 28.3.1998 Meisterwieher bei Wilburgstetten, Kreis Ansbach, Fotos (Thomas Joas). * 28.3.1998 Rothsee, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 29.3.1998 Irschener Winkel am Chiemsee, Kreis Rosenheim (Michael Lohmann). * 30.3.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 5 Ind. (K. Rögelein). * 30.3.-12.4.1998 Donaustaustufe Bertoldsheim und Klärteiche Mittelstetten, Kreise Donau-Ries und Neuburg-Schrobenhausen (Helmut Gajek). * 31.3.1998 Bucher Weiher, Kreis Erlangen-Höchstadt (Thomas Sacher). * 31.3.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein, 4 Ind. (Horst Schaber). * 1.4.-4.4.1998 Rümer Fischteiche bei Fallheim, Kreis Neu-Ulm, 2-4 Ind.; 1.4.1998 4 Ind., 2.4. 2 Ind., 3.4. 3 Ind., 4.4.1998 2 Ind. (Tobias Epple, Klaus Schilhansl, H. Rauneker). * 1.4.-2.4.1998 Rothsee, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 2.4.1998 Reckenstetten, Kreis Roth; wahrscheinlich mit dem Vogel vom Rothsee identisch (Karlheinz Pöllet). * 5.4.-19.4.1998 Achenmündung am Chiemsee, Kreis Traunstein (Michael Lohmann, Manfred Weinfurter, Xaver Unkner u.a.). * 5.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 3 Ind. (Johannes Mayer, Markus Römhild, Matthias Retter). * 9.4.1998 Kleiner Bischofswieher, Kreis Erlangen-Höchstadt, 6 Ind. (Günter und Herbert Bachmeier). * 9.4.-11.4.1998 Heidenfeld, Kreis Schweinfurt (Michael Schraut, Richard Lutz, Ha-

rald Vorberg u.a.). * 9.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Helmut Gajek). * 10.4.1998 Bucher Weiher, Kreis Erlangen-Höchstadt (Leo und Sieglinde Schönhöfer, H.-J. Freytag). * 11.4.1998 Hörnauer See, Kreis Schweinfurt, 2 Ind. (Gerhard Kleinschrod, Karl Deschner). * 11.4.1998 Altsee bei Mönchstockheim, Kreis Schweinfurt, 2 Ind. (Konrad Roth, Herbert Laubender). * 11.4.1998 Neusee bei Mönchstockheim, Kreis Schweinfurt, 3 Ind. (Gerhard Kleinschrod, Konrad Roth, Herbert Laubender, Karl Deschner). * 12.4.1998 Moos-Länge Lüsse, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 12.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Helmut Spinler). * 15.4.1998 Rothsee, Kreis Roth (Wolfgang Dornberger). * 20.4.1998 Herrensee bei Kleinheinfeld, Kreis Schweinfurt, 2 Ind. (Herbert Laubender). * 22.4.1998 Hörnauer See, Kreis Schweinfurt, 2 Ind. (Gerhard Kleinschrod, Karl Deschner). * 23.4.1998 Schurrsee, Kreis Dillingen (Tobias Epple, Gerrit Nandi, J. Müller). * 23.4.1998 Mooswaldseen, Kreis Günzburg (Tobias Epple, Gerrit Nandi, Jochen Müller). * 24.4.1998 Illerstaasee Maria Steinbach, Kreis Unterallgäu, 3 Ind. (Josef Schlögel). * 24.4.1998 Donaustaufe Bertoldsheim, Kreise Donau-Ries und Neuburg-Schrobenhausen (Friedrich Heiser). * 15.6.1998 Eching, Kreis Landshut (Philipp Ziemsen, Ulrike Bienjek). * 24.6.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel). * 11.7.-14.7.1998 Neusee bei Mönchstockheim, Kreis Schweinfurt (Michael Schraut, Karl Günzel, Harald Vorberg). * 12.7.1998 Neusee bei Gerolzhofen, Kreis Schweinfurt (Stefan Tewinkel, Rainer Jahn, Chris Pavey). * 16.7.-30.9.1998 Rötelseeweiher, Kreis Cham, 1-14 Ind.; 16.7.-24.7.1998 1 Ind., 25.7.-31.7. 2 Ind., 1.8.-7.8.3 Ind., 8.8.-22.8. 5 Ind., 23.8.-7.9. 4 Ind., 8.9. 6 Ind., 9.9.-10.6. 5 Ind., 11.9.-17.9. 4 Ind., 18.9.-21.9. 6 Ind., 22.9. 7 Ind., 23.9. 9 Ind., 24.9.-25.9. 12 Ind., 26.9. 14 Ind., 27.9.-30.9.1998 12 Ind. (Peter Zach, Alfons Fischer u.a.). * 16.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Stefan Tewinkel, Chris Pavey). * 17.7.1998 Eching Stausee, Kreis Landshut (S. Riedl). * 20.7.1998 Rothsee, Kreis Roth, ad. (Karlheinz Pöllet, Lothar Schmid). * 21.7.-28.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Heinz Stellwag, Oliver Lücke, Nikolas Haass, A. Klewe-Nebenius u.a.). * 27.7.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Heinz Stellwag). * 29.7.1998 Donaustaufe Donauwörth, Kreis Donau-Ries (Friedrich Heiser). * 2.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Thomas Sacher, Helmut Gajek, Claudia Daut-Menzel). * 3.8.1998 Heidenfeld, Kreis Schweinfurt (Herbert Laubender, Walter Künkele, Konrad Roth). * 1.8.-29.8.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 2-5 Ind.; 1.8. 2 Ind., 5.8.1998 5 Ind., 11.8. 2 Ind., 13.-15.8. 3 Ind., 25.8.-2.9. 2 Ind. (Heinz Stellwag, Helmut Rennau, Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel, Andreas Lange). * 10.8.1998 Innstausee Obernberg, Kreis Passau (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 11.8.1998 Irschener Winkel am Chiemsee, Kreis Rosenheim (Manfred Weinfurter). * 16.8.1998 Eching Stausee, Kreis Landshut (Karl Trellinger). * 16.8.1998 Achenmündung am Chiemsee, Kreis Traunstein, 2 Ind. (Hubert Holzmann, Xaver Unkner). * 20.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Markus Römhild). * 27.8.1998 Innstausee Ering, Kreis Rottal-Inn (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 29.8.-30.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Phillip Ziemsen, Thomas Sacher, Helmut Spinler). * 31.8.1998 Gunzenhausen, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Sönke Tautz). * 4.9.1998 zwischen Neuhaus und Hesselberg, Kreis Erlangen-Höchstadt (O. v. Helversen). * 4.9.-6.9.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Matthias Retter, Björn Zacharias). * 6.9.-24.9.1998 Achenmündung am Chiemsee, Kreis Traunstein, 1-4 Ind.; 6.9.-9.9.1998 1 Ind., 10.9. 3 Ind., 20.9. 4 Ind., 22.9. 1 Ind., 24.9.1998 3 Ind. (Hubert Holzmann, Gorge Hohlt, Kornelia Walter u.a.). * 11.9.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Helmut Rennau). * 12.9.1998 Ausgleichsfläche Heidenfeld, Kreis Schweinfurt (Volker Schmidt, Rando Teetz). * 13.9.1998 Moos-Isarmünd, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 16.9.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 2 Ind. (Heinz Stellwag). * 23.9.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Heinz Stellwag). * 25.9.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 9 Ind. (Heinz Stellwag). * 25.9.1998 Rothsee, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 25.9.1998 Rottausee, Kreis Rottal-Inn (Joachim Borsutzki). * 26.9.-30.9.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 21 Ind. (Heinz Stellwag, Oliver Lücke). * 28.9.1998 Kauerlacher Weiher, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 29.9.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, 2 Ind. (Heinz Stellwag). * 29.9.1998

Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2 Ind. (Wolfgang Dornberger). * 30.9.1998 Bucher Weiher, Kreis Erlangen-Höchstadt (Kirsten Krätzel). * 1.10.-28.11.1998 Rötelseeweiher, Kreis Cham, 1-42 Ind., Fotos; 1.-2.10.1998 13 Ind., 3.10.14, 4.10. 22, 6.10.14, 8.10. 17, 10.10. 15, 13.10. 30, 15.-17.10. 29, 18.10. 26, 20.10. 30, 22.10. 42, 23.10. 28, 24.10. 22, 25.10.-27.10. 12, 29.10. 9, 30.10.-1.11. 11, 3.11. 17, 6.11. 19, 7.11. 14, 8.-10.11. 13, 12.11. 16, 14.11. 17, 15.11. 16, 17.11. 13, 19.11. 11 Ind., 20.11.-28.11.1998 1 Ind.; Peter Zach, Alfons Fischer u.a.). * 4.10.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Heinz Stellweg). * 6.10.1998 Donaustaufe Schweningen, Kreis Dillingen (Friedrich Heiser). * 6.10.-19.10.1998 Kleiner Bischofsweiher, Kreis Erlangen-Höchstadt (Günter Bachmeier, Herbert Bachmeier). * 9.10.-28.10.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 13-20 Ind.; 9.10.1998 13 Ind., 10.10. 8 Ind., 11.10. 15 Ind., 16.10. 20 Ind., 17.10. 17 Ind., 18.10. 18 Ind., 21.10. 20 Ind., 28.10. 16 Ind. (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel, Heinz Stellweg). * 9.10.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, 3 Ind. (Heinz Stellweg). * 10.10.-18.11.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, 2-6 Ind.; 10.10.1998 2 Ind., 18.10. 4 Ind., 19.10. 3 Ind., 24.10. 2 Ind., 31.10.-4.11.1998 3 Ind., 16.11. 6 Ind., 18.11.1998 2 Ind. (Thomas Sacher, Ulrich Rösch, Klaus Peter Bell, Günter und Herbert Bachmeier, Sönke Tautz, Markus Römhild, Leo und Sieglinde Schönhöfer, Hr. Breit). * 10.10.-17.10.1998 Rothsee, Kreis Roth, 2 Ind. (Karlheinz Pöllet). * 10.10.-15.10.1998 Kauerlacher Weiher, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 10.10.1998 Chiemsee, Kreis Traunstein, 2 Ind. (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel). * 11.10.-14.10.1998 Kiesgrube östlich Hasberg, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel, Hans Rieder, Hr. Riedmeier). * 16.10.-24.10.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 1-5 Ind.; 16.10.1998 5 Ind., 18.10. 1 Ind., 22.-24.10. 1 Ind. (Christian Kaiser, Werner Keim, Hendrik Walcher u.a.). * 17.10.-18.10.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut (Karl Trellinger, Christian Brummer, H.J. Krüger). * 17.10.1998 Hochrunstfilze bei Nicklheim, Kreis Rosenheim, 8 Ind. (Günther Nitsche). * 17.10.-19.10.1998 Kauerlacher Weiher, Kreis Roth, 3 Ind. (Karlheinz Pöllet). * 18.10.-13.12.1998 Lechstaufe Feldheim, Kreis Donau-Ries, 1-2 Ind.; nur am 20.10.1998 und 13.12.1998 2 Ind. (Helmut Gajek, Lydia Anderle, Friedrich Heiser u.a.). * 19.10.1998 Neustetten, Kreis Neuburg-Schrobenhausen (Wolfgang Dornberger). * 19.10.1998 Innstau Oberberg, Kreis Passau, 2 Ind. (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 20.10.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Heinz Stellweg). * 24.10.1998 Donau bei Pfatter, Kreis Regensburg, 22 Ind. (Günter Heid, Petra Oetter). * 25.10.1998 Lechstaufe Ellgau, Kreis Augsburg (Helmut Gajek). * 25.10.-28.12.1998 Inntal zwischen Pfaffenhofen und Rott, Kreis Rosenheim, 1-19 Ind.; 25.10.1998 und 1.11. 1 Ind., 8.11. 12 Ind., 13.11.5 Ind., 15.11. 10 Ind., 30.11. 5 Ind., 14.12. 9 Ind., 27.12. 4 Ind., 28.12.1998 19 Ind. (Nikolaus Mieslinger). * 26.10.1998 Donaualtwasser Pfatter, Kreis Regensburg, 21 Ind. (Armin Vidal). * 29.10.1998 Neustetten, Kreis Neuburg-Schrobenhausen, 4 Ind. (Helmut Ranftl). * 31.10.1998 Nähe Zellsee, Kreis Weilheim-Schongau (E. Bäckenhof). * 1.11.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, 2 Ind. (Heinz Stellweg). * 4.11.-11.11.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Wolfgang Dornberger). * 5.11.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 12 Ind. (Helmut Rennau). * 5.11.1998 Schwarzachau, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 8.11.1998 Kleiner Bischofsweiher, Kreis Erlangen-Höchstadt, 4 Ind. (Sönke Tautz, Kirsten Krätzel). * 8.11.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, 4 Ind. (Heinz Stellweg). * 8.11.-16.11.1998 Donaustaufe Bertoldsheim, Kreise Donau-Ries und Neuburg-Schrobenhausen, 3 Ind. (Helmut Gajek, Lydia Anderle). * 10.11.1998 Donauauen Tapfheim, Kreis Donau-Ries, 2 Ind. (Jürgen Scupin). * 11.11.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 23 Ind. (Heinz Stellweg). * 12.11.1998 Rottauensee, Kreis Rottal-Inn, 9 Ind. (Joachim Borsutzki). * 13.11.1998 Moos-Lange Lüsse, Kreis Deggendorf, 2 Ind. (Heinrich Blömecke). * 13.11.1998 Kleiner Bischofsweiher, Kreis Erlangen-Höchstadt (Thomas Sacher). * 14.11.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 5 Ind. (Helmut Rennau). * 15.11.1998 südlich Kirchheim, Kreis Unterallgäu, 2 Ind. (Hans Rieder). * 16.11.1998 Donaualtwasser Pfatter, Kreis Regensburg, 2 Ind. (Armin Vidal). * 21.11.1998 Baggersee bei Steinbach, Kreis Haßberge, 2 Ind. (Kirsten Krätzel, Sönke Tautz). * 21.11.-5.12.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 1-2 Ind.; 21.11.1998 2 Ind., 25.11. 1 Ind., 29.11. 1 Ind., 2.12. 2 Ind., 5.12. 1 Ind. (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel,

Helmut Rennau, Heinz Stellwag). * 22.11.1998 südlich Bronnen, Kreis Unterallgäu (Hans Rieder). * 22.11.1998 Mindeltal bei Kirchheim, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel, H. Rieder, Hr. Riedmeier). * 25.11.-26.12.1998 Donaustaufe Bertoldsheim, Kreise Donau-Ries und Neuburg-Schrobenhausen (Helmut Gajek, Lydia Anderle). * 26.11.1998 südöstlich Hasberg, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel). * 26.11.1998 südwestlich Kirchheim, Kreis Unterallgäu, 2 Ind. (Josef Schlögel). * 28.11.1998 Isarauen Moos, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke). * 28.11.1998 Trebgast, Kreis Kulmbach (Andreas Hahn). * 29.11.1998 nördlich Rattelsdorf, Kreis Bamberg, 6 Ind. (Jürgen Koch). * 29.11.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 2 Ind. (Hr. Scholz). * 30.11.1998 Mindeltal bei Kirchheim, Kreis Unterallgäu, 2 Ind. (Josef Schlögel, H. Rieder, Hr. Riedmeier). * 6.12.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel). * 6.12.1998 bei Weiching, Kreis Rosenheim, 3 Ind. (Bernd-Ulrich Rudolph). * 8.12.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Heinz Stellwag). * 11.12.1998 östlich Feldolling, Kreis Rosenheim (Nikolaus Mieslinger). * 11.12.1998 Mindeltal bei Kirchheim, Kreis Unterallgäu, 3 Ind. (Josef Schlögel, H. Rieder, Hr. Riedmeier). * 12.12.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Heinz Stellwag). * 13.12.-18.12.1998 Kronau/Holzen, Kreis Ebersberg, 3-4 Ind.; 13.12.1998 4 Ind., 18.12.1998 3 Ind. (Bernd-Ulrich Rudolph). * 13.12.-16.12.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut (Christian Brummer, H.J. Krüger). * 13.12.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Heinz Stellwag, Oliver Lücke). * 13.12.1998 Babenhausen, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel). * 13.12.-24.12.1998 Mindeltal bei Kirchheim, Kreis Unterallgäu, 1-8 Ind.; 13.12.1998 8 Ind., 17.12.7 Ind., 19.12.1 Ind., 23.12.4 Ind., 24.12.7 Ind. (Josef Schlögel, H. Rieder, Hr. Riedmeier). * 14.12.1998 Moos-Isarmünd, Kreis Deggendorf (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 14.12.1998 Moos-Lange Lüsse, Kreis Deggendorf, 7 Ind. (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 14.12.1998 Rothsee, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 18.12.-20.12.1998 Illerstausee Kardorf, Kreis Unterallgäu, Fotos (Wolfgang Einsiedler, Karl Pudimat). * 19.12.1998 Günzstausee Babenhausen, Kreis Unterallgäu (Wolfgang Einsiedler, Karl Pudimat). * 20.12.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Heinz Stellwag). * 22.12.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 9 Ind. (Heinz Stellwag). * 23.12.1998 Wertachstau Schlingen, Kreis Ostallgäu (Josef Schlögel). * 25.12.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut (G. Schaller). * 26.12.1998 Moosmühle, Kreis Rosenheim, 2 Ind. (Bernd-Ulrich Rudolph). * 27.12.1998 bei Ostermünchen, Kreis Rosenheim (Bernd-Ulrich Rudolph). * 27.12.1998 zwischen Bach und Thal, Kreis Rosenheim (Bernd-Ulrich Rudolph).

Baden-Württemberg: 2.1.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg (A. und E. Schaefer). * 2.1.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis, 2 Ind. (G. Friedrich, J. Herr). * 3.1.1998 Erbacher Donaustausee, Alb-Donau-Kreis, 6 Ind. (Michael Rau). * 3.1.-11.1.1998 Bischoffsbaggersee Kiebingen, Kreis Tübingen, 2 Ind. (Burkhard und Linde Kroymann, A. Haßler, R. Gliedstein). * 4.1.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis (Gerhard Knöttsch). * 4.1.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg (Wolfgang Einsiedler). * 4.1.1998 Bühl, Kreis Tübingen (M. Klotzenburg). * 4.1.-6.1.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis (H.-D. Weber). * 9.1.1998 Risstissen, Alb-Donau-Kreis, 3 Ind. (Gerrit Nandi). * 9.1.1998 Bremgarten, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 9.1.1998 Rottenburg, Kreis Tübingen, 2 Ind. (M. Klotzenburg). * 10.1.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis (R. Birkenberger, J. Ruf, J. Rupp u.a.). * 11.1.1998 Niederhausen, Kreis Emmendingen (W. Finkbeiner). * 11.1.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg (Wolfgang Einsiedler). * 11.1.1998 Queckbaggersee Bühl, Kreis Tübingen (D. und I. Ammermann, J. Günther, Daniel Kratzer u.a.). * 17.1.1998 Rhein bei Oberhausen, Kreis Emmendingen (J. Rupp). * 17.1.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis (H.-D. Weber). * 18.1.1998 Hartheim, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 18.1.1998 Bremgarten, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 18.1.1998 Weisweil, Kreis Emmendingen (G. Holzwarth). * 18.1.1998 Oberhausen, Kreis Emmendingen, 2 Ind. (G. Holzwarth). * 18.1.1998 Rhein bei Märkt, Kreis Lörrach (M. Bruster, F. Schneider, K. Wasmer). * 18.1.1998 Restrhein bei Kappel, Ortenaukreis (M. Philipp, J. Ruf, F. Saumer). * 28.1.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis, 2 Ind. (J. Ruf). * 31.1.1998 Oberhausen, Kreis Emmendingen, 2 Ind. (W. Finkbeiner, J. Rupp). * 1.2.1998 Alte Donau zwischen Oberdisingen

und Donaurieden, Alb-Donau-Kreis (Michael Rau). * 1.2.1998 Ichenheim, Ortenaukreis (W. Finkbeiner). * 5.2.1998 Istein, Kreis Lörrach (E. Gabler). * 7.2.1998 Rheinstau Freistett, Ortenaukreis (Manfred und Matthias Schleuning). * 8.2.1998 Ichenheim, Ortenaukreis (L. von Strahlendorff). * 8.2.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis (J. Rupp). * 12.2.1998 Grifflheim, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald, 2 Ind. (W. Finkbeiner, J. Rupp). * 14.2.1998 Niederhausen, Kreis Emmendingen (W. Finkbeiner). * 15.2.1998 Innenrhein Kappel, Ortenaukreis (W. Jansen, H.-D. Weber). * 17.2.1998 Baggersee Nimburg, Kreis Emmendingen (F. Mick). * 19.2.1998 Rissstissen, Alb-Donau-Kreis, 6 Ind. (Gerrit Nandi). * 21.2.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis, 2 Ind. (H.-D. Weber). * 21.2.1998 Ichenheim, Ortenaukreis, 3 Ind. (W. Finkbeiner). * 22.2.1998 Oberhausen, Kreis Emmendingen, 2 Ind. (J. Rupp). * 24.2.-26.2.1998 Glotterniederung östlich Nimburg, Kreis Emmendingen (A. Kollmann). * 27.2.1998 Sontheimer/Gundelfinger Moos, Kreise Heidenheim und Dillingen, 28 Ind. (H. Attinger, Horst und Tobias Epple, H. Rannecker u.a.). * 28.2.1998 Oberhausen, Kreis Emmendingen, 3 Ind. (J. Rupp). * 1.3.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen (Jörg Günther). * 4.3.1998 Taubergießen Kappel, Ortenaukreis (H.-D. Weber). * 6.3.1998 Rissstissen, Alb-Donau-Kreis (Gerrit Nandi). * 7.3.1998 Donaamoos bei Ulm, Alb-Donau-Kreis, 11 Ind. (M. Bisceglia, G. Lenhardt). * 7.3.1998 Sontheimer/Gundelfinger Moos, Kreise Heidenheim und Dillingen, 19 Ind. (H. Attinger, Horst und Tobias Epple, K. Schilhansl). * 17.3.1998 Knielinger See, Kreis Karlsruhe (Hans Jürgen Goerze, Oliver Heine). * 30.3.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe; ab 30.3.1998 bis Herbst 1998 regelmäßig 1 Ind. bis in den Herbst, ab Oktober mehrere (Georg Freundlieb, I. Kling, Ulrich Mahler, Benno Moreth, Nikolas Haass u.a.). * 30.3.1998 Baggersee Kirchentellinsfurt, Kreis Tübingen (Richard Armbruster, Gretel Armbruster). * 4.4.1998 Leberstung, Kreis Rastatt (W. Jansen). * 5.4.1998 Bremgarten, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald, 3 Ind. (E. Rupp, A. und M. Thiel). * 5.4.1998 Hirschau, Kreis Tübingen, 3 Ind. (U. Beyer, F. Derer, H. und I. Ammermann u.a.). * 5.4.1998 Rust, Ortenaukreis (H.-D. Weber). * 10.4.1998 Langenau, Alb-Donau-Kreis, 3 Ind. (Tobias Epple, G. Frommer, Klaus Schilhansl). * 20.4.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg (Wolfgang Einsiedler). * 7.5.1998 Baggerseen Krauchenwies, Kreis Sigmaringen (Karl F. Gauggel). * 15.5.-17.5.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, 2-4 Ind. (Matthias Hemprich, M. Schleicher, O. Graf). * 27.7.1998 Bühl, Kreis Tübingen (Daniel Kratzer, Rudolf Kratzer). * 25.9.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe, 2 Ind. (Remo Weck). * 27.9.1998 Randecker Maar, Kreis Esslingen (Holger Schielzeth, Sandra Kramps, Christiane Leuther). * 4.10.-21.11.1998 Taubergießen, Kreise Emmendingen und Ortenaukreis, 1-7 Ind. (G. Holzwarth, M. Neub, J. Ruf u.a.). * 5.10.1998 Pleidelsheimer Baggerseen, Kreis Ludwigsburg (Denis Knöpfler). * 9.10.-17.11.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg, 2 Ind. (Wolfgang Einsiedler, G. Segelbacher u.a.). * 16.10.-10.11.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe, 3-14 Ind. (Georg Freundlieb, I. Kling, Ulrich Mahler u.a.). * 16.10.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg, 2 Ind. (Wolfgang Einsiedler). * 18.10.1998 Spaichingen, Kreis Tuttlingen (Kai Gauger). * 19.10.1998 Federsee, Kreis Biberach, 3 Ind. (NABU Naturschutzzentrum, Anonymus). * 24.10.1998 Grifflheim, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 26.10.1998 Rhein bei Rheinweiler, Kreis Lörrach (Christian Dietzen). * 31.10.1998 westlich Bad Wurzach, Kreis Ravensburg (Wolfgang Einsiedler). * 8.11.1998 Klärteiche Offenau, Kreis Heilbronn, 3 Ind. (H. Boger, Karlheinz Endmann, Horst Furrington). * 8.11.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg, 9 Ind. (Wolfgang Einsiedler). * 11.11.1998 Riedlingen, Kreis Biberach, 2 Ind. (M. Ebert, A. Mönch). * 12.11.1998 bis Ende Dezember 1998, Riedlingen, Kreis Biberach, 2 Ind. (H. Stroh). * 13.11.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg (Wolfgang Einsiedler). * 14.11.1998 Donaurieder Stausee, Alb-Donau-Kreis (Gretel und Richard Armbruster). * 14.11.1998 Baggersee Dettingen, Kreis Biberach (Wolfgang Einsiedler, Karl Pudimat). * 15.11.1998 Breisach, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 15.11.1998 Restrhein Niederhausen-Rust-Kappel, Kreis Emmendingen und Ortenaukreis (W. Finkbeiner, J. Ruf, F. Saumer). * 19.11.1998 Öpfinger Stausee, Alb-Donau-Kreis (Michael Rau). * 20.11.1998 Baggerseen Krauchenwies, Kreis Sigmaringen (W. Paape). * 21.11.1998 Hartheim, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 21.11.1998 Rust, Ortenaukreis (F. Saumer, u.a.). * 22.11.1998 Niederhausen, Kreis Emmendingen (W. Finkbeiner). * 22.11. und 27.11.1998 Wagbachniederung, Kreis

Karlsruhe, 2 Ind. (Christian Wegst, Christian Dietzen). * 22.11.1998 Pleidelsheimer Baggersee, Kreis Ludwigsburg (Christoph Randler, R. Berndl). * 22.11.1998 Ichenheim, Ortenaukreis (W. Finkbeiner). * 28.11. und 2.12.1998 Arnegg, Alb-Donau-Kreis, 2-3 Ind. (Jörg Günther, Carmen Kiefer). * 30.11.1998 Breisach, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald (K. Andris). * 1.12.1998 Donaurieder Stausee, Alb-Donau-Kreis (Michael Rau). * 1.12.-4.12.1998 Gerhausen, Alb-Donau-Kreis (Tobias Epple, J.M. Müller, Klaus Schilhansl). * 5.12.1998 Donaurieder Stausee, Alb-Donau-Kreis, 4 Ind. (Michael Rau). * 7.12.1998 Öffingen, Rems-Murr-Kreis (E. Wendt). * 12.12.-20.12.1998 Gerhausen, Alb-Donau-Kreis, 1-4 Ind. (Tobias Epple, J.M. Müller, Klaus Schilhansl). * 13.12.1998 Asselfingen, Alb-Donau-Kreis (Michael Rau). * 13.12.1998 Öpfinger Stausee, Alb-Donau-Kreis, 2 Ind. (Tobias Epple, R. Kühnle). * 13.12.1998 Gamerschwang, Alb-Donau-Kreis, 3 Ind. (Tobias Epple, R. Kühnle). * 14.12.-29.12.1998 Oberhausen, Kreis Emmendingen, 1-4 Ind. (J. Rupp). * 14.12.1998-25.2.1999 Mettnau/Radolfzeller Aachmündung, Kreis Konstanz, 1-4 Ind. (Jörg Günther, Arne Brall, Martin Fichtler u.a.). * 15.12.1998 Ersingen, Alb-Donau-Kreis, 6 Ind. (Gretel und Richard Armbruster). * 15.12.1998 Niederhausen, Kreis Emmendingen (W. Finkbeiner). * 15.12.1998 nördlich Mooshausen, Kreis Ravensburg (Josef Schlögel, T. Schmid). * 18.12.1998 Griftheim, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald, 2 Ind. (W. Finkbeiner, J. Rupp). * 18.12.1998 Nimburg, Kreis Emmendingen (H. Danzeisen). * 20.12.1998-13.3.1999 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, 1-3 Ind. (Walter Frenz, Matthias Hemprich, Gerhard Knötzsch u.a.). * 24.12.1998 Donaurieder Stausee, Alb-Donau-Kreis, 3 Ind. (Michael Rau). * 25.12.1998 Rammingen, Alb-Donau-Kreis (Michael Rau). * 25.12.1998 Langenau, Alb-Donau-Kreis, 2 Ind. (Michael Rau). * 26.12.1998 Ramminger Moos, Alb-Donau-Kreis, 2 Ind. (Tobias Epple, Klaus Schilhansl). * 26.12.1998 Langenauer Ried, Alb-Donau-Kreis, 6 Ind. (Tobias Epple, Johannes Mayer, Gerrit Nandi u.a.). * 26.12.1998 Sontheimer/Gundelfinger Moos, Kreise Heidenheim und Dillingen, 10 Ind. (Harald Böck, Tobias Epple, Daniel Kratzer u.a.). * 27.12.1998 Langenau, Alb-Donau-Kreis (Michael Rau).

Purpurreiher *Ardea purpurea* (100-41)

Niedersachsen: 29.3.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, 2 Ind., ad. (Peter H. Barthel). * 3.5.-4.5.1998 Moorhauser Polder, Kreis Wesermarsch, ad. (Volker Bohnet, Jörg Grützmann, Stefanie Müller). * 13.7.1998 Adorf, Kreis Emsland, 1es KJ, Fotos, Fang, verletzt gegriffen, am Folgetag im Tierpark Nordhorn gestorben (Berthold Rupprecht, Elke Berends).

Brandenburg: 1.7.1998 Kanal Schwedt, Kreis Uckermark, 2es KJ (Jürgen Mundt, K. Ebing).

Nordrhein-Westfalen: 10.5.1998 Zachariasse, Kreis Soest, ad., Video (Peter Hoffmann, Hr. Emmerich). * 11.5.1998 Großes Torfmoor, Kreis Minden-Lübbecke, Fotos (Friedhelm Lömker). * 17.7.-19.7.1998 Hattroper Klärteiche, Kreis Soest, 1es KJ (Olaf Zimball, Axel Müller, Pascal Eckhoff). * 24.7.1998 Niersaue bei Vorst, Kreis Kleve, 2es KJ (Stefani Pleines, Heino Thier). * 17.8.1998 Ruhr bei Winz-Baak, Ennepe-Ruhr-Kreis, 2es KJ, Fotos (Claus Sandke, Jörg Kretzschmar). * 6.9.1998 Rappoffs Mühlenbach bei Gelsenkirchen-Hassel, Kreise Recklinghausen und Gelsenkirchen, 1es KJ (Thomas Langenberg). * 15.9.-16.9.1998 Pumpwerk Barloer Busch, Kreis Recklinghausen, 1es KJ (Peter und Johannes Bender). * 28.10.1998 Wasserwerk Schwerte-Ergste, Kreis Unna, 1es KJ, Fotos, geschwächt gegriffen, dann in Haltern freigelassen (Heinz Karneil).

Hessen: 23.4.1998 Schiersteiner Teichgebiet, Kreis Wiesbaden, ad. (Witiko Heuser). * 2.6.1998 Schweinsberger Moor, Kreis Marburg-Biedenkopf, 2 Ind., ad. und 2es KJ (Tobias Ochmann). * 20.6.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, 2 Ind., ad. und 1es KJ; der Jungvogel wurde vermutlich dort erbrütet und an diesem Tag bei einem Hubschraubereinsatz zur „Insektenbekämpfung“ wohl tödlich verletzt (Christian Haass). * 2.8.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, ad. (Christian Haass).

Rheinland-Pfalz: 22.4.1998 Steinbruch bei Herschbach, Westerwaldkreis, ad. (Klaus Laux, Joachim Kuchinke). * 18.9.1998 Ulmener Weiher, Kreis Cochem-Zell, ad. (Wolfgang Stickel).

Saarland: 20.9.1998 Schwemlinger Wiesen bei Merzig, Kreis Merzig-Wadern, 1es KJ (Emil Pinter).

Bayern: 11.4.-29.4.1998 Betzigauer Moos, Kreis Oberallgäu, ad. (Dietmar Walter). * 5.5.1998

Eschacher Weiher, Kreis Ostallgäu, Fotos (Josef Schlögel). * 9.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Claudia Daut-Menzel, Jörg Daut). * 12.5.-14.5.1998 Bucher Weiher, Kreis Erlangen-Höchstadt (Edith Sonnenschein). * 24.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 3es KJ (Thomas Sacher, Markus Römhild, Ingo Weiß, Wolfram Kladny). * 2.6.1998 Rötelseeweiher, Kreis Cham, 2 Ind., 2es KJ (Peter Zach). * 2.6.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Johannes Mayer, Markus Römhild, Stephanie Gassner). * 13.6.1998 Schwarzachwiesen bei Obermässing, Kreis Roth, ad. (Karlheinz Pöllet). * 4.7.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, 2 Ind., ad. und 2es KJ (Thomas Sacher). * 1.8.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt (Sönke Tautz, Kirsten Krätzel).

Baden-Württemberg: 1.4.-13.9.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe, >15 Ind., 5-7 Brutpaare (Nikolas und Christian Haass, Christian Dietzen u.a.). * 25.7.-30.8.1998 Rußheimer Altrhein, Kreis Karlsruhe, 1-2 Ind. (S. Dill). * 28.7.1998 St. Leon, Kreis Heidelberg, 2 Ind. (B. Wolf). * 30.7.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz (H. Fries). * 31.7.1998 Knielinger See, Kreis Karlsruhe (F. Scholler). * 2.8.1998 Klärteiche Offenau, Kreis Heilbronn, 1es KJ (Karlheinz Endmann, Horst Furrington, Manfred Wieland). * 11.8.1998 Klärteiche Offenau, Kreis Heilbronn, 2 Ind., ad. (Karlheinz Endmann, Horst Furrington, Manfred Wieland). * 11.8.1998 Neckar bei Poppenweiler, Kreis Ludwigsburg (Rainer und Margarete Ertel). * 12.8.1998 Altshäuser Weiher, Kreis Ravensburg, 2 Ind., ad. und 1es KJ (Karl F. und S. Gauggel). * 15.8.1998 Hartheim, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald, 1es KJ (K. Westermann). * 22.8.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg (R. Orlieb). * 25.8.-26.8.1998 Altrhein Kleiner Bodensee, Kreis Karlsruhe (F. Scholler).

Sichler *Plegadis falcinellus* (27-1)

Mecklenburg-Vorpommern: 17.10.1998 Kloster/Hiddensee, Kreis Rügen, ad. (Andreas J. Helbig).
Beachte auch die nicht eindeutig dieser Art zuzuordnenden, abgelehnten Meldungen von unbestimmten Sichlern *Plegadis spec.* im Anhang.

Löffler *Platalea leucorodia* (>173->83)

Helgoland: 2.11.1998, 1es KJ (Holger Lauruschkus).

Schleswig-Holstein: 14.4.1998 Rickelsbüller Koog, Kreis Nordfriesland, 5 Ind. (Walter Petersen-Andresen). * 10.5.-9.9.1998 Hauke-Haien-Koog, Kreis Nordfriesland, 1-20 Ind.; 10.5.1998 4 Ind., 15.5. 2 ad. Ind., 14.-15.6. 4 Ind., 27.6. 5 Ind., 13.7. 6 Ind., 16.7. 9 Ind., 28.7. 20 Ind., 11.8. 1 Ind., 9.9.1998 5 Ind. (Sönke und Ingrid Fedders, Dieter und Gerda Heuer, Sascha Brungs, Klaus Günther, Monika Dorsch, Jörg Haupt u.a.). * 13.5.1998 Rickelsbüller Koog, Kreis Nordfriesland, 5 Ind. (Walter Petersen-Andresen). * 14.5.1998 Sandinseln/Sylt, Kreis Nordfriesland (Dirk Sanders). * 14.5.1998 Rantumbecken/Sylt, Kreis Nordfriesland (Markus Osterkamp, Andreas Jacobi, Steffen Gruber). * 18.5.1998 Elbe bei Hohenhorst, Kreis Pinneberg, 4 Ind.; 3 ad., 1 2es KJ (Hans Duncker, Baldur Schuster, Horst Nagel). * 21.5.-10.9.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 2-10 Ind.; 21.5.1998 2 ad. Ind., 26.5. 2 Ind., 11.-13.6. 2 Ind., 28.7.-2.8. 2-3 Ind., 2es KJ, 23.-26.8. 2 Ind., 2es KJ, 4.9. 10 Ind., 6.9. 1 ad. Ind., 10.9.1998 2 Ind., 2es KJ (Eckhard und Verena Garve, Klaus Günther, Heiko Schmaljohann, Jan Goedelt, Matthias Schleuning, Monika Dorsch u.a.). * 22.5.1998 Kättinger Priel, Kreis Nordfriesland, 2es KJ (Olaf Zeiske). * 29.5.1998, 12.6. und 27.7.1998 Vordeichung Fahretofter Koog, Kreis Nordfriesland, 1-2 Ind.; 29.5.1998 1 Ind., 12.6.1998 2 Ind., 27.7.1998 2 Ind. (Uwe Knoll). * 11.6.-9.9.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 3-8 Ind.; 11.6.1998 3 Ind., 1 ad., 2 2es KJ, 30.6.-1.7. 3 Ind., 11.7. 4 Ind., 20.-21.7. 5 Ind., 2es KJ, 25.7.-8.8. 4 Ind., 3 ad., 1 1es KJ, 9.-11.8. 8 Ind., 12.8. 7 Ind., 14.8. 6 Ind., 16.-26.8. 5 Ind., 27.8.-9.9.1998 6 Ind. (Klaus Günther, Daniel Meisel, Sven Sieslack, Martin Gottschling, Dietrich und Hannelore Meyer, Ute Ritter, Heiko Schmaljohann, Jan Goedelt, Jochen Dierschke u.a.). * 13.6.1998 Trischen, Kreis Dithmarschen, 18 Ind. (Peter Todt). * 12.7.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Nils Oelschläger). * 19.7.-8.8.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, 2 Ind., ad. (Nils Oelschläger, Sonja Arz, Jasmin Walter u.a.). * 8.8.-9.8.1998

- Katinger Priel, Kreis Nordfriesland, 3 Ind. (Uli Sack, Sabine Conrad). * 26.8.1998 Katinger Priel, Kreis Nordfriesland (Jutta Förster). * 4.11.-11.11.1998 Westerhever, Kreis Nordfriesland, 2 Ind. (Wolfgang Hahn, Kerrin Lehn, Henning Kunze).
- Niedersachsen*: April bis September 1998 Memmert, Kreis Aurich, 40 Ind.; 20 Brutpaare, offenbar schlechter Bruterfolg (Rainer Schopf). * Brutzeit 1998 Mellum, Kreis Wesermarsch, 20 Ind., ad.; 10 Brutpaare, Erfolg unbekannt, am 20.8.1998 dort 24 Ind. gezählt (Mellumrat, K. Tornow). * 24.3.1998 Hauener Pütten, Kreis Aurich, 6 Ind., ad. (Jochen Dierschke). * 31.3.1998 Hauener Pütten, Kreis Aurich, 2 Ind., ad. und 2es KJ (Jochen Dierschke). * 2.4.-3.8.1998 Geestepolder Bramel, Kreis Cuxhaven, 1-15 Ind., ad. und 2es KJ, nahezu durchgehend anwesend, erstmals 2.4.1998 2 Ind., im April max. 2 ad., 1 2es KJ, im Mai max. 2 ad., 4 2es KJ, im Juni max. 14 Ind. am 19.6., im Juli max. 15 Ind. am 8.7., Letztbeobachtung 2 Ind. am 3.8.1998; vier in den Niederlanden farbberingte Vögel abgelesen (Jörn Wildberger, David Sturm, Manfred Trobitz, Oliver Nüssen, Guido Teenck u.a.). * 5.4.1998 Borkum, Kreis Leer, 3 Ind., ad. (Jan Heckmann, Markus Wüster). * 22.4.1998 Leybucht-Mittelplate, Kreis Aurich, ad. (Jochen Dierschke). * 22.4.1998 Leyhörn, Kreis Aurich, 5 Ind. (Jochen Dierschke). * 5.5.1998 Ostemündung, Kreis Cuxhaven, 2 Ind., ad. (Gerd-Michael Heinze). * 18.5.1998 Emsvorland Buschplatz, Gemeinde Moormerland, Kreis Leer, 2 Ind., ad. (Helmut Kruckenberg). * 8.6.-10.6.1998 Meerbruchwiesen am Steinhuder Meer, Kreis Nienburg, ad. (Thomas Brandt, Karl-Heinz Nagel). * 29.6.1998 Hullen, Kreis Stade, 2 Ind., ad. (Gerd-Michael Heinze). * 1.7.-13.8.1998 Ostemündung, Kreis Cuxhaven, 1-6 Ind., ad. und immat.; 1.7.1998 1 ad., 12.7. 1 ad., 3 immat., 23.7. 1 ad., 1.8. 1 ad., 4 immat., 8.8. 3 ad., 4 immat., 13.8. 2 ad., 4 immat. (Gerd-Michael Heinze). * 3.7.-19.9.1998 Stollhammer Watt und Innengrodenpütten bei Eckwardersiel, Kreis Wesermarsch, 1-31 Ind., ad. und 1es KJ; teilweise offenbar die Brutvögel von Mellum: 3.7.1998 2 ad., 19.7. 19 Ind., 4.8. 10 Ind., 13.8. 20 Ind., 14.8. 7 Ind., 22.8. 31 Ind., davon 8 1es KJ, 27.8. 16 Ind., 8.9. 12 Ind., 13.9. 8 Ind., 19.9.1998 1 Ind. (Thorsten Krüger, Arnulf Kefbler, Kai Fuhrmann, Graeme Pegram, Werner Menke u.a.). * 10.7.1998 Wybelsumer Polder, Stadt Emden, 14 Ind., ad. (Helmut Kruckenberg). * 13.7.1998 Wischhafenersand, Kreis Stade, 2 Ind., immat. (Gerd-Michael Heinze). * 29.7.1998 Leyhörn, Kreis Aurich, 76 Ind. (Jochen Dierschke, A. Behnke). * 31.7.1998 Hauener Pütten, Kreis Aurich, 16 Ind. (Jochen Dierschke, A. Behnke, Fabian Bindrich). * 31.7.1998 Leyhörn, Kreis Aurich, 45 Ind. (Jochen Dierschke, A. Behnke, Fabian Bindrich). * 31.7.1998 Leybucht-Mitte, Kreis Aurich, 65 Ind. (Jochen Dierschke, A. Behnke, Fabian Bindrich). * 2.8.-7.8.1998 Borkum, Kreis Leer, 4-26 Ind. (2.8.1998 2 ad., 2 1es KJ, 6.8. 23 Ind., überwiegend ad., 7.8. 26 Ind., überwiegend ad., weniger als 10 1es KJ (Detlef und Daniela Gruber). * 10.8.1998 Wremertief, Kreis Cuxhaven, 2 Ind., ad. und 2es KJ (Jörn Wildberger). * 20.8.-25.8.1998 Spülfeld Wiefels westlich Jever, Kreis Friesland, 1es KJ (Graeme Pegram, Werner Menke). * 25.8.1998 Hullen, Kreis Stade, ad. (Gerd-Michael Heinze). * 2.9.1998 Hullen, Kreis Stade, 3 Ind., immat. (Gerd-Michael Heinze).
- Mecklenburg-Vorpommern*: 18.4.-15.5.1998 Insel Reffbrink bei Riems in der Gristower Wiek, Stadt Greifswald, ad.; farbberingt, aber nicht ablesbar (Rainer Bendt, Frank Tessendorf). * 20.4.-23.4.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, ad., Fotos (Jan Kube, Sandra Probst). * 5.5. Insel Kirr bei Zingst, Kreis Nordvorpommern; 2 Ind., ad. (Wolfgang Neubauer). * 11.5.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, ad.; farbberingt, aber nicht ablesbar (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke).
- Brandenburg*: 6.6.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 2es. KJ (Hartmut und Marlies Haupt). * 14.7.-16.8.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind., ad. (Torsten Ryslavý, Hartmut Haupt, Martin Kühn u.a.). * 24.9.-1.10.1998 Altfriedländer Teiche, Kreis Märkisch Oderland, wohl 1es KJ, Fotos (Steffen Fahl, Martin Fiddicke, Horst Pawlowski, Diana Grunow). * 9.10.-13.10.1998 Fischteiche Blumberger Mühle, Kreis Uckermark, 1es KJ, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 330 (Jürgen Mundt, Ulf Kraatz, K. Ebing u.a.).
- Sachsen-Anhalt*: 4.5.1998 Bölsdorfer Haken, Kreis Stendal, ad. (Johannes Braun, Torsten Friedrichs, U. Hildebrandt). * 5.8.1998 Zerbener Lanke, Kreis Jerichower Land (Thomas Hellwig).
- Nordrhein-Westfalen*: 15.4.-16.4.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, ad., Fotos (Holger

- Schielzeth, Daniel Heinrichs, Armin Deutsch, u.a.). * 2.10.-8.10.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, 2es KJ, Fotos (Armin Deutsch, Sabine Keinath, Nils Anthes u.a.).
- Hessen:* 18.10.1998 Lahnaue westlich Gießen, Kreis Gießen, 2es KJ (Matthias Korn, Edgar Viertel, Stefan Schuchardt).
- Sachsen:* 15.10.-18.10.1998 Rückhaltebecken Stöhma, Kreis Leipziger Land, 2es KJ, Zeichnung (Jürgen Steudtner, Stefan Kämpfer).
- Bayern:* 29.12.1998-25.1.1999 Ascholdingener Au bei Geretsried, Kreis Bad Tölz-Wolfratshausen, ad.; mit Ring Museum Praha B84003, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 13, 1999: 40 (Heribert Zintl, Udo Bär, W. Kern).
- Baden-Württemberg:* 9.6.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz (B. Porer).

Kurzschnabelgans *Anser brachyrhynchus* (190-86)

- Schleswig-Holstein:* 2.1.1998 Kieler Bucht nordöstlich Kiel, Kreis Plön, 16 Ind.; über dem offenen Meer nach Nordosten ziehend (Jan-Peter Daniels, Johannes Mayer). * 31.8.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Peter und Claus Pakull, Heiko Zimpel). * 7.11.1998 Grüner Brink/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Henning Fedders, Jan-Peter Daniels).
- Niedersachsen:* 1.1.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, 4 Ind.; 2 ad., 2 2es KJ (Peter H. Barthel). * 17.1.-23.1.1998 Wollwaschteich bei Hannover-Döhren, Stadt Hannover, ad., Fotos (Markus Fietz, Jörn Bokelmann, Ralf Korte u.a.). * 17.2.-12.4.1998 Meerbruchwiesen am Steinhuder Meer, Kreis Nienburg, 2es KJ, Fotos (Markus Fietz, Thomas Brandt, Karl-Heinz Nagel u.a.). * 24.2.1998 südlich Harkenbleck, Kreis Hannover, ad., Fotos (Kristian Franz). * 2.3.1998 Holtorf, Kreis Lüchow-Dannenberg, ad. (Achim Bruch). * 16.3.1998 Meerbruchwiesen am Steinhuder Meer, Kreis Nienburg; zusätzlich zu dem vom 17.2.-12.4.1998 dort anwesenden Ind. (Thomas Brandt).
- Bremen:* 24.4.-2.5.1998 Borgfelder Wümmewiesen, 2es KJ (Detlef Handelmann, Stefan Pfützke, Michael Fricke u.a.).
- Mecklenburg-Vorpommern:* 16.2.1998 Grieben/Hiddensee, Kreis Rügen, 25 Ind., ad. (Götz Wagenknecht). * 24.2.1998 Trebeltal nordwestlich Demmin, Kreis Demmin (Bernd Heinze, Kathrin Lippert). * 5.3.1998 Conventer Niederung bei Rethwisch, Kreis Bad Doberan, 2 Ind. (Kurt Lambert). * 11.3.1998 südlich Rusch, Kreis Parchim (Helmut Eggers, Trinus Haitjema). * 13.3.-15.3.1998 bei Wotenick, Kreis Demmin, 2es KJ (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke). * 30.3.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern (Mathias Jaschhof). * 30.3.1998 Lubitzer Weide, Kreis Rügen, 2 Ind., Zeichnung (Hartmut Dittberner). * 6.4.1998 Gellen/Hiddensee, Kreis Rügen (Andreas J. Helbig). * 12.4.1998 Anklamer Stadtbruch, Kreis Ostvorpommern, ad. (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke). * 22.4.1998 Wusse/Ummanz, Kreis Rügen, 6 Ind. (Matthias Bräse). * 5.5.-8.5.1998 Börgerender Seewiesen, Kreis Bad Doberan, 1-2 Ind., ad., Zeichnung; am 5.5.1998 nur 1 Ind. (Kurt Lambert, Frank Vökler, Karl-Ernst Sauerland, Thorsten Dörfler u.a.). * 3.10.1998 Pötenitz, Kreis Nordwestmecklenburg, ad. (Bernhard Fiedler). * 6.10.1998 zwischen Landow und Dußwitz/Rügen, Kreis Rügen, 1es KJ, Fotos (Roland Weiß). * 7.11.1998 Elbvorland bei Soltow, Kreis Ludwigslust, 10 Ind. (Gerd Fehse). * 28.12.1998 östlich Fahrbinde, Kreis Ludwigslust, 2 Ind. (Klaus-Dieter Feige).
- Brandenburg:* 3.1.-5.5.1998, Kreis Märkisch-Oderland, 5-10 Ind.; Überwinterung mehrerer Vögel, monatliche Maxima 13.1.1998 5 Ind. Güstebieser Loose, 9.2. 6 Ind. bei Letschin und Gieshof, 3.3. 10 Ind. bei Quappendorf, 5.4. 8 Ind. bei Sietzing, Sydowswiese und Bleyen, 4.5. 7 Ind. bei Sieking (dort seit 23.4.), Letztbeobachtung 5.5.1998 5 Ind. bei Sietzing (Martin Fiddicke, Steffen Fahl, Hartmut Haupt u.a.). * 23.1.1998 bei Rauzig, Kreis Oder-Spree, ad. (Hartmut Haupt). * 31.1.-16.2.1998 bei Osdorf, Kreis Teltow-Fläming, 2-3 Ind., ad.; 31.1.1998 2 Ind., 10.2. 3 Ind., 16.2.1998 2 Ind. (Kai Lüddecke, Lothar Henschel). * 7.2.-12.2.1998 östlich Kuschkow, Kreis Dahme-Spree-wald, 2es KJ (Thomas Noah). * 13.2.1998 Elbe bei Lütgenwisch, Kreis Prignitz (Martin Kühn, S. Urmoneit). * 13.2.1998 bei Cumlosen, Kreis Prignitz (Martin Kühn). * 13.2.1998 Lenzener Wische, Kreis Prignitz, 3 Ind. (Martin Kühn, S. Urmoneit). * 14.2.1998 nordöstlich Osdorf, Kreis Teltow-

Fläming, 5 Ind. (Martin Kühn). * 15.2.-4.4.1998 Große Grabenniederung bei Parey, Kreis Havelland, 2 Ind., Fotos (Martin Kühn, Daniel Stripp, Christoph Bock u.a.). * 17.2.1998 Nieplitzniederung bei Zauchwitz, Kreis Potsdam-Mittelmark, ad. (Torsten Ryslavy). * 27.2.1998 bei Lenzen, Kreis Prignitz (Martin Kühn). * 8.3.1998 bei Crussow, Kreis Uckermark, 2 Ind. (Martin Kühn, Daniel Stripp, Christian Neumann). * 13.3.-20.3.1998 Alte Spreemündung und Mittweider Wiesen, Kreis Oder-Spree (Hartmut Haupt). * 14.3.1998 Wochowsee, Kreis Oder-Spree, ad. (Hartmut Haupt). * 17.3.1998 Gülper See, Kreis Havelland (Martin Kühn, Daniel Stripp). * 20.3.1998 Elbtalaua bei Lütkenwisch, Kreis Prignitz (Wolfgang Mädlow). * 20.3.1998 Elbtalaua bei Lenzen, Kreis Prignitz (Wolfgang Mädlow). * 22.3.1998 Oder zwischen Stolpe und Schwedt, Kreis Uckermark, Zeichnung (Martin Kühn, Ulrich Tammler). * 24.3.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark (Ulrich Tammler, Tobias Dürr). * 8.4.-13.4.1998 Linumer Teiche, Kreis Ostprignitz, 7 Ind., ad. (Kai Lüddecke). * 22.4.-2.5.1998 Linumer Teiche, Kreis Ostprignitz, 2 Ind., ad. (Kai Lüddecke, Martin Kühn, Daniel Stripp). * 25.4.-29.4.1998 Gülper See, Kreis Havelland (Martin Kühn, S. Urmoncit, Christoph Bock). * 23.9.-30.12.1998, Kreis Märkisch-Oderland, 1-6 Ind.; Überwinterung mehrerer Vögel, Erstbeobachtung 23.9.1998 1 Ind. 1es KJ bei Bleyen, Monatsmaxima 29.9. 2 Ind. ad. bei Genschmar, 3.10. 1 ad. bei Platkow sowie 2 ad. und 3 1es KJ bei Sydowswiese, 30.11. 4 Ind. im Mittleren Oderbruch, 30.12.1998 6 Ind. bei Zäckericher Loose (darunter das seit 13.12.1998 im Oderbruch verweilende Ind. mit blauem Halsring und weißer Inschrift U07) (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 27.9.-25.10.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind., ad. (Martin Kühn). * 2.10.1998 bei Schneeberg, Kreis Oder-Spree, ad. (Hartmut Haupt). * 13.10.1998 Gülper See, Kreis Havelland (zusätzlich zu den beiden Ind. vom 27.9.-25.10.1998 (Martin Kühn). * 14.10.1998 Großbeeren, Kreis Teltow-Fläming, 1es KJ (Kai Lüddecke). * 16.10.1998 Friedländer Teiche, Kreis Oder-Spree, ad. (Hartmut und Marlies Haupt). * 17.10.-19.10.1998 zwischen Biehlen und Schwarzbach, Kreis Oberspreewald-Lausitz, 2 Ind., ad. (Heiko Michaelis). * 17.10.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 1es KJ (Martin Kühn). * 18.10.1998 nördlich Osdorf, Kreis Teltow-Fläming, 2 Ind., ad. (Martin Kühn, Daniel Stripp, Johannes Kirsch). * 19.10.-23.10.1998 südlich Schlepzig, Kreis Dahme-Spreewald, 1-2 Ind., ad.; am 23.10.1998 nur noch 1 Ind. (Thomas Noah, Hartmut Haupt, Torsten Ryslavy). * 25.10.1998 bei Tauche, Kreis Oder-Spree, 3 Ind., 1es KJ (Hartmut Haupt). * 3.11.1998 Ziltendorfer Niederung, Kreis Oder-Spree, 1es KJ (Hartmut Haupt). * 30.11.1998 Elbe bei Cumlosen, Kreis Prignitz (Martin Kühn). * 20.12.1998 südwestlich Leibsch, Kreis Dahme-Spreewald, 1es KJ (Thomas Noah). * 24.12.1998 südöstlich Pretschen, Kreis Dahme-Spreewald, ad. (Thomas Noah). * 29.12.1998 Ziltendorfer Niederung, Kreis Oder-Spree, ad. (Hartmut Haupt, Hagen Deutschmann).

Sachsen-Anhalt: 28.1.-8.2.1998 Wahrenberg, Kreis Stendal, ad. (Achim Bruch). * 3.2.-5.2.1998 bei Brehna, Kreis Bitterfeld, ad. (Jürgen Steudtner, Michael Schulz). * 12.10.-13.10.1998 bei Wolfen, Kreis Bitterfeld, ad., Zeichnung (Jürgen Steudtner, Falk Rößger).

Nordrhein-Westfalen: 1.1.1998 nördliche Wesel-Büderich, Kreis Wesel, ad. (Axel Müller, Chris Husband). * 21.2.-23.2.1998 Torfventeich bei Hausdülmen, Kreis Recklinghausen, ad. (Jörg und Thomas Langenberg, Peter Bender). * 25.2.1998 östlich Salmorth, Kreis Kleve (Martin Gottschling, Jesko Sirker). * 1.3.1998 Bislicher Insel, Kreis Wesel, 2es KJ (Chris Husband, Axel Müller). * 8.11.1998 Bislicher Insel, Kreis Wesel, ad. (Jörg und Thomas Langenberg, Peter Bender). * 15.11.1998 Kalkar-Obermörnter, Kreis Kleve, ad. (Jörg und Thomas Langenberg, Peter Bender, Andreas Lange). * 15.11.1998 Schenkenschanz, Kreis Kleve, 1es KJ (Jörg und Thomas Langenberg, Peter Bender, Andreas Lange). * 15.11.1998 Reeserward, Kreis Kleve, 1es KJ (Jörg und Thomas Langenberg, Peter Bender, Andreas Lange). * 28.12.1998 bei Rees-Bienen, Kreis Kleve, 1es KJ (Axel Müller, Arne Hegemann).

Bayern: 17.1.-31.1.1998 Mohrweihergebiet bei Poppenwind, Kreis Erlangen-Höchstadt, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 47 (Kirsten Krätzel, Sönke Tautz, Thomas Sacher u.a.).

Ringelgans *Branta bernicla*

Unterart *B. b. hrota*, „Hellbäuchige Ringelgans“ (30-4)

Schleswig-Holstein: 16.4.-4.5.1998 Westerhever, Kreis Nordfriesland, 1-3 Ind., 2es KJ (Jochen Dierschke). * 22.12.1998 Westerhever, Kreis Nordfriesland, 1es KJ (Jochen Dierschke).
Hamburg: 30.5.1998 Insel Neuwerk, ad. (Martin Fichtler).
Niedersachsen: 18.4.1998 Leybucht, Kreis Aurich, 2 Ind., ad. (Jochen Dierschke, Torsten Penkert).

Unterart *B. b. nigricans*, „Pazifische Ringelgans“ (21-4)

Schleswig-Holstein: 10.4.-16.4.1998 Tümlauer Bucht, Kreis Nordfriesland, ad. (Jochen Dierschke). * 16.11.1998 Wittdüner Marsch auf Amrum, Kreis Nordfriesland, ad., Fotos (Klaus Günther).
Niedersachsen: 16.2.1998 Östlich von Dornumersiel, Kreis Aurich (Bernd-Olaf Flore). * 6.3.-26.3.1998 Leyhörn, Kreis Aurich, ad., Fotos (Jochen Dierschke, Torsten Penkert, Graeme Pegrum).

Rothalsgans *Branta ruficollis* (191-53)

Schleswig-Holstein: 5.1.1998 Adolfskoog, Kreis Nordfriesland (J. Otterbach). * 28.1.1998 Tetenbüllspieker, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther). * 12.2.1998 Adolfskoog, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther). * 14.3.-15.3.1998 Vorland Sönke-Nissen-Koog, Kreis Nordfriesland (Rolf Suppe, Klaus Günther). * 16.3.1998 Ruppertsdorfer See, Kreis Ostholstein (Rainer Schütt, Harald Gerhardt, Herwart Bansemer). * 22.3.-22.4.1998 Hamburger Hallig, Kreis Nordfriesland, 3-4 Ind., ad.; 22.3.1998 4 Ind., 29.3. 3 Ind., 11.-22.4.1998 4 Ind. (Jan Goedelt, Monika Dorsch, Holger Jürgensen, Christa Schmidt-Dreger u.a.). * 31.3.1998 Friedrichskoog, Kreis Dithmarschen, ad., Zeichnung (Karsten Grebe). * 1.4.-22.4.1998 Westerhever, Tümlauer Bucht und St. Peter-Nord, Kreis Nordfriesland, Fotos (Jochen Dierschke, Klaus Günther, Daniel Michel, Johannes Raether u.a.). * 14.4.1998 Trischen, Kreis Dithmarschen (Peter Todt). * 3.5.1998 Vorland Dieksanderkoog, Kreis Dithmarschen, 3 Ind. (Klaus Günther). * 20.11.1998 Osewoldter Vorland, Kreis Nordfriesland (Uwe Knoll).

Niedersachsen: 7.1.1998 bei Soltborg, Kreis Leer (Helmut Kruckenberg). * 21.1.1998 bei Dyksterhusen, Kreis Leer (Helmut Kruckenberg). * 25.1.-16.3.1998 Rheiderland zwischen Hatzum, Dyksterhusen und Bunderhammrich, Kreis Leer, 1-4 Ind., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 100; 25.1.1997 3 Ind., 26.1. 2 Ind., 30.1. 1 Ind., 1.2. 2 Ind., 7.2. 4 Ind., 8.2. 2 Ind., 2.3. 1 Ind., 16.3.1998 3 Ind. (Helmut Kruckenberg, Johannes Jaene, Thomas Munk). * 15.2.-16.2.1998 Taube Elbe, Kreis Lüchow-Dannenberg, ad. (Lutz und Horst von der Heyde). * 27.2.1998 Große Lüneplate, Kreis Cuxhaven, ad. (Jörn Wildberger). * 13.3.-17.3.1998 Meerbruchwiesen am Steinhuder Meer, Kreis Nienburg, 2 Ind., ad. (Karl-Heinz Nagel, Thomas Brandt, Karl-Heinz Garberding u.a.). * 20.12.1998 Dollart Südufer, Kreis Leer, ad. (Hinderk van Göns, Thomas Munk).

Mecklenburg-Vorpommern: 10.1.-11.1.1998 Fischteiche in der Lewitz, Kreis Ludwigslust (Manfred Fleischer). * 18.1.-21.1.1998 Jasmunder und Breetzer Bodden, Kreis Rügen, 6 Ind., ad. (Andreas J. Helbig, Martin Graf). * 26.10.-27.10.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, ad. (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke, Jochen Roeder). * 1.11.1998 bei Klein Markow, Kreis Güstrow, ad. (Carsten Rohde).

Brandenburg: 3.1.1998 Gästebieser Loose, Kreis Märkisch Oderland, ad. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 3.1.-15.1.1998 Gieshof, Kreis Märkisch Oderland, ad. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl, Hartmut und Marlies Haupt). * 10.1.1998 Pareyer Luch, Kreis Havelland, 2 Ind., ad. (Hartmut Haupt, Peter Haase). * 12.1.-15.1.1998 Sydowswiese und Groß Neuendorf, Kreis Märkisch Oderland, ad. (Martin Fiddicke). * 23.1.1998 Golzow, Kreis Märkisch Oderland, 2 Ind., ad. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 1.2.-9.2.1998 bei Gieshof, Kreis Märkisch-Oderland, ad. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 4.2.1998 bei Gorgast, Kreis Märkisch-Oderland, ad. (Steffen Fahl). * 5.2.1998 Großmachnow, Kreis Teltow-Fläming, ad. (Christian Pohl, Kai Lüddecke). * 9.2.1998 bei Bleyen, Kreis Märkisch-Oderland, ad. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl, Herbert Schenke). * 9.2.-10.2.1998 bei Gieshof, Kreis Märkisch-Oderland, 3 Ind., ad. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl, Herbert Schenke). * 9.2.1998 Kleinkoschener See, Kreis Oberspreewald-Lausitz, ad. (Heiko Michaelis). * 11.2.-12.2.1998 bei Osdorf, Kreis Teltow-Fläming, ad. (Kai Lüddecke, Bernd Ratzke, Lothar Henschel). * 13.2.1998 Mittlere Havelniederung bei Saaringen, Kreis Potsdam-Mittelmark, ad. (Torsten

Ryslavy). * 17.2.-21.2.1998 Sydowswiese, Kreis Märkisch Oderland, 5 Ind., ad. (Steffen Fahl, Martin Fiddicke). * 22.2.1998 bei Kienitz, Kreis Märkisch Oderland, ad. (Martin Fiddicke, T. Förder). * 27.2.1998 Lenzener Wische, Kreis Prignitz, ad. (Martin Kühn). * 11.3.1998 bei Kienitz, Kreis Märkisch Oderland, ad. (Steffen Fahl). * 25.3.-26.3.1998 bei Gülpe, Kreis Havelland, ad. (Martin Kühn, Daniel Stripp, Christoph Bock). * 8.4.1998 Randowtal bei Lützkow, Kreis Uckermark, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 149 (Jürgen Mundt). * 2.10.1998 bei Sydowswiese, Kreis Märkisch-Oderland, ad. (Steffen Fahl). * 25.10.1998 Ziltendorfer Aue bei Aurith, Kreis Oder-Spree, ad. (Hagen Deutschmann). * 3.11.1998 Ziltendorfer Niederung, Kreis Oder-Spree, ad. (Hartmut Haupt). * 21.11.1998 Havelniederung bei Gülpe, Kreis Havelland, ad. (Hartmut und Marlies Haupt). * 29.12.1998 Ziltendorfer Niederung, Kreis Oder-Spree, 1es KJ (Hartmut Haupt, Hagen Deutschmann). * 31.12.1998 bei Gutenpaaren, Kreis Havelland, 1es KJ, Zeichnung (Bodo Kreisel). *Sachsen-Anhalt*: 11.1.-5.2.1998 bei Brehna, Kreis Bitterfeld, 1-3 Ind., ad. (Jürgen Steudtner, Michael Schulz u.a.).

Nordrhein-Westfalen: 17.2.-25.2.1998 Bislicher Insel, Kreis Wesel, 2-3 Ind.; 2 ad., nur am 24.2.1998 zusätzlich 1 2es KJ, Fotos (Volker Kelleter, Jörg Langenberg, Werner Gißbübl, Michael Kuhn).

Sachsen: 6.1.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land, ad. (Jürgen Steudtner).

Nordamerikanische Pfeifente *Anas americana* x *Anas* spp. (1-1)

Mecklenburg-Vorpommern: 13.5.-15.5.1998 Nonnensee bei Bergen, Kreis Rügen, ad., M; unbekannter Hybrideinfluss wahrscheinlich (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke, Jochen Roeder).

Nordamerikanische Krickente *Anas [crecca] carolinensis* (6-2)

Brandenburg: 10.4.-20.4.1998 Schlepziger Teiche, Kreis Dahme-Spreewald, M, Fotos (Thomas Noah, Hartmut Haupt, Martin Kühn u.a.).

Hessen: 1.1.-5.1.1998 Baggersee Niederweimar, Kreis Marburg-Biedenkopf, M, Fotos; evtl. Hybride mit eurasischer Krickente, da obere helle Begrenzung des Augestreifs stark ausgeprägt (Martin Kraft, Anne-Kristin Langbehn).

Blaufügelente *Anas discors* (9-2)

Schleswig-Holstein: 15.4.-30.4.1998 Grüner Brink/Fehmann, Kreis Ostholstein, M, Fotos (Jan-Peter Daniels, Henning Fedders, Knud Münchow u.a.).

Nordrhein-Westfalen: 24.3.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, W (Hans-Jürgen Gebauer).

Gleitaar *Elanus caeruleus* (5-1)

Hessen: 4.7.1998 zwischen Ulmbach, Rabenstein und Rebsdorf, Main-Kinzig-Kreis, ad. (Felix Jachmann, Diana Senghaas).

Gänsegeier *Gyps fulvus* (9-2)

Mecklenburg-Vorpommern: 7.2.1998 bei Kartzitz, Kreis Rügen, 3es KJ; sicher der bereits am 13.10.1997 und vom 21.-22.12.1997 auf Rügen beobachtete Vogel (Hartmut Dittberner).

Bayern: 1.6.1998 Reiter Alpe, Kreis Berchtesgadener Land, 2 Ind. (Nikolaus Mieslinger, Fr. Mieslinger).

Schlangenadler *Circaetus gallicus* (31-5)

Mecklenburg-Vorpommern: 11.8.1998 Hütelmoor und Heiligensee, Stadt Rostock, ad. (Dimitri Zhuravlev). * 20.8.1998 Zierow-Eggerstorf, Kreis Nordwestmecklenburg; Federn, Fotos; Vogel relativ frisch tot im Wald gefunden (Rolf-Rüdiger Strache, Holger Nennstiel).

Sachsen: 2.9.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land (Joachim Frölich, Gerhard Kunkel).

Bayern: 2.8.-30.8.1998 Murnauer Moos, Kreis Garmisch-Partenkirchen; am 30.8.1998 dann etwa 10 km nördlich bei Spatzenhäusern nach Südwesten ziehend und etwa 2 Stunden später bei Griesen

etwa 30 km südwestlich erneut beobachtet (Thomas Guggemoss, Franz Weindl, Jürgen Kirchner, Michaela Uhr u.a.).

Baden-Württemberg: 22.5.1998 Fätzen zwischen Blumberg und Schaffhausen, Schwarzwald-Baar-Kreis (F. Hellwig).

Steppenweihe *Circus macrourus* (20-5)

Helgoland: 10.8.1998, 1es KJ (Ralf Aumüller, Arne Torkler). * 2.9.1998, 1es KJ, Fotos, Schwarzweißfoto in Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 26 (Daniel Kratzer).

Brandenburg: 13.9.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, 3es KJ, M (Hartmut Haupt, Thomas Noah).

Sachsen-Anhalt: 15.8.1998 Seeländereien nordwestlich von Aschersleben, Kreis Aschersleben-Staßfurt, ad., M, Zeichnung (Uwe Nielitz).

Sachsen: 14.6.1998 Feldflur zwischen Strelin und Doberschütz, Kreis Torgau-Oschatz, 3es KJ, M (Falk Rößger).

Adlerbussard *Buteo rufinus* (3-1)

Baden-Württemberg: 26.9.-8.11.1998 Holzleuten, Ostalbkreis, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 275, Alu-Ring am linken Tarsus (Jochen und Tobias Schwarz, Christian Dietzen u.a.).

Schelladler *Aquila clanga* (6-1)

Bayern: 26.4.1998 Gieshügler Höhe bei Gerbrunn, Kreis Würzburg, ad. oder fast ad. (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel).

Steinadler *Aquila chrysaetos* (26-2)

Mecklenburg-Vorpommern: 29.4.1998 Gottesgabe, Kreis Güstrow, 3es KJ (Carsten Rohde).

Brandenburg: 21.2.1998 Stützkow südlich Schwedt, Kreis Uckermark, wohl 3es KJ (Marko Olias, Hinrich Matthes, Matthias und Michael Götsche).

Zwergadler *Hieraaetus pennatus* (20-6)

Niedersachsen: 7.9.1998 Weserwiesen westlich Neuenkirchen, Kreis Osterholz, helle Morphe, durchziehend (Michael Fricke, Thomas Kuppel). * 18.9.1998 Diemardener Berg südlich von Göttingen, Kreis Göttingen, dunkle Morphe (Hans H. Dörrle).

Sachsen-Anhalt: 18.4.-19.4.1998 bei Kelbra, Kreis Sangerhausen, dunkle Morphe (Frank Wichmann, Lilly Nockemann).

Hessen: 15.5.1998 Limburg/Lahn, Kreis Limburg-Weilburg, helle Morphe (Stefan Tewinkel).

Thüringen: 14.5.1998 Schottergruben Großenstein, Kreis Greiz, dunkle Morphe (Klaus Lieder).

Baden-Württemberg: 7.9.1998 Lotterberg bei Korntal, Kreis Ludwigsburg, dunkle Morphe, Zeichnung (Christoph Randler, Tibor Buzogany).

Würgfalke *Falco cherrug* (18-2)

Sachsen: 1.1.-9.5.1998 Nationalpark „Sächsische Schweiz“, Kreis Sächsische Schweiz, 2 Ind.; M und W, Paar am Brutplatz, 4 Eier, Nest am 9.5.1998 leer, Paar dann verschwunden und erst ab Anfang September wieder am Brutplatz, Fotos, Farbfotos in LIMICOLA 12, 1998: 150, 301, 307, LIMICOLA 12, 1998: 297-313 (Ulrich Augst). * 30.3.1998 Nationalpark „Sächsische Schweiz“, Kreis Sächsische Schweiz, ad., W; zusätzlich zum Brutpaar, 16 km von dessen Brutplatz entfernt (Ulrich Augst, Mercedes Menyhei).

Kleines Sumpfhuhn *Porzana parva* (106-18)

Mecklenburg-Vorpommern: 26.4.1998 Moorwiesen bei Neukalen, Kreis Demmin, singendes M (Kurt Lambert). * 10.5.-7.6.1998 Fischteiche in der Lewitz, Kreis Parchim, 2 Ind., singende M (H. Zimmermann, Günter Schieweck, Siegfried Kobus).

Brandenburg: 8.5.-2.6.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, W, Fang (Thomas Noah). * 9.6.1998 Anstau Salvey-Bachtal bei Tantow, Kreis Uckermark, 5 Ind.; 2 Paare, 1 W (Winfried Dittberner). * Juni 1998 Felchowsee, Kreis Uckermark, 2 Ind., balzendes Paar (Winfried Dittberner). * Juni 1998 Landiner Haussee, Kreis Uckermark, 2 balzende Paare im Juni, fünf nicht flügge Jungvögel am 4.8.1998 (Winfried Dittberner). * Juni/Juli 1998 Lanke am Felchowsee, Kreis Uckermark, mindestens 4 Brutpaare, ein Gelegefund, drei Jungvögel führende Paare im Juni/Juli 1998 (Winfried Dittberner). * 23.6.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, ad., W, Fang, Fotos (Thomas Noah). * 26.6.-27.6.1998 Alte Spreemündung, Kreis Oder-Spree, rufendes W (Hartmut Haupt). * 14.8.1998 Alte Spreemündung, Kreis Oder-Spree, 1es KJ, Fang, Fotos (Hartmut Haupt). * 4.9.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 2 Ind., 1 M, 1 W oder 1es KJ (Bernhard Bock).

Sachsen-Anhalt: 16.5.1998 Stremel, Kreis Stendal, singendes M (Torsten Friedrichs, Karl-Heinz Dorge).

Nordrhein-Westfalen: 4.5.-7.5.1998 Klärteiche Soest, Kreis Soest, M (Arne Hegemann, Pascal Eckhoff, Axel Müller). * 28.5.1998 Kläranlage Düren, Kreis Düren, W, Fotos (Edmund Barbian). * 4.10.1998 bei Köln-Immendorf, Stadt Köln, 1es KJ, Fotos; frischer Totfund, ins Museum Alexander Koenig, Bonn, gebracht (Helmut Böttcher).

Sachsen: 26.9.-27.9.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz, 1es KJ (Falk Rößger, Jürgen Steudtner, Jörg Fischer, Michael Schulz).

Baden-Württemberg: 5.8.-7.8.1998 Moos, Kreis Konstanz, mindestens 3 Ind.; 5.8.1998 1es KJ, 6.8. ad., M, 7.8.1998 2 Ind., W und 1es KJ (Hermann und Leonie Reinhardt, Hans-Günther Bauer, Hans-Willy Ley, Rainer und Margarete Ertel). * 16.10.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg, wohl 1es KJ (Wolfgang Einsiedler).

Zwergsumpfhuhn *Porzana pusilla* (20-2)

Niedersachsen: 29.6.-1.7.1998 Bornhofter Huntewiesen, Stadt Oldenburg, M, Fotos, Fang (Thorsten Krüger, Volker Bohnet, Peter Becker).

Bayern: 5.5.-6.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, Zeichnung (Markus Römhild, Matthias Retter, Jörg Daut, Claudia Daut-Menzel).

Stelzenläufer *Himantopus himantopus* (60-21)

Schleswig-Holstein: 30.4.-8.6.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 1-3 Ind.; nur am 22.5.1998 3 Ind., sonst 1 Ind. (Klaus Günther, Olaf Zeiske). * 18.5.-20.5.1998 Kleiner Binnensee, Kreis Plön (Peter Michel, Nick Rosenkranz). * 24.5.-25.5.1998 Albertsdorfer Niederung/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad., wohl W (Claus Richter, Nils Oelschläger, Johann Hafemeister, Martin Gottschling). * 30.5.-9.6.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, 2es KJ, Fotos (Nils Oelschläger, Alexa Jung). * 11.6.1998 Sehlendorfer Binnensee, Kreis Plön, ad. (Rainer Grimm). * 4.8.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Johann Hafemeister).

Niedersachsen: 29.4.-8.5.1998 Moorhauser Polder, Kreis Wesermarsch, wohl W, Fotos (Thorsten Krüger, Volker Moritz, Volker Bohnet u.a.). * 1.5.1998 Spülfeld Jever, Kreis Friesland, wohl 2es KJ, Fotos (Graeme Pegram, Ken Wilson). * 11.5.1998 Meerbruchwiesen am Steinhuder Meer, Kreis Nienburg, 2 Ind. (Thomas Brandt). * 17.5.1998 Klärteiche Schöppenstedt, Kreis Wolfenbüttel, 5 Ind.; 3 M, 2 W, Fotos, Vogelkdl. Ber. Niedersachsen 30, 1998: 109-110 (Rolf Jürgens, Günter Büto). * 27.6.1998 Wunstorfer Moor, Kreis Hannover, ad., wohl W (Lutz von der Heyde, Frauke Adorf).

Mecklenburg-Vorpommern: 14.5.1998 Kläranlage Ladebow, Stadt Greifswald, 3 Ind., ad., wohl alles W, Fotos (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke). * 14.5.-17.5.1998 bei Reischwitz, Kreis Rügen, 3 Ind. (Hartmut Dittberner, Hans-Ulrich Dost). * 21.5.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, ad., M (Manfred Grothmann). * 23.5.-12.7.1998 Bugewitzer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind., ad., M und W, Fotos; erfolgloser Brutversuch, Störung durch Fotografen (Ronald Abraham, Kai Paulig, Norbert Warmbier u.a.). * 9.6.1998 Bugewitzer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, zusätzliches Ind. neben dem Brutpaar (Bernd Heinze, Frank Tessendorf, Jürgen Schubert).

- Brandenburg:** 12.5.-17.6.1998 Sydowswiese, Kreis Märkisch Oderland, 1-5 Ind.; ab 12.5.1998 ein Paar, ab 15.5. 2 Paare und 1 einzelnes Weibchen, dabei Balz, Kopulationen und Nestbau, ab 18.5. nur noch 1 Paar mit Revierverhalten, Weibchen ab 27.5. brütend, Paar bis 29.5. anwesend, am 31.5., 7.6. und 17.6.1998 nur noch 1 Weibchen. Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 150 (Steffen Fahl, Martin Fiddicke, Horst Pawlowski u.a.). * 12.5.-14.5.1998 Linumer Teiche, Kreis Ostprignitz, 2 Ind., ad., M und W (Kai Lüddecke, Martin Kühn, Torsten Ryslavy). * 18.5.-19.5.1998 Fischteiche Blumberger Mühle, Kreis Uckermark, 2 Ind., M und W, Fotos (Jürgen Mundt). * 13.6.-7.8.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark (Hartmut und Marlies Haupt, Martin Kühn, Bernhard Bock, Norbert Vilcsko, Torsten Ryslavy u.a.).
- Sachsen-Anhalt:** 15.5.1998 Tagebau Mücheln, Kreis Merseburg-Querfurt, 2 Ind., wohl M und W (Udo Schwarz, Arnulf Ryssel).
- Nordrhein-Westfalen:** 14.5.-15.5.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, 5 Ind.; 2 M, 3 W, Fotos (Chris Husband, Holger Schielzeth, Paul Mann u.a.). * 17.5.1998 Kiesgrube nördlich Rheinbach-Flerzheim, Rhein-Sieg-Kreis, ad., M, Fotos (Heinrich Pützler, Stephan Kneitz). * 12.6.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, ad. (Christian Pohl, Klaus Böhm, Johannes Wahl).
- Hessen:** 2.6.-5.6.1998 Kühkopf-Knoblochsau, Kreis Groß-Gerau, 2 Ind., Fotos, Collurio 16: 64-65 (Jörg, Uwe und Erna Lippmann, Britta Hesse).
- Rheinland-Pfalz:** 12.5.-14.5.1998 Klärteiche Offstein, Kreis Bad Dürkheim, 2 Ind., ad., M und W, Video (Volker Schmidt, Helmut Birk, Christian Dietzen u.a.).
- Bayern:** 13.4.-21.4.1998 Fetzer Seen, Kreis Dillingen, 3 Ind., Fotos; am 21.4.1998 nur noch 2 Ind. (Tobias und Horst Epple, Harald Böck, Klaus Schilhansl u.a.). * 7.5.-8.5.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau (Johannes Strehlow, Klaus Ottenberger, Burkhard Quinger u.a.). * 9.5.-11.5.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 1-3 Ind.; 9.-10.5.1998 3 Ind., 11.5.1998 1 Ind. (Christian Brummer, Karl Trellinger, F. Gremmer, I. und T. Großmann). * 10.5.-12.5.1998 Fetzer Seen, Kreis Dillingen (Tobias und Horst Epple, Klaus Schilhansl, Ulrich Mäck u.a.). * 10.5.-12.5.1998 Günzstausee Bebenhausen, Kreis Unterallgäu, 2es KJ, Fotos (Josef Schlögel). * 15.5.1998 bis mindestens 16.6.1998 Donau bei Aholting, Kreis Straubing, 2 Ind., M und W; etwa ab 19.5.1998 brütend, am 14.6.1998 Schlupf von 2 Küken, keine Information zum weiteren Verlauf, Fotos (Peter Hagemann u.a.). * 13.6.1998 Hirschauer Bucht am Chiemsee, Kreis Traunstein (Michael Schmolz, Ruthild Ehmann, G. Sackmann u.a.).
- Baden-Württemberg:** 30.4.-4.5.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis (Gerhard Knötzsch, M. Schleicher). * 11.5.1998 Radolfzeller Aachmündung, Kreis Konstanz, 2 Ind. (Sebastian Olschewski, S. Schuster, Stefan Werner). * 25.6.1998 Queckbaggersee Bühl, Kreis Tübingen, ad., wohl W, Fotos (Daniel Kratzer, A. und P. Raidt, Colin Pielsticker).
- Das Mosaik der Daten legt nahe, dass es sich teilweise um dieselben Individuen und Gruppen gehandelt hat.

Triel *Burhinus oedicnemus* (22-3)

- Schleswig-Holstein:** 1.8.-9.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, Zeichnung (Günther Liehr, Luca Cords, Dietrich Meyer u.a.).
- Bayern:** 19.4.-20.4.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, Fotos (Burkhard Quinger, Johanna Rathgeber-Knan, Hans-Martin Busch).
- Baden-Württemberg:** 3.5.1998 südwestlich Süßen, Kreis Göppingen, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 151 (Wolfgang Lissak, Michael und Andreas Nowak).

Rotflügel-Brachschwalbe *Glareola pratincola* (11-3)

- Brandenburg:** 6.6.1998 Pareyer Luch, Kreis Havelland, ad. (Hartmut Haupt).
- Sachsen:** 12.6.-13.6.1998 Rückhaltebecken Stöhma, Kreis Leipziger Land, wohl 2es KJ (Rainer Ulbrich, Jürgen Steudner, Dieter Förster u.a.).
- Rheinland-Pfalz:** 7.6.-16.6.1998 Urmitzer Werth und Steinsee, Kreis Neuwied, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 276 (Mathias Jönck, Dieter Sauerborn, Thomas Krumenacker u.a.).

Schwarzflügel-Brachschwalbe *Glaresola nordmanni* (4-2)

Helgoland: 29.5.1998, ad., Fotos, Schwarzweißfoto in Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 83, Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 83-84 (Clemens Portofée).

Schleswig-Holstein: 30.5.-31.5.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, Fotos, Farbfotos in LIMICOLA 12, 1998: 151 (Benno Moreth, Wolfram und Jörg Hanoldt, Harro H. Müller u.a.).

Mit großer Wahrscheinlichkeit beziehen sich beide Beobachtungen auf dasselbe Individuum.

Seeregenpfeifer *Charadrius alexandrinus* (21-6)

Sachsen-Anhalt: 10.9.1998 Alte Elbe am Treuel, Kreis Stendal, ad. (Wolf-Dietrich Westphal).

Rheinland-Pfalz: 16.9.1998 Klärteiche Offstein, Kreis Bad Dürkheim, 2 Ind., 1es KJ, Zeichnung (Christian Dietzen, Rolf Schneider).

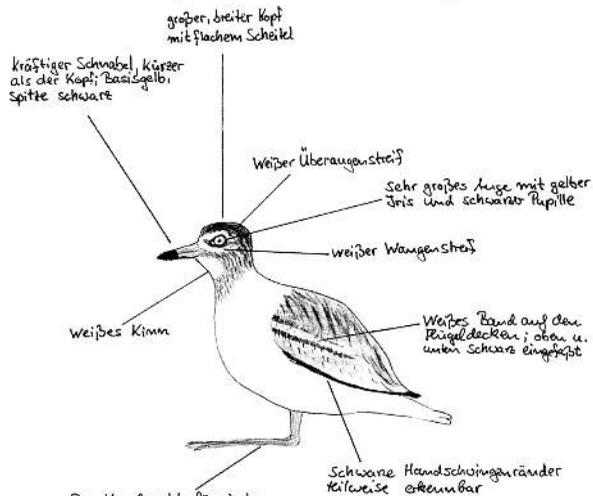
Bayern: 29.4.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, ad., W (Hans-Martin Busch, Johanna Rathgeber-Knan). * 10.6.-11.6.1998 Rothsee, Kreis Roth, M (Karlheinz Pöllet, Markus Römhild, Barbara und Lothar Schmid). * 16.9.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 2 Ind.; ein Vogel links mit einem, rechts mit zwei Ringe, Farben nicht erkennbar (Christian Brummer).

Baden-Württemberg: 26.4.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, W (Matthias Hemprich, M. Schleicher, L. Ramos).

Mornellregenpfeifer *Charadrius morinellus* (124-35)

Helgoland: 30.8.1998 (Jochen und Volker Dierschke). * 12.9.1998 (Jochen Dierschke, Fabian Bindrich). * 15.9.-18.9.1998, 1es KJ, Fang, am 18.9.1998 von Sperber *Accipiter nisus* geschlagen (Volker Dierschke, Jens Rów, Jan Ole Kriegs u.a.).

Schleswig-Holstein: 14.5.-19.5.1998 Westerhever, Kreis Nordfriesland, W, Fotos (Klaus Günther, Johannes Raether, Monika Dorsch u.a.). * 18.5.-22.5.1998 Katinger Watt, Kreis Nordfriesland, 4 Ind. (Olaf Zeiske, Monika Dorsch, D. Schmidt, Ansgar Diederichs). * 25.8.-27.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad. (Sven Sieslack, Christoph Bock). * 4.9.-



Der Vogel nahm für einige Zeit in charakteristischer Stellung mit den Läufen auf dem Boden

Sonst: hellbraune, erdene Färbung mit dichter dunkler Strichelung auf Hals, Brust, Rücken.

Triel *Burhinus oedice-nus*, Dithmarscher Speicherkoog, Schleswig-Holstein, August 1998. Zeichnung Luca Cords

6.9.1998 Hallig Hooge, Kreis Nordfriesland, 2 Ind., 1es KJ, Fotos (Christian Haass). * 12.9.1998 zwischen Rodenäs und Norddeich nahe Rickelsbüller Koog, Kreis Nordfriesland, 2 Ind., ad. (Karl Kliebe, R. Kleiner).

Hamburg: 9.9.-11.9.1998 Neuwerk, 2 Ind., 1es KJ, Fotos (Martin Fichtler, Clemens Portofée).

Niedersachsen: 14.5.1998 Moorhauser Polder, Kreis Wesermarsch, ad. (Thorsten Krüger, Bianca Franke). * 25.8.-26.8.1998 Diemardener Berg südlich Göttingen, Kreis Göttingen, 1es KJ (Hans H. Dörrie, Christoph Grüneberg, Harald Haag u.a.). * 25.8.1998 Bepener Bruch bei Thedinghausen, Kreis Verden, 3 Ind., 2 ad., 1 1es KJ (Michael Stöver, Josef Jung). * 28.8.1998 Diemardener Berg südlich Göttingen, Kreis Göttingen, ad. (Hans H. Dörrie).

Mecklenburg-Vorpommern: 18.8.1998 Karrenderfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, ad. (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke). * 31.8.1998 Conventer Niederung bei Heiligendamm, Kreis Bad Doberan, 1es KJ (Thorsten Dörfler).

Brandenburg: 15.9.-17.9.1998 bei Golzow, Kreis Märkisch-Oderland, 1es KJ (Steffen Fahl, Martin Fiddicke).

Nordrhein-Westfalen: 10.5.1998 Zülpicher Börde östlich Zülpich-Mülheim, Kreis Euskirchen, 7 Ind. (Michael Kuhn). * 28.8.-29.8.1998 zwischen Altengeseke und Klieve, Kreis Soest, 13 Ind., 6 ad. M, 7 1es KJ, Fotos (Axel Müller). * 29.8.1998 südöstlich Erwitte, Kreis Soest, 7 Ind., 6 ad. W, 1 1es KJ, Fotos (Axel Müller).

Hessen: 23.8.1998 Fuchskaule bei Imminghausen, Kreis Waldeck-Frankenberg, 3 Ind., ad. (Ralf Enderlein, Karsten Grebe, Thorsten Kleine, Philipp und Simon Fabian Becker). * 31.8.1998 Wasenberg, Schwalm-Eder-Kreis, 5 Ind., 2 ad., 3 1es KJ (Horst Schaub).

Sachsen: 19.8.1998 bei Dippoldiswalde, Weißeritzkreis, 2 Ind., 1es KJ (Bernd Kafurke).

Rheinland-Pfalz: 3.5.-4.5.1998 Engelstadt, Kreis Mainz-Bingen, ad., M, Fotos (Hans-Georg Folz, Jutta Rosenbaum-Folz, Bruno Vollmar). * 19.8.1998 Gemmerich, Rhein-Lahn-Kreis, 1es KJ (Manfred Braun, Karin Londei). * 22.8.-28.8.1998 zwischen Polch-Kaan und Rüber, Kreis Mayen-Koblenz, 10-22 Ind., ad. und 1es KJ; 22.8.1998 22 Ind., 24.8. 10 ad., 7 1es KJ, 28.8.1998 10 Ind. (Mathias Jönck, Ewald Lippok). * 22.8.1998 Möhn bei Welschbillig, Kreis Trier-Saarburg, 2 Ind., ad. (Karl-Heinz Heyne). * 23.8.1998 zwischen Kollig und Naunheim, Kreis Mayen-Koblenz, 1es KJ (Ewald Lippok, Mathias Jönck). * 25.8.1998 Saarstau zwischen Fisch und Bilzingen, Kreis Trier-Saarburg, 3 Ind., davon mind. 2 1es KJ, Fotos (Franz-Josef Stölb, Martin Becker, Karl-Heinz Heyne, Thomas Krumenacker). * 27.8.-1.9.1998 zwischen Saffig und Bassenheim, Kreis Mayen-Koblenz, 2-5 Ind., ad. und 1es KJ; 27.8.1998 2 ad., 3 1es KJ, 28.8. 2 1es KJ, 1.9.1998 3 ad. (Mathias Jönck, Ewald Lippok). * 29.8.-15.9.1998 nordwestlich Einig, Kreis Mayen-Koblenz, 2-22 Ind., ad. und 1es KJ; 29.8.1998 9 ad., 13 1es KJ, 30.8. 5 ad., 10 1es KJ, 6.9. 1 ad., 10 1es KJ, 7.9. 3 ad., 11 1es KJ, 13.9. 5 ad., 12 1es KJ, 15.9.1998 2 1es KJ (Ewald Lippok, Mathias Jönck, Christian Dietzen, Benedikt Gießing, Dieter Sauerborn u.a.). * 1.9.1998 Gemmerich, Rhein-Lahn-Kreis, 1es KJ (Manfred und Ursula Braun).

Saarland: 29.8.-31.8.1998 Webenheim, Saarpfalz-Kreis, 4 Ind., 3 ad., 1 1es KJ, Fotos; am 31.8.1998 nur noch 1 Ind. (Günter Nicklaus, Christoph Braunberger, Peter Buhmann, Peter Hellenthal u.a.).

Amerikanischer Goldregenpfeifer *Pluvialis dominica* (1-1)

Hamburg: 29.9.1998 Innengroden/Neuwerk, 1es KJ, Zeichnung (Stefan und Heinz Stübing).
Dritter deutscher Nachweis.

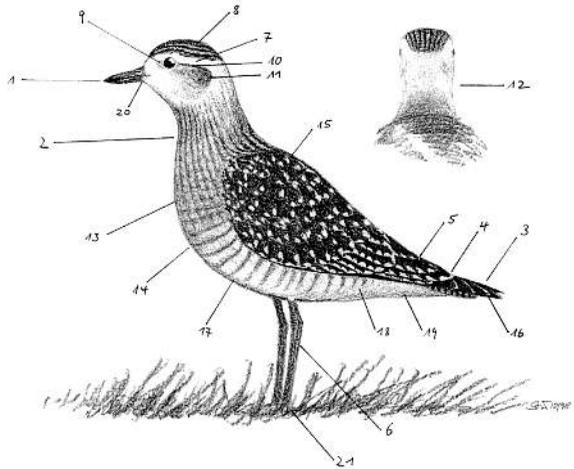
Pazifischer Goldregenpfeifer *Pluvialis fulva* (9-1)

Bayern: 22.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, Fotos, Video, Zeichnung (Thomas Sacher, Johannes Mayer, Markus Römhild, Jan-Peter Daniels, Lydia Anderle u.a.).
Erster Nachweis für Bayern.

Steppenkiebitz *Vanellus gregarius* (33-6)

Brandenburg: 20.5.-25.5.1998 Polder Götlin, Kreis Havelland, Fotos (Jürgen Seeger, Jochen Belle-

Amerikanischer Goldregenpfeifer *Pluvialis dominica* im Jugendkleid, Neuwerk, Hamburg, September 1998. Zeichnung Stefan Stübing



baum). * 7.9.1998 Wiesenteich bei Stradow, Kreis Oberspreewald-Lausitz (Klaus-Joachim Schenzle).

Nordrhein-Westfalen: 22.5.-27.5.1998 Salzkotten-Thüle, Kreis Paderborn, Fotos (Manfred Hölker, Axel Müller, Arne Hegemann u.a.). * 13.10.-18.10.1998 Bad Sassendorf-Weslarn, Kreis Soest, 1es KJ, Fotos (Pascal Eckhoff, Axel Müller, Henning Vierhaus u.a.).

Hessen: 28.3.1998 Kiesgrube Niederwalgern, Kreis Marburg-Biedenkopf, Fotos (Martin Kraft, Volker Warthmann, Andreas Trepte, Roland Graf). * 5.4.1998 Ackerfläche zwischen Pohlheim, Hausen und Garbenteich, Kreis Gießen, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 152 (Achim und Corinna Zedler, Erhard Thörner, Andreas Hild u.a.).

Thüringen: 1.11.1998 Heubisch, Kreis Sonneberg, Zeichnung (Andreas Püwert).

Bayern: 1.11.1998 Saalewiesen bei Salz, Kreis Rhön-Grabfeld (Karl-Heinz Kolb, Daniel Scheffler). Die beiden hessischen Meldungen beziehen sich wohl auf dasselbe Individuum, wie auch der thüringische mit dem bayerischen Vogel identisch ist.

Weißbürzel-Strandläufer *Calidris fuscicollis* (9-2)

Schleswig-Holstein: 29.7.-30.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad., Fotos (Martin Gottschling, Harro H. Müller, Martin Schlorf u.a.).

Niedersachsen: 25.8.-26.8.1998 Klärteiche Clauen, Kreis Peine, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 277 (Kristian Franz, Markus Fietz, Sven Achtermann u.a.).

Graubrust-Strandläufer *Calidris melanotos* (62-7)

Schleswig-Holstein: 29.7.-2.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, Zeichnung (Heiko Schmaljohann, Jan Goedelt, Olaf Zeiske u.a.). * 20.9.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 1es KJ (Martin Schlorf, Harro H. Müller u.a.).

Niedersachsen: 24.9.-28.9.1998 Klärteiche Lehrte, Kreis Hannover, 1es KJ, Fotos (Kristian Franz, Frank-Dieter Busch, Christoph Bock u.a.).

Hessen: 11.9.-16.9.1998 Baggersee Niederweimar, Kreis Marburg-Biedenkopf, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 277 (Martin Kraft, Reinhard Eckstein, Stefan Stübing u.a.).

Sachsen: 19.9.-20.9.1998 Döllnitzsee im Wermisdorfer Teichgebiet, Kreis Torgau-Oschatz, 1es KJ, Fotos (Aldo Kermes).

Bayern: 6.9.-13.9.1998 Neusee/Gerolzshofen, Kreis Schweinfurt, 1es KJ, Fotos (Udo Pfriem-Graf Finckenstein, Michael und Werner Schraut, W. Künkele, Herbert Laubender u.a.). * 6.9.-13.9.1998

Ausgleichbiotop Heidenfeld, Kreis Schweinfurt, ad. (Michael und Werner Schraut, Ewald Müller, Herbert Laubender u.a.).

Meerstrandläufer *Calidris maritima* (1-1)

Thüringen: 7.9.1998 Plothener Teichgebiet, Saale-Orla-Kreis, 1es KJ (Ralf Schuster, Jürgen Auerswald, Tilo Alletsee).

Sumpfläufer *Limicola falcinellus* (>294->108)

Schleswig-Holstein: 12.5.1998 Vorland Neufelder Koog-West, Kreis Dithmarschen (Klaus Günther). * 12.5.-13.5.1998 Vorland Dieksanderkoog, Kreis Dithmarschen, 3-4 Ind.; 12.5.1998 4 Ind., 13.5.1998 3 Ind. (Klaus Günther). * 14.5.1998 Rantumbecken und Sandinseln/Sylt, Kreis Nordfriesland, 2 Ind. (Dirk Sanders, Markus Osterkamp, Andreas Jacobi, Steffen Gruber). * 15.5.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther). * 15.5.-17.5.1998 Eiderwatten, Kreis Nordfriesland, 7 Ind. (Klaus Günther). * 16.5.1998 Vorland Kaiser-Wilhelm-Koog, Kreis Nordfriesland, 6-25 Ind.; 16.5.1998 6 Ind., 17.5. 25 Ind., 21.5.1998 11 Ind. (Martin Schlorf, Klaus Günther, Monika Dorsch). * 17.5.1998 Katinger Watt, Kreis Nordfriesland, 2 Ind. (Thomas Stalling). * 19.5.1998 Eiderwatten gegenüber Olversum, Kreis Nordfriesland, 13 Ind. (Martin Schlorf, Olaf Zeiske). * 20.5.1998 Vorland Dieksanderkoog, Kreis Dithmarschen (Martin Schlorf). * 21.5.1998 Vorland Neufelder Koog-West, Kreis Dithmarschen (Klaus Günther). * 22.5.1998 Hauke-Haien-Koog, Kreis Nordfriesland, 2 Ind. (Klaus Günther). * 25.5.1998 Helmsand, Kreis Dithmarschen (Klaus Günther). * 25.5.1998 Keitum/Sylt, Kreis Nordfriesland (Martin Schmidt). * 25.5.1998 Dagebüll, Kreis Nordfriesland (Mathias Jönck, Dieter Müller-Wichards). * 25.5.1998 Katinger Watt, Kreis Nordfriesland, 5 Ind. (Martin Gottschling, Oliver Nüssen, Johann Hafemeister). * 26.5.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein (Martin Gottschling, Oliver Nüssen u.a.). * 26.5.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, 7 Ind. (Nils Oelschläger, Sonja Arz, Katinka Feder u.a.). * 27.5.1998 Albertsdorfer Niederung/Fehmarn, Kreis Ostholstein (Johann Hafemeister). * 30.5.1998 Sulsdorfer Wiek/Fehmarn, Kreis Ostholstein, 16 Ind. (Johann Hafemeister). * 7.6.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein (Nils Oelschläger, Sonja Arz). * 16.7.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther). * 20.7.1998 Vorland Dieksanderkoog, Kreis Dithmarschen, 3 Ind. (Klaus Günther). * 25.7.-28.7.1998 Tetenbüllspieker, Kreis Nordfriesland, 2 Ind., ad. (Klaus Günther). * 26.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 2 Ind. (Martin Schlorf). * 28.7.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 3 Ind., ad. (Klaus Günther, Ansgar Diederichs, Monika Dorsch). * 29.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 3 Ind. (Martin Schlorf, Olaf Zeiske). * 1.8.1998 Vorland Friedrichskoog-Nord, Kreis Dithmarschen (Martin Schlorf, Olaf Zeiske). * 1.8.1998 Grüner Brink/Fehmarn, Kreis Ostholstein (Henning Fedders, Luis Schmidt). * 2.8.-3.8.1998 Vorland Dieksanderkoog, Kreis Dithmarschen (Monika Dorsch, Dirk Sanders, Jochen Mikosch, Jonathan Etzold). * 2.8.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, ad. (Klaus Günther). * 3.8.1998 Vorland Neufeld, Kreis Dithmarschen (Philipp Meister, Tabea Salewski, Birte Wehnsen u.a.). * 3.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 2 Ind. (Bernd Koop, Rainer Grimm). * 10.8.1998 Norddorf/Amrum, Kreis Nordfriesland, ad. (Klaus Günther). * 11.8.1998 Tetenbüllspieker, Kreis Nordfriesland, 3 Ind., 1 ad., 2 1es KJ (Klaus Günther). * 15.8.-16.8.1998 Tetenbüllspieker, Kreis Nordfriesland, 2 Ind., ad. und 1es KJ (Jochen Dierschke). * 19.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 1es KJ (Oliver Nüssen). * 21.8.1998 Hallig Langeneß, Kreis Nordfriesland (Dirk Felzmann). * 25.8.1998 Tetenbüllspieker, Kreis Nordfriesland, 1es KJ (Klaus Günther). * 30.8.1998 Spülfeld „Kattegat“, Stadt Lübeck, ad. (Rainer Schütt). * 1.9.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 1es KJ (Klaus Günther). * 5.9.1998 Sulsdorfer Wiek/Fehmarn, Kreis Ostholstein (Matthias Schleuning, Dieter Scholl). * 5.9.-6.9.1998 Spülfeld „Kattegat“ Stadt Lübeck, 1es KJ (Christopher Engelhardt, Tim Herfurth, Morten Schulenburg). * 8.9.1998 Trischen, Kreis Dithmarschen (Peter Todt). * 12.9.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 2 Ind., 1es KJ (Klaus Günther). * 26.9.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 1es KJ (Klaus Günther).

- Niedersachsen*: 10.5.1998 Geestepolder Bramel, Kreis Cuxhaven (Jörn Wildberger). * 28.5.-1.6.1998 Klärteiche Schladen, Kreis Wolfenbüttel, 1-2 Ind.; erst 2 Ind., am 1.6.1998 nur noch 1 Ind., Fotos (Jürgen und Margitta Heuer, Horst Ehlers, Werner Heilmann). * 30.8.-31.8.1998 Meerbruchwiesen am Steinhuder Meer, Kreis Nienburg, 1es KJ, Fotos (Markus Fietz, Hilde und Hermann Oldenburg, Martin Lieber u.a.).
- Mecklenburg-Vorpommern*: 23.5.-30.5.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1-10 Ind.; 23.5.1998 1 Ind., 25.5. 3 Ind., 26.5. 10 Ind., 27.5. 5 Ind., 29.5. 2 Ind., 30.5.1998 4 Ind. (Thomas Heinicke, Rando Teetz, Mathias Jaschhof). * 27.5.-5.6.1998 Bessin/Hiddensee, Kreis Rügen, 1-9 Ind.; 27.5.1998 2 Ind., 29.5. 9 Ind., 1.6. 1 Ind., 5.6.1998 1 Ind. (Götz Wagenknecht, Bernd Katzer, Jan Kube). * 27.5.1998 Kläranlage Ladebow, Stadt Greifswald, 2 Ind. (Mathias Jaschhof). * 7.6.-8.6.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1-3 Ind.; 7.6.1998 1 Ind., 8.6.1998 3 Ind. (Kurt Lambert, Hans Wolfgang Nehls, Mathias Jaschhof). * 14.7.-15.7.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, ad. (Kai Lüddecke). * 16.7.-20.7.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1-4 Ind., ad.; 16.7.1998 2 Ind., ad., 18.7. 1 Ind., 20.7.1998 4 Ind. (Kai Lüddecke, Thomas Heinicke). * 19.7.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, 2 Ind. (Kurt Lambert, Dieter Jäkel). * 25.7.1998 Bock-Werderinseln, Kreis Nordvorpommern, ad. (Thomas Heinicke, Jürgen Stedtner, Siegm Müller). * 30.7.-18.8.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1-13 Ind., ad. und 1es KJ; 30.7.1998 1 Ind., ad., 2.8. 4 Ind., ad., 4.8.-5.8. 1 Ind., ad., 7.8. 4 Ind., 1 ad., 3 1es KJ, 8.8. 6 Ind., 1es KJ, 12. und 16.8. 3 Ind., 1es KJ, 14.8. 1 Ind., 1es KJ, 15.8.1998 2 Ind., 1es KJ, 18.8.1998 13 Ind., 2 ad., 11 1es KJ (Jürgen Stedtner, Thomas Heinicke, H.J. Roland, Torsten Dörfler). * 3.8.-4.8.1998 Kläranlage Ladebow, Stadt Greifswald, ad. (Jürgen Stedtner, Thomas Heinicke). * 11.8.1998 Gütlach/Hiddensee, Kreis Rügen, 1es KJ (Jan Kube). * 11.8.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, ad. (Dieter Schmeckebeier). * 11.8.-12.8.1998 Kläranlage Ladebow, Stadt Greifswald, ad. (Matthias Kraus, Ronald Abraham). * 14.8.-15.8.1998 Peenemünder Haken, Kreis Ostvorpommern, 1es KJ (Jürgen Stedtner, Thomas Heinicke, Torsten Lauth). * 17.8.1998 Bessin/Hiddensee, Kreis Rügen, 1es KJ (Jan Kube). * 20.8.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, 1es KJ (Hans Wolfgang Nehls, Dieter Schmeckebeier). * 27.8.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern (Thomas Heinicke). * 30.8.1998 Großer Wotig, Kreis Ostvorpommern, 5 Ind. (Eberhard Fründt). * 3.9.1998 Fährinsel/Hiddensee, Kreis Rügen, 2 Ind., 1es KJ (Henning Fedders, Manuel Keim). * 4.9.1998 Glambäkewiesen/Hiddensee, Kreis Rügen (Henning Fedders, Manuel Keim). * 5.9.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, 2 Ind. (Kurt Lambert). * 5.9.1998 Teiche bei Hagenow, Kreis Ludwigslust, 3 Ind. (Gerd Fehse). * 6.9.1998 Bessin/Hiddensee, Kreis Rügen, 1es KJ (Jan Kube, Jana Albrecht). * 7.9.-15.9.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1-3 Ind., 1es KJ; 7.9.1998 1 Ind., 13.9. 3 Ind., 14.-15.9.1998 2 Ind. (Thomas Heinicke, Jochen Roeder, Jürgen Stedtner, Matthias Kraus). * 7.9.-13.9.1998 Spülfeld Fährort/Poel, Kreis Nordwestmecklenburg, 1-4 Ind., 1es KJ; 7.9.1998 2 Ind., 8.9. 4 Ind., 10.9. 1 Ind., 13.9.1998 3 Ind. (Burkhard Freitag, Jan Berchtold-Micheel, Bernhard Fiedler, Günter Wagner). * 10.9.1998 Gellen/Hiddensee, Kreis Rügen, 1es KJ (Henning Fedders, Manuel Keim). * 22.9.-25.9.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, 2 Ind., 1es KJ (Manfred Grothmann, Bernd Heinze, Jürgen Mundt). * 27.9.-28.9.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1es KJ (Thomas Heinicke, Jochen Roeder, Volker Blüml, E. und B. Dressler). * 28.9.-7.10.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, 1es KJ (Manfred Grothmann, Bernd Heinze). * 12.10.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1es KJ (Thomas Heinicke, Jochen Roeder).
- Brandenburg*: 17.5.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 3 Ind. (Bodo Kreisel). * 24.5.-25.5.1998 Schlepziger Teiche, Kreis Dahme-Spreewald (Thomas Noah, Hartmut und Marlies Haupt). * 4.9.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 1es KJ (Bernhard Bock). * 7.9.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind., 1es KJ (Thomas Noah). * 9.9.-12.9.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 1es KJ (Thomas Noah, Susanne Kirchner, Martin Kühn u.a.). * 12.9.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 1es KJ (Hartmut und Marlies Haupt).
- Sachsen-Anhalt*: 27.4.1998 Alte Elbe bei Bösewig, Kreis Wittenberg, Zeichnung (Dieter Selter).

- Nordrhein-Westfalen*: 3.9.-11.9.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, 1-3 Ind., 1es KJ; 3 Ind. nur am 5.9.1998 (Johannes Wahl, Werner Gißübl, Ralf Enderlein, Philipp und Simon Fabian Becker u.a.).
- Hessen*: 12.9.1998 Rhäden von Obersuhl, Kreis Hersfeld-Rotenburg, 1es KJ (Manfred und Matthias Schleuning).
- Thüringen*: 21.5.1998 Plothener Teichgebiet, Saale-Orla-Kreis (Ralf Schuster).
- Sachsen*: 25.5.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land, ad. (Jürgen Steudtner, Falk Rößger).
- Bayern*: 10.5.-12.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Johannes Mayer, Claudia Daut-Menzel, Markus Römhild u.a.). * 3.8.-7.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Thomas Sacher, Markus Römhild, Hendrik Walcher u.a.).
- Baden-Württemberg*: 18.9.-20.9.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, 1es KJ, Video (Walter Frenz, Matthias Hemprieh, Gerhard Knötzsch u.a.).

Doppelschnepfe *Gallinago media* (66-8)

- Helgoland*: 4.9.1998 (Jochen Dierschke). * 29.9.1998 (Jörn Wildberger, Jesko Sirker).
- Niedersachsen*: 27.5.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, balzendes M (Peter Becker).
- Mecklenburg-Vorpommern*: 10.5.1998 NSG Rüterberg, Höhe Elbe km 510, Kreis Ludwigslust (Dietmar und Brigitte Königstedt).
- Brandenburg*: 1.5.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald (Thomas Noah). * 16.5.1998 Maiberger Wiesen, Spree-Neiße-Kreis, singendes M (Ronald Beschow, Sven Rasehorn).
- Sachsen*: 20.8.1998 Alte Elbe Elsnig, Kreis Torgau-Oschatz, ad. (Dieter Selter).
- Bayern*: 27.9.1998 Maintal bei Augsburg, Kreis Haßberge (Michael und Werner Schraut).

Uferschnepfe *Limosa limosa*

Unterart *L. l. islandica*, „Isländische Uferschnepfe“ (2-5)

- Helgoland*: 24.5.1998 Düne 2 Ind., M und W, Fotos, Farbfoto in Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 34, das M sicher, das W wahrscheinlich auch zu diesem Taxon gehörend (Jan Bisschop, Rene Wolbers u.a.).
- Niedersachsen*: 28.2.1998 Hatzumerfehn, Kreis Leer, am 15.8.1995 in Terrington, Wash Estuary, Norfolk, GB, als ad. Weibchen farbig beringt, Fotos (Helmut Kruckenberg). * 4.4.-25.4.1998 Leyhörn, Kreis Aurich, 2-4 Ind., M; 4. und 7.4.1998 2 Ind., 8., 4. und 17.4. 1 Ind., 22.4. 4 Ind., 23.4. 2 Ind., 25.4.1998 1 Ind., Fotos (Jochen Dierschke, Torsten Penkert).
- Sachsen*: 6.7.-9.7.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land, ad., M, Zeichnung (Jürgen Steudtner, Michael Schulz, Stefan Kämpfer).

Teichwasserläufer *Tringa stagnatilis* (240-35)

- Schleswig-Holstein*: 30.6.-1.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad. (Klaus Günther, Martin Schlorf). * 7.7.1998 Sulsdorfer Wiek/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Johann Hafemeister). * 10.7.-12.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 278 (Christopher Engelhardt, Steffen Gerntholz, Harro H. Müller u.a.). * 24.7.-5.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad., Fotos; auf dem rechten Bein humpelnd (Martin Gottschling, Christopher Engelhardt, Benno Moreth u.a.). * 26.7.-29.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad., Fotos; zusätzlich zum humpelnden Ind. (Martin und Werner Gottschling, Martin Schlorf u.a.). * 8.8.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Nils Oelschläger, Henning Sassen). * 23.8.-30.8.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Peter und Claus Pakull, Benno Moreth, Annett und Heiko Zimpel). * 5.9.1998 Sulsdorfer Wiek/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Matthias Schleuning, Dieter Scholl).
- Niedersachsen*: 8.8.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, ad. (Volker Konrad, Ralf Liebelt, Thomas Spieker).

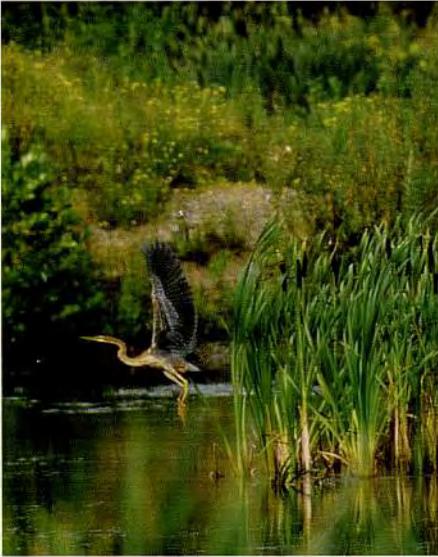
- Mecklenburg-Vorpommern*: 23.4.-24.4.1998 Kläranlage Ladebow, Stadt Greifswald (Mathias Jaschhof). * 8.5.1998 Kläranlage Ladebow, Stadt Greifswald (Mathias Jaschhof). * 9.5.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern (Jochen Roeder). * 31.5.1998 Teufelsmoor bei Horst, Kreis Bad Doberan (Mathias Jaschhof). * 3.6.-18.6.1998 Bugewitzer Wiesen, Kreis Ostvorpommern (Jörg Mohnhaupt, Bernd Heinze, Matthias Kraus). * 4.7.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern (Jochen Roeder).
- Brandenburg*: 20.4.1998 Garmischpolder bei Sydowswiese, Kreis Märkisch Oderland (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 27.4.-28.4.1998 Schlepziger Teiche, Kreis Dahme-Spreewald (Thomas Noah, Hartmut und Marlies Haupt). * 6.5. und 9.5.1998 Oderwiesen bei Güstebieser Loose, Kreis Märkisch Oderland (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 6.5.-7.5.1998 Oderwiesen bei Bleyen, Kreis Märkisch-Oderland (Steffen Fahl, Martin Fiddicke). * 8.5.-11.6.1998 Garmischpolder bei Sydowswiese, Kreis Märkisch Oderland, 1-2 Ind.; 8.-9.5.1998 1 Ind., 11.-17.5. 2 Ind. balzend, 20.-23.5. nur noch 1 Ind. gesehen, am 11.6.1998 letztmals 2 Ind. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl, Hartmut Haupt). * 9.5.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald (Thomas Noah).
- Sachsen-Anhalt*: 10.7.1998 Bölsdorfer Haken, Kreis Stendal, ad., Zeichnung (Johannes Braun).
- Bayern*: 13.6.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, ad. (Karl Trellinger). * 28.7.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, 7 Ind.; teilweise identisch mit den Vögeln vom 29.7. an den Fischteichen Neuhaus (Sönke Tautz). * 29.7.-31.7.1998 Fischteiche bei Neuhaus a.d. Aisch, Kreis Erlangen-Höchstadt, 2-8 Ind., 4 ad., 4 les KJ; 29.7.1998 8 Ind., abends nur noch 2 Ind., 30.-31.7.1998 2 Ind. 1es KJ, teilweise sicher identisch mit den Vögeln vom 28.7. im Mohrweihergebiet (Sönke Tautz, Kirsten Krätzel, Thomas Sacher, Ulrich Rösch u.a.). * 19.8.-25.8.1998 Rothsee, Kreis Roth, 1es KJ, Zeichnung (Gerald Rothenbacher, Karlheinz Pöllet, Lothar Schmid). * 21.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Johannes Mayer, Markus Römhild). * 23.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 1es KJ (Hendrik Walcher). * 1.9.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Johannes Mayer, Tanja Römhild).
- Baden-Württemberg*: 10.5.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen (Klaus P. Reiner u.a.). * 8.8.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz, 1es KJ (Golo Maurer, Ingo Ammermann). * 12.8.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz, ad., zusammen mit nachfolgendem Jungvogel (Marc Süsser, Ingo Ammermann). * 12.8.-16.8.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz, 1es KJ (Marc Süsser, Ingo Ammermann, Dietmar Heinz). * 16.9.1998 Roßweiher bei Maulbronn, Enzkreis, 1es KJ (Jürgen Blessing).

Kleiner Gelbschenkel *Tringa flavipes* (4-1)

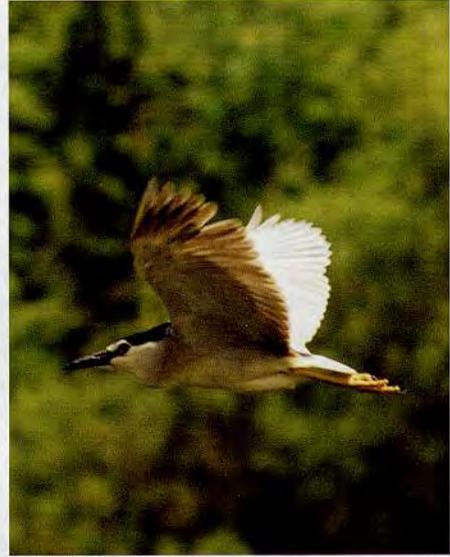
- Bayern*: 11.8.1998 Irschener Winkel/Chiemsee, Kreis Traunstein, wohl ad., Michael Lohmann, Manfred Weinfurter, Xaver Unkner, Hubert Holzmann u.a.).
Fünfter deutscher Nachweis.

Terekwasserläufer *Xenus cinereus* (29-8)

- Schleswig-Holstein*: 15.5.-18.5.1998 Eiderwatt bei Olversum, Kreis Nordfriesland; vielleicht nicht immer dasselbe Ind. (Thomas Stalling, Klaus Günther). * 17.5.1998 Eiderwatt bei Olversum, Kreis Nordfriesland, 3 Ind.; zusätzlich zum Ind. vom 15.-18.5.1998 und dem vom Katinger Watt vom 17.-25.5.1998, an diesem Tag also 5 Ind. im Bereich der Eidermündung! (Klaus Günther u.a.). * 17.5.-25.5.1998 Katinger Watt, Kreis Nordfriesland (Thomas Stalling, Olaf Zeiske u.a.). * 23.5.-25.5.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen (Martin Schlorf, Olaf Zeiske, Tom Riedel, Johann Hafemeister u.a.). * 22.7.-27.7.1998 Westerhever, Kreis Nordfriesland, ad.; am 21.6.1990 in Kemi, Finnisch Lappland, auf dem Nest farbberingt (Ring-Nr. Helsinki PT 51538) (Klaus Günther, D. Michel, S. Opiel u.a.).
- Mecklenburg-Vorpommern*: 16.8.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, ad. (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke). * 5.9.-7.9.1998 Gellen/Hiddensee, Kreis Rügen (Jan Kube, Henning Fedders, Andreas J. Helbig u.a.).
- Brandenburg*: 6.7.1998 Fischteiche Biesenbrow, Kreis Uckermark, ad. (Jürgen Mundt).



Purpureiher *Ardea purpurea* im zweiten Kalenderjahr, Ruhr bei Winz-Baak, Nordrhein-Westfalen, August 1998. Foto *Claus Sandke*



Adulter Nachtreiher *Nycticorax nycticorax*, Jettingen-Scheppach, Bayern, Juli 1998. Foto *Stefan Böhm*



Juveniler Adlerbussard *Buteo rufinus*, Holzleuten, Baden-Württemberg, September 1998. Foto *Tobias Schwarz*



Steppenkiebitz *Vanellus gregarius*, Salzkotten, Nordrhein-Westfalen, Mai 1998. Foto *Manfred Hölker*



Juveniler Adlerbussard *Buteo rufinus* im Flug, Holzleuten, Baden-Württemberg, September 1998. Foto Jochen Schwarz



Schmarotzerraubmöwe *Stercorarius parasiticus* im dritten Kalenderjahr, Rothsee, Bayern, Juni 1998. Foto Karlheinz Pöllet



Krähenscharbe *Phalacrocorax aristotelis* im ersten Kalenderjahr, Lennestadt-Grevenbrück, Nordrhein-Westfalen, November 1998. Foto Matthias Klein



Rötelschwalbe *Hirundo daurica*, Kiebingen, Baden-Württemberg, April 1998. Foto Daniel Kratzer

Thorshühnchen *Phalaropus fulicarius* (90-17)

- Helgoland*: 19.9.-21.9.1998 Düne, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 38 (Frank Sudendey, Klaas Osburg, Volker Dierschke). * 20.10.1998 (Frank Stühmer). * 27.10.-7.11.1998, 1es KJ, Fotos, Farbfotos in LIMICOLA 12, 1998: 332 und Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 13 (Klaus Drissner, Felix Jachmann, Michael Fricke u.a.). * 2.11.1998, 1es KJ; nicht identisch mit vorigem (Holger Lauruschkus).
- Schleswig-Holstein*: 1.1.-2.1.1998 nördlich Hörnum Hafen/Sylt, Kreis Nordfriesland, 2es KJ, Fotos (Harald Schott, Johannes und Konrad Schleicher, Julia Erck u.a.). * 31.10.-1.11.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 1es KJ (Martin Schlorf).
- Hamburg*: 16.10.1998 Neuwerk, ad. (Eckhard Graf).
- Niedersachsen*: 20.9.1998 Heerter See, Stadt Salzgitter (Kristian Franz, David Taylor, Günther Brombach, Andre Rybczynski). * 19.10.1998 Wremertief an Wurster Küste nördlich Bremerhaven, Kreis Cuxhaven (Jörn Wildberger).
- Mecklenburg-Vorpommern*: 9.9.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind., 1es KJ (Thomas Heinicke). * 12.9.-14.9.1998 NSG Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1es KJ (Jochen Roeder, Thomas Heinicke, Jürgen Steudtner, Volker Blüml). * 14.9.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 1es KJ; dort zwischen 9. und 14.9.1998 also vier verschiedene Ind.: 9.9. 2 Ind., 12.-14.9. 1 Ind., 14.9. 1 weiteres Ind. (Jürgen Steudtner, Matthias Kraus).
- Brandenburg*: 8.11.-11.11.1998 Talsperre Spremberg, Spree-Neiße-Kreis, 1es KJ, Fotos (Ronald Beschow, Sven Rasehorn, Thomas Noah u.a.).
- Nordrhein-Westfalen*: 5.9.1998 Kläranlage Sittarderhof bei Elsdorf, Erftkreis, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 279; mit 4 Odinshühnchen (Michael Kuhn, Benedikt Gießing, Bernhard Deykowski u.a.).
- Hessen*: 16.9.-20.9.1998 Kiesgrube Niederwald und Baggerteiche Niederweimar, Kreis Marburg-Biedenkopf, ad., Fotos, fast vollständiges SK, von den meisten Beobachtern als 1es KJ bestimmt (Knut Schönfeld, Reinhard Eckstein, Stefan Stübing, Robert und Dominic Cimiotti u.a.).
- Sachsen*: 25.8.-27.8.1998 Eschefelder Teiche, Kreis Leipziger Land, ad., Fotos (Jürgen Steudtner, Stefan Kämpfer).
- Rheinland-Pfalz*: 4.10.1998 Baggerseen in der Kenner Flur, Stadt Trier, 1es KJ (Friedhelm Robeck).

Schmarotzerraubmöwe *Stercorarius parasiticus* (56-6)

- Niedersachsen*: 11.7.-13.7.1998 Seeburger See, Kreis Göttingen, 3es KJ, helle Morphe; wohl mit Vogel vom Helmestausee 2.-16.7.1998 identisch (Thomas Meineke, Kerstin Menge, Hans H. Dörrie).
- Sachsen-Anhalt*: 2.7.-16.7.1998 Helmestausee Berga-Kelbra, Kreis Sangerhausen, 3es KJ, helle Morphe; wohl identisch mit Vogel vom 11.-13.7.98 am Seeburger See, denn am Helmestau vom 2.-4.7, am 7.7. und 16.7.1998 anwesend (Andreas Goedecke, Wolf-Dieter Hoebel, Joachim Scheuer, Hans-Ullrich See).
- Sachsen*: 26.8.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land, 1es KJ (Jürgen Steudtner, Michael Schulz).
- Bayern*: 22.6.-26.6.1998 Rothsee, Kreis Roth, 3es KJ, helle Morphe, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 281 (Karlheinz Pöillet). * 26.7.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, 2 Ind., ad., dunkle Morphe (Hans-Martin Busch, Wolfgang Bindl).
- Baden-Württemberg*: 3.5.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz, ad., helle Morphe, Zeichnung (Hans-Günther Bauer).

Falkenraubmöwe *Stercorarius longicaudus* (161-27)

- Helgoland*: 31.7.1998, ad. (Ralf Aumüller). * 1.8.1998, 2es KJ, Zeichnung (Volker Dierschke). * 22.8.1998, 1es KJ, heller Färbungstyp (Jochen und Volker Dierschke). * 23.8.1998, 1es KJ (Volker Dierschke, Jan Ole Kriegs). * 25.8.1998, 3 Ind., 1es KJ (Volker Dierschke, Jan Ole Kriegs, Manfred Wander, Ralf Aumüller). * 27.8.1998, 1es KJ (Jan Ole Kriegs). * 28.8.1998, 1es KJ (Fabian Bin-

dlich). * 29.8.1998 Düne, 1es KJ (Holger Lauruschkus). * 10.9.1998, 1es KJ, heller Färbungstyp (Jochen Dierschke, Sophie Schmidt). * 15.9.1998, 1es KJ, dunkler Färbungstyp, Zeichnung (Jan Ole Kriegs). * 19.9.1998, 1es KJ (Michael Fricke, Stefan Pfützke). * 28.9.1998, 1es KJ (Volker Dierschke). * 24.10.1998 Düne, 1es KJ (Michael Fricke). * 30.10.1998, 1es KJ, dunkler Färbungstyp (Volker Dierschke).

Schleswig-Holstein: 8.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad. (Ingrid und Sönke Fedders).

Niedersachsen: 9.8.-13.8.1998 Kugelbake Cuxhaven, Stadt Cuxhaven, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 280 (Clemens Portofée, Wilhelm Lemke, Thomas Kuppel u.a.). * 23.8.1998 Berensch, Kreis Cuxhaven, 1es KJ, Fotos (Clemens Portofée, Tanja Barth). * 27.8.1998 Kugelbake Cuxhaven, Stadt Cuxhaven, 1es KJ (Clemens Portofée, Tobias Epple). * 16.9.1998 Südostbucht des Dümmers bei Hüde, Kreis Diepholz, 1es KJ (Asmus Schröter).

Mecklenburg-Vorpommern: 9.8.1998 vor Spülfeld Wampen, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind., 1es KJ, Fotos (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke). * 15.9.1998 freie Ostsee vor Mecklenburg, 1es KJ (Jan-Peter Daniels, Stefan Rathmann, Nils Kanowsky, Henrike Zacharias).

Brandenburg: 25.8.1998 Lenzen/Elbe, km 480, Kreis Prignitz, 1es KJ (Christoph Grüneberg).

Nordrhein-Westfalen: 24.8.1998 Kall-Anstois, Kreis Euskirchen, 1es KJ, Fotos; frischer Totfund, Beleg ins Museum Koenig, Bonn, gelangt (Dieter Rieck). * 18.9.-19.9.1998 Halterner Stausee, Kreis Recklinghausen, 1es KJ (Peter Bender, Andreas Buchheim, Thomas Langenberg u.a.).

Sachsen: 1.10.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz, 1es KJ, mittlerer Färbungstyp (Dieter Selter, Eberhard Leich, Falk Rößger).

Bayern: 1.4.1998 Kögelweiher, Kreis Ostallgäu, Federn; Rupfungsfund, maximal 3 Wochen alt, also ein ungewöhnlicher März-Nachweis (Hans-Joachim Fünfstück, Rudolf Rust). * 27.8.-30.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 280 (Johannes Mayer, Thomas Sacher, Markus Römhild u.a.).

Skua *Stercorarius skua* (129-1)

Rheinland-Pfalz: 17.9.1998 Klärteiche Offstein, Kreis Bad Dürkheim, Zeichnung (Ludwig Simon).

Fischnöwe *Larus ichthyaetus* (3-2)

Niedersachsen: 5.9.-9.10.1998 Altwarmbüchener See, Stadt Hannover, 1es KJ, mit Unterbrechungen anwesend, Fotos, Zeichnung, Farbfotos in LIMICOLA 12, 1998: 284 (Konrad Thye, Fabian Bindrich, Daniela und Detlef Gruber, Hermann Oldenburg u.a.).

Hessen: 27.11.-28.11.1998 Eltville, Rheingau-Taunus-Kreis, 1es KJ, Zeichnung (Witiko Heuser).

Vierter und fünfter deutscher Nachweis.

Schwarzkopfmöwe *Larus melanocephalus* (73-5)

Sachsen: Brutzeit 1998 Tagebau-Restsee Skadow, Kreis Kamenz, 14 Paare in Lachmöwenkolonie, davon 10 sicher brütend, 3 mit festem Revier und 1 ohne (Heiko Michaelis, Rüdiger Kaminski).

Bayern: Brutzeit 1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 14 Brutpaare (Johannes Mayer, Matthias Retter, Markus Römhild). * 1.4.-4.7.1998 Großer Rötelseeweiher, Kreis Cham, 2 Ind., ad., Paar, das Nistmaterial in Lachmöwenkolonie eintrug und im Juni Nahrungsflüge in der Umgebung durchführte, aber kein Hinweis auf erfolgreiche Brut (Peter Zach, Alois Stelzl, Alfons Fischer). * 26.4.-10.7.1998 Astener Weiher, Kreis Traunstein, 3 Ind., ad. und 1es KJ, Brutpaar mit mindestens einem Jungvogel (Marion Deutsch-Reitinger, H. Reitinger). * 3.5.-1.8.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 4 Ind., ad. M und W, 2 juv., erfolgreiches Brutpaar, am 3.5.1998 erstmals Balz, am 14.6. 2 juv., am 19.7. letztmals alle Vögel zusammen, bis 1.8.1998 mehrmals einzelne diesjährige Jungvögel (Christian Brummer, I. und T. Großmann, H.J. Krüger u.a.).

Schwalbenmöwe *Larus sabini* (195-12)

Helgoland: 23.8.1998, 1es KJ (Jochen Dierschke). * 28.8.1998, ad., Zeichnung (Jan Ole Kriegs). *



Adultes weibliches Kleines Sumpfhuhn *Porzana parva*, Lübben, Brandenburg, Juni 1998. Foto Thomas Noah



Weibliches Kleines Sumpfhuhn *Porzana parva*, Düren, Nordrhein-Westfalen, Mai 1998. Foto Edmund Barbian



Thorshühnchen *Phalaropus fulicarius* im ersten Kalenderjahr (mit vier Odinshühnchen *P. lobatus*), Sittarderhof, Nordrhein-Westfalen, September 1998. Foto *Bernhard Deykowski*



Thorshühnchen *Phalaropus fulicarius* im fast vollständigen Schlichtkleid, Niederwald, Hessen, September 1998. Foto *Benedikt Gießing*

Fast alle Beobachter glaubten, einen Jungvogel im ersten Winterkleid vor sich zu haben. Beachte aber die stark abgenutzten, bräunlichen, noch aus dem Prachtkleid stammenden Schirmfedern (statt frisch und schwarz) sowie einzelne alte, rostrote Körperfedern an Stellen, die im Jugendkleid weißlich sind.

- 30.8.1998 Nordsee zwischen Helgoland und Büsum, 74 Min. nach Abfahrt Helgoland, 1es KJ, Zeichnung (Jan-Peter Daniels). * 20.10.1998, 1es KJ (Hermann Oldenburg). * 25.10.1998, 1es KJ (Volker Konrad). * 11.11.1998, 1es KJ (Christian Wegst).
- Schleswig-Holstein*: 23.8.1998 Nordsee ca. 1 km vor Westerland/Sylt, Kreis Nordfriesland, 1es KJ, Zeichnung (Stefan Stübing). * 31.10.1998 Dithmarscher Speicherkooog, Kreis Dithmarschen, 1es KJ, Fotos (Deert Jacobs, Marlies Dittrich).
- Niedersachsen*: 24.8.1998 Kugelbake Cuxhaven, Stadt Cuxhaven, 1es KJ (Clemens Portofée).
- Nordrhein-Westfalen*: 30.8.-31.8.1998 Zülpicher Börde östlich Zülpich-Wichterich, Kreis Euskirchen, 3es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 284 (Michael Kuhn, David Gray, Bernhard Deykowski). * 18.9.1998 Ahsewiesen bei Welper, Kreis Soest, 1es KJ (Pascal Eckhoff, Olaf Zimball, Arne Hegemann, Margret Bunzel-Drüke).
- Sachsen*: 26.9.-2.10.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz, ad. (Falk Rößger, Jürgen Stuedtner, Jörg Fischer, Eberhard Leich u.a.).

Bonapartemöwe *Larus philadelphia* (0-1)

- Nordrhein-Westfalen*: 19.3.-28.3.1998 Aasee in Münster, Stadt Münster, ad., Zeichnung, Fotos, Farbzeichnung in LIMICOLA 12, 1998: 102 (Armin Deutsch, Andreas Buchheim, Helge Seifert u.a.). * 9.4.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 153 (Holger Schielzeth, Armin Deutsch).
- Erste Feststellung dieser nordamerikanischen Art für Deutschland und sicher dasselbe Individuum betreffend.

Steppenmöwe *Larus cachimans* (>50-1)

- Brandenburg*: Brutzeit 1998 Kleinkoschener See, Kreis Oberspreewald-Lausitz, in gemischter Großmöwenkolonie von ca. 50 Paaren mindestens 2 Mischpaare mit Mittelmeermöwe und 1 mit Silbermöwe, Video (Heiko Michaelis, Rüdiger Kaminski).
- Es sollen nur noch Bruten dokumentiert werden. Daneben gingen etwa 30 Dokumentationen aus dem Winterhalbjahr ein, auch aus bislang nachweisarmen Regionen.

Mittelmeermöwe *Larus michahellis* (29-10)

- Brandenburg*: 1998 Kleinkoschener See, Kreis Oberspreewald-Lausitz, in gemischter Großmöwenkolonie von ca. 50 Paaren mindestens 1 Paar sowie 2 Mischpaare mit Steppenmöwe und 3 mit Silbermöwe *L. argentatus*, Video (Heiko Michaelis, Rüdiger Kaminski).
- Nordrhein-Westfalen*: 29.3.-20.7.1998 Monbagsee Monheim, Kreis Mettmann, erfolgreiches Brutpaar mit 2 Jungvögeln, Fotos (Andreas Buchheim). * 9.4.-21.8.1998 südlich Hürth-Knapsack, Erftkreis, erfolgreiches Brutpaar mit 2 Jungvögeln, seit 9.4.1998 anwesend, mindestens seit 19.5. brütend, 2 Küken etwa am 15.6. geschlüpft und beide flügge geworden, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 285 (Michael Kuhn, Hermann Schmaus, David Gray). * 23.7.-25.7.1998 Ölhafen Wesel, Kreis Wesel, 2 Brutpaare und 1 Mischpaar Mittelmeermöwe-Männchen x Silbermöwe-Weibchen, offenbar alle erfolgreich (Andreas Buchheim).
- Rheinland-Pfalz*: 15.3.-3.6.1998 Hindenburgbrücke im Rhein bei Bingen, Kreis Mainz-Bingen, erfolgreiche Brut eines Paares mit drei Jungvögeln (wie schon in den Vorjahren); Balz ab 15.3.1998, Eiablage ab 18.4., Schlupf etwa 15.5.1998, 3 Küken (Hans-Georg Folz, Andreas Bitz, Frank Eislöffel u.a.).
- Bayern*: 15.2.-14.8.1998 Moosburger Stausee, Kreis Freising, erfolgloses Brutpaar; am 15.2.1998 erstmals balzend, 26.4. erstmals Brutablösung, 5.5. Gelege mit 3 Eiern, danach aufgegeben, aber Paar bis 14.8.1998 anwesend (Christian Brummer, I. und T. Grossmann, H.J. Krüger u.a.). * 22.3.-12.7.1998 Chiemsee, Achenmündung, Hirschauer Bucht und Seebruck, Kreis Traunstein, mindestens 3-4 Brutpaare, davon 2 mit 1 bzw. 2 Jungvögeln erfolgreich (Michael Lohmann, Thomas Bleifuß u.a.). * 20.4.-13.7.1998 Innstausee Ering, Kreis Rottal-Inn, am 20.4.1998 2 Brutpaare am Nest, 15.6. ein Paar mit größeren Küken, das zweite Paar verschwunden, 13.7. ein Paar mit zwei

großen Jungvögeln, 2 weitere ad. anwesend (Heinrich Blömecke jun. und sen.). * 23.4.-18.6.1998 Innstaustufe bei Wasserburg, Kreis Rosenheim, Brutpaar, am 26.5.1998 auf Nest, am 18.6.1998 2 Küken (Görge Hohlt).

Baden-Württemberg: 20.4.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe, Brutpaar mit 3 Jungvögeln, die später verschwanden (Nikolas und Christian Haass, A. Klewe-Nebenius u.a.).

Polarmöwe *Larus glaucooides* (52-3)

Helgoland: 8.1.-10.1.1998, 3es KJ, Fotos (Ralf Aumüller, Jan Ole Kriegs, David Sturm).

Nordrhein-Westfalen: 23.2.-28.2.1998 Halterner Stausee und Zentraldeponie Datteln, Kreis Recklinghausen, 4es KJ, Zeichnung (Andreas Buchheim, Axel Müller, Martin Gottschling u.a.). * 19.12.1998-3.1.1999 Halterner Stausee, Kreis Recklinghausen, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 13, 1999: 42 (Andreas Buchheim, Ursula und Alfons Pennekamp).

Eismöwe *Larus hyperboreus* (68-23)

Helgoland: 18.1.-4.2.1998 Düne, 2es KJ, Zeichnung (Jan Ole Kriegs, Volker Dierschke). * 21.1.1998, 2es KJ (Jan Ole Kriegs, Volker Dierschke). * 7.2.1998, 2es KJ (Volker Dierschke, Jan Ole Kriegs). * 21.4.1998, 2es KJ (Ralf Aumüller). * 12.5.-3.7.1998, 3es KJ, Fotos (Martin Gottschling, Ralf Aumüller, Volker Dierschke u.a.). * 28.6.1998, 4es KJ (Volker Dierschke, Jens Röw, Ralf Aumüller). * 30.10.1998, 1es KJ (Holger Lauruschkus, Michael Fricke, Manfred Bögershausen). * 8.11.1998, ad., Fotos (Martin Gottschling, Felix Jachmann u.a.).

Schleswig-Holstein: 11.12.-15.12.1998 Stollergrund vor Eckernförder Bucht, ca. 2 km vor Küste, Kreis Plön, 1es KJ (Niklas Ullrich, Anne Wagner).

Niedersachsen: 26.3.1998 Baggersee am Blauen Werder, Kreis Diepholz, 2es KJ (Dieter Klimpt). * 4.12.1998 Rieselfelder Braunschweig, Kreis Braunschweig, ad. (Natascha Gaedecke, Sabine Keuter). * 4.12.-5.12.1998 Kiesteich Peine Handorf und Mülldeponie Peine Stedum, Kreis Peine, 1es KJ (Detlef Gruber, Gerd und Robert Rotzoll, Kristian Franz). * 6.12.1998 Schillig/Wangerland, Kreis Friesland, 1es KJ (Werner Menke, Andreas Michalik). * 11.12.1998 Altwarmbüchener See, Stadt Hannover, 1es KJ (Konrad Thye).

Bremen: 4.5.-20.9.1998 Fischereihafen Bremerhaven, 2es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 154 (Jörn Wildberger, Clemens Portofé, Malte Seehausen u.a.).

Brandenburg: 15.12.1998 Odertal bei Friedrichsthal, Kreis Uckermark, 1es KJ (Jürgen Mundt).

Berlin: 27.12.1998-1.1.1999 Großer Müggelsee in Berlin-Köpenick, 1es KJ (Bernhard Schonert, Martin Kühn).

Nordrhein-Westfalen: 5.2.-8.2.1998 Halterner Stausee und Zentraldeponie Datteln, Kreis Recklinghausen, 2es KJ, Fotos, Zeichnung (Andreas Buchheim, Axel Müller, Chris Husband u.a.). * 7.2.1998 Zentraldeponie Datteln, Kreis Recklinghausen, 3es KJ, Zeichnung (Andreas Buchheim, Chris Husband, Axel Müller). * 12.2.1998 Aasee in Münster, Stadt Münster, 2es KJ, Zeichnung (Nils Anthes). * 15.2.-19.2.1998 Halterner Stausee und Zentraldeponie Datteln, Kreis Recklinghausen, 2es KJ (Andreas Buchheim, Martin Gottschling, Jörg Langenberg u.a.). * 8.4.-19.4.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, 2es KJ, Fotos (Holger Schielzeth, Volker Hesse, Armin Deutsch u.a.). * 18.4.1998 Walbeck, Kreis Kleve, 3es KJ (Ted Hoogendoorn).

Eismöwe *Larus hyperboreus* x Silbermöwe *L. argentatus* (0-2)

Helgoland: 11.1.-12.2.1998 Düne, 2es KJ (Jan Ole Kriegs, Jens Röw, David Sturm, Volker Dierschke). * 19.10.1998, 2es KJ (Wilfried Schreck, Gerd Rotzoll).

Dreizehenmöwe *Rissa tridactyla* (136-11)

Niedersachsen: 8.3.1998 Seeburger See, Kreis Göttingen, ad. (Thomas Meineke). * 22.8.1998 Weser bei Neuenkirchen, Kreis Osterholz-Scharmbeck, ad. (Malte Seehausen).

Bremen: 8.3.1998 Überseehafen Bremen, ad. (Thomas Kuppel).

Berlin: 21.4.1998 Pichelsdorfer Havel in Berlin-Spandau, ad. (Kai Lüddecke).



Waldammer *Emberiza rustica*, Soest, Nordrhein-Westfalen, Oktober 1998. Foto Axel Müller



Männliche Wiesenammer *Emberiza cioides* im Prachtkleid, Dresden, Sachsen, April 1998. Foto Tim Janicke



Zwergammer *Emberiza pusilla*, Helgoland, Schleswig-Holstein, September 1998. Foto Frank Sudendey



Weiblicher Mornellregenpfeifer *Charadrius morinellus* im Prachtkleid, Westerhever, Schleswig-Holstein, Mai 1998. Foto Klaus Günther



Juvenile Falkenraubmöwe *Stercorarius longicaudus* des dunklen Färbungstyps, Altmühlsee, Bayern, September 1998. Foto Markus Römhild

- Sachsen-Anhalt*: 6.1.1998 Tagebau Merseburg-Ost, Kreis Merseburg-Querfurt, 2es KJ, Zeichnung (Martin Schulze).
- Hessen*: 6.1.1998 Radenhäuser Lache, Kreis Marburg-Biedenkopf, 2es KJ, Fotos, Balg, frisch tot gefunden (Karl Kliebe). * 8.1.1998 Rhein bei Wiesbaden-Schierstein, Kreis Wiesbaden, 2es KJ (Witiko Heuser).
- Sachsen*: 7.4.1998 Rückhaltebecken Stöjna, Kreis Leipziger Land, 2es KJ (Jürgen Stuedtner). * 10.4.-22.4.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz, 2es KJ (Falk Rößger, Michael Schulz, Dieter Selter, Eberhard Leich).
- Bayern*: 22.2.1998 Rothsee, Kreis Roth, 2es KJ (Karlheinz Pöllet).
- Baden-Württemberg*: 12.2.1998 Neckarschleife Besigheim, Kreis Ludwigsburg, 2es KJ, Zeichnung (Konrad Gaus).

Lachseeschwalbe *Sterna nilotica* (16-3)

- Bremen*: 12.7.1998 Niedervieland, ad., Zeichnung (Malte Seehausen).
- Bayern*: 30.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Gerrit Nandi, Hendrik Walcher).
- Baden-Württemberg*: 27.6.-29.6.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg, ad. (Wolfgang Einsiedler, Gerald Segelbacher, Ulrich Grösser, Karl Pudimat).

Brandseeschwalbe *Sterna sandvicensis* (88-13)

- Niedersachsen*: 22.8.-5.9.1998 Weser bei Neuenkirchen, Kreis Osterholz-Scharmbeck, 1-10 Ind., ad; 22.8.1998 1 Ind., 24.8. 7-10 Ind. 5.9. 1998 1 Ind. (Malte Seehausen, Michael Fricke, Stefan Pfützke, Jörn Wildberger, Oliver Nüssen).
- Sachsen-Anhalt*: 22.6.1998 Muldestausee bei Pouch, Kreis Bitterfeld, ad., Fotos (Manfred Richter, Günter Becker).
- Hessen*: 30.7.1998 Aartalsperre, Lahn-Dill-Kreis, 5 Ind., ad. (Hermann Kauß). * 30.7.1998 Lahnaue zwischen Lahnaue-Atzenbach und Heuchelheim, Lahn-Dill-Kreis, 6 Ind., ad. (Dietmar Jürgens). * 31.7.1998 Fuldaue Kassel, Kreis Kassel, 2 Ind., ad. (Manfred Röder, Jürgen Ötzel, Martin Jentsch).
- Bayern*: 28.5.1998 Altwasser bei Pösing, Kreis Cham (Alois Stelzl). * 7.6.1998 Rothsee, Kreis Roth, 3 Ind. (Karlheinz Pöllet). * 22.7.1998 Rothsee, Kreis Roth, 2 Ind., ad. (Karlheinz Pöllet, Lothar Schmid). * 30.7.1998 Rothsee, Kreis Roth, 2 Ind., ad. (Karlheinz Pöllet). * 31.7.1998 Niedersonthofener See, Kreis Oberallgäu, 3 Ind., ad., Fotos (Monika Schirutschke, Kilian Weixler).
- Baden-Württemberg*: 19.7.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, ad., Video (Matthias Hemprich, Gerhard Knötzsch, M. Schleicher).

Küstenseeschwalbe *Sterna paradisaea* (203-14)

- Niedersachsen*: 21.4.1998 Gartower See, Kreis Lüchow-Dannenberg, 2 Ind. (Achim Bruch). * 24.4.1998 Kiesteiche Koldingen, Kreis Hannover (Gerd und Robert Rotzoll). * 6.6.1998 Seeburger See, Kreis Göttingen, ad. (Hans H. Dörrie, Detlef Wucherpfennig, Christoph Grüneberg).
- Brandenburg*: 24.4.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind. (Martin Kühn, S. Urmoneit). * 8.5.1998 Gülper See, Kreis Havelland (Martin Kühn, Christian Neumann). * 9.5.1998 Helensee, Stadt Frankfurt/Oder, 2 Ind. (Steffen Fahl).
- Nordrhein-Westfalen*: 22.9.1998 Halterner Stausee, Kreis Recklinghausen, 1es KJ, Zeichnung (Andreas Buchheim).
- Sachsen*: 8.5.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz (Falk Rößger).
- Bayern*: 16.4.1998 Großer Rötelseeweiher, Kreis Cham (Peter Zach). * 20.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Johannes Mayer, Markus Römhild). * 26.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Johannes Mayer). * 1.7.1998 Illerstausee Kardorf, Kreis Unterallgäu, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 285 (Wolfgang Einsiedler). * 5.7.1998 Hörnauer Seen bei Gerolzhofen, Kreis Schweinfurt, ad. (Stefan Tewinkel, Rainer Jahn, Udo Pfiem-Graf Finckenstein u.a.). * 11.10.1998 Baggersee bei Steinbach, Kreis Haßberge, 1es KJ (Michael und Werner

Schraut).

Ein Jahr mit auffallend wenigen Heimzug-Nachweisen.

Weißbart-Seeschwalbe *Chlidonias hybridus* (304-63)

Schleswig-Holstein: 31.5.1998 Sulsdorfer Wiek/Fehmarn, Kreis Ostholstein (Johann Hafemeister, Marion Potreck, Henrik Biesenbach). * 4.7.1998 Flügger Teich/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad. (Johann Hafemeister).

Niedersachsen: 25.4.1998 Kiesteiche Northeim, Kreis Northeim (Markus Deutsch).

Mecklenburg-Vorpommern: 4.6.-6.8.1998 Bugewitzer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, Brut und Brutversuch; 13.-19.6.1998 zwei Paare am Nest, eines ab 29.6. verschwunden, das andere mit drei fliegenden Jungvögeln erfolgreich, Fotos (Ronald Abraham, Kai Paulig, Norbert Warmbier u.a.). * 10.6.-27.6.1998 Bugewitzer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind.; zusätzlich zu den zwei Brutpaaren, Fotos (Ronald Abraham, Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke u.a.).

Brandenburg: 10.5.-11.6.1998 Sydowswiese, Kreis Märkisch Oderland, 3-5 Ind.; vermutlich erfolgloser Brutversuch nordöstlich des Gebiets auf polnischer Oderseite (Steffen Fahl, Martin Fiddicke). * 10.5.1998 Zauchwitzer Busch, Kreis Potsdam-Mittelmark, 4 Ind. (Martin Kühn, S. Urmoneit). * 12.5.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind. (Hartmut Haupt). * 14.5.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, 2 Ind. (Thomas Noah, Hr. Rauhe). * 15.5.1998 Fahrlander See, Kreis Potsdam-Mittelmark (Kai Lüddecke). * 29.5.1998 Stoßdorfer See, Kreis Dahme-Spreewald (Gerd-Peter Schulze). * 29.5.1998 Zauchwitzer Busch, Kreis Potsdam-Mittelmark, 2 Ind. (Bernhard Bock). * 30.5.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 2 Ind. (Bernhard Bock). * 5.6.1998 Nieplitzniederung Zauchwitz, Kreis Potsdam-Mittelmark (Hartmut und Marlies Haupt). * 8.6.1998 Rietzer See, Kreis Potsdam-Mittelmark, 2 Ind. (Torsten Ryslavý). * 9.6.-14.6.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, 1-2 Ind.; 9.-11.6.1998 2 Ind., dann bis 14.6.1998 nur noch 1 Ind. (Thomas Noah, C. Boellert). * 13.6.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 3 Ind. (Hartmut und Marlies Haupt). * 13.6.1998 Nieplitzniederung Zauchwitz, Kreis Potsdam-Mittelmark, 2 Ind. (Hartmut und Marlies Haupt). * 20.6.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind. (Hartmut und Marlies Haupt). * 30.7.1998 Schlepziger Teiche, Kreis Dahme-Spreewald, 1es KJ (Thomas Noah). * 11.9.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 1es KJ (Thomas Noah).

Sachsen-Anhalt: 29.4.1998 Neolith-Teich bei Trebbichau, Kreis Köthen (Karl-Heinz Bouda). * 7.6.1998 Helmestausee Berga-Kelbra, Kreis Sangerhausen, 3 Ind. (Martin Schulze, Joachim Scheuer).

Nordrhein-Westfalen: 9.5.1998 Bienener Altrhein, Kreis Kleve, 3 Ind. (Stefan Glinka, Hans Engländer, Christian Wolf u.a.). * 9.5.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, 3 Ind. (Nils Anthes).

Hessen: 21.4.1998 Singliser See, Schwalm-Eder-Kreis, 2 Ind. (Horst Schaub). * 11.5.1998 Aartalsperre, Lahn-Dill-Kreis, Fotos (Hermann Kauß, Uwe Banzhof, Ralf Busch).

Sachsen: 22.4.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land (Jürgen Steudtner). * 11.5.1998 Talsperre Quitzdorf, Niederschlesischer Oberlausitzkreis, 2 Ind. (Jan Goedelt, Alexander Polster). * 20.5.1998 Rückhaltebecken Stöhna, Kreis Leipziger Land (Jürgen Steudtner).

Bayern: 17.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Ralf und Jochen Schwarz). * 22.4.1998 Illerstauee Kardorf, Kreis Unterallgäu, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 154 (Wolfgang Einsiedler). * 26.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2 Ind. (Christian Wegst, Johannes Mayer, Markus Römhild u.a.). * 29.4.1998 Kleiner Bischofsweiher, Kreis Erlangen-Höchstadt (Herbert und Günter Bachmeier u.a.). * 1.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2 Ind. (Markus Römhild, Johannes Mayer, Christoph Randler u.a.). * 8.5.1998 Riegsee, Kreis Garmisch-Partenkirchen, 2 Ind. (Hans-Joachim Fünfstück, Tobias Ibele, Christoph Heibl). * 9.5.-10.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Matthias Retter, Markus Römhild). * 10.5.1998 Rothsee, Kreis Roth, 2 Ind. (Karlheinz Pöllet). * 12.5.-13.5.1998 Moosburger Stauee, Kreis Freising, 2-3 Ind.; 12.5.1998 2 Ind., 13.5.1998 3 Ind. (Christian Brummer, Heinz Stellwag). * 13.5.1998 Illerstauee Sack, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel). * 21.5.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 7 Ind.; 6 ad., 1 2es KJ (Jörg Langenberg, Mi-

chael Schwarz). * 28.5.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 3 Ind. (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel). * 30.5.1998 Rothsee, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 3.6.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel, Andreas Lange). * 5.6.1998 Echinger Stausee, Kreis Landshut, 6 Ind. (Christian Brummer, Karl Trellinger). * 5.6.-6.6.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2 Ind. (Markus Römhild, Johannes Mayer, Helmut Spinler). * 7.6.1998 Moosburger Stausee, Kreis Freising (L. und T. Großmann). * 9.6.1998 Donaustaustufe Bertoldsheim, Kreise Donau-Ries und Neuburg-Schrobenhausen, 2 Ind. (Helmut Gajek). * 10.6.1998 Rothsee, Kreis Roth (Karlheinz Pöllet). * 11.6.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (K. Ottenberger). * 21.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, ad. (Helmut Rennau, Heinz Stellwag). * 4.8.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2 Ind., ad. (Wolfgang Dornberger). * 26.8.1998 Chiemsee Südwestufer, Kreis Rosenheim, ad. (Michael Lohmann). * 18.9.1998 Rötelseeweiher, Kreis Cham, ad. (Peter Zach).

Baden-Württemberg: 20.4.1998 Öpfinger Stausee, Alb-Donau-Kreis, 2 Ind. (Tobias Epple, F. Guter, Gerrit Nandi u.a.). * 28.4.1998 Sauldorfer Baggerseen, Kreis Sigmaringen (Ulrich Schmid u.a.). * 9.5.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe, 9 Ind. (Georg Freundlieb, Ulrich Mahler u.a.). * 10.5.1998 Rottenacker, Alb-Donau-Kreis (J. Müller). * 11.5.1998 Altshäuser Weiher, Kreis Ravensburg, 5 Ind. (R. Ortlieb, B. Schaudt). * 26.5.-27.5.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe (Georg Freundlieb, Ulrich Mahler u.a.). * 6.6.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe (Georg Freundlieb, Ulrich Mahler u.a.). * 7.6.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, 2 Ind. (Matthias Hemprich, E. Steppacher).

Weißflügel-Seeschwalbe *Chlidonias leucopterus* (>688-58)

Schleswig-Holstein: 18.7.1998 Oldensworter Vorland bei Tönning, Kreis Nordfriesland, 2 Ind., ad. (Martin Schlorf, Olaf Zeiske).

Niedersachsen: 8.5.1998 Kiesteiche Koldingen, Kreis Hannover, 2 Ind. (Gerd und Robert Rotzoll, Hermann Oldenburg). * 11.5.1998 Klärteiche Schöppenstedt, Kreis Wolfenbüttel, 3 Ind., Fotos (Rolf Jürgens).

Mecklenburg-Vorpommern: 8.5.1998 Teufelsmoor bei Horst, Kreis Bad Doberan, 2 Ind. (Frank Vökler, Klaus-Jürgen und Norman Donner). * 10.5.1998 Breeser See, Kreis Güstrow, 9 Ind. (Joachim Loose, Manfred Montschko, Angela Martin). * 1.6.1998 Fischteiche nördlich Neustadt-Glewe, Kreis Ludwigslust (Holger Schielzeth, Daniel Kießling, Martin Schmidt, Florian Schöne). * 20.6.1998 Wiesen bei Bugewitz/Anklamer Stadtbruch, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind. (Mathias und Sylvia Vieth, Wolfgang Grohe). * 25.7.1998 Wiesen bei Bugewitz, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind., ad. (Dietrich Sellin). * 1.8.1998 Anklamer Stadtbruch, Kreis Ostvorpommern, ad. (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke). * 6.8.1998 Anklamer Stadtbruch, Kreis Ostvorpommern, 1es KJ (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke, Jochen Roeder).

Brandenburg: 27.4.-12.5.1998 Sydowswiese, Kreis Märkisch Oderland 1-50 Ind.; 27.4.-28.4. und 30.4.1998 1 Ind., 2.5. 5 Ind., 8.5. 3 Ind., 9.5. 50 Ind., 10.5. 18 Ind., 11.5. 39 Ind., 12.5.1998 3 Ind. (Martin Fiddicke, Steffen Fahl, Hartmut und Marlies Haupt, Horst Pawlowski). * 9.5.1998 Pareyer Luch, Kreis Havelland, 3 Ind. (Hartmut und Marlies Haupt). * 9.5.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 5 Ind. (Hartmut und Marlies Haupt, Martin Kühn, Christian Neumann). * 9.5.-10.5.1998 Zauchwitzer Busch, Kreis Potsdam-Mittelmark, 8-9 Ind.; 9.5.1998 8 Ind., 10.5.1998 9 Ind. (Bernd Ratzke, Jörg Rathgeber, Hans Lindemann, Martin Kühn, S. Urmoneit). * 9.5.-10.5.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald, 2 Ind. (Thomas Noah). * 10.5.1998 Stoßdorfer See, Kreis Dahme-Spreewald, 2 Ind. (Katharina Illig). * 10.5.1998 Talsperre Spremberg, Spreenße-Kreis, 2 Ind. (Ronald Beschow). * 12.5.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind. (Hartmut Haupt). * 12.5.-14.5.1998 Unteres Odertal bei Schwedt, Kreis Uckermark, 10 Ind. (Winfried Dittberner). * 14.5.1998 Oder bei Stolpe, Kreis Uckermark, 6 Ind. (Winfried Dittberner). * 29.5.1998 Stoßdorfer See, Kreis Dahme-Spreewald, 2 Ind. (Gerd-Peter Schulze). * 22.8.1998 Wochowsee, Kreis Oder-Spree, 2 Ind., 1es KJ (Hartmut Haupt). * 28.8.1998 Gülper See, Kreis Havelland, 2 Ind., 1es KJ (Hartmut Haupt).

- Nordrhein-Westfalen:* 9.9.-20.9.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 285 (Hans-J. Gebauer, Andreas Buchheim, Paul Mann, Klaus Böhm).
- Hessen:* 18.9.1998 Mittlere Horloffau, Kreis Gießen, 1es KJ (Wilfried Hausmann, Horst Scherer). * 18.9.-20.9.1998 Dutenhofener See, Lahn-Dill-Kreis, 2 Ind., 1es KJ, Fotos (Matthias Korn, Werner Schindler, Achim Zedler u.a.).
- Thüringen:* 9.5.1998 Weiderteich bei Niederpöllnitz, Kreis Greiz, 2 Ind. (Klaus Lieder, Hartmut Lange, Christine Solbrig u.a.).
- Sachsen:* 8.5.1998 Rückhaltebecken Stöhma, Kreis Leipziger Land, 3 Ind. (Jürgen Steudtner). * 8.5.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz (Falk Rößger). * 11.5.1998 Talsperre Quitzdorf, Niederschlesischer Oberlausitzkreis (Jan Goedelt, Alexander Polster). * 30.8.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz, 3 Ind., ad. (Falk Rößger).
- Bayern:* 24.4.1998 Moosburger Stausee, Kreis Freising (Christian Brummer, T. Großmann). * 30.4.1998 Moosburger Stausee, Kreis Freising, 2 Ind. (I. und T. Großmann). * 30.4.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, 2 Ind. (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel). * 3.5.1998 Illerstausee Kardorf, Kreis Unterallgäu, Fotos (Wolfgang Einsiedler). * 8.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Markus Römhild). * 9.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 3 Ind. (Matthias Retter, Markus Römhild, Johannes Mayer). * 10.5.1998 Moosburger Stausee, Kreis Freising (Christian Brummer, J. Celis, F. Gremmer). * 11.5.1998 Großer Rötelseeweiher, Kreis Cham (Peter Zach, Roman Wittman). * 11.5.1998 Ausgleichbiotop Heidenfeld, Kreis Schweinfurt (Michael und Werner Schraut). * 12.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 2 Ind. (Markus Römhild, Matthias Retter). * 13.5.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, 2 Ind. (Oliver Behr, Johannes Thiele). * 20.5.1998 Großer Brombachsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 26 Ind. (Wolfgang Dornberger). * 21.5.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München (Jörg Langenberg, Michael Schwarz). * 14.8.1998 Rothsee, Kreis Roth, ad. (Karlheinz Pöppet, Lothar Schmid). * 22.8.-23.8.1998 Donaustausee Vohburg-Großmehring, Kreis Pfaffenhofen-Eichstätt, 1es KJ (Klaus Schmoeller, Leonhart Klügl, Siegfried Dobler). * 11.9.-26.9.1998 Rothsee, Kreis Roth, 1es KJ (Gerald Rothenbacher, Karlheinz Pöppet, Lothar Schmid). * 17.9.1998 Staffelsee, Kreis Garmisch-Partenkirchen, 1es KJ (Thomas Guggemoos, Hans-Joachim Fünfstück).
- Baden-Württemberg:* 26.4.1998 Krauchenwieser Baggerseen, Kreis Sigmaringen, 4 Ind. (Karl F. Guggel). * 28.4.1998 Sauldorfer Baggerseen, Kreis Sigmaringen (Ulrich Schmid u.a.). * 9.5.1998 Laupheim, Kreis Biberach (Gerrit Nandi, G. und H. Walcher, Horst und Tobias Epple). * 16.7.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg, 2 Ind. (Rudolf Ortlieb, B. Schaudt).

Tordalk *Alca torda* (2-1)

- Schleswig-Holstein:* 30.10.1998 Hamburger Yachthafen in Wedel, Kreis Pinneberg, ad. (Alexander Mitschke, Thomas Stalling).

Krabbentaucher *Alle alle* (159-5)

- Schleswig-Holstein:* 27.12.1998 Ostseeküste vor Scharbeutz, Kreis Ostholstein, 2 Ind., Zeichnung (Luca Cords). * 30.12.1998 Niendorf/Ostsee, Kreis Ostholstein (Rainer Schütt).
- Mecklenburg-Vorpommern:* 19.11.1998 Nothafen Darßer Ort, Kreis Nordvorpommern, Fotos (Lutz Storm). * 27.11.-2.12.1998 Hiddensee, Kreis Rügen, 2 Ind., ad. (Jan Kube, Andreas J. Helbig, Sandra Probst u.a.). * 29.12.1998 Ostsee vor Boltenhagen, Kreis Nordwestmecklenburg (Bernhard Fiedler).

Papageitaucher *Fratercula arctica* (32-3)

- Helgoland:* 2.5.1998, ad., Zeichnung (Frank Blutau). * 24.5.-15.6.1998, ad., Zeichnung (Jan Ole Kriegs, Malte Seehausen, Ralf Aumüller, Volker Dierschke, Thomas Brandt u.a.). * 27.5.1998, ad.; zusätzlich zu dem länger anwesenden Ind., Zeichnung (Jan Ole Kriegs, Jochen Dierschke). * 26.10.1998, 1es KJ (Holger Lauruschkus).

Zwergohreule *Otus scops* (3-1)

Thüringen: 20.5.-22.6.1998 Neuenbau, Kreis Sonneberg, 4 Ind.; ein Paar mit wahrscheinlichem Brutversuch, zwei zusätzliche Männchen; Tonband; Anz. Ver. Thür. Ornithol. 3, 1999: 209-212 (Andreas Püwert, Fred Rost, Bernd Friedrich u.a.).

Sperlingskauz *Glaucidium passerinum* (36-2)

Hessen: 14.2.-8.10.1998 Nentershausen, Kreis Hersfeld-Rotenburg, 3 Reviere im seit 1995 bekannten Gebiet (Manfred und Matthias Schleuning).

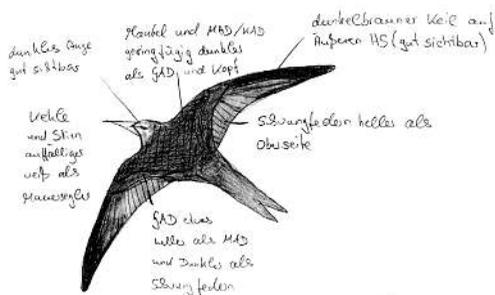
Saarland: 8.5.-22.5.1998 Wiebelskirchen, Kreis Neunkirchen (Lothar Hayo, Günter Nicklaus, Rudi Reiter u.a.).

Fahlsegler *Apus pallidus* (0-1)

Baden-Württemberg: 21.5.1998 Queckbaggersee bei Bühl, Kreis Tübingen, Fotos, Zeichnung, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 288 (Daniel und Rudolf Kratzer, Colin Pielsticker).

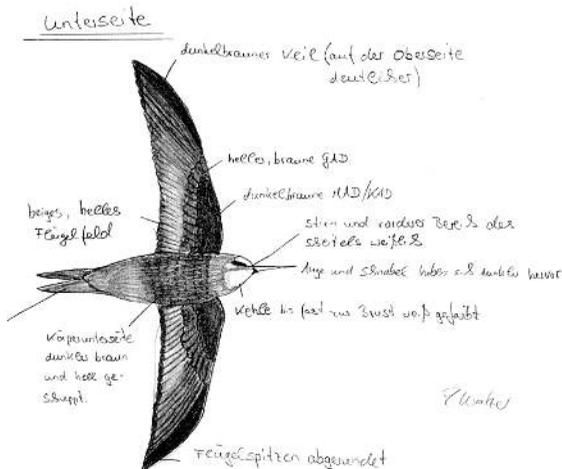
Erster deutscher Nachweis dieser sicher auch leicht zu übersehenden südlichen Art.

Obenseite



Unterseite

Fahlsegler *Apus pallidus*, Bühl, Baden-Württemberg, Mai 1998. Zeichnungen Daniel Kratzer



Alpensegler *Tachymarptis melba* (19-3)

Bayern: 6.5.1998 südlich von Sonthofen, Kreis Oberallgäu (Ulrich Tammler).

Baden-Württemberg: 23.4.1998 Bietigheim-Bissingen, Kreis Ludwigsburg, ad., Zeichnung (Denis Knöpfler, Christoph Randler). * 23.8.1998 Wannenberg bei Bergöschingen, Kreis Waldshut, 5 Ind. (B. Disch, B. Sättele).

Blauwangenspint *Merops persicus* (3-1)

Schleswig-Holstein: 18.6.-19.6.1998 List/Sylt, Kreis Nordfriesland, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 288, Drosera 1998/1: 83-84 (Volker Haeseler).

Vierter Nachweis für Deutschland, wohl die mittelasiatische Nominatform betreffend.

Bienenfresser *Merops apiaster* (111-14)

Schleswig-Holstein: 19.7.-20.7.1998 Rantumbecken/Sylt, Kreis Nordfriesland, 2 Ind., ad., Fotos (Markus Osterkamp, Philipp Meister, Johannes Vermehren u.a.).

Niedersachsen: 20.5.-9.8.1998 Kreis Rotenburg, 4 Paare, 7 Bruthöhlen angefangen, aber nur ein Paar brütend, 2 Jungvögel, die von bis zu 8 ad. gefüttert wurden (Fritz Ibold, Klaus Osmers). * 31.5.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, Zeichnung (Micha A. Neumann).

Mecklenburg-Vorpommern: 27.5. Boizenburg, Kreis Ludwigslust, 6-8 Ind. (Wolf-Eckhard Schröder).

* Juli/August 1998 Kieswerk im Kreis Güstrow, Paar an Brutröhre; keine weiteren Informationen (H. Jenning, S. Merker). * 17.9.-18.9.1998 Rethmoor/Poel, Kreis Nordwestmecklenburg, 13-22 Ind.; 17.9.1998 13 Ind. (vielleicht nicht komplett erfasst), 18.9.1998 22 Ind. (Ulrich Lundberg).

Sachsen-Anhalt: 2.6.1998 Sandgrube im Kreis Quedlinburg, 3 Ind., ad., Anlage mehrerer Brutröhren, in einer davon später auch Brut, Bruterfolg unbekannt (Klaus George). – Daneben viele weitere Bruten an bereits bekannten Stellen in Sachsen-Anhalt.

Nordrhein-Westfalen: 20.5.-15.7.1998 bei Bad Salzuflen, Kreis Lippe, 2 Brutpaare ohne Erfolg (Eckhard Möller, Jörg Hadasch, Wolfgang Deppe u.a.).

Bayern: 30.5.1998 Betzigauer Moos, Kreis Oberallgäu (Dietmar Walter). * 4.6.-1.9.1998 Sandgrube im Kreis Freising, Paar mit 2 juv. (Günter v. Lossow, Hr. Großmann, Hr. Steiner u.a.). * 19.7.1998 Schachenalm südlich Aschau, Kreis Rosenheim, 16 Ind. (Armin Deutsch, Sabine Keinath). * 24.8.1998 zwischen Oberau und Farchant, Kreis Garmisch-Partenkirchen (Markus Gerum).

Baden-Württemberg: 10.5.1998 Brühl, Rhein-Neckar-Kreis, 2 Ind. (Christian Stohl, Alexander Stöhr). * 12.5.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, 5 Ind. (Walter Frenz).

Blauracke *Coracias garrulus* (16-2)

Mecklenburg-Vorpommern: 2.6.-6.6.1998 Lüttenmark-Leisterförde, Kreis Ludwigslust, Fotos (Wolfgang Kniep, Gerd Fehse, Dieter Kasper). * 10.6.1998 Marienfließ bei Retzow, Kreis Parchim (Carsten Rohde).

Weißbrückenspecht *Picoides leucotos* (5-1)

Bayern: 22.3.1998 Paterzeller Eibenwald, Kreis Weilheim-Schongau, M (Christian Belz).

Kurzzehenlerche *Calandrella brachydactyla* (34-5)

Helgoland: 22.5.1998 (Jan Ole Kriegs, Jochen Dierschke, Ralf Aumüller). * 1.6.-2.6.1998 Düne (Thorsten Hellberg, Daniel Doer, Lutz von der Heyde u.a.). * 18.6.1998, Fotos (Jan Ole Kriegs, Volker Dierschke, Martin Gottschling, Ralf Aumüller).

Mecklenburg-Vorpommern: 7.6.1998 Saßnitz/Rügen, Kreis Rügen, Zeichnung (Jan Wester).

Bayern: 23.5.-27.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Thomas Sacher, Johannes Mayer, Ingo Weiß, Markus Römhild u.a.).

Bergkalanderlerche *Melanocorypha bimaculata* (0-1)

Baden-Württemberg: 6.7.1998 zwischen Sontheim und Riedhausen, Kreis Heidenheim, Fotos; auch

auf bayerischem Territorium (Riedhausen, Kreis Günzburg BY) (Tobias Epple, Jochen M. Müller, Kund Anka, Helmut Attinger).

Dem Vogel fehlte ein Fuß, was bei sich überwiegend am Boden aufhaltenden Vögeln durchaus gelegentlich vorkommt, aber auch als Hinweis auf einen Gefangenschaftsflüchtling betrachtet werden könnte, so dass diese erste Feststellung der vorder- und mittelasiatischen Art vorerst besser in Kategorie D gestellt wird. Da es aber einzelne Nachweise aus anderen europäischen Ländern gibt und Importe nach Mitteleuropa offenbar extrem selten sind, gibt es wahrscheinlich keinen wirklich zwingenden Grund, dieser ohnehin schon doppelt verunglückten Bergkalanderlerche auch noch die Aufnahme in Kategorie A zu verweigern.

Rötelschwalbe *Hirundo daurica* (21-4)

Hessen: 15.4.-16.4.1998 Fuldaaue Kassel, Kreis Kassel, ad. (Martin Fichtler, Carsten Kördel, Harald Haag, Martin Jentsch). * 28.4.1998 Fuldaaue Kassel, Kreis Kassel (Harald Haag).

Sachsen: 6.5.1998 Haselbacher See, Kreis Leipziger Land (Jürgen Steudtner).

Baden-Württemberg: 16.4.1998 Necker zwischen Bühl und Kiebingen, Kreis Tübingen, Fotos (Daniel Kratzer, A. und P. Raidt, Marc Förschler u.a.).

Spornpieper *Anthus richardi* (192-11)

Helgoland: 3.9.1998 (Colin Pielsticker, Klaus Schilhansl). * 15.9.1998 (Volker Dierschke, Friederike Ettwig). * 18.9.1998 (Jan Ole Kriegs). * 18.9.1998 (Volker Dierschke, Friederike Ettwig). * 13.10.1998, 1es KJ (Harro H. Müller, Rainer Sottorf). * 15.10.1998, 1es KJ (Harro H. Müller). * 2.11.1998, Zeichnung (Volker Dierschke, Friedrich Heiser).

Hamburg: 30.5.1998 Insel Neuwerk (Martin Fichtler).

Niedersachsen: 27.9.1998 Wangerooge, Kreis Friesland (Thorsten Krüger, Reno Lottmann). * 11.10.1998 Damm der Hunte im Ochsenmoor südlich Dümmer, Kreis Diepholz, 1es KJ, Zeichnung (Asmus Schröter).

Mecklenburg-Vorpommern: 18.1.1998 Freesendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern (Dietrich Sellin). * 30.9.1998 Langenwerder, Kreis Nordwestmecklenburg, 2 Ind. (Manfred Grothmann).

Strandpieper *Anthus petrosus* (23-9)

Niedersachsen: 18.1.1998 Meißendorfer Teiche, Kreis Celle (Gerd und Robert Rotzoll). * 22.3.1998 Moorhauser Polder, Kreis Wesermarsch (Jochen Dierschke). * 2.10.-3.10.1998 Klärteiche Clauen, Kreis Peine, 2 Ind. (Markus Fietz, Gerd und Robert Rotzoll, Detlef Gruber). * 21.11.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim (Volker Konrad, Ralf Liebelt).

Bremen: 27.9.1998 Niedervieland (Malte Seehausen, Stefan Pfützke, Ralf Aumüller).

Brandenburg: 23.9.1998 Altfriedländer Teiche, Kreis Märkisch Oderland, 2 Ind. (Martin Fiddicke). * 2.10.-5.10.1998 Schlepziger Teiche, Kreis Dahme-Spreewald, 1-2 Ind.; nur am 5.10.1998 2 Ind., Zeichnung (Thomas Noah, Hartmut und Marlies Haupt).

Nordrhein-Westfalen: 26.9.1998 Hürfeldhalde Dorsten, Kreis Recklinghausen (Peter Bender, Thomas Langenberg).

Schafstelze *Motacilla flava*

Unterart *M. f. flavissima*, „Englische Schafstelze“ (24-6)

Niedersachsen: 3.5.1998 Rieselfelder Braunschweig, Kreis Braunschweig, M (Detlef Gruber). * 22.8.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, M (Volker Konrad, Ralf Liebelt).

Mecklenburg-Vorpommern: 2.5.1998 Hiddensee, Kreis Rügen, M (Andreas J. Helbig).

Nordrhein-Westfalen: 9.4.-17.4.98, Hervester Bruch in Dorsten-Hervest, Kreis Recklinghausen, M (Jörg und Thomas Langenberg, Peter Bender). * 24.4.-28.4.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, M, Fotos (Armin Deutsch, Andreas Buchheim, Ludger Pöpel u.a.).

Hessen: 11.4.1998 Lahnaue bei Dutenhofen, Atzbach und Heuchelheim, Lahn-Dill-Kreis, M (Thors-

ten Seibel, Matthias Korn).

Unterart *M. f. feldegg*, „Maskenstelze“ (22-1)

Mecklenburg-Vorpommern: 24.4.1998 Ummanz, Kreis Rügen, M (Andreas J. Helbig).

Unterart *M. f. cinereocapilla*, „Aschköpfige Schafstelze“ (11-5)

Niedersachsen: 19.5.-28.5.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, M, Revierverteidigung gegen Nominatform, Fotos (Peter H. Barthel, Markus Deutsch, Fabian Bindrich, Volker Hesse).

Bayern: 25.4.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, M (Hans-Martin Busch, Johanna Rathgeber-Knan). * 4.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, M (Markus Römhild). * 5.5.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, M (Hans-Martin Busch, Johanna Rathgeber-Knan). * 19.5.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, M (Markus Faas).

Zitronenstelze *Motacilla citreola* (43-16)

Helgoland: 29.8.1998, 1es KJ, Fotos (Volker und Jochen Dierschke, Fabian Bindrich, Jan Ole Kriegs). * 18.9.-19.9.1998, 1es KJ (Ralf Aumüller, Michael Fricke, Jan Ole Kriegs, Stefan Pfützke). * 19.9.1998, ad., wohl W (Michael Fricke, Stefan Pfützke u.a.).

Schleswig-Holstein: 3.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 1es KJ (Bernd Koop, Rainer Grimm).

Mecklenburg-Vorpommern: 1.5.-24.6.1998 Salzwiese Ladebow, Stadt Greifswald, ad., M, Fotos, wohl Unterart *M. c. citreola*, verteidigt Revier gegen Schafstelzen, links Aluring (Jürgen Stuedtner, Thomas Heinicke, Jochen Roeder, Mathias Jaschhof). * 14.5.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, M (Jochen Roeder). * 24.5.-8.6.1998 Moorweide, Stadt Greifswald, ad., M, wohl Unterart *M. c. werae*, mit Schafstelzen-Paar zusammenhaltend, mit rotem Farbiring (Thomas Heinicke).

Brandenburg: 24.4.-22.6.1998 Pareyer Luch, Kreis Havelland, M, Fotos, Verdacht einer Hybridbrut mit Schafstelzen-W (Jochen Bellebaum, Hartmut und Marlies Haupt, Jörg Hanoldt, Torsten Ryslavy u.a.).

Nordrhein-Westfalen: 21.4.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, M (Holger Schielzeth, Daniel Heinrichs). * 4.6.1998 Zwillbrocker Venn, Kreis Borken, M (Dietmar Ikemeyer).

Rheinland-Pfalz: 8.5.1998 Klärteiche Offstein, Kreis Bad Dürkheim, M, Video, Fauna Flora Rheinland-Pfalz 9, 2001: 1033-1037 (Volker Schmidt, Christian Dietzen, Cindy Weidner u.a.).

Saarland: 25.4.1998 Lisdorf, Kreis Saarlouis, M (Lothar Hayo, Ulrich Leyhe). * 4.9.1998 Lisdorf, Kreis Saarlouis, 1es KJ, Fang (Lothar Hayo).

Bayern: 30.4.1998 Rothsee, Kreis Roth, W (Karl-Heinz Pöllet, Lothar Schmid, Markus Römhild, Leo und Sieglinde Schönhöfer). * 4.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, M (Markus Römhild).

Baden-Württemberg: 6.9.1998 Wollmatinger Ried, Kreis Konstanz, 1es KJ, Zeichnung (Stefan Werner, Sebastian Olschewski).

Alpenbraunelle *Prunella collaris* (7-2)

Schleswig-Holstein: 1.5.1998 Rickelsbüller Koog, Kreis Nordfriesland, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 156 (Lothar und Ingrid Gelbicke, Wolfgang Siebert und Frau).

Hessen: 10.4.-11.4.1998 Bielstein bei Großalmerode, Werra-Meißner-Kreis, 2es KJ, Fotos (Harald Helwig, Holger und Dietrich Haag, Carsten Kördel).

Heckensänger *Cercotrichas galactotes* (2-1)

Mecklenburg-Vorpommern: 9.6.-13.6.1998 Dornbusch/Hiddensee, Kreis Rügen, Nominatform, wahrscheinlich Weibchen, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 289 (Reinhard Schmid, Andreas J. Helbig, Jan Kube u.a.).

Dritter Nachweis im 20. Jahrhundert.

Sprosser *Luscinia luscinia* (39-4)

Helgoland: 8.5.1998 2 Ind., singende M, Fang, Fotos (Volker und Jochen Dierschke, Michael Fricke u.a.). * 28.5.1998, 2es KJ, Fang, Fotos (Volker und Jochen Dierschke, Frauke Freise, Jan Ole Kriegs).

Bremen: 14.5.-16.5.1998 Wümme-Außendeich, singendes M, Tonband (Malte Seehausen, Jörn Wildberger, Oliver Nüssen). * 28.5.1998 Wümme Außendeich, singendes M, Tonband, anderes Ind. als 14.-16.5.1998 (Malte Seehausen, Jörn Wildberger).

Blauschwanz *Tarsiger cyanurus* (2-2)

Helgoland: 6.6.-7.6.1998, ad., M, Fang, Fotos, Farbfotos in LIMICOLA 12, 1998: 288 und Ornithol.

Jber. *Helgoland* 9, 1999: 85-87 (Jan Ole Kriegs, Ommo Hüppop, Frauke Freise u.a.).

Niedersachsen: 2.11.-6.11.1998 Kugelbake Cuxhaven, Stadt Cuxhaven, 1es KJ, M, Video, Fotos (Clemens Portofée, R. Klinger, Thomas Kuppel u.a.).

Siebter und achter deutscher Nachweis sowie erste Heimzug-Feststellung.

Maurensteinschmätzer *Oenanthe [hispanica] hispanica* (7-1)

Hessen: 16.5.1998 Truppenübungsgelände Babenhausen, Kreis Darmstadt-Dieburg, M, weißkehlige Morphe (Otto Diehl).

In der Gesamtzahl sind auch die Balkansteinschmätzer *O. [h.] melanoleuca* (nicht aber die Nonnensteinschmätzer *O. [h.] pleschanka*) der Superspezies „Mittelmeer-Steinschmätzer“ enthalten.

Erddrossel *Zoothera dauma* (4-1)

Baden-Württemberg: 10.9.1998 Aichholzhof bei Markgröningen, Kreis Ludwigsburg, Zeichnung (Nils Anthes, Christoph Randler).

Bechsteindrossel *Turdus ruficollis*

Unterart *T. r. atrogularis*, „Schwarzkehlrossel“ (2-1)

Helgoland: 16.10.-17.10.1998, 1es KJ, W, Fotos, Farbfoto in Ornithol. Jber. *Helgoland* 9, 1999: 53 (Harro H. Müller, Holger Lauruskus, Clemens Portofée, Ulrich Tammler u.a.).

Zistensänger *Cisticola juncidis* (4-2)

Mecklenburg-Vorpommern: 14.8.-27.8.1998 Hütelmoor und Heiligensee, Stadt Rostock, singendes M (Dimitrii Zhuravlev).

Baden-Württemberg: 30.7.-1.8.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, ad., Video (Matthias Hemprich, H. Kersting, Walter Frenz).

Seggenrohrsänger *Acrocephalus paludicola* (51-5)

Niedersachsen: 16.8.1998 Dollart bei Dyksterhusen, Kreis Aurich, 1es KJ (Asmus Schröter, Heinrich Lohmann).

Bremen: 12.9.1998 Niedervieland, 1es KJ, Zeichnung (Jörn Wildberger, Malte Seehausen).

Mecklenburg-Vorpommern: 6.9.1998 Ziesemündung, Stadt Greifswald (Jochen Roeder).

Brandenburg: 15.8.1998 Alte Spreemündung, Kreis Oder-Spree, 1es KJ, Fang, Fotos (Hartmut Haupt).

Baden-Württemberg: 26.9.1998 Neckar bei Kiebingen, Kreis Tübingen (Colin Pielsticker).

Buschspötter *Hippolais caligata* (2-1)

Helgoland: 16.9.-18.9.1998, Fotos, Farbfotos in LIMICOLA 12, 1998: 289 und Ornithol. Jber. *Helgoland* 9, 1999: 57 (Jan Ole Kriegs, Volker Dierschke, Thomas Bleifuß u.a.).

Orpheusspötter *Hippolais polyglotta* (164-4)

Nordrhein-Westfalen: 16.5.-7.6.1998 Wahner Heide, Rheinisch-Bergischer Kreis, singendes M (Rei-

ner und Christine Petersen, Bernhard Deykowski, Erich Hauth u.a.). * 21.6.1998 Wahner Heide, Rheinisch-Bergischer Kreis; wohl nicht mit vorhergehendem Vogel identisch (Helmut Böttcher).
Hessen: 9.8.1998 Bad Wildungen, Schwedenschanze, Kreis Waldeck-Frankenberg, 1es KJ (Stefan Stübing).

Baden-Württemberg: 10.5.1998 Eriskircher Ried, Bodenseekreis, singendes M (Matthias Hemprich, E. Steppacher, M. Schleicher).

Weißbart-Grasmücke *Sylvia cantillans* (29-2)

Helgoland: 7.6.1998, 2es KJ, M (Fabian Bindrich). * 11.6.-12.6.1998, 2es KJ, M, Fotos (Jochen Dierschke, Ralf Aumüller, Julia Bayer u.a.).

Sperbergrasmücke *Sylvia nisoria* (81-7)

Helgoland: 28.5.1998 (Jan Ole Kriegs). * 9.8.-11.8.1998, 1es KJ (Jochen und Volker Dierschke, Julia Bayer, Jan Ole Kriegs). * 31.8.1998 Düne, 1es KJ (Frank Sudendey). * 5.9.1998, 1es KJ, Fang, Fotos (Jan Ole Kriegs, Ommo Hüppop, Thomas Bleifuß). * 19.9.1998 1es KJ (Jan Ole Kriegs, Michael Fricke, Stefan Pfützke). * 13.10.1998, 1es KJ (Holger Lauruschkus, Paul Vincke).

Hamburg: 29.8.1998 Neuwerk, 1es KJ (Jörn Wildberger).

Grünlaubsänger *Phylloscopus trochiloides* (82-11)

Helgoland: 31.5.-2.6.1998, singendes M (Volker und Jochen Dierschke, Clemens Portofée u.a.). * 7.6.1998 Düne, singendes M (Ralf Aumüller, Luca Cords). * 31.8.1998 (Daniel Kratzer, Holger Lauruschkus, Jan Ole Kriegs u.a.).

Mecklenburg-Vorpommern: 15.5.1998 Groß Klein-Schmarl, Stadt Rostock, singendes M (Kurt Lambert). * 9.6.-25.6.1998 Hiddensee, Kreis Rügen, 3 Ind., singende M, Tonband (Andreas J. Helbig, Götz Wagenknecht, Jan Kube u.a.). * 11.6.1998 Wissower Klinken, Kreis Rügen, singendes M (Manfred Großmann). * 21.6.1998 bei Lobbe, Kreis Rügen, singendes M (Jan Kube). * 25.6.1998 Kamminke/Usedom, Kreis Ostvorpommern, singendes M (Rainer und Margarete Ertel).

Sachsen-Anhalt: 6.6.1998 Hakei, Kreis Quedlinburg, singendes M, Tonband (Lukas Kratzsch). * 10.6.-20.7.1998 Nationalpark Hochharz, Kreis Wernigerode; erfolgreiches Brutpaar mit mindestens 3 Jungvögeln sowie 2 weitere singende M, Tonband, Belege im Museum Heineanum, Halberstadt, Ornithol. Jber. Mus. Heineanum 16, 1998: 85-102 (Martin Wadewitz, Bernd Nicolai, Michael Hellmann, Klaus George).

Sachsen: 15.6.-23.6.1998 Kirmitzschtal, Nationalpark Sächsische Schweiz, Kreis Sächsische Schweiz, singendes Mim selben Revier wie 1994 (Ulrich und Klaus Augst).

Goldhähnchen-Laubsänger *Phylloscopus proregulus* (75-8)

Helgoland: 13.10.1998 Düne (Harro H. Müller). * 14.10.-17.10.1998, Fotos, Farbfoto in Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 92 (Clemens Portofée, Harro H. Müller, Rainer Sottorf u.a.). * 24.10.1998 (Wilfried Schreck, Volker Konrad, Wolfram Hanoldt u.a.). * 7.11.1998, Fotos (Martin Gottschling, Jens Röw, Felix Jachmann). * 12.11.-13.11.1998 (Christian Wegst, Felix Jachmann u.a.).

Hamburg: 13.10.1998 Neuwerk (Eckhard Graf).

Niedersachsen: 2.11.1998 Fort Kugelbake, Stadt Cuxhaven (Clemens Portofée). * 4.11.-5.11.1998 Fort Kugelbake, Stadt Cuxhaven (Clemens Portofée, Ken Wilson, Graeme Pegram u.a.).

Gelbbräuen-Laubsänger *Phylloscopus inornatus* (191-8)

Helgoland: 9.10.1998 (Jan Ole Kriegs). * 13.10.1998 Düne (Harro H. Müller, Rainer Sottorf). * 24.10.1998 (Wilfried Schreck).

Niedersachsen: 25.9.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, Fotos (Thorsten Krüger). * 27.9.1998 Wangerooge, Kreis Friesland (Reno Lottmann).

Mecklenburg-Vorpommern: 27.9.1998 Greifswalder Oie, Kreis Ostvorpommern, Fang, Fotos (Peter Meffert, Wolfgang Mädlow). * 4.10.1998 Greifswalder Oie, Kreis Ostvorpommern, Fang, Fotos

(Peter Meffert).

Baden-Württemberg: 29.9.1998 Kniebis, Kreis Freudenstadt (Marc Förschler).

Tienschan-Laubsänger *Phylloscopus humei* (4-1)

Helgoland: 7.11.1998 (Felix Jachmann, Martin Gottschling, Thomas Bleifuß, Andreas Fischer).
Sechster deutscher Nachweis.

Bartlaubsänger *Phylloscopus schwarzi* (5-1)

Helgoland: 24.10.1998, 1es KJ (Holger Lauruschkus, Volker Konrad, Gerd Rotzoll u.a.).
Achter deutscher Nachweis.

Berglaubsänger *Phylloscopus [bonelli]* (0-1)

Baden-Württemberg: 4.9.1998 Rosswälden, Kreis Göppingen, ad. (Johannes Mayer).
Nur als Superspezies anerkannt, da Balkanlaubsänger *P. [b.] orientalis* nicht ausgeschlossen.

Halsbandschnäpper *Ficedula albicollis* (19-5)

Mecklenburg-Vorpommern: 3.9.1998 Greifswalder Oie, Kreis Ostvorpommern, ad., M, Fang (Peter Meffert).

Brandenburg: 19.5.1998 Kleines Gehege südsüdwestlich Alt Zauche, Kreis Oberspreewald-Lausitz (Thomas Noah).

Sachsen: 1.5.1998 Absetzbecken Dänkritz, Kreis Zwickauer Land, M (Erwin Tyll, Albert Siebert). *
6.5.1998 Moderteich bei Mannichswalde, Kreis Zwickauer Land, M (Erwin Tyll). * 20.5.-
27.5.1998 Zeisigwald im östlichen Stadtgebiet von Chemnitz, Stadt Chemnitz, M (Dieter Saemann,
Johannes Zill, Eberhard Flöter u.a.).

Halsbandschnäpper *Ficedula albicollis* x Trauerschnäpper *F. hypoleuca* (1-1)

Sachsen: 13.5.1998 Wiesa, Kreis Annaberg-Buchholz, 2es KJ, M, Fang, Fotos, Faun. Abh. Staatl.
Mus. Tierkd. Dresden 21, 1999: 309-310 (Siegfried und Johannes Schlegel).

Mauerläufer *Tichodroma muraria* (13-5)

Rheinland-Pfalz: 13.5.1998 Trier, Stadt Trier, ad. (Matthias Weitzel, I. Schmillen, Hr. Schmidt).

Baden-Württemberg: 1.1.-26.3.1998 Wipplingen, Alb-Donau-Kreis, 1-2 Ind.; nur am 26.2.1998 dort 2
Ind. (H. Blocher, W. Dreher, R. Sammer u.a.). * 24.10.-16.11.1998 Wipplingen, Alb-Donau-Kreis
(R. Sammer, H. Müller). * 30.11.1998-10.1.1999 Rottenburg, Kreis Tübingen (R. Schneider, R.
Steiner).

Schwarzstirnwürger *Lanius minor* (8-1)

Bayern: 15.5.1998 Rötelseeweihergebiet, Kreis Cham (Peter Zach).

Rotkopfwürger *Lanius senator* (33-6)

Niedersachsen: 12.5.-13.5.1998 Sellstedter See, Kreis Cuxhaven, W (Jörn Wildberger, Michael
Fricke, Karin Ebeling, Herr Russo).

Nordrhein-Westfalen: 23.5.-25.5.1998 Welver-Merklingsen, Kreis Soest, ad., M, Fotos (Manfred
Hölker, Axel Müller, Arne Hegemann). * 13.7.1998 Marienheide, Oberbergischer Kreis, W (Karl-
Josef Kühr, Helga Kühr).

Hessen: 19.5.1998 Reinheimer Teich, Kreis Darmstadt-Dieburg, W (Günter Dornbach, Georg Diehl,
Susanne Mengler, Fritz Fornoff).

Thüringen: 25.7.1998 Plothener Teiche, Saale-Orla-Kreis, ad., W (Thomas Hallfahrt, Bernd Möckel).
Saarland: 6.6.-17.7.1998 Fürweiler, Kreis Saarlouis, zwei Brutpaare, davon eins offenbar erfolgreich,
beim zweiten das Nest mit drei etwa eine Woche alten Jungvögeln am 16.7.1998 zerstört, *Lanius* 32,
2000: 5-22 (Günter Nicklaus, Ulrich Leyhe, Rolf Klein).

Rosenstar *Sturnus roseus* (32-1)

Nordrhein-Westfalen: 30.8.1998 Vettweiß-Jacobwüllesheim, Kreis Düren, 1es KJ (Jürgen Forster, Daniel Buschmann).

Gelbkehlviere *Vireo flavifrons* (0-1)

Helgoland: 18.9.1998, Zeichnung (Ralf Aumüller, Volker Dierschke, Friederike K. Ettwig, Thomas Bleifuß, Jan Ole Kriegs).

Erster deutscher und zweiter europäischer Nachweis dieser nordamerikanischen Art.

Bindenkreuzschnabel *Loxia leucoptera* (34-1)

Sachsen-Anhalt: 11.1.-12.4.1998 Südfriedhof Halle, Stadt Halle, ad., M, Video; vielleicht das dort schon am 25.12.1997 gesehene Männchen (Reinhard und Helga Gnielka, David R. Bird, Lothar Müller u.a.).

Kiefernkreuzschnabel *Loxia pytyopsittacus* (24-3)

Mecklenburg-Vorpommern: 25.1.1998 Hexenberg/Hiddensee, Kreis Rügen, 2 Ind., weibchenfarben (Andreas J. Helbig). * Januar 1998 bei Wilhelminenhof, Kreis Mecklenburg-Strelitz, ad., M, tot gefunden, Fotos (Hr. Dammann, Peter Wernicke). * 21.11.1998 Klein Markow, Kreis Güstrow, 2 Ind., ad. M und W (Carsten Rohde).

Karmingimpel *Carpodacus erythrinus* (>549->75)

Schleswig-Holstein: 29.5.1998 Norddorf/Amrum, Kreis Nordfriesland, 3 Ind., 2es KJ, M, singendes M, weibchenfarbenes Ind. (Jan-Peter Daniels, Yvonne Stegemann, Jonathan Etzold). * 5.6.-6.7.1998 Ehrenmal Laboe, Kreis Plön, 2 Ind., ad. M und 2es KJ M (Ulrich und Dietrich Radomski, Wolfgang Buchheim). * 5.6.-6.7.1998 südlich Laboe, Kreis Plön, 2 Ind., 2es KJ, M, Fotos (Ulrich und Dietrich Radomski). * 7.6.-9.6.1998 zwischen Wiemerskamp und Jersbek, Kreis Stormarn, 2es KJ, M (Rainer Sottorf, Tilman Kloos).

Hamburg: 20.5.-4.6.1998 Neuwerk, 7 Ind.; 20.5.1998 1 Ind., 22.5. 1 Ind., 29.5. 3 ad. M, 2 weibchenfarben, 30.5. 3 singende M, 1 weibchenfarben, 31.5. 1 singendes M, 1.6. 4 singende M, 2.6. 2 singende M, 4.6.1998 1 ad. M (Martin Fichtler, Wilhelm Lemke).

Niedersachsen: 21.5.1998 Dümmer Südufer, Kreis Diepholz, ad., M (Paul Vinke, Wolfgang Heitland). * 28.5.-3.6.1998 Wangerooze, Kreis Friesland, Paar, davon W mit Nistmaterial gesehen, zwei weitere M, Video (Micha A. und Irina Neumann, Hartmut Köhler u.a.). * 11.6.1998 Borkum, Kreis Leer, 2 Ind., 2es KJ, M und weibchenfarben (Jan Heckmann, Philip Schmal, Stefan Nikoleizig). * 14.6.1998 Uchte-Darlaten, Kreis Nienburg, 2es KJ, M (Frank Sudendey).

Mecklenburg-Vorpommern: 23.5.1998 Freesenort, Kreis Rügen, ad., M, Video (Volker Schmidt, Rando Teetz, M. Schwab).

Brandenburg: 11.5.1998 bei Kienitz, Kreis Märkisch Oderland, ad., M (Hartmut Haupt). * 15.5.-21.7.1998 Innerer Oberspreewald, Kreise Dahme-Spreewald und Oberspreewald-Lausitz, >20 Ind.; 12 Reviere auf 275 ha, eine erfolglose Brut und zwei weitere Reviere mit W, Fotos (Thomas Noah, Detlef Ertel, Arnulf Weingardt u.a.). * Brutzeit 1998 Unteres Odertal, Kreis Uckermark, 16 Ind., singende M (Winfried Dittberner). * Brutzeit 1998 Mescherin, Kreis Uckermark, 2 Ind., singende M (Winfried Dittberner). * Brutzeit 1998 Gartz, Kreis Uckermark, 2 Ind., singende M (Winfried Dittberner). * Brutzeit 1998 Lunow-Stolper Trockenpolder, Kreis Uckermark, 2 Ind., singende M (Winfried Dittberner). * 1.6.1998 Bärenklau-Pastlingsee, Spree-Neiße-Kreis, singendes M (Hartmut Haupt, Hagen Deutschmann).

Hessen: 11.6.1998 Aartalsperre, Lahn-Dill-Kreis, 2es KJ, M (Werner Schindler). * 27.6.-28.6.1998 Reinheimer Teich, Kreis Darmstadt-Dieburg, ad., M (Georg Diehl, Günter Dornbach, Georg Schneider u.a.). * 27.6.1998 zwischen Wüstensachsen und Landesgrenze Bayern, Kreis Fulda, ad., M (Stefan Stübing, Günther Bornholdt, David Tietlges, Friederike Voigt). * 28.6.1998 Campingplatz Wüstensachsen, Kreis Fulda, singendes M (Stefan Stübing).

Bayern: 13.5.-31.7.1998 Grabenstätter Moos am Chiemsee, Kreis Traunstein, 4-6 singende M, kein W beobachtet, aber am 31.7.1998 2 Jungvögel (Michael Lohmann, Hubert Holzmann, Manfred Weinfurter u.a.). * 20.5.-9.6.1998 Großer Brombachsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad., M (Wolfgang Dornberger, Helmut Ranftl). * 24.5.-2.7.1998 Kiesgruben südlich Dillingen, Kreis Dillingen, 2 Ind., ad., M (A. Sombrutzki, W. Schnabel, M. Jakobus). * 25.5.-9.6.1998 Irschener Winkel am Chiemsee, Kreis Rosenheim, singendes M (Michael Lohmann). * 26.5.1998 Grüntensee, Kreis Oberallgäu, ad., M (K. Pudimat). * 30.5.-31.5.1998 Weiher bei Krausenbechhofen, Kreis Erlangen-Höchstädt, singendes M (Leo und Sieglinde Schönhöfer). * 30.5.-20.6.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad., M (Johannes Mayer, Wolfgang Dornberger, Markus Römhild u.a.). * 31.5.1998 Petersthal am Rottachsee, Kreis Oberallgäu, 2 Ind., M und W (Gerd Schneider). * 31.5.-12.7.1998 Großer Alpsee, Kreis Oberallgäu, Paar mit einem Jungvogel (Roland Heinle). * 31.5.1998 Grabenstätter Moos am Chiemsee, Kreis Traunstein, 2 Ind., ad., M (Josef Gulden). * 2.6.-18.6.1998 Kiesgruben südlich Katherinenhof, Kreis Dillingen, ad., M (A. Sombrutzki, W. Schnabel, M. Jakobus). * 5.6.1998 Seeger See, Kreis Ostallgäu, singendes M (Josef Schlögel). * 7.6.1998 Kleiner Alpsee, Kreis Oberallgäu, 2 Ind., ad. M und W (Roland Heinle). * 10.6.1998 Eggenfelden, Kreis Rottal-Inn, ad., M (Joachim Borsutzki). * 12.6.1998 Rottachsee, Kreis Oberallgäu, singendes M (K. Pudimat). * 14.6.1998 Baggersee Seifen, Kreis Oberallgäu, singendes M (Roland Heinle). * 10.7.1998 Grüntensee, Kreis Oberallgäu, weibchenfarben (K. Pudimat).

Baden-Württemberg: 28.5.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen, 2es KJ, M (Klaus P. Reiner).

Spornammer *Calcarius lapponicus* (53-3)

Brandenburg: 30.11.1998 Feuchtwiesen südöstlich Lübben, Kreis Dahme-Spreewald (Thomas Noah). * 12.12.1998 Spaatzter Felder, Kreis Havelland, 5 Ind. (Martin Kühn).

Nordrhein-Westfalen: 31.10.1998 Bad Sassendorf-Lohne, Kreis Soest, W (Axel Müller).

Fichtenammer *Emberiza leucocephalos* (7-1)

Nordrhein-Westfalen: 16.10.-17.10.1998 Erwitte-Eickeloh, Kreis Soest, 1es KJ, W (Axel Müller).

Zaunammer *Emberiza cirius* (4-3)

Hessen: Brutzeit 1998 Kiedrich, Rheingau-Taunus-Kreis, singendes M während der Brutzeit anwesend (Bernd Flehmig).

Rheinland-Pfalz: März bis 5.8.1998 Walporzheim, Kreis Ahrweiler, erfolgreiches Brutpaar mit mindestens 2 Jungvögeln (Franz-Josef Fuchs, Wolfgang Stickel).

Bayern: 12.5.1998 Ampermoos, nördlicher Ammersee, Kreis Fürstenfeldbruck, M (Susanne Hoffmann).

Zippammer *Emberiza cia* (6-1)

Nordrhein-Westfalen: 1.6.1998-4.7.1998 Kalksteinbruch im Hochsauerlandkreis, 2 Bruten eines Paares, Brutplatz seit 1993 bekannt, Fotos (Axel Müller, Heinz König, Michael Jöbges u.a.).

Waldammer *Emberiza rustica* (42-3)

Helgoland: 23.9.1998 Düne (Volker Dierschke, Klaas Osburg, Ingar Albath).

Schleswig-Holstein: 15.5.1998 Wittdün/Amrum, Kreis Nordfriesland, M (Jonathan Etzold).

Nordrhein-Westfalen: 9.10.1998 Klärteiche Hattrop, Kreis Soest, wahrscheinlich ad. W, Fotos (Axel Müller, Wolfgang Pott).

Zwergammer *Emberiza pusilla* (50-5)

Helgoland: 22.9.-25.9.1998, Fotos, Farbfoto in Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 12 (Jan Ole Kriegs, Dieter Oelkers, Volker Dierschke u.a.). * 12.10.1998 (Lothar Schmid). * 14.10.1998 (Ulrich Tammler). * 22.10.1998 (Kristian Franz, Hermann Oldenburg, Gerd und Robert Rötzoll u.a.).

Baden-Württemberg: 6.10.1998 Rohrsee, Kreis Ravensburg, Zeichnung (Tobias Eppe).

Kappenammer *Emberiza melanocephala* (10-2)

Helgoland: 13.5.-17.5.1998, M, Fotos, Farbtoto in Ornithol. Jber. Helgoland 9, 1999: 69 (Jochen Dierschke, Jan Ole Kriegs, Frank Sudendey u.a.).

Niedersachsen: 15.6.-20.6.1998 Mellum, Kreis Wesermarsch, M, Fotos (Martin Akkermann, Constanze Reim, Stefan Klose).

Kappenammer *Emberiza melanocephala* oder Braunkopffammer *E. bruniceps* (0-1)

Helgoland: 31.5.1998, W, Braunkopffammer nicht ganz ausgeschlossen (Jochen Dierschke, Michael Fricke, Thomas Brandt u.a.).

Anhang I: Arten und Nachweise der Kategorien D und E (201) – species and records in categories D and E

In Kategorie D befinden sich Arten, deren Auftreten in Deutschland mit einer gewissen Wahrscheinlichkeit auf Gefangenschaftsflüchtlinge zurückzuführen, ein ausnahmsweises Auftreten von Wildvögeln aber nicht völlig auszuschließen ist, ferner solche, bei denen nicht klar ist, ob sie die Voraussetzungen für die Übernahme in Kategorie C (fest eingebürgerte Arten) bereits erfüllen bzw. in Deutschland beobachtete Vögel aus etablierten eingebürgerten Populationen in anderen Ländern Europas stammen. Daneben werden hier auch einzelne Nachweise von Arten der Kategorie A aufgeführt, bei denen die Herkunft zweifelhaft ist.

In der Kategorie E werden Arten und Nachweise geführt, die sich mit Sicherheit oder sehr großer Wahrscheinlichkeit auf Gefangenschaftsflüchtlinge beziehen. Eine Trennung der Kategorien wurde hier vorerst meist unterlassen.

Rosapelikan *Pelecanus onocrotalus* (5-1)

Brandenburg: 7.10.-15.10.1998 Fischteiche Blumberger Mühle, Kreis Uckermark, 1es KJ, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 330 (Jürgen Mundt, Ulf Kraatz, K. Ebing, H. Richter u.a.).

Rötelpelikan *Pelecanus rufescens* (7-1)

Baden-Württemberg: 26.8.-30.8.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe, ad., Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 275 (Christian Stohl, Ulrich Mahler, Georg Freundlieb, Christian Dietzen u.a.).

* 17.10.-18.10.1998 Platzhofsee bei Öhringen, Hohenlohekreis, Fotos (W. Häussler, G. Unger). *

26.10.1998 Jagstau bei Jagstzell, Ostalbkreis (wohl derselbe etwa 2 Wochen vorher am Orrotsee bei Jagstzell, Hr. Schuster). *

27.12.1998 Jagst bei Crailsheim-Jagstheim, Kreis Schwäbisch Hall, Totfund, ca. 8-10 Tage alt, dem Naturkundemuseum Stuttgart übergeben (Sektionsbefund Weibchen); unberingt, aber Gefangenschaftsflüchtling, am linken Flügel mehrere Schwungfedern abgeschnitten, teilweise durch Mauser erneuert (Karl Rögelein, Ernst Wendt, Hr. Ossaczuk).

Alle Meldungen betreffen wohl dasselbe Individuum.

Küstenreihher *Egretta gularis* (5-1)

Baden-Württemberg: 13.5.-16.5.1998 Pleidelsheimer Baggersee, Kreis Ludwigsburg, weiße Morphe; eventuell aus 5 km entfernter Gefangenschaftshaltung in Bietigheim stammend (Jürgen Blessing, Christoph Randler, Dennis Knöpfler).

Kuhreihher *Bubulcus ibis* (42-10)

Schleswig-Holstein: 14.4.1998 Pohnsdorfer Stauung, Kreis Plön, Fotos (Frank Boller, Doris Boller).

Niedersachsen: 10.5.1998 Hafen Assel, Kreis Stade (Gerhard Großkopf, Karl Goslar u.a.).

Mecklenburg-Vorpommern: 3.6.-4.6.1998 Kiesgrube bei Pinnow, Kreis Parchim, Video (K. Goeritz, Klaus-Dieter Feige, Volker Beiche).

Bayern: 25.4.-1.5.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, 1-4 Ind., Fotos, 25.4.1998 4 Ind., 26.-27.4. 3 Ind., 28.-30.4. 2 Ind., 1.5.1998 1 Ind., alle unberingt, Thomas Sacher, Hr. Rummel,

Herbert und Günter Bachmeier u.a.). * 29.4.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Matthias Retter, Bernhard Kondziella). * 14.5.1998 Ammersee Südufer, Kreis Weilheim-Schongau, ad. (Hans-Martin Busch, Johanna Rathgeber-Knan). * 2.6.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, 6 Ind., wohl 2es KJ, Fotos, davon 2 mit Laschenring und 3 unberingt (Johannes Mayer, Markus und Tanja Römbild). * 20.6. und 25.6.1998 Rötelseeweihergebiet, Kreis Cham, 1-2 Ind., ad.; 20.6.1998 2 Ind., 25.6.1998 1 Ind. (Erwin Bauer, Alfons Fischer).

Baden-Württemberg: 16.8.1998 Hausen, Kreis Breisgau-Hochschwarzwald, 14 Ind. (H.P. Zimmermann). * 4.9.1998 Oberdrackenstein, Kreis Göppingen (K. Nagel, M. Nagel).

Nimmersatt *Mycteria ibis* (1-1)

Sachsen-Anhalt: 20.9.1998 Tagebau Neu Königsau, Kreis Aschersleben-Staßfurt, Zeichnung (Uwe Nielitz).

Heiliger Ibis *Threskiornis aethiopicus* (12-2)

Mecklenburg-Vorpommern: 20.11.1998 zwischen Fliemstorf und Zierow, Kreis Nordwestmecklenburg (Bernhard Fiedler).

Nordrhein-Westfalen: 23.6.-27.6.1998 Altrhein Bienen Praest, Kreis Kleve (Martin Brühne).

Waldrapp *Geronticus eremita* (2-1)

Sachsen: 8.11.1998 östlich Nechern, Kreis Bautzen, 1es KJ, M; Ringfund unter Seeadlernest, beringt 1998 in einer Zuchtgruppe in Grünau/Almtal, Oberösterreich (Ring Radolfzell KR3786) (Rüdiger Reitz).

Rosaflamingo *Phoenicopterus [ruber] roseus* (21-2)

Schleswig-Holstein: 17.6.-10.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 3 Ind., ad.; mit einem Kubaflamingo (Dietrich und Hannelore Meyer, Ute Ritter, Klaus Günther u.a.).

Hessen: 11.7.-12.7.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, 3 Ind., ad., Fotos, zusammen mit zwei Kubaflamingos (Christian Haass, Herbert Siegel, Karl Kilian).

Kubaflamingo *Phoenicopterus [ruber] ruber* (1-2)

Schleswig-Holstein: 17.6.-10.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad.; mit drei Rosaflamingos (Dietrich und Hannelore Meyer, Ute Ritter, Klaus Günther u.a.).

Hessen: 11.7.-12.7.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, 2 Ind., ad., Fotos, mit drei Rosaflamingos (Christian Haass, Herbert Siegel, Karl Kilian).

Zwergflamingo *Phoenicopterus minor* (13-3)

Schleswig-Holstein: 17.7.-15.10.1998 Rickelsbüller Koog, Kreis Nordfriesland, ad. (Walter Petersen-Andresen, Klaus Ketelsen).

Niedersachsen: 28.5.-3.6.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, ad., Fotos (Micha A. Neumann, H. Köhler u.a.).

Mecklenburg-Vorpommern: 8.6.1998 Bessin/Hiddensee, Kreis Rügen, ad. (Jan Kube).

Chileflamingo *Phoenicopterus chilensis* (7-2)

Bayern: 13.5.1998 Ammersee, Kreis Weilheim-Schongau, ad. (Johannes Strehlow, Burkhard Quinger). * 25.6.-25.8.1998 Innstau Ering, Kreis Rottal-Inn, ad., Fotos; auch auf österreichischer Seite (Karl Billinger, Joachim Borsutzki, Heinrich Blömecke jun. und sen., Christl und Hans Nöbauer u.a.).

Schwarzschwan *Cygnus atratus* (4-7)

Schleswig-Holstein: 12.1.-21.3.1998 Katinger Watt, Kreis Nordfriesland, ad. (U. Sack, K. Günther, D. Schmidt, A. Dircks u.a.). * 6.5.-13.6.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 1-2 Ind., ad.;

erst ab 11.6.1998 2 Ind. (Klaus Günther, R. Suppe, Monika Dorsch u.a.). * 25.5.-27.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 2 Ind. (Klaus Günther, Dietrich und Hannelore Meyer, Ute Ritter u.a.). * 12.8.-6.10.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther, D. Dornig, M. Koch). * 21.9.1998 Haseldorfer Marsch, Kreis Pinneberg, 3 Ind. (Thomas Stalling).
Niedersachsen: 18.8.1998 Borkum, Kreis Leer, 2 Ind., M und W, am Strand balzend, Jan Heckmann).
Bayern: 30.6.-18.10.1998 Moosburger Stausee, Kreis Freising, 2 Ind. (Christian Brummer, Karl Trellinger, I. und T. Großmann u.a.).
Freilandbruten, die eigentlich zu dokumentieren sind, wurden für 1998 nicht bekannt.

Schwanengans *Anser cygnoides* (9-3)

Hessen: 3.5.-20.9.1998 Lampferheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, 75 Ind.; seit November 1990 (22 Ind.) dort anwesend, seit 1992 Bruten, 1998 acht Paare mit insgesamt mindestens 22 Jungvögeln (Nikolas Haass, Annette Klewe-Nebenius, Herbert Siegel).

Bayern: 23.11.1998 Vils in Vilshofen, Kreis Passau (Heinrich Blömecke).

Baden-Württemberg: 14.5.-26.6.1998 Neckar in Heidelberg, Rhein-Neckar-Kreis, mind. 50 Ind.; am 14.5.1998 Paar mit 6 Küken, am 17.6.1998 mindestens ein großer Jungvogel; dort seit mehreren Jahren wachsende Population mit 1998 mindestens 50 Ind. (Nikolas Haass, Annette Klewe-Nebenius, Alexander Stöhr).

Kurzschnabelgans *Anser brachyrhynchus* (2-1)

Bayern: 13.12.-31.12.1998 Iller in Kempten, Kreis Oberallgäu, ad., Fotos, unberingt, aber Fluchtdistanz 2 m (Dietmar Walter, Karl Pudimat, Arno Kutschera, A. Hofmann).

Zwerggans *Anser erythropus* (50-20)

Schleswig-Holstein: 27.2.-29.4.1998 Tümlauer Bucht und St. Peter-Nord, Kreis Nordfriesland, ad.; farbberingt (Klaus Günther, Daniel Michel, Johannes Raether u.a.). * 13.3.1998 Katinger Priel, Kreis Nordfriesland, 8 Ind.; alle farbberingt (Bernd Koop, Uli Sack, Arno Dircks). * 21.3.-29.3.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 11 Ind.; 2 ad., 9 2es KJ, Zeichnung, alle farbberingt, die Jungvögel in Begleitung ihrer ebenfalls farbberingten Weißwangengans-Pflegeeltern *Branta leucopsis* (Luca Cords, Martin Schlorf). * 27.3.1998 Katinger Priel, Kreis Nordfriesland, 11 Ind.; alle farbberingt (Joerg Welcker, Markus Schall, Ansgar Diederichs). * 22.4.1998 Olversumer Vorland, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther). * 30.4.1998 Sönke-Nissen-Koog, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther). * 3.5.1998 Vorland Dieksanderkoog, Kreis Dithmarschen, 2 Ind.; 1 farbberingt (Klaus Günther). * 20.11.-21.11.1998 Sehlendorfer Binnensee und Großer Binnensee, Kreis Plön, 10 Ind.; 2 ad., 8 1es KJ, Fotos, mit drei Weißwangengänsen (Bernd Koop, Rainer Grimm).

Niedersachsen: 21.3.1998 Burgstraße, Neudorp, Kreis Leer, 3 Ind., ad. (Helmut Kruckenberg). * 22.4.1998 Leyhörn, Kreis Aurich, ad.; farbberingt (Jochen Dierschke, Torsten Penkert).

Brandenburg: 4.1. und 12.1.1998 Oderbruch bei Gieshof, Kreis Märkisch Oderland, ad. (Martin Fiddicke). * 7.1.1998 Oderbruch bei Gieshof, Kreis Märkisch Oderland, 2es KJ, Zeichnung (Martin Fiddicke). * 7.10.1998 Oderbruch bei Güstebieser Loose, Kreis Märkisch Oderland, 2 Ind., ad., Zeichnung (Martin Fiddicke). * 9.10. und 20.10.1998 Oderbruch bei Neutrebbin, Kreis Märkisch Oderland, ad., Zeichnung (Martin Fiddicke). * 19.10.-22.10.1998 südlich Schlepzig, Kreis Dahme-Spreewald, ad., Zeichnung (Thomas Noah). * 22.10. und 16.11.1998 Oderbruch bei Bliedorf, Kreis Märkisch Oderland, ad. (Martin Fiddicke). * 29.12.1998 Klein Kreutz, Stadt Brandenburg, ad., Zeichnung (Bodo Kreisel).

Nordrhein-Westfalen: 31.1.1998 Bislich-Vahnum, Kreis Wesel, ad., Zeichnung (Peter Bender). * 10.8.1998 Rieselfelder Münster, Stadt Münster, ad., Gefangenschaftsflüchtling, wohl der schon aus den Vorjahren bekannte und insgesamt sicher länger anwesende Vogel (Stefan Jurgeit).

Sachsen: 18.10.1998 Großer Teich Torgau, Kreis Torgau-Oschatz, ad., Zeichnung (Jürgen Stedtner).

Zwerggans *Anser erythropus* x Weißwangengans *Branta leucopsis* (0-1)

Schleswig-Holstein: 18.3.-20.3.1998 Tümlauer Bucht, Kreis Nordfriesland (Jochen Dierschke, Kerrin Lehn).

Zwergschneegans *Anser rossii* (1-3)

Niedersachsen: 21.1.1998 Leybucht, Kreis Aurich (Jochen Dierschke, Steffen Oppel, Kevin Lehn).

Mecklenburg-Vorpommern: 13.3.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, ad., Fotos (Jürgen Steudtner, Thomas Heinicke).

Bayern: 1.5.-7.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Markus Römhild, Johannes Mayer, Christoph Randler u.a.).

Seit einem Paar im Jahr 1988 sind dies die ersten deutschen Dokumentationen.

Schneegans *Anser caerulescens* (76-13)

Schleswig-Holstein: 1.5.1998 Wallnau/Fehmarn, Kreis Ostholstein, ad., weiße Morphe (Henning Fedders).

Niedersachsen: 14.2.1998 Taube Elbe bei Penkefitz, Kreis Lüchow-Dannenberg, ad., weiße Morphe (wohl identisch mit dem folgenden Vogel) (Lutz und Horst von der Heyde, Thorsten Hellberg, Axel Degen). * 22.2.-3.3.1998 Wehninger Schleife, Kreis Lüneburg, ad., weiße Morphe (wohl identisch mit dem vorhergehenden Vogel) (Lutz und Horst von der Heyde, Thorsten Hellberg, Axel Degen). * 24.3.-22.4.1998 Leybucht, Kreis Aurich, ad., dunkle Morphe (Jochen Dierschke, Torsten Penkert).

Brandenburg: 3.3.-4.3.1998 bei Quappendorf, Kreis Märkisch Oderland, ad., weiße Morphe, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 100; wohl dieselbe auch 6.3.1998 bei Regenmantel (Martin Fiddicke, Steffen Fahl). * 22.3.1998 Quappendorf-Neufeld, Kreis Märkisch Oderland, ad., weiße Morphe (Hartmut Haupt). * 24.3.1998 Linumer Teiche, Kreis Ostprignitz, ad., weiße Morphe (Kai Lüddecke).

Sachsen-Anhalt: 29.11. und 13.12.1998 nordöstlich Heeren, Kreis Stendal, 1es KJ, weiße Morphe (Johannes Braun).

Nordrhein-Westfalen: 17.2.-1.3.1998 Bislicher Insel, Kreis Wesel, ad. (Volker Kelleter, Axel Müller, Martin Gottschling u.a.). * 30.5.1998 Bislicher Insel, Kreis Wesel, ad, weiße Morphe, Zeichnung (Andreas Buchheim). * 25.7.1998 Ölhafen Wesel, Kreis Wesel, ad., weiße Morphe, Zeichnung (Andreas Buchheim). * 15.11.1998 Kalkar-Obermörmt, Kreis Kleve, ad., weiße Morphe (Peter Bender, Jörg Langenberg). * 15.11.1998 Schenkenschanz, Kreis Kleve, ad., weiße Morphe (Thomas und Jörg Langenberg, Peter Bender).

Bayern: 11.1.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, ad., weiße Morphe, unberingt, etwa seit Mai 1997 in Gesellschaft von Graugänsen im Gebiet (Helmut Rennau u.a.).

Rothalsgans *Branta ruficollis* (22-3)

Brandenburg: 19.7.-30.8.1998 Gülper See, Kreis Havelland, ad.; mit grünem Züchterringer (Torsten Ryslavy, Torsten Friedrichs, Peter Sacher).

Hessen: 22.2.1998 Rheinauen zwischen Bingen und Erbach, Rheingau-Taunus-Kreis, ad.; der Vogel aus Rheinland-Pfalz, eventuell Gefangenschaftsflüchtling (Stefan Stübing, Martin Fichtler, Paul-Lothar Hoffmann, Eberhard Driehaus).

Rheinland-Pfalz: 4.2.-22.2.1998 Rhein bei Bingen-Gaulsheim, Kreis Mainz-Bingen, ad., Zeichnung; eventuell Gefangenschaftsflüchtling (Hans-Georg Folz, Martin Malkmus, Nikolas Haass u.a.).

Bayern: 13.2.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad.; links rot beringt, mit Kanada-*Branta canadensis* und Streifengans *Anser indicus* vergesellschaftet; wohl Gefangenschaftsflüchtling (Johannes Mayer, Matthias Retter).

Rothalsgans *Branta ruficollis* x Weißwangengans *Branta leucopsis* (0-1)

Schleswig-Holstein: 9.4.-19.4.1998 Tümlauer Bucht, Kreis Nordfriesland, Fotos (Jochen Dierschke,

Ansgar Diederichs, Daniel Michel u.a.).

Kanadagans *Branta canadensis*

Unterart *B. c. parvipes* (0-1)

Schleswig-Holstein: 5.4.-12.4.1998 Tümlauer Bucht, Kreis Nordfriesland (Jochen Dierschke, Daniel Michel, Johannes Raether, Ansgar Diederichs).

Unterart *B. c. minima* (4-3)

Mecklenburg-Vorpommern: 14.10.-17.10.1998 Kloster/Hiddensee, Kreis Rügen, 1es KJ (Andreas J. Helbig, Götz Wagenknecht, Hadoram Shirihai).

Nordrhein-Westfalen: 2.5.1998 westlich Lippborg, Kreis Soest (Axel Müller). * 20.5.-9.8.1998 Rie-selfelder Münster, Stadt Münster, ad., Fotos (Martin Gottschling).

Nilgans *Alopochen aegyptiacus* (33-14)

Niedersachsen: 20.4.-12.7.1998 Tiergarten Hannover, Stadt Hannover, 4 Ind.; Brutpaar mit 2 Jungvö-geln (Kristian Franz). * 15.5.-22.6.1998 Flachsmeer, Gemeinde Moormerland, Kreis Leer, 7 Ind.; Brutpaar mit 5 Jungvögeln, Fotos (Helmut Kruckenberg, Alfred Buss, Leonard Müller, Klaus Gerdes). * 21.5.1998 Emsaltarm östlich Dersum, Kreis Emsland, 6 Ind.; Brutpaar mit 4 Jungvögeln (Werner Schott). * 12.6.-20.6.1998 Terborg, Gemeinde Moormerland, Kreis Leer, 5 Ind.; Brutpaar mit 3 Jungvögeln (Helmut Kruckenberg). * 17.6.1998 Kiesgrube „Die Rolle“ bei Nienburg, Kreis Nienburg, 11 Ind.; Brutpaar mit 9 Küken (Kristian Franz). * 18.6.1998 Meißendorfer Teiche, Kreis Celle, 11 Ind.; 2 Brutpaare mit zusammen 7 Küken (Kristian Franz). * 1.7.1998 Ostufer Steinhuder Meer, Kreis Hannover, 10 Ind.; Brutpaar mit 8 Küken, seit 1994 ein Paar Brutvogel am Steinhuder Meer. 1998 zwei Paare anwesend (Thomas Brandt, Dagmar Hillger). * 19.7.1998 Fischteiche Der-neburg, Kreis Hildesheim, 6 Ind.; Brutpaar mit 4 Küken (Kristian Franz). * 27.8.1998 Meißendorfer Teiche, Kreis Celle, 18 Ind.; 2 Brutpaare mit je 7 juv. (Lutz von der Heyde, Claudia Fischer u.a.). * 29.8.1998 Kiesgrube bei Stolzenau, Kreis Nienburg, 56 Ind., ad. und 1es KJ (Kristian Franz). * 2.9.1998 Meißendorfer Teiche, Kreis Celle, 4 Ind.; 2 Brutpaare mit 7 Jungvögeln bzw. 4 Küken (Kristian Franz).

Hessen: Brutzeit 1998 Wiesbaden, Stadt Wiesbaden; 9 Revierpaare, davon 7 Brutpaare, davon 3 er-folgreich mit 21 pull. und später 17 flüggen juv., ein Paar mit erfolgreicher Zweitbrut (Witiko Heuser). * 5.6.1998 Lahn bei Wetzlar-Naunheim, Lahn-Dill-Kreis, 3 Ind.; 2 ad., 1 juv. (Walter Veit).

Rheinland-Pfalz: 8.5.-16.5.1998 Altarm Eltviller Aue, Kreis Bingen, 2 Ind.; Brutpaar, 7 Eier, Gelege am 16.5.1998 ausgenommen (Witiko Heuser).

Rostgans *Tadorna ferruginea* (>106-49)

Schleswig-Holstein: 10.1.1998 Wildgehege Hasseldicksdamm, Stadt Kiel, W, mit Züchterraing VILBRGD221, schon von April bis November 1997 dort (Jan-Peter Daniels). * 15.4.-16.4.1998 Hasseldicksdammer Gehölz, Stadt Kiel, W (Jan-Peter Daniels, Jürgen Daniels). * 12.5.1998 Vor-land Neufelder Koog, Kreis Dithmarschen, 3 Ind. (Klaus Günther). * 13.6.-25.7.1998 Beltringhar-der Koog, Kreis Nordfriesland (Klaus Günther, Monika Dorsch, Daniel Dornig, Walther Striberny). * 13.7. und 27.7.1998 Trischen, Kreis Dithmarschen (Peter Todt). * 28.7.-29.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, ad., W, Fotos (Martin und Werner Gottschling, Harro H. Mül-ler). * 25.8.1998 Trischen, Kreis Dithmarschen (Peter Todt). * 25.8.1998 Vorland Friedrichskoog, Kreis Dithmarschen, 12 Ind. (Anne Jo Berkan, Tillmann Disselhoff, Peter Hagemann, Stefan Weiel). * 26.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 3 Ind. (Christoph Bock). * 2.9.-13.9.1998 Kronshagener Domänental, Kreis Rendsburg-Eckernförde, W, Fotos, mit Alu-Züchterraing, identisch mit Vogel vom 10.1.1998 (Jan-Peter, Ingeborg und Jürgen Daniels). * 10.9.1998 Norddorf/Amrum, Kreis Nordfriesland (Markus Werner, Jens Tetens). * 14.11.-24.12.1998 Aschau, Kreis Rendsburg-Eckernförde, ad., W (Jan-Peter Daniels, Nele Markones).

Niedersachsen: 15.3.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, W (Peter

- H. Barthel). * 26.3.-21.4.1998 Alte Leine Laatzten, Kreis Hannover, 2 Ind., M und W (Christian Bräuning). * 14.4.1998 Borkum, Kreis Leer (Wilfried Hausmann, Kerstin Kühne-Hausmann). * 2.8.-13.9.1998 Schillig, Kreis Friesland, M, Fotos (Andreas und Anton Michalik, Gesche und Werner Menke u.a.).
- Bremen:** 5.4.-19.5.1998 Brokhuchting/Niedervieland, 2 Ind.; M und W (Malte Seehausen, Klaus Handke, Jörn Wildberger u.a.).
- Mecklenburg-Vorpommern:** 28.2.-5.11.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, W, zur Brutzeit mit männlicher Brandgans *T. tadorna* verpaart (Jan Kube, Sandra Probst, Thomas Heinicke, Jochen Roeder u.a.). * 6.6.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind.; M und W. (Thomas Heinicke, Jochen Roeder). * 16.8.1998 Struck, Kreis Ostvorpommern (Dietrich Sellin). * 7.9.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, ad., W, mit männlichem Hybriden Rostgans x Graukopfkasarka *T. cana* (Thomas Heinicke, Jochen Roeder). * 12.9.1998 Peenemünder Haken, Kreis Ostvorpommern (Bernd Schirmeister). * 24.9.-27.9.1998 Galenbecker See, Kreis Mecklenburg-Strelitz (Frank Hellwig). * 8.11.1998 Salzwiese Ladebow, Stadt Greifswald, ad., W (Thomas Heinicke, Jochen Roeder, Volker Blüml).
- Brandenburg:** 26.7.1998 Köthener See, Kreis Dahme-Spreewald, 3 Ind., weibchenfarben (Thomas Noah). * 12.9.1998 bei Bagow, Kreis Potsdam-Mittelmark, weibchenfarben (Martin Löschau).
- Nordrhein-Westfalen:** 1.2.-17.2.1998 Bergsenkungsgebiet Marl-Polsum, Kreis Recklinghausen, 3 Ind.; 2 M, 1 W, Fotos (Peter Bender, Thomas Langenberg). * 23.2.-25.8.1998 Hürth-Kalscheuren, Erftkreis, Brutpaar; am 23.2.1998 2 Paare auf Kiessee in Hürth-Efferen, davon 1 M flugbehindert, ab 8.4. Brutpaar auf Betonsilo in Hürth-Kalscheuren (2,6 km von Burg Efferen, Brutplatz 1996/97), 27.4. 2 Eier, 5.5. Vollgelege 9 Eier, Küken schlüpfen 3.6., später 6 flügge Jungvögel, Fotos (Michael Kuhn, Erwin Milczarek, Karl Pöhl). * 24.2.1998 Wesel-Perrich, Kreis Wesel, 6 Ind.; 2 M, 4 W (Michael Kuhn). * 8.3.1998 Dorsten, Kreis Recklinghausen, W, Fotos (Peter Bender). * 26.6.-4.7.1998 Klärbecken bei Marl-Sickingmühle, Kreis Recklinghausen, Brutpaar mit 1 Küken (Andreas Buchheim).
- Hessen:** 1.1.-22.11.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, 1-9 Ind.; 1.1.1998 5 Ind., 3 M, 2 W, 18.1. 2 Ind., M und W, 21.2. 2 Ind., M und W, 22.3.-5.4. 2 Ind., M und W, 17.5. 1 Ind., M, 28.6. 2 Ind., M, 12.7. 1 Ind., 23.8. 4 Ind., 7.9.-12.9. 8 Ind., 13.9. 9 Ind., 15.11. 3 Ind., 22.11. 8 Ind. (Nikolas und Christian Haass, Herbert Siegel, Matthias Fehlow, A. Klewe-Nebenius, Karl Kilian u.a.).
- Bayern:** 3.1.-31.1.1998 Illerstausee Sack, Kreis Unterallgäu, 2 Ind. (Wolfgang Einsiedler, Josef Schlögel). * 19.4.-21.5.1998 Illerstausee Kardorf, Kreis Unterallgäu (Wolfgang Einsiedler). * 24.4.1998 Helenensee/Kissing, Kreis Aichach-Friedberg, 2 Ind. (G. Mayer). * 8.5.-19.5.1998 Aintringer Moor, Kreis Berchtesgadener Land, 2 Ind.; M u. W (K.-H. Gugg). * 8.7.-11.7.1998 Illerstausee Kardorf, Kreis Unterallgäu, 2 Ind. (Wolfgang Einsiedler). * 24.8.1998 Heidweiher bei Gunzenhausen, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen, ad. (Johannes Mayer, Markus Römhild, Hendrik Walcher, Thorsten Schuller). * 14.9.1998 Illerstausee Sack, Kreis Unterallgäu (Josef Schlögel). * 25.9.1998 Illerstausee Sack, Kreis Unterallgäu, 5 Ind. (Wolfgang Einsiedler). * 20.10.1998 Illerstausee Sack, Kreis Unterallgäu, 7 Ind. (Josef Schlögel, M. Fitz). * 15.11.1998 Illerstausee Sack, Kreis Unterallgäu (Wolfgang Einsiedler). * 27.12.1998 Kiesteiche Schäfstall, Kreis Donau-Ries, ad., M (Helmut Gajek, Lydia Anderle).
- Baden-Württemberg:** Brutzeit 1998 Untersee bei Wangen, Kreis Konstanz, 7 Ind.; Brutpaar mit 5 Jungvögeln, selber Brutplatz wie 1995 und 1996 (Udo von Wicht). * 4.7.-10.9.1998 Untersee zwischen Wangen und Mammern, Kreis Konstanz, max. 33 Ind.; nachbrutzeitliche Ansammlung, darunter drei Familien mit 5, 6 bzw. 8 Jungvögeln (Udo von Wicht). * 9.8.1998 Radolfzeller Aachmündung, Kreis Konstanz, 10 Ind. (Nikolas Haass, Annette Klewe-Nebenius).

Rostgans *Tadorna ferruginea* x Graukopfkasarka *T. cana* (0-2)

Mecklenburg-Vorpommern: 7.9.1998 Karrendorfer Wiesen, Kreis Ostvorpommern, ad., M; mit weiblicher Rostgans (Thomas Heinicke, Jochen Roeder).

Hessen: 29.6.-31.12.1998 Lampertheimer Altrhein, Kreis Bergstraße, M (Nikolas Haass, Christian

Haass, Herbert Siegel).

Rostgans *Tadorna ferruginea* x Brandgans *T. tadorna* (0-1)

Schleswig-Holstein: 26.7.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen (Martin Gottschling, Axel Halley, Stefan Pfützke).

Brandenburg: 9.3.1998 Güstebieser Loose, Kreis Märkisch Oderland, Fotos (Steffen Fahl, Martin Fiddicke).

Paradieskasarka *Tadorna variegata* (0-1)

Niedersachsen: 6.1.1998 Spiekeroog, Kreis Wittmund, 2es KJ, W, Zeichnung (Witiko Heuser).

Moschusente *Cairina moschata* (0-1)

Hessen: 10.5.-14.11.1998 Rhein am Eltviller Leitwerk, Rheingau-Taunus-Kreis, M (Witiko Heuser, Bettina Weiler).

Rotschulterente *Callonetta leucophrys* (8-3)

Nordrhein-Westfalen: 10.3.1998 und später, Dellwiger Bach, Stadt Dortmund, erfolglose Brut eines Paares, Fotos (Erich Kretzschmar, Felix Ostermann).

Bayern: 15.8.1998 Röhrach, Kreis Erlangen-Höchstadt, M (Sönke Tautz, Kirsten Krätzel). * 30.8.-24.10.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, 1-5 Ind., 4 M, 1 W; 30.8.1998 4 M, 1 W, 4.9. 3 M, 1 W, 6.9. 2 M, 1 W, 12.-13.9. 1 M, 20.9. 1 M, 1 W, 22.-27.9. 2 M, 24.10.1998 1 M, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 290 (Sönke Tautz, Kirsten Krätzel, Thomas Sacher, Leo Schönhöfer, Andreas Hahn, Jochen Übelhoer u.a.). * 28.12.1998-17.1.1999 Kleiner Dutzendteich in Nürnberg, Stadt Nürnberg, weibchenfarben, Fotos (Jörg Daut, Claudia Daut-Menzel).

Mähnenente *Chenonetta jubata* (0-1)

Niedersachsen: 5.3.1998 Alfsee, Kreis Osnabrück, ad., M (Bernd-Olaf Flore).

Chilepfeifente *Anas sibilatrix* (4-6)

Helgoland: 12.6.1998 Düne, ad., M, Zeichnung (Julia Bayer, Jan Ole Kriegs).

Hamburg: 24.10.1998 Außenmühlenteich in Hamburg-Harburg, ad., M (Andreas Molzahn).

Bayern: 12.2.1998 Obereisenheimer Baggersee, Kreis Würzburg (E. Müller). * 13.3.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, M, Fotos (Thomas Sacher). * 2.5.-13.5.1998 Mohrweihergebiet, Kreis Erlangen-Höchstadt, M, wohl identisch mit dem bereits am 13.3.1998 dort gesehenen Vogel (Thomas Sacher, Sönke Tautz, Kirsten Krätzel, Edith Sonnenschein). * 10.5.1998 Großer Rötelseeweiher, Kreis Cham, ad., M (Peter und Franziska Zach). * 28.12.1998 bis mindestens 17.1.1999 Kleiner Dutzendteich in Nürnberg, Stadt Nürnberg, M, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 13, 1999: 46 (Jörg Daut, Claudia Daut-Menzel).

Andenente *Anas flavirostris* (0-1)

Brandenburg: 8.10.1998 Klärwerk Waßmannsdorf, Kreis Dahme-Spreewald, M, Zeichnung (Hans Schick).

Fahlente *Anas capensis* (0-1)

Brandenburg: 17.8.-16.9.1998 Stradowe Teiche, Kreis Oberspreewald-Lausitz (Thomas Noah, Stefan Weiß, Detlef Ertel, Hartmut und Marlies Haupt).

Kastanienente *Anas castanea* (0-1)

Bayern: 1.4.-30.6.1998 Rötelseeweihergebiet, Kreis Cham, ad., M (Peter Zach, Alfons Fischer).

Bahamaente *Anas bahamensis* (0-1)

Baden-Württemberg: 20.8.1998 Wagbachniederung, Kreis Karlsruhe; wohl Nominatform (Thomas und Waltraud Lang).

Silberente *Anas versicolor* (1-1)

Schleswig-Holstein: 26.9.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, Ies KJ (Johannes Mayer, Jan-Peter Daniels, Tillman Kloos, Ullrich Killat).

Blauflügelente *Anas discors* (0-1)

Niedersachsen: 11.3.-11.11.1998 Osnabrücker Stichkanal bei Wallenhorst, Kreis Osnabrück, M, Fotos, ausgesetzt; mit Stockente verpaart, rechter Flügel anfangs ohne Handschwingen (Frank Sudendey, Silke Wenner).

Rotaugenente *Netta erythrophthalma* x Moorente *A. nyroca* (0-1)

Bayern: 20.6.-21.6.1998 Fischteiche bei Neuhaus a.d. Aisch, Kreis Erlangen-Höchstädt, W; mit männlicher Moorente *Aythya nyroca* verpaart; erste Feststellung eines Weibchens dieses Kreuzungstyps, vgl. Gillham u.a. (1996): Hybrid Ducks, Zeichnung (Thomas Sacher, Otto v. Helversen, Leo und Sieglinde Schönhöfer).

Kleine Bergente *Aythya affinis* (1-1)

Baden-Württemberg: 10.1.1998 Rheinstau bei Freistett, Ortenaukreis (Eckhard, Hermann und Martin Graf).

Büffelkopffente *Bucephala albeola* (3-1)

Schleswig-Holstein: 13.11.1998 Dassower See, Stadt Lübeck, Ies KJ, M, Zeichnung (Rainer Schütt).

Kappensäger *Lophodytes cucullatus* (25-8)

Schleswig-Holstein: 11.4.1998 Nordufer der Elbe östlich Geesthacht, Kreis Lauenburg, ad., M, Zeichnung (Reinhard Jentsch, Tobias Perschke).

Nordrhein-Westfalen: 1.1.-6.12.1998 Ostbachteiche Herne, Stadt Herne, ad., M, Fotos; der seit 18.4.1997 anwesende und im letzten Bericht nur bis zum 31.12.1997 gemeldete Vogel, damals mit einem Weibchen und mehreren Zwergsägern *Mergellus albellus* dort ausgesetzt (Martin Gottschling, Norbert Kiliman).

Hessen: 28.1.-1.2.1998 Niederwaldsee nördlich Bensheim, Kreis Bergstraße, W, rechts mit Aluring, links wohl mit grünem Kunststoffring, wenig scheu (Josef Kreuziger).

Bayern: 21.5.-24.5.1998 Rothsee, Kreis Roth, 2es KJ, M, rechts beringt (Karlheinz Pöllet, Peter Plochmann, Lothar Schmid). * 26.7.-29.7.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, ad., M, unberingt (Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel, Andreas Lange, Chris Pavey). * 24.8.-25.8.1998 Ausgleichsbiotop Eitting, Kreis Erding, ad., M, Fotos (Christian Magerl, Matthias Jalowitschar, Hans Schwaiger). * 3.11.-6.12.1998 Moosburger Stausee, Kreis Freising, ad., M, balzte weibliche Gänsesäger *Mergus merganser* an; sicher Gefangenschaftsflüchtling, ehemaliger Besitzer ermittelt (Christian Brummer, Karl Trellinger, I. und T. Großmann u.a.).

Baden-Württemberg: 6.10.1998 Neckar in Tübingen, Kreis Tübingen, ad., M (R. Gliedstein, Burkhard und Linde Kroymann). * 29.12.1998 Neckar in Tübingen, Kreis Tübingen, ad., M (R. Gliedstein, Burkhard und Linde Kroymann).

Schwarzkopf-Ruderente *Oxyura jamaicensis* (43-15)

Helgoland: 13.6.1998, ad., M (Jan Ole Kriegs).

Schleswig-Holstein: 28.7.-31.10.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 1-2 Ind.; M, nur vom 24.9.-31.10.1998 auch ein W (Klaus Günther, Karl Kliebe, Eckhard Garve, Monika Dorsch u.a.). * 26.10.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, M (Christopher Engelhardt,

Harro H. Müller).

Niedersachsen: 19.3.1998 Hochwasser-Rückhaltebecken Salzderhelden, Kreis Northeim, 2 Ind., W (Peter H. Barthel). * 16.5.-1.7.1998 Kleieentnahmestelle Heinitzpolder, Kreis Leer, ad., M, Fotos (Helmut Kruckenberg, H.J. van Loh, Klaus Gerdes).

Mecklenburg-Vorpommern: 8.5.-10.5.1998 Großer Lobber See/Rügen, Kreis Rügen, M (Jan Kube, Sandra Probst). * 23.5.-30.6.1998 Ochsenauge bei Güstrow, Kreis Güstrow, M, Video (Joachim Loose, W. Neubauer, A. Martin u.a.).

Sachsen-Anhalt: 2.9.-26.9.1998 NSG Neolith-Teich Trebbichau, Kreis Köthen, W (Karl-Heinz Bouda).

Nordrhein-Westfalen: 26.9.-6.11.1998 Hattroper Klärteiche, Kreis Soest, 1es KJ, Fotos (Wolfgang Pott, Axel Müller, Arne Hegemann u.a.).

Bayern: 17.1.-28.3.1998 Ismaninger Speichersee, Kreis München, W, Zeichnung (Heinz Stellweg, Jörg Langenberg, Stefan Tewinkel, Andreas Lange). * 21.3.-6.4.1998 Donaustaustufe Bertoldsheim, Kreise Donau-Ries und Neuburg-Schrobenhausen, M (Helmut Gajek, Lydia Anderle, Friedrich Heiser). * 1.6.1998-8.7.1999 Echinger Stausee, Kreis Landshut, ad., M (Christian Brummer, Karl Trellinger, I. und T. Großmann u.a.). * Juni 1998-14.8.1999 Fischeiche nördlich Immelstetten, Kreis Unterallgäu, ad., M, Fotos (Josef Schlögel, Erich Knoll). * 7.9.1998 Kauerlacher Weiher, Kreis Roth, weibchenfarben (Karlheinz Pöllet).

Gänsegeier *Gyps fulvus* (2-1)

Brandenburg: 29.5.-30.5.1998 Golßen, Kreis Dahme-Spreewald, ad., Fotos; sicher Gefangenschaftsflüchtling, trug Lederriemen und Glöckchen (Klaus-Dieter Gierach, D. Seidlitz, Peter Schonert).

Gerfalke *Falco rusticolus* x *Wanderfalke* *F. peregrinus* (0-1)

Brandenburg: 26.4.1998 Gahro, Kreis Elbe-Elster, Federn, Fotos; vollständige Rupfung gefunden, wahrscheinlich vom Habicht *Accipiter gentilis* geschlagen (Klaus-Dieter Gierach, Roger Erler).

Purpurhuhn *Porphyrio porphyrio* (2-1)

Niedersachsen: 4.7.-5.7.1998 Klärteiche Rethen, Kreis Hannover, wohl 2es KJ, eine der östlichen Unterarten (*caspius/seistanicus*), Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 289 (Gerd und Robert Rotzoll, Hermann Oldenburg, Kristian Franz u.a.).

Großtrappe *Otis tarda* (7-1)

Nordrhein-Westfalen: 10.12.1998-1.1.1999 Gut Warte bei Paderborn, Kreis Paderborn, 2es KJ, M; in Gefangenschaft erbrüteter Vogel aus brandenburgischem Aussetzungsprogramm, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 334 (Paul Gülle, Margret Bunzel-Drüke, Axel Müller u.a.).

Spornkiebitz *Vanellus spinosus* (1-1)

Hessen: 27.4.1998 Unterer Knappensee bei Hungen-Utphe, Kreis Gießen, Zeichnung (Ingo Bormann).

Maskenkiebitz *Vanellus miles* (0-1)

Niedersachsen: 9.4.-16.4.1998 Achmer, Kreis Osnabrück, Nominatform, unberingt, Fotos, Farbfoto in LIMICOLA 12, 1998: 152 (Bernd-Olaf Flore, Matthias Schreiber, Johannes Melter).

Herkunft Nordost-Australien, Neuguinea.

Schwarzbrustdrossel *Turdus dissimilis* (0-1)

Rheinland-Pfalz: 22.3.-30.3.1998 Bingen, Hungerborn, Kreis Mainz-Bingen, 2es KJ, M, Fotos, Zeichnung (Robert D. Schwantzer, Rainer Weidenbach, Helmar Aasland, Werner Kerpers).

Heimat Südwestchina, Nordvietnam, Nordburma.

Wiesenammer *Emberiza cioides* (1-1)

Sachsen: 9.4.-19.4.1998 Dresden-Kauscha, Stadt Dresden, ad., M, Fang, Fotos, Unterart *E. c. ciopsis*, Gefangenschaftsflüchtling (zu dieser Zeit 10 Männchen im Besitz eines Dresdner Züchters, der in den beiden Vorjahren 10-20 Männchen an Vogelhalter in Sachsen verkauft hatte, alle unberingt) (Tim Janicke, Matthias Mütze, Markus Ritz, Joachim Weise).

Gelbschulterwida *Euplectes macrourus* (0-1)

Berlin: 9.5.-4.6.1998 Berlin-Neukölln, M (Rainer Schütt).

Spiegelwida *Euplectes albonotatus* (0-1)

Nordrhein-Westfalen: 7.11.1998 Gelsenkirchen-Hassel, Stadt Gelsenkirchen, M, Fotos (Peter Bender, Jörg Langenberg).

Anhang II: Abgelehnte Meldungen (105) – rejected reports

Die nachfolgenden Meldungen wurden von den zuständigen Landeskommissionen bzw. der DSK abgelehnt. In der Regel nicht aufgeführt sind eindeutige Fehlbestimmungen und Meldungen, die sich aus verschiedenen Gründen einer Beurteilung entziehen.

Eiستاucher *Gavia immer* Helgoland: 30.10.1998, 1es oder 2es KJ (Beobachtungsumstände ungünstig). * **Dunkler Sturmtaucher** *Puffinus griseus* Schleswig-Holstein: 15.6.1998 Geltinger Birk, Kreis Schleswig-Flensburg (Beschreibung schließt andere Arten nicht aus). * 23.8.1998 Holms Hof bei Flensburg, Kreis Schleswig-Flensburg (Beschreibung deutet auf juvenile Raubmöwe). * **Schwarzschnabel-Sturmtaucher** *Puffinus puffinus* Hamburg, 29.10.1998 Elbe bei Hamburg-Rissen, Zeichnung (Dokumentation nicht ausreichend, schwarze Unterschwanzdecken). * **Kaptöpel** *Morus capensis* Helgoland: 22.8.1998, ad. (Dokumentation nicht ausreichend, Gularstreif nicht gesehen). * Niedersachsen: 6.5.1998 Deutsche Bucht 10 km nördlich Borkum, Kreis Leer, ad., Zeichnung (innerste Armschwingen dunkel, Ausdehnung des Gularstreifs nicht gesehen). * **Krähenscharbe** *Phalacrocorax aristotelis* Nordrhein-Westfalen: 4.10.1998 Hafen Godorf, Stadt Köln, ad. (Dokumentation nicht ausreichend). * **Sichler** *Plegadis falcinellus* Schleswig-Holstein: 7.7.- mindestens 8.7.1998 Pohnsdorfer Stauung bei Preetz, Kreis Plön, ad., Zeichnung (Vogel wohl länger anwesend; Dokumentationen unvollständig, nur als *Plegadis* spec. akzeptabel, möglicherweise der kurz zuvor aus dem 50 km entfernten Vogelpark Niendorf entflozene Punaibis *P. ridgwayi*). * Mecklenburg-Vorpommern: 15.11.1998 Zinnowitz-Neuendorf, Kreis Ostvorpommern (andere Sichler nicht sicher ausgeschlossen). * Brandenburg: 31.10.1998 Wulfersdorf, Kreis Ostprignitz-Ruppin (andere Sichler nicht sicher ausgeschlossen). * **Kurzschnabelgans** *Anser brachyrhynchus* Niedersachsen: 11.1.1998 Große Marsch nordöstlich Stolzenau, Kreis Nienburg, 500 Ind. (offenbar Verwechslung mit Saatgänsen *A. fabalis rossicus*). * Brandenburg: 25.4.-8.5.1998 Havelniederung bei Gülpe, Kreis Havelland (unzureichend dokumentiert). * Bayern: 12.4.1998 Pelhamer See, Kreis Rosenheim (Beschreibung enthält keine diagnostischen Merkmale). * **Rostgans** *Tadorna ferruginea* Thüringen: 28.11.1998 Untitz, Kreis Greiz, 2 Ind. (Beschreibung schließt Nilgans *Alopochen aegyptiacus* nicht aus). * **Nordamerikanische Pfeifente** *Anas americana bahamensis* Saarland: 14.8.1998 Saar Höhe Besseringen, Kreis Merzig-Wadern, ad., M (diverse Hybriden nicht ausgeschlossen). * **Fahlente** *Anas capensis* Bayern: 10.8.1998 Innstau Obernberg, Kreis Passau, 2 Ind., Fotos, auch auf österreichischer Seite (an Fahlente erinnernde Hybriden unter Beteiligung von Bahamaente *A. bahamensis*). * **Kleine Bergente** *Aythya affinis* Schleswig-Holstein: 25.12.1998 Pötenitzer Wieck, Kreis Lübeck, W, Zeichnung (Flügelzeichnung nicht beschrieben, daher Hybride nicht ausgeschlossen). * **Scheckente** *Polysticta stelleri* Mecklenburg-Vorpommern: 27.11.1998 Glowe, Kreis Rügen, weibchenfarben, Video (Video nicht eingereicht, Beschreibung unzutreffend). * **Schwarzkopf-Ruderente** *Oxyura jamaicensis* Bayern: 6.4.1998 Rothsee, Kreis Roth, W (Dokumentation nicht ausreichend). * **Weißkopf-Seeadler** *Haliaeetus leucocephalus* Hessen: 9.5.1998 Eltville, Rheingau-Taunus-Kreis, ad. (Dokumentation für eine so exotische Beobachtung nicht ausreichend). * **Schlangenadler** *Circus gallicus* Nordrhein-Westfalen: 28.5.1998 Jülich, Kreis Düren (Beobachtungsumstände für sichere Bestimmung nicht ausrei-

chend). * Sachsen: 2.5.-5.5.1998 Talsperre Schönbach, Kreis Leipziger Land, Fotos (Dokumentation unvollständig, Fotos nicht eingereicht). * **Steppenweihe** *Circus macrourus* Bremen: 16.4.1998 Wümme Außendeich, ad. M (Dokumentation nicht ausreichend, nicht zwangsläufig mit dem Vogel von 1993-95 identisch, der für 1996/97 nicht dokumentiert wurde). * **Adlerbussard** *Buteo rufinus* Niedersachsen: 21.5.1998 Gutmoor, Kreis Harburg, ad. (Dokumentation nicht ausreichend). * 17.10.1998 Hunteniederung bei Moorhausen, Kreis Wesermarsch, 1es KJ (Verwechslung mit Mäusebussard *B. buteo* nicht ausgeschlossen). * **Schreiadler** *Aquila pomarina* Schleswig-Holstein: 6.4.1998 Warder See, Kreis Segeberg (Beschreibung enthält keine diagnostischen Merkmale). * 2.5.1998 Stöfs, Kreis Plön (Dokumentation nicht ausreichend). * Sachsen-Anhalt: 13.8.1998 Beuster/Uhlenkrug, Kreis Stendal, ad. (Beschreibung enthält keine diagnostischen Merkmale). * Nordrhein-Westfalen: 3.10.1998 Ruhrausee Kennmade, Ennepe-Ruhr-Kreis, ad. (eindeutige Zuordnung nicht möglich). * Baden-Württemberg: 9.9.1998 Randerker Maar, Kreis Esslingen, 1es KJ (Beschreibung enthält keine diagnostischen Merkmale). * **Schelladler** *Aquila clanga* Mecklenburg-Vorpommern: 31.8.1998 Lewitz, Kreis Parchim, ad. (keine diagnostischen Merkmale gesehen). * **Steinadler** *Aquila chrysaetos* Sachsen-Anhalt: 3.7.-6.7.1998 Garbe, Kreis Stendal, „immatur“ (Beschreibung nicht eindeutig). * **Zwergadler** *Hieraetus pennatus* Mecklenburg-Vorpommern: 20.9.1998 Greifswalder Oie, Kreis Ostvorpommern, dunkle Morphe, Zeichnung (keine diagnostischen Merkmale beschrieben) * Sachsen-Anhalt: 29.3.1998 Hakel, Kreis Quedlinburg, dunkle Morphe (Beschreibung ungenau, Datum früh). * Sachsen: 11.5.1998 Grimma, Muldentalkreis, helle Morphe (Beschreibung ungenau). * **Habichtsadler** *Hieraetus fasciatus* Mecklenburg-Vorpommern: 15.7.1998 Wredenhagen, Kreis Müritz (keine diagnostischen Merkmale beschrieben). * Bayern: 27.9.1998 Innstausee Feldkirchen, Kreis Rosenheim, „immatur“ (Beschreibung für so extreme Seltenheit nicht ausreichend). * **Eleonorenfalke** *Falco eleonorae* Helgoland: 31.5.1998 (Dokumentationen widersprüchlich). * **Würgfalke** *Falco cherrug* Niedersachsen: 19.6.1998 Peine-Dungelbeck, Kreis Peine (Beschreibung schließt Hybriden nicht aus). * Bayern: 7.9.1998 Möhrendorf, Kreis Erlangen-Höchstadt (wegen bedeutender Größe und sehr heller Unterseite wahrscheinlich Hybride mit Gerfalke). * **Gerfalke** *Falco rusticolus* Schleswig-Holstein: 20.12.1998 Beltringharder Koog, Kreis Nordfriesland, 1es KJ (Oberseite bräunlich, Hybrideinfluss nicht auszuschließen). * Hamburg: 17.12.1998-21.2.1999 Hamburg Hafen (Hybrid möglich). * Sachsen-Anhalt: 4.4.1998 Bodetal bei Rübeland-Neuwerk/Harz, Kreis Wernigerode, ad., Zeichnung (offenbar Gefangenschaftsflüchtling mit Fesselresten und Hybridmerkmalen). * **Kleines Sumpfhuhn** *Porzana parva* Niedersachsen: 27.8.1998 Meißendorfer Teiche, Kreis Celle (Stimmbeschreibung nicht eindeutig). * Mecklenburg-Vorpommern: 21.5.1998 Ziegeleisenke Altkalen, Kreis Güstrow, rufendes W (Stimmbeschreibung deutet auf unverpaarte weibliche Wasserralle *Rallus aquaticus*). * Brandenburg: 14.5.1998 Dutzendsee südlich Straupitz, Kreis Dahme-Spreewald, rufendes W (Rufbeschreibung passt auf weibliche Wasserralle). * Baden-Württemberg: 29.8.1998 Wernauer Baggerseen, Kreis Esslingen, ad., M (Dokumentation nicht ausreichend). * **Zwergsumpfhuhn** *Porzana pusilla* Hessen: 30.6.1998 Kühkopf-Knoblochsau, Kreis Großgerau, singendes M (Stimmbeschreibung nicht eindeutig). * **Zwergtrappe** *Tetrax tetrax* Mecklenburg-Vorpommern: 12.10.1998 Polchow, Kreis Rügen, 2 Ind., M und W (Beschreibung unzureichend). * **Triel** *Burhinus oediconemus* Bayern: 23.5.1998 Altmühlsee, Kreis Weißenburg-Gunzenhausen (Umstände ungünstig). * **Seeregenpfeifer** *Charadrius alexandrinus* Bayern: 11.8.1998 Fischteiche zwischen Neuhaus und Hesselberg, Kreis Erlangen-Höchstadt, ad. (Beschreibung schließt juvenilen oder schlichten Sandregenpfeifer *C. hiaticula* nicht aus). * **Mornellregenpfeifer** *Charadrius morinellus* Brandenburg: 14.9.1998 bei Hedwigshof, Kreis Uckermark, 11 Ind. (Beobachtungsstände und Dokumentation nicht ausreichend). * **Pazifischer Goldregenpfeifer** *Pluvialis fulva* Niedersachsen: 30.3.1998 Laatzener Teichgebiet, Kreis Hannover (Rufe deuten eher auf Goldregenpfeifer *P. apricaria*). * **Grasläufer** *Tryngites subruficollis* Schleswig-Holstein: 25.8.1998 Tümlauer Bucht, Kreis Nordfriesland (Beschreibung unvollständig). * **Doppelschnepfe** *Gallinago media* Mecklenburg-Vorpommern: 23.4.1998 Ahlbecker Venn bei Gegensee, Kreis Uecker-Randow, balzendes M (Beschreibung deutet auf Bekassine *G. gallinago*). * Brandenburg: 22.4.1998 Nieplitzniederung bei Zauchwitz, Kreis Potsdam-Mittelmark, balzendes M (Dokumentation widersprüchlich). * 3.10.1998 Gülper See, Kreis Havelland (Beschreibung schließt andere Arten nicht aus). * **Stepenschlammflüßer** *Limnodromus semipalmatus* Schleswig-Holstein: Mai 1998 Dithmarscher Speicherkoog (Fotos zeigen Pfuhlschnepfen *Limosa lapponica*). * **Teichwasserläufer** *Tringa stagnatilis*

Mecklenburg-Vorpommern: 30.4.1998 Trebelwiesen bei Eichenthal, Kreis Nordvorpommern (Dokumentation nicht ausreichend). * 24.7.1998 Bessin/Hiddensee, Kreis Rügen (eventuell junger Rotschenkel). * 8.8.1998 Kläranlage Ladebow, Stadt Greifswald, 2 Ind. (Dokumentation nicht ausreichend). * **Kleiner Gelbschenkel** *Tringa flavipes* Schleswig-Holstein: 1.8.1998 Dithmarscher Speicherkoog, Kreis Dithmarschen, 1es KJ (Beschreibung enthält keine diagnostischen Merkmale). * **Spatelraubmöwe** *Stercorarius pomarinus* Hessen: 18.7.1998 Rhein beim Eltviller Leitwerk, Rheingau-Taunus-Kreis, ad., helle Morphe (keine diagnostischen Merkmale beschrieben). * **Schmarotzerraubmöwe** *Stercorarius parasiticus* Hessen: 25.6.1998 Rhein beim Eltviller Leitwerk, Rheingau-Taunus-Kreis, ad., helle Morphe (keine diagnostischen Merkmale beschrieben). * **Falkenraubmöwe** *Stercorarius longicaudus* Helgoland: 29.10.1998, 1es KJ (Beobachtungsumstände nicht ausreichend). * Nordrhein-Westfalen: 23.8.1998 nördlich Erkelenz, Kreis Heinsberg, 1es KJ (Beschreibung schließt juvenile Schmarotzerraubmöwe nicht aus). * **Schwalbenmöwe** *Larus sabini* Schleswig-Holstein: 3.1.1998 Westerland/Sylt, Kreis Nordfriesland, ad. (Beobachtungsbedingungen für so ungewöhnliches Datum zu ungünstig). * **Tundramöwe** *Larus heuglini* Schleswig-Holstein: 8.11.1998-11.1.1999 Sportboothafen Lippe, Kreis Plön, 1es KJ, Zeichnung (Beschreibung deutet auf Mittelmeermöwe *L. michahellis*). * Niedersachsen: 31.10.1998 Altwarmbüchener See, Stadt Hannover, 1es KJ (nach Beschreibung weder *L. michahellis* noch *L. fuscus* sicher auszuschließen). * **Eismöwe** *Larus hyperboreus* Niedersachsen: 2.6.1998 Baltrum, Kreis Aurich, ad. (Beschreibung deutet auf leukistische Großmöwe). * **Dreizehenmöwe** *Rissa tridactyla* Bayern: 2.10.1998 Rottachspeicher, Kreis Oberallgäu, 2 Ind., 1es KJ (Verwechslung mit Zwergmöwe *Larus minutus* nicht ausgeschlossen). * **Weißbart-Seeschwalbe** *Chlidonias hybridus* Brandenburg: 27.8.1998 Elbe bei Lenzen, Kreis Prignitz, 9 Ind., ad. (Beobachtungsumstände und Dokumentation nicht ausreichend). * **Fahlsegler** *Apus pallidus* Niedersachsen: 31.5.1998 Holzminden, Kreis Holzminden (Dokumentation schließt ungewöhnlichen Mauersegler *A. apus* nicht aus). * **Bienenfresser** *Merops apiaster* Helgoland: ohne Datum (Beschreibung schließt andere Spinte nicht aus). * **Blauracke** *Coracias garrulus* Rheinland-Pfalz: 7.6.1998 westlich Forst, Kreis Bad Dürkheim (Dokumentation nicht ausreichend).

Spornpieper *Anthus richardi* Schleswig-Holstein: 13.10.1998 Brenner Moor bei Bad Oldesloe, Kreis Stormarn, Totfund, Reste im Archiv OAG Schleswig-Holstein (Foto zeigt Feldlerche *Alauda arvensis*). * Mecklenburg-Vorpommern: 15.4.1998 Zingst, Darßer Ort, Kreis Nordvorpommern (knappe Beschreibung schließt z.B. Feldlerche nicht aus). * **Steppenpieper** *Anthus godlewskii* Niedersachsen: 16.10.1998 Mariensiel, Kreis Friesland, 1es KJ (Beobachtungsbedingungen für deutschen Zweitnachweis nicht ausreichend). * **Strandpieper** *Anthus petrosus* Bayern: 7.12.1998 Deggendorf/Donau, Kreis Deggendorf (Dokumentation nicht ausreichend). * **Schafstelze** *Motacilla flava*, Unterart *M. f. flavissima* Hessen: 26.5.1998 Edersee, Kreis Waldeck-Frankenberg (Dokumentation schließt andere Schafstelzen-Taxa nicht aus). * **Zitronstelze** *Motacilla citreola* Niedersachsen: 1.5.1998 Mellum, Kreis Wesermarsch, W (Beschreibung zu unvollständig). * **Sprosser** *Luscinia luscinia* Niedersachsen: Anfang Mai bis Ende Juni 1998 Wohldorf westlich Rethem, Kreis Soltau-Fallingb., singendes M (keine Beschreibung, trotz des langen Aufenthalts keine Belege und Zeugen). * 4.6.1998 Kuhbachtal in Soltau, Kreis Soltau-Fallingb., singendes M (Gesang nicht beschrieben). * **Gartenrotschwanz** *Phoenicurus phoenicurus*, Unterart *P. p. samamiscus* Baden-Württemberg: 10.4.1998 Bergatreute, Kreis Ravensburg, M (Nominatform mit Flügelspiegel oder Hybride nicht ausgeschlossen). * **Mittelmeer-Steinschmätzer** *Oenanthe [hispanica]* Helgoland: 31.5.1998 Düne, W (Dokumentation nicht eindeutig, Taxon unklar). * Niedersachsen: 29.3.1998 Hörne bei Freiburg/Elbe, Kreis Stade, M, Zeichnung (Beschreibung, zumal in Anbetracht des ungewöhnlichen Datums, nicht ausreichend). * 13.5.1998 Wietzeniederung westlich von Isernhagen, Kreis Hannover, M (Beschreibung schließt diese Superspezies aus, nicht aber andere Arten). * **Wüstensteinschmätzer** *Oenanthe deserti* Mecklenburg-Vorpommern: 20.9.1998 Großer Werder bei Pramort, Kreis Nordvorpommern, ad. M, Zeichnung (Dokumentation nicht ausreichend). * **Schieferdrossel** *Zoothera sibirica* Mecklenburg-Vorpommern: 1.2.1998 Koselower See bei Grosow, Kreis Rügen, 2 Ind., M und W (Beschreibung beider Vögel unpassend). * **Weißbraundrossel** *Turdus obscurus* Hessen: 29.9.1998 Niederbrechen, Kreis Limburg-Weilburg, Zeichnung (Dokumentation nicht ausreichend). * **Bechsteindrossel** *Turdus ruficollis*, Unterart *T. r. atrogularis* Rheinland-Pfalz: 22.3.-30.3.1998 Bingen, Kreis Mainz-Bingen, M, Fotos, Zeichnung (Fotos zeigen männliche Schwarzbrustdrossel *Turdus dissimilis*). * **Buschrohrsänger** *Acrocephalus dumetorum* Meck-

lenburg-Vorpommern: 9.5.1998 Lobber See, Kreis Rügen, singendes M (frühes Datum, keine Zeugen und Belege). * Sachsen: 27.5.1998 Venusberg-Spinnerei, Mittlerer Erzgebirgskreis, 2 Ind., Fang, Fotos (Fotos zeigen Teichrohrsänger *A. scirpaceus*). * **Orpheusspötter** *Hippolais polyglotta* Nordrhein-Westfalen: 8.6.1998 Krefeld-Hüls, Stadt Krefeld, singendes M (Beobachtungsbedingungen für sichere Bestimmung nicht ausreichend). * **Grünlaubsänger** *Phylloscopus trochiloides* Schleswig-Holstein: 19.7.1998 Flügger Teiche/Westfehmarn, Kreis Ostholstein (unvollständige Beschreibung schließt andere Laubsänger nicht aus). * **Gelbbrauen-Laubsänger** *Phylloscopus inornatus* Mecklenburg-Vorpommern: 28.5.1998 Suckow, Kreis Müritz, singendes M (Gesangsbeschreibung trifft nicht auf diese Art zu). * **Berglaubsänger** *Phylloscopus bonelli* Mecklenburg-Vorpommern: 5.6.-6.6.1998 Göhren, Kreis Rügen, Brutpaar mit 6 Küken (Dokumentation nicht ausreichend). * **Halsbandschnäpper** *Ficedula albicollis* Niedersachsen: 12.6.1998 Vehmsmoor, Kreis Soltau-Fallingb., M, Zeichnung (Dokumentation nicht ausreichend, Hybrid nicht ausgeschlossen). * Berlin: 24.5.-28.5.1998 Bürgerheide Berlin Köpenick, M (Beschreibung unvollständig). * **Bindenkreuzschnäbel** *Loxia leucoptera* Baden-Württemberg: 8.10.1998 Randecker Maar, Kreis Esslingen, 2 Ind., weibchenfarben (Dokumentation nicht ausreichend). * **Karmingimpel** *Carpodacus erythrinus* Mecklenburg-Vorpommern: 16.10.1998 Potthagen, Kreis Ostvorpommern, 2 Ind., ad. M und W (entflogene andere *Carpodacus*-Art nicht ausgeschlossen). * **Hakengimpel** *Pinicola enucleator* Niedersachsen: 23.6.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, 3 Ind., Fotos (Fotos zeigen Fichtenkreuzschnäbel *Loxia curvirostra*). * Bayern: 17.4.1998 Illertissen, Kreis Neu-Ulm, M (Verwechslung mit anderen Gefangenschaftsflüchtlingen nicht ausgeschlossen). * **Zaunammer** *Emberiza cirius* Rheinland-Pfalz: 24.7.1998 Trier, Stadt Trier, singendes M (keine Sichtbeobachtung, Verwechslung möglich). * **Waldammer** *Emberiza rustica* Niedersachsen: 20.9.1998 Wangerooge, Kreis Friesland, 2 Ind. (andere „tick“-rufende Ammern nicht ausgeschlossen). * **Zwergammer** *Emberiza pusilla* Niedersachsen: 29.1.1998 Wangerooge-Oststation, Kreis Friesland (Beschreibung zu knapp, Datum ungewöhnlich).

Anhang III: Noch nicht entschiedene Meldungen (15)– *pending reports*

Über die nachfolgend aufgelisteten Meldungen wurde aus verschiedenen Gründen (z.B. grundsätzliche Bestimmungsprobleme, taxonomische Unsicherheiten, Hybridproblematik, zu spät oder unvollständig eingereichte Dokumentation) noch nicht entschieden:

Blässgans der Form *flavirostris*, Brandenburg 18.1.-24.1.1998, 18.1.1998, 5.3.1998 (2x), 13.3.1998, 29.11.-30.11.1998, Nordrhein-Westfalen 23.2.1998; Riesentafelente Brandenburg 2.5.-3.5.1998; Grasläufer Bayern 18.9.1998; Tundramöwe Niedersachsen 28.7.1998, 2.10.-3.10.1998, 10.10.1998; Wacholderlaubsänger Helgoland 1.6.1998; Taigazilpzalp Mecklenburg-Vorpommern 5.12.-12.12.1998, Brandenburg 16.11.1998, Baden-Württemberg 28.11.1998.

Zusammenfassung

Dieser elfte Bericht der Deutschen Seltenheitenkommission behandelt das Jahr 1998 und enthält im Hauptteil 1.779 anerkannte Nachweise von 118 seltenen Vogelarten. In Anhang I sind 200 weitere Nachweise von 43 zusätzlichen und vier im Hauptteil behandelten Arten zusammengestellt, die möglicherweise, wahrscheinlich oder sicher auf Gefangenschaftsflüchtlinge zurückgehen. Anhang II listet 105 als nicht ausreichend dokumentiert eingestufte Meldungen auf, Anhang III erwähnt 15 noch nicht abschließend beurteilte Meldungen. Insgesamt sind etwa 2.100 Datensätze enthalten.

Erstmals in Deutschland wurden Bonapartemöwe, Fahlsegler, Bergkalanderlerche (diese zuerst in Kategorie D) und Gelbkhehlvireo nachgewiesen, zum dritten Mal Amerikanischer Goldregenpfeifer und für das 20. Jahrhundert Heckensänger, zum vierten Mal Blauwangenspint und Buschspötter, die Fischmöwe zum vierten und fünften Mal. Für den Kleinen Gelbschenkel glückte der fünfte, für den Tienschan-Laubsänger der sechste und den Blauschwanz der siebte und achte Nachweis. Erwähnenswert sind auch fünf Terekwasserläufer an einem Tag im Mai an der Eidermündung, mehrere Meldungen von Uferschnepfen der Unterart *islandica* und ein verstärktes Auftreten von Eistauchern ab Ende Oktober.

Unter den möglichen und sicheren Gefangenschaftsflüchtlingen (Kategorien D und E) sind Rosa- und Rötelpelikan, Küstenreiherr, Kleine Bergente, Büffelkopfpente, Kappensäger, Gänsegeier, Purpurhuhn, Spornkiebitz und Wiesenammer erwähnenswert.

Summary: Rare birds in Germany in the year 1998

This eleventh report of the German Rarities Committee covers the year 1998 with 1.779 accepted records of 118 rare species. Appendix I lists 200 records of 43 additional species (and 4 already treated in category A) which are considered to be possible, likely or certain escapes from captivity (categories C, D and E). Appendix II gives 105 reports rejected due to insufficient documentation.

The records are listed in the systematic order of the German check-list (Barthel 1993), within the species by federal states (from north to south) and date, and information is given as follows: German and scientific name, in brackets the number of accepted records (not individuals) from 1977-97 and in 1998, federal state, date, location, district, number of individuals if more than one, age and sex if known, documentation (photograph, tape recording, video, skin, etc.), published reference if available (photograph or original publication) and in brackets names of observers. The following abbreviations are used: *Ind.* = individual or individuals, *M* = male, *W* = female, *KJ* = calendar year.

Bonaparte's Gull, Pallid Swift, Bimaculated Lark (preliminarily placed in category D) and Yellow-throated Vireo were recorded for the first time in Germany, American Golden Plover for the third, Blue-checked Bee-eater and Booted Warbler for the fourth and Pallas's Gull for the fourth to fifth time. The fifth Lesser Yellowlegs, the sixth Hume's Leaf Warbler and the seventh and eighth Red-flanked Bluetail were seen. Worth mentioning are five Terek Sandpipers in one day in May in the Eider estuary, several reports of Black-tailed Godwits of the subspecies *islandica* and good numbers of Great Northern Loons from late October onwards.

Of the possible and certain escapes, some of them placed in category A in other countries, Great White and Pink-backed Pelican, Western Reef Egret, Northern Bald Ibis, many Lesser White-fronted Geese, Lesser Scaup, Bufflehead, Hooded Merganser, Eurasian Griffon Vulture, Purple Swamp-hen, Spur-winged Lapwing and Meadow Bunting are worth mentioning.

Literatur

- Barthel, P.H. (1993): Artenliste der Vögel Deutschlands. *J. Ornithol.* 134: 113-135.
- Barthel, P.H., & E. Bezzel (1990): Feststellungen seltener Vogelarten: Ihre faunistische Bewertung und wissenschaftliche Bedeutung. *Vogelwelt* 111: 64-81.
- Deutsche Seltenheitenkommission (1993): Mitteilungen der Deutschen Seltenheitenkommission. *Limicola* 7: 205-215.
- Deutsche Seltenheitenkommission (1996): Seltene Vogelarten in Deutschland 1994. *Limicola* 10: 209-257.
- Deutsche Seltenheitenkommission (1997): Seltene Vogelarten in Deutschland 1995. *Limicola* 11: 153-208.
- Deutsche Seltenheitenkommission (1998): Seltene Vogelarten in Deutschland 1996. *Limicola* 12: 161-227.
- Deutsche Seltenheitenkommission (2000): Seltene Vogelarten in Deutschland 1997. *Limicola* 14: 273-340.
- Deutsche Seltenheitenkommission (2001): Neue Meldelisten der Deutschen Seltenheitenkommission und der Avifaunistischen Landeskommissionen. *Limicola* 15: 265-288.
- Svensson, L., P.J. Grant, K. Mullarney & D. Zetterström (2000): Vögel Europas, Nordafrikas und Vorderasiens. Bearb. v. P.H. Barthel. Kosmos, Stuttgart.

*Deutsche Seltenheitenkommission – Dokumentationsstelle für seltene Vogelarten –
Über dem Salzgraben 11, D-37574 Einbeck-Drüber*