

# Ornithologische Schriftenschau von Niedersachsen für das Jahr 1996

Zusammengestellt von Bernd-Olaf Flore und Jürgen Ludwig

- Für Sonderdrucke und ergänzende Hinweise danken wir P. H. BECKER, W. EIKHORST, S. GARTHE, O. HÜPPOP, R. JÜRGENS, L. KACZMARECK, W. LEMKE, M. LÜTKEPOHL, T. MEBS, K. MEES, E. MEYBOHM, H. OLDENBURG, P. SÜDBECK und D. WENDT.
- AERTS, B. A., P. ESSELINK & G. J. F. HELDER (1996): Habitat selection and diet composition of Greylag Geese *Anser anser* and Barnacle Geese *Branta leucopsis* during fall and spring staging in relation to management in the tidal marshes of the Dollard. *Z. Ökologie u. Naturschutz* 5: 65–75. – B.A.E., Zoological Laboratory, University of Groningen, PO Box 14, NL-9750 AA Haren.
- ALBIG, A. & A. SCHREIBER (1996): Bestandsentwicklung von Habicht, Sperber und Mäusebussard auf einer Fläche in der Stader Geest (Nord-West-Niedersachsen). *Seevögel* 17: 15–19. – *Kaemmerufer 16,2a, 22303 Hamburg*.
- ARBEITSGRUPPE MÖWEN (1996): Die Winterbestände von Möwen (*Laridae*) in Nordrhein-Westfalen – Ergebnisse dreijähriger Synchronzählungen. *Charadrius* 32: 149–155. – *AG Möwen NRW, Biologische Station, Am Hang 2, 58453 Witten*.
- BARKOW, A. (1996): Untersuchungen zur Verteilung und Nahrungsökologie mausernder Brandgänse (*Tadorna tadorna*) im Nationalpark Wattenmeer (Scharhorn – Großer Knechtsand). *Beitr. Naturk. Niedersachs.* 49: 156–185. – *Zentrum für Naturschutz, Von-Siebold-Str. 2, 37705 Göttingen*.
- BARTHEL, P. H. (1996): Bemerkenswerte Beobachtungen. Winter 1995/96. *Limicola* 10: 90–104; Heimzug 1996: 140–152; Brutzeit 1996: 272–278; Wegzug 1996: 322–337. – *Über dem Salzgraben 11, 37574 Einbeck-Drüber*.
- BAUMUNG, S., H.-H. GEIBLER & A. MITSCHKE (1996): Ornithologischer Jahresbericht 1992 und 1993 für das Hamburger Berichtsgebiet. *Hamburger avifauna*. *Beitr.* 28: 167–222. – *A.M., Hergartweg 11, 22559 Hamburg*.
- BECKER, P. H. (1996): Flußseeschwalben (*Sterna hirundo*) in Wilhelmshaven. *Oldenb. Jahrb.* 96: 263–296. *Instf. f. Vogelforsch., An der Vogelwarte 21, 26386 Wilhelmshaven*.
- BECKER, P. H. & H. WENDELN (1996): Reproduktionsstrategien langlebiger Vögel: Neue Einblicke durch Markierung mit Transpondern. *Verh. Dtsch. Zool. Ges.* 89.1: 117.
- BERGMANN, H.-H. (1996): Eiderentenelend – Vogelotod im Wattenmeer. *Der Falke* 43: 222–225. – *Stefansring 24, 49134 Wallenhorst*.
- BLEW, J. & P. SÜDBECK (1996): Wassersport kontra Vogelschutz? Über die Auswirkungen winterlichen Surfens auf Wasservögel am Dümmer und Steinhuder Meer in Niedersachsen. *Berichte zum Vogelschutz* 34: 81–105. – *Theenrade 2, 24326 Dersau*.
- BLÜML, V. (1996): Weißstorch-Report 1996 für den Landkreis Osnabrück. *Naturschutz-Informationen* 4/96: 22–24 & *Saxicola* 8: 117–118. – *Parkstraße 21, 49593 Bersenbrück*.
- BOHLKEN, G. (1996): Mehlschwalbennest mit zwei Fluglöchern. *Orn. Mitt.* 48: 258. – *Bremersweg 4, 26129 Oldenburg*.
- BRAUNEIS, W. (1996): Vom Schwarzstorch *Ciconia ciconia* in Hessen mit Darstellung seines europäischen und deutschen Brutbestandes. *Orn. Mitt.* 48: 161–170. – *Freiherr-vom-Stein-Straße 17, 37269 Eschwege*.
- BRÄUNING, C. (1996): Die Vogelliste der Leineau zwischen Laätzen und der Innerste-Mündung. *Selbstverlag*. – *Alte Rathausstr. 6, 30880 Laätzen*.
- BRÜN, J., W. WINKEL, J. T. EPPLER & T. LUBJUHNS (1996): Elternschaftsnachweise bei Trauerschnäppern *Ficedula hypoleuca* am Westrand ihres mitteleuropäischen Verbreitungsareals. *J. Orn.* 137: 435–446. – *W.W., Inst. f. Vogelforschung, Außenstation Braunschweig, Bauernstr. 14, 38162 Cremlingen*.
- BRUNS, H. (1996): Reaktion eines Wendehalses (*Jynx torquilla*) auf Angriffe eines Trauerschnäpper-Weibchens (*Ficedula hypoleuca*). *Lüchow-Dannenberg orn. Jber.* 14: 219. – *Am Langenberg 28, 29452 Hitzacker*.
- BUB, H. & G. PANNACH (1996): Die akustischen und motorischen Aktivitäten einiger Buchfinkenmännchen (*Fringilla c. coelebs* L.) in drei verschiedenen niedersächsischen Lebensräumen. *Beitr. Naturk. Niedersachs.* 49: 10–44. – *G.P., Oppelnstr. 17, 38124 Braunschweig*.

- BUTZ, C. (1996): Avifaunistische Kurzdarstellung des Burgbergs bei Salzgitter-Lichtenberg. Naturschutz Nachrichten 17(1): 29–30. – *Lerchenring* 22, 38272 Burgdorf.
- DANIELS, J. & A. HALLEN (1996): Errichtung und Sicherung schutzwürdiger Teile von Natur und Landschaft mit gesamtstaatlich repräsentativer Bedeutung. Projekt: Ochsenmoor, Niedersachsen. Natur und Landschaft 71: 304–310. – *Landkreis Diepholz, Amt für Naturschutz und Regionalplanung, Niedersachsenstr. 2, 49356 Diepholz*.
- DANIELS, J. & A. HALLEN (1996): Errichtung und Sicherung schutzwürdiger Teile von Natur und Landschaft mit gesamtstaatlich repräsentativer Bedeutung. Projekt: Neustädter Moor, Landkreis Diepholz, Niedersachsen. Natur und Landschaft 71: 311–317.
- DEUTSCH, A., S. PLEINES, G. SENNETT & K. HUBATSCH (1996): Die Heringsmöwe (*Larus fuscus*) als Sommergast in Nordhein-Westfalen. Charadrius 32: 206–219. – A.D., Bruchweg 2, 33739 Bielefeld.
- DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR NATURSCHUTZ (1996): Avifaunistische Beobachtungen aus dem Altbezirk Osnabrück. Saxicola 8. Jg. (3 Hefte). – W. Schott, Farnbrink 43, 49191 Belm.
- DEUTSCHE SELTENHEITENKOMMISSION (1996): Seltene Vogelarten in Deutschland 1994. Limicola 10: 209–257. – *Über dem Salzgraben* 11, 37574 Einbeck-Drüber.
- DIBBERN, C. (1996): Das Storchenjahr 1995 im Kreisgebiet des Landkreises Verden. NABU Verden – Mitteilungen 1996–1997: 30–31. – *Mittelkampstr. 25, 28197 Bremen-Pusdorf*.
- DIESING, P. (1996): Zur Dauer des Familienzusammenhalts bei Kranichen. Orn. Mitt. 48: 150. – *Lupinenstr. 29, 49661 Cloppenburg*.
- DIESING, P. (1996): Dohle (*Corvus monedula*) mit braun-rötlichem Gefieder. Orn. Mitt. 48: 151.
- DRESMANN, C. (1996): Neue Ergebnisse zur Siedlungsdichte der Feldlerche (*Alauda arvensis*) im Agrarland von Südniedersachsen. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 117–126. – *Birmensdorfer Str. 11, CH-8953 Dietikon*.
- EIKHORST, W. (1996): Bestandsentwicklung des Weißstorchs (*Ciconia ciconia*) in Bremen von 1926 bis 1995. Abh. Naturw. Verein Bremen 43/2: 557–566. – Julius-Leber-Str. 157, 28329 Bremen.
- EIKHORST, W. & K. HANDKE (1996): Methodik der Brutvogel-Erfassung im Feuchtgrünlandgürtel um Bremen. Bremer Beiträge für Naturkunde und Naturschutz 1/96: 27–35.
- EIKHORST, W. & I. MAURUSCHAT (1996): Auswirkungen der Nutzungsextensivierung auf die Feuchtgebiets- und Wiesenvogel-Zönose des NSG „Borgfelder Wümmewiesen“. Bremer Beiträge für Naturkunde und Naturschutz 1/96: 125–134.
- EXO, K.-M. (1996): Austernfischer (*Haematopus ostralegus*) im Wattenmeer: Auswanderung – die einzige Alternative zur Reproduktion? Verh. Dtsch. Zool. Ges. 89.1: 120. – *Instf. f. Vogelforsch., An der Vogelwarte* 21, 26386 Wilhelmshaven.
- EXO, K.-M., H. HÖTKER & H.-U. RÖSNER (1996): Farbmarkierungen von Wat- und Wasservögeln im Bereich der deutschen Nord- und Ostseeküste. Seevögel 17: (27)–(30).
- EXO, K.-M. & S. WAHLS (1996): Origin and movements of Grey Plovers *Pluvialis squatarola* ringed in Germany. Wader Study Group Bull. 81: 42–45.
- FLADE, M. & J. SCHWARZ (1996): Stand und aktuelle Zwischenergebnisse des DDA-Monitorprogramms. Vogelwelt 117: 235–248. – *M.F., Dorfstr. 60, 16230 Brodowin*.
- FLORE, B.-O., S. GARTHE & A. DEGEN (1996): Past and present occurrence of Little Auks *Alle alle* in Germany. Sula 10: 183–192. – *B.-O.F., Hafkemeyerweg* 20, 49084 Osnabrück.
- FUHRMANN, W. (1996): Rohrweihe (*Circus aeruginosus*) jagt Fledermaus. Lüchow-Dannenberg orn. Jber. 14: 216. – *Klabundeweg* 29, 22359 Hamburg.
- GARTHE, S. (1996, Hrsg.): Die Vogelwelt von Hamburg und Umgebung. Band 3. Wachholtz-Verlag, Neumünster. – *Inst. f. Meereskunde, Abt. Meereszool., Düsterbrook Str. 20, 24105 Kiel*.
- GARTHE, S., J. LUDWIG & P. H. BECKER (1996): Gefährdung der Vogelwelt an Flüssen. In: LOZÁN, J. L. & H. KAUSCH (Hrsg.): Warnsignale auf Flüssen und Ästuaren: 234–240. Berlin.
- GERDES, O., K.-D. HAAK, M. KÖCHY, I. SCHERBER & D. WENDT (1996): Die Bestandsentwicklung des Eisvogels 1995. Hann. Vogelschutzverein, Info 1/96: 22. – *O.G., Dörpelfeld* 62, 30419 Hannover.
- GÖRLICH, H. (1996): Zwergschwan (*Cygnus columbianus*) mit vereistem Halsring. Lüchow-Dannenberg orn. Jber. 14: 218. – *Pevestorf Nr. 19, 92478 Hühbeck*.
- GREVE, K. (1996): 100 Jahre Braunschweiger Rieselfelder – 40 Jahre wissenschaftlicher Vogelfang. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 127–136. – *Charlottenhöhe* 28, 38124 Braunschweig.
- GRUBER, D. & K. THYE (1996): Wachtelkönige im Wiesenbachtal. Hann. Vogelschutzverein, Info 1/96: 18–21. – *D.G., Hägerweg* 18, 30659 Hannover.
- HABERSETZER, H. (1996): Brutvogelbestandsaufnahme 1995 auf der Probefläche „Fahlenbusch“ im Stadtwald der Stadt Göttingen (Niedersachsen). Naturkundliche Berichte zur Fauna und Flora in Süd-Niedersachsen 1996: 74–78. – *Ilmenauer Weg* 2, 37075 Göttingen.
- HANDKE, K. (1996): Bestandssituation von Wiesenvögeln. Kiebitz, Uferschnepfe und Rotschenkel in der Bremer Flußmarsch. Naturschutz und Landschaftsplanung 28: 118–121. – *Delmestr. 28, 27777 Ganderkesee*.

- HANDKE, K. (1996): Bestandsentwicklung der Brutvögel eines Flußmarschengebietes bei Bremen. *Vogelwelt* 117: 15–28.
- HANDKE, K. & W. EIKHORST (1996): Ganzjährige Erfassung aller Vogelarten – Möglichkeiten und Grenzen am Beispiel von Bremer Grünlandgebieten (Niedervieland/Wümmewiesen). *Bremer Beiträge für Naturkunde und Naturschutz* 1/96: 37–50.
- HANDKE, K. & W. KUNDEL (1996): Veränderungen der Vegetation und Fauna auf überstauten Grünlandflächen im Niedervieland – Ergebnisse sechsjähriger Untersuchungen im GVZ-Ausgleichsraum. *Bremer Beiträge für Naturkunde und Naturschutz* 1/96: 179–187.
- HÄLTERLEIN, B. & P. SÜDBECK (1996): Brutvogelbestände an der deutschen Nordseeküste im Jahre 1994 – Achte Erfassung durch die Arbeitsgemeinschaft „Seevogelschutz“. *Seevögel* 17: 5–11. – B.H., Landesamt für den Nationalpark Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer, Schloßgarten 1, 25832 Tönning.
- HÄLTERLEIN, B. & P. SÜDBECK (1996): Brutbestand-Monitoring von Küstenvögeln an der deutschen Nordseeküste. *Vogelwelt* 117: 277–285.
- HARTWIG, E. (1996): Brutpaaraufstellung aus unseren Schutzgebieten 1995. *Seevögel* 17: (11)–(15). – Verein Jordsand, Haus der Natur, Wulfsdorf, 22926 Ahrensburg.
- HECKENROTH, H. (1996): Weißstorch *Ciconia ciconia* Brutbestand 1971–1995 in Niedersachsen und Bremen. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 4/96. – Staatliche Vogelschutzwarte, Scharnhorststr. 1, 30175 Hannover.
- HILGERLOH, G. (1996): Miesmuscheln (*Mytilus edulis*) als Nahrung von Eiderenten (*Somateria mollissima*) auf den Nordseeinseln Langeoog und Spiekeroog. *Acta ornithoecol.* 3: 239–243. – Forschungszentrum Terramare, Schleusenstr. 1, 26382 Wilhelmshaven.
- HILGERLOH, G. & M. HERLYN (1996): Auswirkungen der Prädation durch Vögel auf eine junge Miesmuschelbank. *Verh. Dtsch. Zool. Ges.* 89.1: 308.
- HULSCHER, J. B., K.-M. EXO & N. CLARK (1996): Why do Oystercatchers migrate? In: GOSS-CUSTARD, J. D. (Ed.): *The Oystercatcher: From individuals to populations: 155–185.* Oxford. – K.-M.E., *Inst. f. Vogelforsch., An der Vogelwarte 21, 26386 Wilhelmshaven.*
- IKEMEYER, D. (1996): Die Schwarzkopfmöwe (*Larus melanocephalus*, Temminck 1820) als Brutvogel in Nordrhein-Westfalen. *Charadrius* 32: 184–190. – *Biologische Station, Zwillbrock 10, 48961 Vreden.*
- JACKMANN, R. (1996): Zählungen von Nachtigallen (*Luscinia megarhynchos*) 1992–1995 in Braunschweig. *Braunschw. naturkd. Schr.* 5: 237–242. – *Querumer Str. 41, 38104 Braunschweig.*
- KACZMARECK, L. (1996): Frühjahrsdurchzug von Schwarzstorch (*Ciconia nigra*) und Rotmilan (*Milvus milvus*). *Orn. Mitt.* 48: 19. – *Julius-Leber-Grund 2, 31139 Hildesheim.*
- KELM, H.-J. (1996): Die Brutvögel des Naturwaldes Pretzeter Landwehr – Ergebnisse einer Bestandsaufnahme 1990. *Lüchow-Dannenberg orn. Jber.* 14: 5–47. – *Försterei Pretzetze, 29484 Grippel.*
- KETZENBERG, C. & K.-M. EXO (1996): Habitat choice of migrating Golden Plover (*Pluvialis apricaria*). *Verh. Dtsch. Zool. Ges.* 89.1: 309 – *Inst. f. Vogelforsch., An der Vogelwarte 21, 26386 Wilhelmshaven.*
- KONRAD, V. (1996): Die Weißkopfmöwe (*Larus cachinnans*) im südlichen Wesertal. *Jahrb. Ldkrs. Hol.* 14: 141–143.
- KOOIKER, G. (1996): Lichtabhängigkeit der Schlafplatzflüge von Elstern (*Pica pica*) und einige Bemerkungen zum Schlafplatzverhalten. *Ökol. Vögel* 18: 65–76. – *Katharinenstr. 107, 49078 Osnabrück.*
- KNIEF, W. (1996): Bestand und Verbreitung des Kormorans *Phalacrocorax carbo* in Deutschland. *Vogelwelt* 117: 344–348. – *Staatl. Vogelschutzwarte, Olshausenstr. 40, 24118 Kiel.*
- KRÜGER, O. (1996): Besonderheiten der Revierstruktur des Habichts (*Accipiter gentilis*) im Teutoburger Wald. *Charadrius* 32: 110–112. – *Neue Str. 25, 33824 Werther.*
- KRÜGER, O. & U. STEFENER (1996): Nahrungsökologie und Populationsdynamik des Habichts (*Accipiter gentilis*) im östlichen Westfalen. *Vogelwelt* 117: 1–8.
- LEMKE, W. (1996): Zur Brutvogelwelt der Acker- und Grünlandflächen östlich von Arensch (Stadt Cuxhaven). *NABU Cuxhaven, Jahresheft* 3/96: 29–36. – *Altenwalder Chaussee 16, 27474 Cuxhaven*
- LÜTKEPOHL, M. (1996): Das Birkhuhn in der Lüneburger Heide. *NNA-Berichte* 1/96: 48–53. – *Verein Naturschutzpark e.V., Wilsede 6, 29646 Bispingen.*
- LÜTKEPOHL, M. & J. PRÜTER (1996): Rauhfußhühner und Kulturlandschaft. *NNA-Berichte* 1/96: 2–5.
- MÄDLow, W. & C. MAYR (1996): Die Bestandsentwicklung ausgewählter gefährdeter Vogelarten in Deutschland 1990–1994. *Vogelwelt* 117: 249–260. – *W.M., Am Stadtpark 4, 16303 Schwedt.*
- MALLACH, L. (1996): Kartierung der Dohle (*Corvus monedula*) im Kreis Lüchow-Dannenberg 1993. *Lüchow-Dannenberg orn. Jber.* 14: 101. – *Am Jacobsberg 4, 29456 Hitzacker.*
- MALLACH, L. (1996): Kartierung des Mauerseglers (*Apus apus*) im Kreis Lüchow-Dannenberg 1993. *Lüchow-Dannenberg orn. Jber.* 14: 102–103.
- MEIER-PEITHMANN, W. & W. PLINZ (1996): Avifaunistischer Sammelbericht 1989–93 für den Kreis

- Lüchow-Dannenberg. Lüchow-Dannenger orn. Jber. 14: 104–212. – *W.M.P., Am Taterberg 36, 29468 Bergen an der Dumme.*
- MENNEBÄCK, T. (1996): Das Brutvorkommen des Säbelschnäblers in Ostfriesland. Ostfriesland-Kalender 80, 1997: 163–168. – *Hallenstr. 1, 26506 Norden.*
- MELTER, J. (1996): Bestandsentwicklung von Uferschnepfen. Bewertung der Effizienz des Feuchtwiesenschutzes inner- und außerhalb von Schutzgebieten im Münsterland. Naturschutz und Landschaftsplanung 28: 298–301. – *Bio-Consult, Lindenstr. 33, 49191 Belm.*
- MELTER, J. (1996): Klärteiche als "Tertiärbiotop" mit Bedeutung für den Naturschutz. Osnabrücker Naturwiss. Mitt. 22: 255–263.
- MEWES, W. (1996): Bestandsentwicklung, Verbreitung und Siedlungsdichte des Kranichs in Deutschland. Vogelwelt 117: 103–109. – *Landesnationalparkamt Mecklenburg Vorpommern, Ziegenhorn 1, 19395 Karow.*
- MEWES, W. (1996): Bruthabitatnutzung des Kranichs in Deutschland. Vogelwelt 117: 111–118.
- MEYBOHM, E. (1996): Über den Zusammenhang von Ankunft, Wetter und Bruterfolg beim Weißstorch (*C. ciconia*). Jubiläumsband Weißstorch, Tagungsbandreihe des Storchenhofes Loburg im MRLU–LSA, 3. Tagungsband: 77–80. – *Kohlhofsweg 21, 27607 Langen.*
- MITSCHE, A., S. BAUMUNG, H.-H. GEIBLER, D. SCHLORF & H.-U. SCHUMACHER (1996): Ornithologischer Jahresbericht 1991 für das Hamburger Berichtsgebiet. Hamburger avifaun. Beitr. 28: 81–127. – *A.M., Hergartweg 11, 22559 Hamburg.*
- NEUSCHULZ, F. (1996): Bestandsaufnahme der Wiesenlimikolen im Kreis Lüchow-Dannenberg 1988. Lüchow-Dannenger orn. Jber. 14: 48–58. – *Gartenstraße 7, 29475 Gorleben.*
- NIEDERNOSTHEIDE, N. & E. HARTWIG (1996): Zum Beutespektrum einer Schleiereule (*Tyto alba*) auf der Düneninsel Scharhörn. Seevögel 17: 12–14. – *Hinterm Berge 17, 49565 Bramsche-Schleptrup.*
- NIEDERNOSTHEIDE, N. (1996): Vergleichende nahrungsökologische Untersuchungen an Fluß- und Küstenseeschwalben (*Sterna hirundo* und *S. paradisaea*) auf Nigehörn und Scharhörn (Elbmündung). Seevögel 17: 40–45.
- OELKE, H. & L. SCHWEITZER (1996): Ergebnisse und Interpretation 41jähriger Planbeobachtungen (1954–1994) des herbstlichen Vogelzuges im Wendesser Moor bei Peine, östliches Niedersachsen. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 57–85. – *H.O., Kastanienallee 13, 31224 Peine.*
- OELKE, H. (1996): Brutvogelbestandsaufnahmen im Naturschutzgebiet Wendesser Moor, Vergleich 1961 und 1995. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 86–90.
- OLDENBURG, H. (1996): Misteldrossel verteidigt Vogelbeerbaum gegen Nahrungskonkurrenten. NABU Verden – Mitteilungen 1996–1997: 44–45. – *Georgstr. 18, 27283 Verden.*
- PLAISIER, F. (1996): Auswirkungen großräumiger Överschmutzung auf Seevögel. Orn. Mitt. 48: 37–41. – *Univ. Oldenburg, FB Biologie, AG Terrestr. Ökologie, Postfach 2503, 26111 Oldenburg.*
- PLAISIER, F. (1996): Erneut Seevogelmassensterben vor den Ostfriesischen Inseln. Orn. Mitt. 48: 206–210.
- PLINZ, W. (1996): Kartierung der Wiesenlimikolen im Kreis Lüchow-Dannenberg 1992. Lüchow-Dannenger orn. Jber. 14: 59–76. – *Willerstwierte 19, 22415 Hamburg.*
- PLINZ, W. (1996): Beobachtungen zum Jagdverhalten des Habichts (*Accipiter gentilis*) in der Gartower Elbmarsch. Lüchow-Dannenger orn. Jber. 14: 213–214.
- POOT, M., L. M. RASMUSSEN, M. VAN ROOMEN, H.-U. RÖSNER & P. SÜDBECK (1996): Migratory Waterbirds in the Wadden Sea 1993/94. Wadden Sea Ecosystem No. 5. – *Bezug: Wattenmeersekretariat, Virchowstr. 1, 26382 Wilhelmshaven.*
- PORSTENDÖRFER, D. (1996): Bestandsverlauf einer Rotmilan- (*Milvus milvus*) Wintergesellschaft im südlichen Niedersachsen. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 138–144. – *Am Hirtenberg 8, 37136 Bösinghausen.*
- PREUB, D. (1996): Rotkehlchen *Erithacus rubecula* als Spötter. Orn. Mitt. 48: 49. – *Tannenbergrstr. 21, 23936 Greversmühlen.*
- PRÜTER, J., H. LOHSE, H. HELMSMÜLLER, G. VAUK & E. HARTWIG (1996): Untersuchungen zur Schadstoffbelastung von Möwen (Laridae) im Seegebiet der Deutschen Bucht. Seevögel 17: 27–36. – *J.P., Norddeutsche Naturschutzakademie, Hof Möhr, 29640 Schneverdingen.*
- REILMANN, F., S. STÜBING & G. KLAUBERG (1996): Ruppungs- und Gewölfefunde aus einer Brutkammer des Wanderfalken (*Falco peregrinus*) bei Neuwerk. Seevögel 17: 88–91. – *F.R., Dorfstr. 24, 17375 Meiersberg.*
- REITHER, H. & G. REITHER (1996): Weißstorch-Beobachtungen 1995 im Vergleich mit 1994 im Regierungsbezirk Braunschweig. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 110. – *Trantenuer Str. 4a, 31228 Peine.*
- REITHER, H. & G. REITHER (1996): Weißstorch-Beobachtungen 1996 im Vergleich mit 1995 im Regierungsbezirk Braunschweig. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 137.
- RETTIG, K. (1996): Beiträge zur Vogel- und Insektenwelt Ostfrieslands. 89.–98. Bericht. – *Danziger Str. 11, 26725 Emden.* Regelmäßige Inhalte: „Neues aus der Avifauna Ostfrieslands“ sowie Zusammenstellungen von Beobachtungen aus der Region.

- RODE, M. & K. MENKE (1996): Zur Bedeutung von Feuchtbrachen im Werderland (Bremer Wesermarsch) aus tierökologischer Sicht. Bremer Beiträge für Naturkunde und Naturschutz 1/96: 159–165. – *M.R., BUND, Am Dobben 44, 28203 Bremen.*
- ROHDE, J. (1996): Die Avifauna an der Ise im Kreis Gifhorn. Ergebnisse nach einem ökologischen Revitalisierungsprojekt. Beitr. Naturk. Niedersachs. 49: 94–103. – *Bergstr. 20, 29386 Hankensbüttel.*
- SCHÄFER, M., H. SCHUMACHER & U. STROTHMANN (1996): Untersuchungen zur Habitatwahl der Neuntöter (*Lanius collurio* L.) auf dem Kerstlingeröder Feld bei Göttingen (Südniedersachsen). Naturkundliche Berichte zur Fauna und Flora in Süd-Niedersachsen 1996: 79–94. – *M.S., Kellnerweg 14, 37077 Göttingen.*
- SCHERBER, I. (1996): Die Bestandsentwicklung des Eisvogels 1996 – nach einem extrem kalten und langen Winter. Hannoverscher Vogelschutzverein, Info 2/96: 18. – *Lindenweg 97, 30966 Hemmingen*
- SCHERNER, E. R. (1996): Die Bedeutung sozioökonomischer Verhältnisse für den Artenschutz am Beispiel der Haubenlerche (*Galerida cristata*) in Nordwestdeutschland. Ökol. Vögel 18: 1–44. – *Im Wiesengrund 5a, 49681 Garrel.*
- SCHMIDT, D. (1996): Brutbestand und -verbreitung des Fischadlers *Pandion haliaetus* in Deutschland – eine aktuelle Kurzübersicht. Vogelwelt 117: 337–340. – *ILN, Mühlensstr. 19, 78224 Singen.*
- SCHMIDT, F.-U. (1996): Die Brutvögel des Landkreises Soltau-Fallingb. (1992–1994). Naturkd. Beitr. SFA 3 (Sonderheft): 1–146. – *Carl-Peters-Str. 42, 29614 Soltau.*
- SCHOPPENHORST, A. (1996): Auswirkungen der Grünlandextensivierung auf den Bruterfolg von Wiesenvögeln im Bremer Raum. Bremer Beiträge für Naturkunde und Naturschutz 1/96: 117–123. – *Ökologis, Brahmstr. 2, 28209 Bremen.*
- SCHULZE, B. (1996): Die Elster (*Pica pica*) im Kreis Lüchow-Dannenberg. Lüchow-Dannenger orn. Jber. 14: 77–93. – *Haus Nr. 16, 29562 Növenthien.*
- SCHULZE, B. (1996): Der Turmfalke (*Falco tinnunculus*) im Kreis Lüchow-Dannenberg. Lüchow-Dannenger orn. Jber. 14: 94–100.
- SCHUMACHER, H. (1996): Ergebnisse von Brutvogelkartierungen im Bereich „Südwestliche Dümmerwiesen“ (Landkreis Osnabrück) 1991 und 1994. Naturschutz-Informationen 12, Sdh. Ornithol.: 15–22. – *Ahornweg 1, 49170 Hagen a.T.W.*
- SCHUMACHER, H. (1996): Ornithologischer Sammelbericht 1995 für die Region Göttingen. Naturkundliche Berichte zur Fauna und Flora in Süd-Niedersachsen 1996: 4–56.
- SCHWARZE, E. (1996): Zur Überwinterung des Singschwans *Cygnus cygnus* an der mittleren Mittelelbe. Apus 9: 149–153. – *Burgwallstr. 47, 06862 Roßlau.*
- SEEBAR, E. (1996): Habichtweibchen (*Accipiter gentilis*) schlägt Kolkraben (*Corvus corax*). Lüchow-Dannenger orn. Jber. 14: 215. – *Salzwedeler Straße 12, 29439 Lüchow.*
- STRUWE-JUHL, B. (1996): Brutbestand und Nahrungsökologie des Seeadlers *Haliaeetus albicilla* in Schleswig-Holstein mit Angaben zur Bestandsentwicklung in Deutschland. Vogelwelt 117: 341–343. – *Staatl. Vogelschutzwarte, Olshausenstr. 40, 24118 Kiel.*
- STUBBE, M., U. MAMMEN & K. GEDEON (1996): Das Monitoring-Programm Greifvögel und Eulen Europas. Vogelwelt 117: 261–267. – *M.S., Martin-Luther-Univers., Inst. f. Zool., Domplatz 4, 06099 Halle.*
- SUDENDEY, F. & A. DEGEN (1996): Zum Vorkommen des Sprossers (*Luscinia luscinia*) in Stadt und Landkreis Osnabrück. Naturschutz-Informationen, 12, Sdh. Ornithol.: 12–14. – *F.S., Berningstr. 1, 49134 Wallenhorst.*
- TEMME, M. (1996): Bemerkenswerte Vogelbeobachtungen auf Norderney für das Jahr 1995. Orn. Mitt. 48: 105–106. – *Alter Horst 18, 26548 Norderney.*
- TEMME, M. (1996): Untersuchungen der Speiballen einer Krähenschlafgemeinschaft. Orn. Mitt. 48: 217–221.
- TEMME, M. & W. THIEDE (1996): Zum Vorkommen der Kaisergans *Anser canagicus* in Deutschland und Europa. Orn. Mitt. 48: 245–247.
- TIEMEYER, V. (1996): Zum Vorkommen des Austernfischers (*Haematopus ostralegus*) in Stadt und Landkreis Osnabrück. Naturschutz-Informationen 12, Sdh. Ornithol.: 3–11. – *Markendorfer Str. 98, 49328 Melle-Buer.*
- TIEMEYER, V. (1996): Ornithologischer Sammelbericht für Stadt und Landkreis Osnabrück sowie angrenzende Gebiete für das Jahr 1994. Naturschutz-Informationen 12, Sdh. Ornithol.: 23–74.
- THYE, K. (1996): Avifaunistischer Sammelbericht für das 2. Halbjahr 1995. Hannoverscher Vogelschutzverein, Info 1/96: 8–16. – *Kleinburgwedeler Str. 12, 30938 Burgwedel.*
- THYE, K. (1996): Nachtrag zur Nachtigallen-Erfassung 1995. Hannoverscher Vogelschutzverein, Info 1/96: 24–25.
- THYE, K. (1996): Avifaunistischer Sammelbericht für das 1. Halbjahr 1996. Hannoverscher Vogelschutzverein, Info 2/96: 8–15.
- WADEWITZ, M. & F. WEIHE (1996): Der Karmingimpel (*Carpodacus erythrinus*) als neuer Brutvogel im Harz. Orn. Jber. Mus. Heineanum 14: 95–110. – *M.W., Goslarer Str. 13, 38820 Halberstadt.*
- WAHL, S. & K.-M. EXO (1996): Kiebitzregenpfeifer (*Pluvialis squatarola*) im Wattenmeer – Zwischenstop im Schlaraffenland? Verh. Dtsch. Zool. Ges.

- 89.1: 316. – *Inst. f. Vogelforsch., An der Vogelwarte 21, 26386 Wilhelmshaven.*
- WENDELN, H. & P. H. BECKER (1996): Body mass changes in breeding Common Terns *Sterna hirundo*. *Bird Study* 43: 85–95. – *Inst. f. Vogelforschung, An der Vogelwarte 21, 26386 Wilhelmshaven.*
- WENDT, D. (1996): Pirol (*Oriolus oriolus*) behandelt Regenwurm. *Lüchow-Dannenberg orn. Jber.* 14: 217. – *Steubenweg 4a, 30519 Hannover.*
- WIMMER, W. & D. POETHKE (1996): Blaumeise (*Parus caeruleus*) hilft beim Füttern nestjunger Mehlschwalben (*Delichon urbica*). *Vogelwarte* 38: 257–258. – *W.W., Am Spring 14, 38259 Salzgitter.*
- WINKEL, W. (1996): Zum primären Geschlechterverhältnis des Kleibers (*Sitta europaea*). *Vogelwarte* 38: 194–197. – *Inst. f. Vogelforschung, Außenstation Braunschweig, Bauernstr. 14, 38162 Cremlingen.*
- WINKEL, W. (1996): Das Braunschweiger Höhlenbrüterprogramm des Instituts für Vogelforschung "Vogelwarte Helgoland". *Vogelwelt* 117: 269–275.
- WINKEL, W. (1996): Langzeit-Erfassung brutbiologischer Parameter bei Höhlenbrütern (*Parus spp.*, *Sitta europaea*) – gibt es signifikante Veränderungen? *Verh. Dtsch. Zool. Ges.* 89.1: 130.
- WINKEL, W. & H. HUDDE (1996): Langzeit-Erfassungen brutbiologischer Parameter beim Kleiber *Sitta europaea* in zwei norddeutschen Untersuchungsräumen. *J. Orn.* 137: 193–202.
- WINKEL, W. & D. WINKEL (1996): Männliche Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*) ohne Stirnleck sind in norddeutschen Brutbeständen keine Seltenheit. *Vogelwarte* 38: 259–261.
- ZANG, H. & P. KUNZE (1996): Die Brutvorkommen des Mittelsägers *Mergus serrator* an der Oker im Landkreis Goslar. *Orn. Jber. Mus. Heineanum* 14: 1–9. – *H.Z., Oberer Triftweg 31 A, 38640 Goslar.*
- HARBECK, S. (1995): Brutvorkommen des Uhus (*Bubo bubo*) in Lüneburg. *Jb. Naturw. Verein Fstm. Lbg.* 40: 133–150. – *Teichweg 12, 21435 Stelle.*
- HENNEBERG, H.-R. (1994): Der Weißstorch an der Hunte zwischen Wildeshausen und Elsfleth. In: AKKERMANN, R. (Hrsg.): *Die Hunte. Porträt eines nordwestdeutschen Flusses: 185–193.* Oldenburg. – *Ahlkenweg 45, 26131 Oldenburg.*
- KOOIKER, G. (1995): Siedlungsökologische Untersuchungen an einer urbanen Elsterpopulation (*Pica pica*) einer nordwestdeutschen Großstadt. *Ökol. Vögel* 17: 85–106. – *Katharinenstr. 107, 49078 Osnabrück.*
- LEMKE, W. & H.-J. ROPERS (1995): Artenliste der Vögel im Nordseeheilbad Cuxhaven. Selbstverlag NABU Cuxhaven. 32 S. – *Altenwalder Chaussee 16, 27474 Cuxhaven*
- LÜTKEPOHL, M. (1995): Die Situation des Birkhuhns im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. *Naturschutzreport* 10: 159–165. – *Verein Naturschutzpark e.V., Wilsede 6, 29646 Bispingen.*
- STEIN, M. (1994): Die Niederungen der unteren Hunte bis zur Mündung. In: AKKERMANN, R. (Hrsg.): *Die Hunte. Porträt eines nordwestdeutschen Flusses: 102–107.* Oldenburg. – *Dietrichsweg 55b, 26127 Oldenburg.*
- STRECH, H. (1994): Brutvögel an der oberen Hunte zwischen Wittlage und Bohmte. In: AKKERMANN, R. (Hrsg.): *Die Hunte. Porträt eines nordwestdeutschen Flusses: 165–171.* Oldenburg. – *Petersweg 11, 49090 Osnabrück.*
- STRECH, H. (1995): Der Weißstorch im Altkreis Wittlage (1934–1989). In: BSH natur special Report 20 *Die Hunte. Teil II: 219–225.*
- TAUX, K. (1994): Brutvögel an der mittleren Hunte zwischen Wildeshausen und Oldenburg. In: AKKERMANN, R. (Hrsg.): *Die Hunte. Porträt eines nordwestdeutschen Flusses: 172–184.* Oldenburg. – *Thomas-Mann-Str. 19, 26133 Oldenburg.*
- ZANG, H. (1995): Bestandsentwicklung und Ansiedlungsverhalten der Wasseramsel *Cinclus c. aquaticus* im Harz. *Acta ornithoecol.* 3: 125–135. – *Oberer Triftweg 31a, 38640 Goslar.*
- Nachträge:**
- ALLMER, F. & HORST, K. (1995): Grünanlage Kreidebergsee Lüneburg – Pflanzendorado und Vogelparadies. Dokumentation aus ökologischer Sicht. *Jb. Naturw. Verein Fstm. Lbg.* 40: 49–97. – *F.A., Am Springintgut 32, 21339 Lüneburg.*
- BERGMANN, H.-H. & K. NIKLASCH (1995): Das Haselhuhnprojekt im Harz – Methoden, Ergebnisse und Probleme der Wiederansiedlung. *Naturschutzreport* 10: 283–295. – *H.-H. B., Universität Osnabrück, Fachbereich Biologie, 49069 Osnabrück.*
- B.-O.F., Bohmter Str. 13, 49074 Osnabrück & J.L., Mühlenstr. 9, 21755 Hechthausen*

# Aus der Staatlichen Vogelschutzwarte

## **Aufruf zur Unterstützung von Artenhilfsmaßnahmen für die Wiesenweihe**

Vom Brutbestand der Wiesenweihe in Deutschland entfällt ca. 1/3 auf Niedersachsen. Somit hat das Land eine besondere Verantwortung für den Schutz dieser Art. Trotz wiederholter Erfassungen fehlt uns aufgrund starker Bestandsschwankungen ein befriedigender Überblick. Dabei kommt erschwerend hinzu, daß die Brutplätze häufig in Getreidefeldern liegen. Verbreitungsschwerpunkte sind die Räume Krummhörn – Brookmerland – Moormerland, Teufelsmoor – St. Jürgenland und Land Kehdingen. Daneben wurden im Harlinger Land, in der Wümmeniederung und im Beppener Bruch regelmäßig Brutvorkommen bekannt. Die Naturschutzbehörden sind um die Sicherung der Brutplätze bemüht. In den letzten Jahren haben einige Landkreise den Landwirten den Mehraufwand für eine Verschiebung des Mahdtermins auf Teilflächen vergütet. So konnte der Bruterfolg gesichert werden. Dies soll durch Mittelbereitstellung des Landes in den kommenden Jahren ausgeweitet werden.

Die Staatliche Vogelschutzwarte bittet für 1998 um sofortige fernmündliche Meldung aller Wiesenweihe-Brutplätze, damit Hilfsmaßnahmen eingeleitet werden können (Herr Wendt, Tel.: 05 11/44 46-206 oder Herr Burdorf 05 11/44 46-205).

## **Aufruf zur Brutbestandserfassung der Graugans 1998 in Niedersachsen**

Gänse stehen derzeit im besonderen Blickfeld der Öffentlichkeit: einerseits bieten die Scharen nordischer Gänse imposante Naturschauspiele und auf der anderen Seite werden Schäden durch gerade diese Gänse auf landwirtschaftlichen Nutzflächen beklagt und Ausgleichszahlungen oder Abschub gefordert. Für die Arbeit der Staatlichen Vogelschutzwarte sind daher genaue Kenntnisse über Bestandsgröße, Phänologie und Verteilung der einzelnen Gänsearten in Niedersachsen eine unverzichtbare Grundlage für den Schutz dieser Zugvogelarten.

Als Teilaspekt sind auch brütende Gänse zu berücksichtigen. In Niedersachsen tritt nur die Graugans als Brutvogel in größerer Zahl auf. Ihr Brutbestand wird aktuell auf <1000 Paare geschätzt. Ein wesentlicher Teil der Brutpopulation entstammt verschiedenen Aussetzungsprojekten ab den 1960er Jahren (v.a. Dümmer, Braunschweig). Nach der Arbeit von H. A. BRUNS (Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 21, 1989: 69-83) ist keine umfassende Bearbeitung der Art mehr in Niedersachsen erfolgt.

Daher organisiert die Staatliche Vogelschutzwarte 1998 eine landesweite Kartierung der Graugansbrutbestände. Erfasst werden sollen der Brutzeitbestand, die Anzahl der Familien, die durchschnittliche Familiengröße sowie Angaben zur Habitatwahl der Graugänse. Auch halb domestizierte Graugansbestände sollen erfaßt werden. Zur Durchführung des Programmes werden regional Ansprechpartner benannt. Interessenten, die in 1998 Brutgewässer der Graugans gezielt kontrollieren wollen, werden gebeten, sich mit der Staatlichen Vogelschutzwarte in Verbindung zu setzen. (Ansprechpartner: D. Wendt & P. Südbek 05 11/44 46-203).

## **Kormoran**

Kaum eine Vogelart steht so unter öffentlichem "Beschub" wie der Kormoran. Allein in Bayern wurden im Winterhalbjahr 1996/97 über 6000 (!) Vögel geschossen. Auf Druck von Vertretern der Fischerei wurde im Jahr 1997 die Art aus dem Anhang I der EU-Vogelschutzrichtlinie entlassen. Zum jagdbaren Vogel wird er dadurch nicht. Es entfällt jedoch die Verpflichtung zur Durchführung von besonderen Schutzmaßnahmen.

Die Situation des Kormorans in Niedersachsen ist aktuell beschrieben worden (Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 29, 1997: 63–84). Das Kormoran-Monitoring wird in abgewandelter Form weitergeführt (2 Synchronzählungen aller Schlafplätze, 14-tägliche Schlafplatzzählungen an ausgewählten Plätzen, Brutbestands- und Bruterfolgskontrolle). Interessierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter werden gebeten, mit der Staatlichen Vogelschutzwarte Kontakt aufzunehmen. Insbesondere ist die Meldung neuer Schlaf- und Brutplätze von größter Bedeutung.

In einem gemeinsamen Erlaß des Niedersächsischen Umwelt- und Landwirtschaftsministeriums wurden Anfang 1997 Möglichkeiten aufgezeigt, Problemen, die Kormorane in Teichwirtschaftsbetrieben verursachen, zu begegnen. Dazu gehört eine Prüfung, ob Kolonienegründungen im Einzugsbereich von gewerblich genutzten Teichanlagen zugelassen werden können oder nicht. Zusätzlich wurde die Möglichkeit für Ausnahmegenehmigungen zum Abschub von Kormoranen an Teichwirtschaften dann eingeräumt, wenn andere Vergrämungsmaßnahmen nicht zumutbar oder wirksam sind. Es sind bereits 7 Ausnahmegenehmigungen erteilt worden.

Angesichts dieser Entwicklungen ist es erforderlich, solides Datenmaterial für eine Einschätzung des „Kormoran-Problems“ vorzuhalten.

# Niedersächsische Ornithologische Vereinigung

## Friedel Knolle (1923 – 1997)

Friedel Knolle verstarb am 5. Juli 1997 nach schwerer, mit großer Kraft ertragener Erkrankung im 74. Lebensjahr. Die Niedersächsische Ornithologische Vereinigung verliert mit ihm nicht nur ihren 2. Vorsitzenden, sondern eines ihrer von Anbeginn an engagiertesten Mitglieder. Seine stets humorvolle, uneigennützig, durchaus auch streitbare, aber immer an der Sache orientierte Haltung wird uns Vermächtnis bleiben.

Geboren wurde er am 17. Nov. 1923 in Hannover. Seine Kindheit verbrachte er in Goslar, war schon früh an allen Erscheinungen der heimatischen Natur brennend interessiert und erkundete auf zahlreichen gemeinsamen Exkursionen, zumeist per Fahrrad, mit gleichgesinnten Freunden, vor allem W. Ahrens, W. Gremmel, L. Steiner und später G. Hartmann, die nähere und weitere Umgebung von Goslar, Hauptziel waren die Grauhöfer Teiche. Besondere Erlebnisse waren die Besuche auf dem Brocken, an den Veckenstedter Teichen und insbesondere in der Grüte bei Salzgitter-Ohlendorf mit ihrer Graureiher- und Saatkrahenkolonie. Verstärkt und gefördert wurde diese Neigung während seiner Schulzeit am Ratsgymnasium Goslar, wo er 1942 das Abitur ablegte, durch seinen Biologielehrer Dr. Daniel, der ihm den „Alten Naumann“ zum Lesen zur Verfügung stellte und aus dem er nächtelang Abschriften anfertigte, und durch Dr. H. Weigold, Direktor der Naturkundeabteilung im Landesmuseum Hannover, von dem er seit 1941 in der „Arbeitsgemeinschaft für zoologische Heimatforschung in Niedersachsen (AZHN)“ zur Mitarbeit angeleitet wurde.

Sein Wunsch, Biologie oder Forstwissenschaften zu studieren, wurde durch den Beginn des Krieges vereitelt, den er noch nicht 19jährig nach dem Abitur 1942 bis zum Ende mitgemacht hat, zunächst in Rußland bis nach Stalingrad, wo er (Lungendurchschuß) schwer verwundet wurde und mit einem der letzten Züge herauskam, und später in Frankreich, wo er zur Partisanenbekämpfung eingesetzt war. Nach dem Krieg als „Abiturient mit Lebenserfahrung“ (seine Worte) fehlte das Geld für ein Studium. So ergab sich nach Zwischenstationen als Dolmetscher, im Polizei- und Forstdienst (Waldarbeiter) als einzige Möglichkeit ab 1949 eine Ausbildung als Rechtspfleger. Engagiert, flexibel und erfolgreich führte ihn seine berufliche Laufbahn an die Amtsgerichte nach Braunschweig, Walkenried, Liebenburg, Salzgitter-Bad, Salzgitter-Lebenstedt, Goslar und Clausthal-Zellerfeld und ließen ihm vom Justizinspektor zum Justizoberamtsrat aufsteigen.

1954 heiratete er Helga Wittig, 1955 bzw. 1958 wurden die Söhne Friedhart und Helmo geboren. Seine Familie war für Friedel Knolle stets der wichtigste Eckpfeiler seines Lebens, gemeinsam wurden Fahrten und zahlreiche Exkursionen unternommen. Ziele waren immer Stätten über und unter Tage von natur- und heimatkundlicher, historischer, naturhistorischer und bergbaulicher Bedeutung. Später, als die Söhne aus dem Haus waren und seine Frau infolge einer Erkrankung die Exkursionen nicht mehr mitmachen konnte, reduzierte er die Feldarbeit und widmete sich verstärkt im Rahmen seiner umfangreichen Bibliothek der Schreibtischaktivität. Dabei sorgte er mit großem Einsatz für seine Frau, ließ sie nicht gern allein und unterstützte sie in Garten und Haushalt. Der Gedanke, seine Frau allein zurücklassen zu müssen, war für ihn zuletzt eine schwere Bürde.

Friedel Knolle war stets bereit, sich über Beruf und Familie hinaus aus innerer Verantwortung in vielfältiger Weise zu engagieren, hierbei konnte er seine bei der Feldarbeit gewonnenen Erkenntnisse umsetzen. Im Folgenden können nur die wichtigsten, öffentlich wirksamen Bereiche genannt werden.

(a) Der Naturwissenschaftliche Verein Goslar e.V. war ihm stets wissenschaftliche Heimat, er gehörte ihm über 40 Jahre an und hat ihn in den letzten 30 Jahren ganz entscheidend geprägt, davon insgesamt 11 Jahre als Vorsitzender. 1993 wurden seine Verdienste mit der Ehrenmitgliedschaft ausgezeichnet.

(b) Der Landkreis Goslar berief ihn 1978 in seine Naturschutzstelle und 1982 als Beauftragten für Naturschutz und Landschaftspflege.

(c) Die Nationalparke Harz und Hochharz waren für ihn von Anbeginn Herzenssache und sein Engagement für die Gesellschaft zur Förderung des Nationalparks folgerichtig.

(d) Die Niedersächsische Ornithologische Vereinigung hat er mitgegründet und sie über 25 Jahre in verschiedenen Vorstandsämtern entscheidend mitgeprägt (s. Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 25, 1993, S. 57–58; 29, 1997, S. 150), zu seinem 70. Geburtstag wurde ihm 1993 ein Festheft gewidmet.

Als ab 1973 die Grenze zur DDR in Form des kleinen Grenzverkehrs wenigstens von westlicher Seite durchlässig wurde, hat er neben den schon lange laufenden brieflichen Verbindungen sehr bald auch persönliche Kontakte zu Vogelkundern im Ostharz geknüpft. Er organisierte alljährlich 2–3 Exkursionen vor allem mit K. Hirschfeld, J. Haensel, H. König und G. Reich, die seinen ständigen Wissensdurst gestillt

und ihn und seine Mitfahrer auf teilweise abenteuerlichen, aber immer fröhlichen Touren mit den Landschaften und Schönheiten des östlichen Harzgebietes vertraut gemacht haben. Auch nach der Grenzöffnung 1989 hat er sich im Harzraum sehr um ein Zusammenfinden zwischen Ost und West bemüht, insbesondere auch zwischen den beiden Harzer Nationalparken.

Friedel Knolle hat aus seinem umfangreichen Wissen, bewundernswert sein beinahe lexikalisches Gedächtnis, über 117 Arbeiten veröffentlicht. Schwerpunkt war zumeist die Harzregion mit vorwiegend ornithologischen, biographischen, historischen und fledermauskundlichen Themen, aber auch zu Kleinsäugern, Reptilien, Amphibien, Fischen, Höhlentieren und Umweltfragen hat er sich kompetent geäußert. Unter den Vogelkundlern wurde er zunächst bekannt durch die beiden mit R. Berndt, einem seiner Lehrmeister (vgl. Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 19 (1987), S.66), gemeinsam verfaßten Arbeiten über Saatkrähe und Graureiher in Südostniedersachsen (Beitr. Naturk. Niedersachs. 13 (1960), S.93–100; 16 (1963), S. 61–66.). Weitere wichtige faunistische Untersuchungen legte er vor, so über die „Höhenverbreitung der Brutvögel im Westharz“ (Vogelwelt 90 (1969), S. 61–64; Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 12 (1980), S. 6–13), zur „Bestandsabnahme des Rauhfußkauzes im Westharz“ (Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 5 (1973), S.1–7, gemeinsam mit P. Mannes u. H. Zang), über „Die Alpenringdrossel Brutvogel im Harz“ (Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 5 (1973), S. 65–76, gemeinsam mit P. Kunze und H. Zang), „Zur Wiedereinbürgerung von Hühnervögeln in Niedersachsen“ (Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 19 (1987), S. 9–14), „Zum Vorkommen des Fichtenkreuzschnabels im niedersächsischen Teil des Harzes“ (Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 20 (1988), S. 33–85, gemeinsam mit W. Nothdurft u.H. Zang) und „Zum Vorkommen des Wasserpiepers am und im Harz“ (Vogelkdl. Ber. Niedersachs. 25 (1993), S. 37–40). Die historische Aufarbeitung war ihm immer ein besonderes Anliegen, er prägte damit auch unsere Zeitschrift mit Arbeiten „Zur vogelkundlichen Erforschungsgeschichte des Harzes“ (Teile 1–5, Vogelkdl. Ber. Niedersachs 1 (1969) bis 4 (1972)) und zur Geschichte unserer Vereinigung (Vogelkdl. Ber. Niedersachsen 19 (1987), S. 69–75, und 29 (1997), S. 3–7). Die Kulturgeschichte der Vogelhaltung im Harz hat ihn immer beschäftigt, wie Arbeiten „Die Kanarienvogelzucht der St. Andreasberger Berg- und Hüttenleute“ (Gef. Welt 106 (1982), S. 16, 25–27, 64–65, 97–98), „St. Andreasberger Kanarienvogelzüchter“ (Unser Harz 30 (1982), S. 185–187) und „Über die Finkenliebhaberei“ (Gef. Welt 113(1989), S. 142–144, 169–172, 211–214) ausweisen. Es ist hier nicht möglich,

auf alle seine vielfältigen Veröffentlichungen, insbesondere aus anderen Bereichen der Naturkunde und Kulturgeschichte einzugehen. Die Publikation des Buches „Mensch und Vogel im Harz“ 1980, die Mitherausgabe der Bände „125 Jahre Naturwissenschaftlicher Verein Goslar“ (1977), „Die Vögel Niedersachsens – Hühnervögel“ (1985), „Die Vögel Niedersachsens – Greifvögel“ (1989) und die Schriftleitung 1986–1993 der Vogelkdl. Ber. Niedersachsens waren Höhepunkte seines Schaffens.

Darüberhinaus hat Friedel Knolle andere stets großzügig und uneigennützig an seinem Wissen teilhaben lassen. Seine Vorträge, zumeist mit eigenen Dias, und zahlreiche von ihm geführte Exkursionen im Harzgebiet, darunter 1961 und 1980 für die Deutsche Ornithologen-Gesellschaft während ihrer Jahresversammlungen in Braunschweig bzw. Hannover, waren für die Teilnehmer nachdrückliche Erlebnisse. Nicht zuletzt hat er vielen, vor allem jüngeren Naturkundern freizügig Hilfestellung gegeben. Ehrungen, wie zuletzt 1997 die Ehrenmitgliedschaft der Niedersächsischen Ornithologischen Vereinigung, die Ehrennadel der Stadt Goslar und das Verdienstkreuz 1. Klasse des Niedersächsischen Verdienstordens vermögen nur einen Teil des Dankes auszudrücken, den wir alle ihm für sein Wirken und sein Engagement, aber auch ganz persönlich schulden. Ich betraue den Verlust eines wirklichen Freundes, dessen Herzlichkeit und Rat mir viel bedeutet haben und der in 30 Jahren entscheidend dazu beigetragen hat, daß mir Goslar und der Harz zur zweiten Heimat geworden sind.

*Herwig Zang*

#### **Mitgliederversammlung am 11. Oktober 1997 in Hannover**

Die Jahresversammlung fand in diesem Jahr wieder einmal in Hannover statt. Der 1. Vorsitzende, Herr Zang, eröffnete die Veranstaltung und begrüßte die ca. 80 anwesenden Mitglieder und Gäste. Er dankte insbesondere den Herren Heckenroth und Wendt (Staatliche Vogelschutzwarte, NLÖ) für die Unterstützung bei der organisatorischen Vorbereitung der Tagung.

Anschließend empfahl er allen Anwesenden die Teilnahme an einem in den Tagungspausen angebotenen Federquiz (zusammengestellt von den Herren Wimmer und Butz); als Anreiz lockten wertvolle Buchpreise.

Zudem wies er auf die im Rahmen der Tagung stattfindende Bücher- und Zeitschriftenbörse sowie die ausgestellten Poster hin. Die Mitgliederversammlung begann dann mit dem Vortragsprogramm.

Vortragsprogramm

- DETLEF GRUBER (Hildesheim): Mittelmeer- und Steppenmöwen in Niedersachsen.
- PETER SÜDBECK (Braunschweig): Neue Entwicklungen beim Grauspecht in Niedersachsen.
- HERWIG ZANG (Goslar): Zur Situation der Haubenlerche in Niedersachsen.
- CHRISTOPH SUDFELDT (DDA): Vorstellung der Arbeit des „Dachverbandes Deutscher Avifaunisten“ (Struktur, Projekte etc.).

Die an alle Vorträge anschließende rege Diskussion sprach für die interessanten Inhalte und die Mischung der Vorträge.

*Mitgliederversammlung*

Herr Zang bat die anwesenden 64 Mitglieder sich zu Ehren der verstorbenen Mitglieder F. Knolle (Goslar), Dr. G. Lange (Osterholz-Scharmbeck) und J. Wülfing (Neuenkirchen) zu erheben.

In einer sehr persönlich gehaltenen Rede beschrieb Herr Zang die Lebensgeschichte des bisherigen 2. Vorsitzenden, Herrn Friedel Knolle, und würdigte seine umfassenden Verdienste für die niedersächsische Naturkunde und die Niedersächsische Ornithologische Vereinigung. Herrn Knolle war im Frühjahr vom Vorstand die Ehrenmitgliedschaft ausgesprochen worden. Ein umfassender Nachruf wird in den Vogelkundlichen Berichten erscheinen, dessen Schriftleiter F. Knolle lange Zeit war.

Jahresbericht des Vorstandes: Herr Zang berichtete von der gelungenen Festveranstaltung zum 25-jährigen Jubiläum der NOV, die gemeinsam mit dem 50-jährigen Jubiläum der Staatlichen Vogelschutzwarte am 7. Juni 1997 in Hannover stattfand. Im Beisein der Umweltministerin Frau M. Griefahn und vielen amtlichen und ehrenamtlichen Naturschützern konnte im Rahmen des Festaktes für das Anliegen des Natur- und Vogelschutzes geworben werden. Der Festvortrag wird allen NOV-Mitgliedern in der nächsten Zeit noch in gedruckter Form zugehen.

Mit einem Dank an die Herren Heckenroth und Laske sowie allen beteiligten Personen stellte Herr Zang das Erscheinen des neuen Brutvogelatlas als ein wichtiges Ereignis der letzten Monate dar.

Die Arbeit an der Avifauna machte ebenfalls Fortschritte: Der erste Singvogelband (Meisen) wird wahrscheinlich noch in diesem Jahr erscheinen. In Bearbeitung befinden sich aktuell der nächste Singvogelband der Avifauna (Lerchen, Pieper, Stelzen) sowie eine Bibliographie des Schriftums bis 1984 (mit einem Stichwortregister).

Mit einer aktuellen Mitgliederzahl von 476 konnte in der Bilanz ein Zuwachs von 9 Personen festgestellt werden; zusätzlich beziehen 185 Personen/ Institutionen die Vogelkundlichen Berichte.

Herr Zang berichtete abschließend kurz von den weiteren laufenden Arbeitsprojekten: An der Elstern- und Rabenvogelerfassung (Koordination: B.-O. Flore) beteiligten sich ca. 20 Mitarbeiter; 1998 soll eine Auswertung der Daten veröffentlicht werden. Eine Fortführung bzw. Wiederholung in etwa 5 Jahren erscheint sinnvoll. Zum Birkenzeisig gingen bislang nur wenige Meldungen ein. Weitere Daten sind insbesondere für die Avifauna erwünscht. Aus der Mitgliederversammlung wurden keine weiteren Fragen zum Jahresbericht des Vorstandes gestellt.

Bericht des Schatzmeisters: Herr Bräuning stellte die insgesamt sehr positive Finanzsituation der NOV dar; ein größerer Betrag konnte auf einem Festgeldkonto angelegt werden. Die Finanzierung der weiteren Vorhaben ist gesichert. Zum Kassenbericht wurden aus der Mitgliederversammlung keine Fragen vorgebracht.

Bericht der Kassenprüfer: Die Kassenführung wurde von den Herren J. Heuer und H. von der Lancken überprüft. Da beide Kassenprüfer an der Versammlung nicht teilnehmen konnten, verlas Herr Zang die schriftliche Erklärung der Kassenprüfer. Demnach wurde die Kasse gewissenhaft und ordnungsgemäß geführt.

Daraufhin stellte Herr Seitz den Antrag, den Vorstand zu entlasten. Der Antrag wurde ohne Gegenstimme bei 5 Enthaltungen angenommen.

Angesichts der erfreulichen Finanzlage schlug Herr Bräuning die Beibehaltung der derzeitigen Mitgliedsbeiträge vor. Aus der Mitgliederversammlung gab es dazu keine Alternativvorschläge.

Wahl des 2. Vorsitzenden: Nach dem Tod des bisherigen 2. Vorsitzenden war das Amt vakant. Herr Zang schlug für den Vorstand Herrn F.U. Schmidt als Kandidaten vor. Aus der Mitgliederversammlung kamen auf Anfrage keine weiteren Vorschläge. Herr Schmidt stellte sich kurz vor und wurde dann ohne Gegenstimme und Enthaltungen einstimmig gewählt.

Geplante Aktivitäten 1998: Neben der Fortsetzung der laufenden langjährigen Programme (Beteiligung am DDA-Monitoring, Tierarterenerfassungsprogramm) sollen 1998 gezielt Daten zum Vorkommen und den besiedelten Habitaten der Haubenlerche durchgeführt werden. 1998 sollen zudem weitergeführt werden: Kormoran-Erfassungen (auch an neuen Schlafplätzen! Kontakt P. Südbek, NLÖ), Kolk- rabenerfassung (H. Heckenroth, NLÖ), Kampfläufer-Zählungen (J. Meltzer). Genaueres dazu wird noch in Rundschreiben mitgeteilt.

Verschiedenes: Herr Zang regte an, innerhalb der NOV eine Expertengruppe zum Thema Rabenvögel zusammenzustellen, die gegebenenfalls fachkompetent auf unseriöse Aktivitäten/Zahlen aus der Jägerschaft reagieren könnte. Der Vorstand wird hier Gespräche führen und hofft, Mitglieder (Rabenvögel-Freunde) für diese Aufgabe gewinnen zu können.

Auf Einladung von Herrn F.U. Schmidt und der NNA (Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz) wird die nächste Jahresversammlung am 19./20. September 1998 in Schneverdingen stattfinden.

Nach Abschluß der Mitgliederversammlung leitete Herr Zang zum nächsten Vortrag über. Er erinnerte an den auf der letzten Tagung in Bremen geäußerten Wunsch aus der Versammlung, auch in Niedersachsen einen ornithologischen Sammelbericht zu gestalten. Nachdem Herr Allmer dazu im letzten Jahr dankenswerterweise einige Vorarbeiten geleistet hat, wurde der Mitgliederversammlung zur zukünftigen Gestaltung nun ein Vorschlag unterbreitet. Nach einem kurzen Vortrag stellten die Herren Degen und Dr. Melter eine entsprechende Konzeption zur Diskussion. Aus der Mitgliederversammlung wurden bei reger Teilnahme an der Diskussion durchaus unterschiedliche Erwartungen und Wünsche geäußert. Einigkeit bestand v.a. darin, daß mit der Erstellung eines Sammelberichtes keine Doppelarbeit geleistet werden sollte und die Datenstrukturen in jedem Fall kompatibel zu den bestehenden Programmen sein sollten. Die Notwendigkeit zu entsprechenden Absprachen v.a. mit der Staatlichen Vogelschutzwarte wurden deutlich. Der Aufbau eines Sammelberichtes soll nun trotz aller Schwierigkeiten, die ein solches Unterfangen v.a. in einem Flächenland in sich birgt, in einer Probephase angegangen werden. Weiteres dazu wird in den Rundschreiben mitgeteilt.

Abendveranstaltung: Zu Beginn des Abendprogrammes wurden die Gewinner des Federquitz gekürt. Die beiden ersten Sieger waren die Herren P. Becker und G.-M. Heinze, die jeweils alle 10 ausgestellten Federn richtig bestimmten!

Erstmals wurde im Rahmen der NOV-Mitgliederversammlung das Abendprogramm durch einen Videofilm gestaltet. Herr S. KRAATZ (Greifswald) führte den von ihm zusammen mit Herrn K.H. BEYER gedrehten Film „Zur Brutbiologie des Waldwasserläufers“ vor. Die nach langjährigen Untersuchungen in Mecklenburg-Vorpommern entstandenen, wohl einmaligen Aufnahmen lieferten einen interessanten Einblick in die Brutbiologie dieser in Niedersachsen möglicherweise stellenweise übersehenen Art.

Exkursion: Unter Leitung von Herrn K.-H. Garberding führte die Exkursion am folgenden Sonntag nach einer Besichtigung der Ökologischen Schutzstation

Steinhuder Meer (ÖSSM) in die Meerbruchwiesen am Westufer des Steinhuder Meeres. Neben einigen interessanten Vogelbeobachtungen erfuhren die Teilnehmer dabei von den vielfältigen Problemen mit den diversen Nutzungsinteressen in diesem RAMSAR-Gebiet.

J. Melter

### **Aufruf zur Mithilfe: halsbandmarkierte Bleißgänse**

Ab Herbst 1997 werden im Rahmen eines Forschungsprojektes der Universität Osnabrück, AG Gänseforschung, Bleißgänse mit schwarzen Halsringen in Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen markiert.

Die schwarzen Halsringe sind mit einer Kombination aus Buchstaben und Zahlen in weißer Inschrift versehen. Ein Buchstabe steht aufrecht und zwei dazu in 90° (von oben nach unten zu lesen) gedreht.

Wir rufen alle Gänsebeobachter auf, Sichtungen mit genauer Ortsangabe, Landkreis, Bundesland und ggf. geografischen Koordinaten sowie mit sozialem Status des Vogels, Anzahl der Jungvögel und Nahrungshabitat zu melden. Einmal jährlich wird den Beobachtern eine Liste aller Rückmeldungen der abgelesenen Tiere zugehen. Sichtungen anders farbig markierte Gänse können ebenfalls an uns geschickt werden. Diese werden dann an die entsprechenden Beringungsprojekte weitergeleitet.

Kontakt: Prof. Dr. H.-H. Bergmann, Universität Osnabrück, FB 5, AG Gänseforschung, Barbarastr. 11, D-49069 Osnabrück. Fax: 0541/969-2862; e-mail: Bergmann@cjpfb5.biologie.uni-osnabrueck.de.

### **3. Treffen der Projektgruppe „Gänseökologie“ der Deutschen Ornithologen-Gesellschaft (DO-G)**

Vom 13.–15.02.1998 trifft sich die DO-G Projektgruppe „Gänseökologie“ zu ihrem 3. Arbeitstreffen im Dörfergemeinschaftshaus der Gemeinde Jemgum, Landkreis Leer. Das Schwerpunktthema des Treffens lautet „Konzepte für ein Gänsemanagement – ist ein Ausgleich zwischen Landwirtschaft und Gänsen möglich?“.

Informationen über das Tagungsprogramm usw. bei Prof. Dr. H.-H. Bergmann, Universität Osnabrück, FB 5, AG Gänseforschung, Barbarastr. 11, D-49069 Osnabrück. Fax: 0541/969-2862; e-mail: Bergmann@cjpfb5.biologie.uni-osnabrueck.de. oder im WorldWideWeb unter <http://members.aol.com/Kruckenbrg/do-g1.html>