

Kursorischer Überblick zur wissenschaftlichen Vogelberingung in Bayern 1989 - 1993

Von Andreas Bernt

Vorbemerkungen

Die wissenschaftliche Vogelberingung hat in Bayern Tradition.

Angeregt durch Erfolge mit der Vogelberingung durch Mitarbeiter der Vogelwarte Rossitten, in England und Ungarn begann STRESEMANN 1910 in Bayern mit der Beringung von Lachmöwen (*Larus ridibundus*) und Weißstörchen (*Ciconia ciconia*) (STRESEMANN 1911). Erste Rückmeldungen spornten zur Fortsetzung der Markierung an (z.B. v. BESSENER 1912).

Durch die beiden Weltkriege erlitt auch die Vogelberingung Einbrüche, ganz zum Erliegen kam sie nicht. So beringte z.B. in Unterfranken ab 1914 STADLER (SCHNABEL 1926). Auch während der anschließenden Weltwirtschaftskrise setzten einige Unentwegte die Beringung unter schwierigen Verhältnissen fort (z.B. SCHNABEL l.c., 1928). Eine Übersicht über annähernd 90 Jahre Vogelberingung durch Mitarbeiter der Vogelwarte Rossitten/Radolfzell legte ROST (1993) vor.

Da für Bayern bisher eine landesweite Zusammenstellung der Beringungsergebnisse der letzten Jahre fehlt, soll eine Übersicht für den Zeitraum 1989 bis 1993 gegeben werden.

Dank: Der Vogelwarte Radolfzell möchte ich für unbürokratische Bereitstellung der Daten der Vogelwarte Radolfzell danken. Herrn Dr. H. Ranftl bin ich für die kritische Durchsicht des Manuskriptes zu Dank verpflichtet.

Ergebnisse

Tabelle 1 gibt eine Übersicht aller in Bayern 1989 bis 1993 beringter Nestlinge und Fänglinge. Insgesamt gelang in diesem Zeitraum die Beringung von 140 Vogelarten, also etwa von 41% aller seit 1950 in Bayern als offenbar wildlebend nachgewiesenen Arten (BEZZEL 1994a). Die Zahl beringter Fänglinge nahm stark ab während sich die Nestlingsberingung bei gut 5000/Jahr stabilisierte. Die Beringungszahlen der einzelnen Arten geben keine Hinweise auf Bestandstrends. Sie dokumentieren vielmehr unterschiedliche jährliche Bearbeitungsintensität abhängig von wechselnden Beringerzahlen. Auch spezielle kurzfristige Forschungsvorhaben lassen sich anhand der Beringungszahlen ablesen, z.B. am Wachtelkönig (SCHÄFFER & MÜNCH 1993).

Tabelle 2 listet die 1989 bis 1993 aktiven Beringer, Beringergemeinschaften und Institutionen auf. In diesen fünf Jahren fluktuiert die Beringerzahl zwischen 39 und 49. Sie weist im Durchschnitt der Jahre einen Abundanzwert von 0,06 Beringer pro 100 km² auf. Tabelle 2 zeigt außerdem die ungleiche Verteilung der Beringer in den bayerischen

Regierungsbezirken, in Niederbayern, Schwaben und Unterfranken zählen Beringer zu den Ausnahmeerscheinungen.

Ausblick

Die Übersicht verdeutlicht: Damit die wissenschaftliche Vogelberingung in Bayern nicht an Auszehrung leidet, bedarf sie neuer Mitarbeiter. Dies um so mehr, als die Vogelwarte Radolfzell neue Projekte bearbeiten bzw. ausbauen will, z.B. ein bundesweites Beutelmessenprojekt, Populationsstudien an ausgewählten Arten oder spezielle Fangprogramme. Außerdem werden manche Taxa in zu geringem Maße berücksichtigt oder ganz vernachlässigt, wie z.B. die Gattung *Lanius*. An interessanten Aufgaben mangelt es auch nach über 80 Jahren wissenschaftlicher Vogelberingung in Bayern nicht. Es fehlt an engagierten Mitarbeitern.

Literatur

Besserer, L. v. (1912): Der zweite Markierungsversuch an Lachmöwen im Jahre 1911.- Verh. orn. Ges. Bayern 11: 182-186.

Bezzel, E. (1994a): Artenliste der Vögel Bayerns.- Garmischer vogelkdl. Ber. 23: 1-65.

Rost, R. (1993): Vogelwarte Rossitten/Radolfzell (1903-1945/1947-1991), annähernd 90 Jahre Vogelberingung.- Vogelwarte 37: 81-88.

Schäffer, N. & S. Münch (1993): Untersuchungen zur Habitatwahl und Brutbiologie des Wachelkönigs *Crex crex* im Murnauer Moos/Oberbayern.- Vogelwelt 114: 55-72.

Schnabel, E. (1926): Erster Bericht über die Tätigkeit der Beringungsstelle Unterfranken mit Nachtrag.- Verh. Orn. Ges. Bayern 17: 64-82.

Schnabel, E. (1928): Zweiter Bericht der Beringungsstelle Unterfranken.- Verh. orn. Ges. Bayern 18: 132-151.

Stresemann, E. (1911): Bericht über die Vogelmarkierungen in Bayern im Jahre 1910.- Verh. orn. Ges. Bayern 10: 131-144.

Anschrift des Verfassers:

Andreas Bernt, Asternstraße 45, D-90765 Fürth

Art	1989	1989	1990	1990	1991	1991
	N	F	N	F	N	F
Eistaucher						1
Zwergtaucher		3		2		
Schwarzhalstaucher				1		
Rohrdommel						1
Graureiher		12		1		12
Stockente		130				4
Eiderente						1
Gänsesäger				9		
Habicht		2		1		
Sperber	4	4		4		3
Mäusebussard						
Rauhfußkauz	137	32	19	4	50	20
Baumfalke		1				
Turmfalke	228	2	185	1	143	1
Haselhuhn						
Rebhuhn		17		31		
Wachtel		1				
Wasserralle		6		2		3
Tüpfelsumpfhuhn		2				
Wachtelkönig		2		1		22
Bläbhuhn		6				
Flußregenpfeifer			5		2	
Kiebitz	53		4	2	29	
Zwergstrandläufer				2		

1992 N	1992 F	1993 N	1993 F	Gesamt N	Gesamt F	Gesamt	102
					1	1	
					5	5	
					1	1	
					1	1	
					25	25	
	4				138	138	
					1	1	
					9	9	
			1		4	4	
	1		4	4	16	20	
41	1				1	1	
	9	134	23	381	88	469	
					1	1	
163	2	144	1	863	7	870	
	5		9		14	14	
					48	48	
					1	1	
	2		1		14	14	
					2	2	
	11		3		39	39	
					6	6	
4	4	1	1	12	5	17	
27		34		147	2	149	
					2	2	

Art	1989 N	1989 F	1990 N	1990 F	1991 N	1991 F
Alpenstrandläufer		2				1
Kampfläufer						1
Zwergschnepfe						4
Bekassine		1				4
Flußuferläufer		2		5		4
Hohltaube	11				22	
Türkentaube	2	27	2	53		48
Kuckuck	3		2		1	
Schleiereule	276	2	331	6	187	6
Uhu	13		27	1	27	
Sperlingskauz				1		1
Steinkauz	37	1	12	1	21	
Waldkauz	74		3			
Waldohreule		1		1		
Mauersegler	205	7	96	6	125	13
Eisvogel		41		42		50
Wendehals		4		1		2
Kleinspecht		3		1		1
Buntspecht		5		9		3
Mittelspecht				3		
Heidelerche		14		2		30
Feldlerche		-		1		-
Uferschwalbe		91		44		1

1992	1992	1993	1993	Gesamt	Gesamt	Gesamt	Bemt, A. - Vogelberingung in Bayern 1989-1993, 100-109
N	F	N	F	N	F		
					3	3	
			1		2	2	
					4	4	
	2				7	7	
			2		13	13	
17		15		65		65	
2	34		18	6	180	186	
		2		8		8	
317	4	925	15	2036	33	2069	
23		31	1	121	2	123	
					2	2	
26		22	4	118	6	124	
				77		77	
					2	2	
148	8	155	13	729	47	776	
	26		38		197	197	
	1		1		9	9	
					5	5	
	3		8		28	28	
	-		-		3	3	
	12		4		62	62	
	7		-		8	8	
	2		14		152	152	

Art	1989	1989	1990	1990	1991	1991
	N	F	N	F	N	F
Rauchschnalbe	337	7	274	7	274	5
Mehlschnalbe		10		35		
Baumpieper		16	5	8		8
Wiesenpieper				1		6
Bergpieper			33	2	13	1
Schnafstelze		1218		2705		1109
Gebirgsstelze	28	22	54	86	40	39
Bachstelze	100	54	82	133	55	297
Seidenschwanz		90		98		30
Wasseramsel	64	6	122	31	126	16
Zaunkönig	18	109	12	121	30	103
Heckenbraunelle		766	7	406	8	758
Alpenbraunelle			3			
Rotkehlchen	15	813	32	656	26	604
Sprosser						
Nachtigall		5		4		10
Blaukehlchen	2	98	22	71	6	117
Hausrotschwanz	110	84	40	41	32	38
Gartenrotschwanz	9	37	22	33	6	16
Braunkehlchen		11	176	49	130	39
Schnarzkehlchen						
Steinschnätzer			11		5	
Ringdrossel			3	1		

1992	1992	1993	1993	Gesamt	Gesamt	Gesamt
N	F	N	F	N	F	
397	22	382	18	1664	59	1723
			7		59	59
	1	4	5	9	38	47
			3		10	10
26	1	5		77	4	81
	76		55		5163	5163
65	56	23	36	210	239	449
57	296	102	322	396	1102	1498
	11				229	229
		65	7	377	60	437
6	80	11	79	77	492	569
	433	15	339	30	2702	2732
				3		3
59	586	17	515	149	3174	3323
			1		1	1
	2		2		23	23
8	103		110	38	499	537
48	49	39	54	269	266	535
21	15	20	7	78	108	186
125	19	91	23	522	141	663
	10				10	10
13		2		31		31
5		8		16	1	17

Art	1989	1989	1990	1990	1991	1991
	N	F	N	F	N	F
Amsel	67	159	23	116	51	123
Wacholderdrossel	61	23	61	38	2	89
Singdrossel		97	5	55	4	87
Rotdrossel		6		3		2
Misteldrossel	1					2
Feldschwirl		37		6		48
Schlagschwirl						3
Rohrschwirl		3		5		3
Seggenrohrsänger				1		1
Schilfrohrsänger		130		73		56
Sumpfrohrsänger	156	1012	259	245	240	751
Teichrohrsänger	179	972	255	521	14	852
Drosselrohrsänger	87	26	65	7	51	16
Gelbspötter	12	43	30	20	7	35
Sperbergrasmücke		1				1
Klappergrasmücke		124		60	9	82
Dorngrasmücke		91	3	21	5	71
Gartengrasmücke	7	510	21	317	31	391
Mönchsgrasmücke	41	1569	49	1142	40	1112
Gelbbrauenlaubsänger-				1		
Berglaubsänger		5		6		2
Waldlaubsänger		7	5	5	15	3
Zilpzalp	27	1048	24	913	12	660
Fitis		358	6	148		187

1992	1992	1993	1993	Gesamt	Gesamt	Gesamt
N	F	N	F	N	F	
41	74	73	93	255	565	820
1	15	12	30	137	195	332
	41		33	9	313	322
	1				12	12
				1	2	3
	3		5		99	99
	4		4		11	11
					11	11
					2	2
	22		51		332	332
	140		124	655	2272	2927
1	271	178	299	627	2915	3542
	14	85	34	288	97	385
33	17	9	12	91	127	218
	1				3	3
4	30		55	13	351	364
	31		17	8	231	239
12	213	23	390	94	1821	1915
60	911	33	1222	223	5956	6179
					1	1
	3		2		18	18
4	8		4	24	27	51
35	557	22	584	120	3762	3882
7	94	4	60	17	847	864

Bentl. A. - Vogelberingung in Bayern 1989-1993, 100-109

Art	1989	1989	1990	1990	1991	1991
	N	F	N	F	N	F
Wintergoldhähnchen		66		434		146
Sommergoldhähnch.	4	37	16	42		18
Grauschnäpper	28	28	21	18	16	11
Zwergschnäpper		2		1		1
Halsbandschnäpp.	156	37	141	49	132	13
Trauerschnäpper	153	55	174	62	202	40
Bartmeise		1				
Schwanzmeise		27		39		40
Sumpfmeise	51	11	28	16	10	5
Weidenmeise		28		22		13
Haubenmeise		3		5	5	2
Tannenmeise	382	34	323	70	52	51
Blaumeise	385	81	383	176	291	207
Kohlmeise	1209	144	835	229	783	140
Kleiber	390	41	178	23	162	10
Waldbaumläufer	11	4	14	6	4	3
Gartenbaumläufer		2				
Beutelmeise	33	445	3	284	5	286
Pirol						1
Neuntöter	91	35	116	12	113	11
Raubwürger						
Eichelhäher		15	3	40		32
Elster		1				
Tannenhäher		4				3

1992	1992	1993	1993	Gesamt	Gesamt	Gesamt
N	F	N	F	N	F	
	601		502		1749	1749
	17		15	20	129	149
32	27	33	13	130	97	227
					4	4
199	43	184	45	812	187	999
354	46	394	34	1277	237	1514
					1	1
	12		11		129	129
16	14	16	10	119	58	177
	11		19		93	93
6	3	6	5	17	18	35
122	20	54	22	933	197	1130
380	154	300	90	1739	708	2447
956	132	807	148	4590	793	5383
263	14	295	32	1288	120	1408
4	8		3	33	24	57
	1		3		6	6
22	208	31	155	94	1378	1472
			3		4	4
104		152	5	576	63	639
	1				1	1
	14		52	3	153	156
					1	1
					7	7

Art	1989 N	1989 F	1990 N	1990 F	1991 N	1991 F
Dohle	173		117		123	
Kolkrabe				8		
Star	260	67	180	62	149	10
Haussperling		1		2	33	1
Feldsperling	111	15	74	1	66	7
Buchfink	26	374	12	399	24	381
Bergfink		686		31		125
Girlitz	2	18	8	47	4	86
Zitronengirlitz				17		
Grünling	8	15		39	4	20
Stieglitz	14	134	4	295	13	294
Erlenzeisig		155		198		141
Bluthänfling	5	62	11	22	10	11
Birkenzeisig		347		276		187
Fichtenkreuzschnab.		190		861		676
Karmingimpel	4	13		9	5	7
Gimpel		132	4	281		116
Kernbeißer		50		100		58
Goldammer	21	378	26	170	45	244
Ortolan	10		30			
Rohrammer	9	1289	10	777	33	1093
Graumammer		1				
Halsb.xTrauerschn. Trauer.xHalsband.						
Gesamt	5900	15016	5101	13552	4123	12500

1992	1992	1993	1993	Gesamt	Gesamt	Gesamt
N	F	N	F	N	F	
131		71		615		615
					8	8
248	4	237	4	1074	147	1221
45	40	65	37	143	81	224
101	4	62	3	414	30	444
47	311	7	166	116	1631	1747
73	604		30	73	1476	1549
7	83	4	73	25	307	332
	115	4	25	4	157	161
9	29	10	29	31	132	163
12	118	22	128	65	969	1034
	177		85		756	756
4	19		17	30	131	161
	144	4	308	4	1262	1266
	416		686		2829	2829
	31		14	9	74	83
	221		136	4	886	890
	244		88		540	540
4	146	16	204	112	1142	1254
				40		40
	512	8	415	60	4086	4146
					1	1
	1				1	1
6		5		11		11
4941	8901	5471	8379	25536	58349	83885

Bemt. A. - Vogelberingung in Bayern 1989-1993, 100-109

Tab. 2: Liste der ehrenamtlichen Mitarbeiter der Vogelwarte Radolfzell in Bayern

	1989	1990	1991	1992	1993	Region	OG
Armer, Heinrich	+	+	+	+	+	Mfr/Ofr	+
Bals, Ludwig	+	+				Obb	
Bastian, Hans-Valentin		+	+			Opf	+
Baumgärtner, Edmund	+	+	+	+	+	Obb	+
Beier, Josef	+	+	+	+	+	Ofr	+
Beringergem.Oberes Maintal					+	Ofr	
Beringergem.Nirschke/Rudroff/ Wolfrum					+		
Bernecker, Anton	+	+	+	+	+	Obb	+
Bernt, Andreas	+		+	+	+	Mfr	+
Biebelriether, Hans	+	+				Ndb	
Bosch, Marcus				+	+		
Braun, Johann	+	+	+	+	+	Ofr	+
Dallmann, Manfred		+		+		Schw	
Eisfeld, Jochen		+				Ndb	
Ellert, Georg	+	+	+	+	+	Opf	
Endres, Robert	+	+				Ufr	
Feulner, Jürgen		+	+	+	+	Ofr	+
Fischer, Ernst	+	+	+	+	+	Opf	+
Förstel, Alfons	+	+	+	+	+	Ufr/Ofr/Opf	+
Franz, Dieter	+	+	+	+		Ofr/Mfr	+
Fraunholz, Helmut	+		+			Ofr	
Glätzer, Gerd	+	+	+	+		Ofr	
Glätzer, Uwe	+	+	+	+		Ofr	
Hausmann, Stefan	+	+	+	+	+	Obb	+
Hermann, Anton				+	+		
Hollenbach, Heinrich	+	+	+	+	+	Obb	+
Huber, Franz	+	+	+	+	+	Opf/Ofr	
IfV Garmisch	+	+	+	+	+	Obb	+
IfV Triesdorf		+	+	+	+	Ufr/Mfr	+
Kämpfer-Lauenstein, A.				+	+		
Kaus, Dieter	+	+	+	+	+	Mfr/Ufr	+
König, Conrad	+					Ndb	
Konofski, Hans	+	+	+	+	+	Opf	
Krauß, Werner	+		+			Mfr	+
Laußmann, H.				+			
Leicht, Bruno	+	+	+	+	+	Schw	
Löffler, Gerald	+	+	+	+		Ofr	
Löffler, Roland	+	+	+	+		Ofr	
Löslein, Günter	+	+	+	+	+	Mfr	+
Mertel, Alfons			+	+	+	Opf	

Meyer, Helmut					+		
Moos, Bernhard			+	+		Opf	
Müller, Hermann	+	+	+	+	+	Ofr	
Müller, Reinhard	+					Ofr	+
Nitsche, Joachim	+	+	+			Ofr	
Reinl, Rudolf	+	+	+	+		Obb	
Reinsch, Alfred	+	+	+		+	Mfr	+
Robel, Karl	+	+	+	+	+	Obb	+
Rudroff, Siegfried		+	+	+		Ofr	+
Schäffer, Norbert	+				+	Opf	+
Schießer, Detlef	+	+	+	+	+	Mfr	+
Scott, Laura	+	+	+			Ufr	
Seibt, Peter Emil	+	+	+	+	+	Ofr	
Siegner, Jürgen	+	+	+	+	+	Obb	+
Steckermeier, Hermann	+	+	+			Obb/Ndb	
Straubinger, Jost	+	+	+	+	+	Obb	+
Theiß, Norbert	+	+	+	+	+	Ofr	+
Tuschl, Heinz			+			Opf	
Veitengruber, Alfred	+	+	+	+	+	Mfr	+
Walter, Dietmar		+	+	+	+	Schw	+
Weinhardt, Bernd			+	+	+	Mfr	
Werres, Wolfgang		+				Ufr	+
Wolfrum, Klaus	+	+	+			Ofr	
Wüst, Walter	+	+	+	+		Obb	+
Zedler, Wilhelm	+	+	+	+	+	Obb	+
Ziegler, Thomas	+					Mfr	+
Zintl, Heribert		+				Schw	+

Wiederfunde auswärts beringter Vögel in Bayern - 2

Zusammenstellung durch Andreas Bernt. Daten lieferten: Vogelwarte Radolfzell und Karl-Heinz Graef (Spechtweg 6, 74078 Heilbronn)

Vorgang: Avifaunistischer Informationsdienst Bayern 1 (3). Die Zusammenstellung der Arten erfolgte in der Reihenfolge nach BEZZEL, Garmischer vogelkdl. Ber. 23, 1994, 1-65.

2.Spalte, untere Zeile: lfd Nr. 5: lebend und wieder freigelassen bzw. Ringablesung

Haubentaucher *Podiceps cristatus*:

C64030	1	12.09.79	Novosedly, CSSR (V.Votypka)	49.05 N/14.17 E	238 km
Praha	2 8	17.11.79	Rosenheim, TS	47.52 N/12.24 E	66 Tage

Kormoran *Phalacrocorax carbo*:

298212+blau 310	11.08.77	Vorso, Jylland, Dänemark	55.52 N/10.01 E	919 km	
Copenhagen	5 0	21.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	2779 Tage	
4129+weiß 073	04.06.81	Vorso, Jylland, Dänemark	55.52 N/10.01 E	919 km	
Copenhagen	5 0	21.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	1386 Tage	
8366+rot 511	05.06.82	Brandegards So, Dänemark	55.08 N/10.24 E	864 km	
Copenhagen	5 0	14.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	1013 Tage	
	5 0	21.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	1020 Tage	
210345+blau M13	06.06.83	Vorso, Jylland, Dänemark	55.52 N/10.01 E	919 km	
Copenhagen	5 0	20.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	653 Tage	
210567+schwarz 17	07.06.83	Ormo, Sjælland, Dänemark	55.12 N/11.28 E	869 km	
Copenhagen	5 0	17.12.83	Lindau, Schw (E.Seitz)	193 Tage	
210587	07.06.83	Ormo, Sjælland, Dänemark	55.12 N/11.28 E	869 km	
+schwarz 164					
Copenhagen	5 0	17.12.83	Lindau, Schw (E.Seitz)	193 Tage	
210680+rot 5	08.06.83	Brandegards So, Dänemark	55.08 N/10.24 E	864 km	
Copenhagen	5 0	08.02.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	611 Tage	
	5 0	21.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	652 Tage	
210794+rot 48	08.06.83	Brandegards So, Dänemark	55.08 N/10.24 E	864 km	
Copenhagen	5 0	19.12.83	Lindau, Schw (E.Seitz)	194 Tage	
212711+grün 74	04.06.84	Tofte So, Jylland, Dänemark	56.52 N/10.12 E	1020 km	
Copenhagen	5 0	14.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	283 Tage	
	5 0	22.03.85	Lindau, Schw (E.Seitz)	291 Tage	
231721	1	29.06.88	Ronholm, Jylland, Dänemark	57.02 N/09.37 E	869 km
+grün NH2					
Copenhagen	5 0	15.01.90	5 Nürnberg, Mfr	49.27 N/11.05 E	565 Tage
9239954	1	16.05.90	Kalmarsund, Schweden	56.28 N/16.08 E	977 km SSW
Stockholm	1 5	15.01.91	Waginger See, Obb (M.Mainka)	47.56 N/12.45 E	244 Tage
9243496	1	09.06.91	Gryt, Rösökären, Schweden	58.04 N/16.53 E	1001 km SSW
Stockholm	1 4	23.10.93	Grafenrheinfeld, Ufr (A.Warmuth)	49.58 N/10.11 E	867 Tage

Graureiher *Ardea cinerea*:

213985	1	29.05.81	Buckow, Calau, DDR	51.45 N/13.57 E	355 km SW
Hiddensee	0 0	15.01.83	Weigenheim, NEA	49.34 N/10.16 E	596 Tage
B19015	1	16.05.82	Branná, CSSR (J.Hanousek)	48.58 N/14.47 E	325 km
Praha	1 6	23.02.85	Salzweg, Passau (E.Seldl)	48.07 N/13.30 E	1014 Tage
219878	1	17.06.84	Linda, Pößneck, DDR	50.40 N/11.49 E	332 km SSW
Hiddensee	0 0	13.03.85	Marktobendorf, Allgäu	47.47 N/10.37 E	268 Tage
222710	1	31.05.85	Linda, Pößneck, DDR	50.40 N/11.49 E	36 km SW
Hiddensee	0 0	15.09.88	Ludwigstadt, Ofr	50.29 N/11.24 E	1203 Tage
9227279	1	21.06.85	Kilsmo, Schweden	59.02 N/15.30 E	1027 km
Stockholm	1 4	05.10.85	Waldsassen, Opf (O.Neid)	49.58 N/12.29 E	106 Tage
966430	1	14.05.87	Lucens, Schweiz (T.Blanc)	46.42 N/06.50 E	288 km
Sempach	2 5	11.02.89	Durach, Schw (R.Wiedner)	47.42 N/10.21 E	639 Tage
230289	1	11.05.88	Dreba, Pößneck, DDR (Auerswald)	50.39 N/11.44 E	193 km SSW
Hiddensee	1 0	20.09.92	Feuchtwangen, Mfr (G.Ackermann)	49.10 N/10.20 E	1593 Tage
B26979	1	22.05.88	Branná, CSSR (Z.Moudry)	48.58 N/14.47 E	90 km
Praha	1 0	10.10.89	München-Freising (H.Stein)	48.15 N/11.40 E	506 Tage
230292	1	25.05.88	Dreba, Pößneck, DDR	50.39 N/11.44 E	201 km SSW
Hiddensee	0 0	25.02.91	Weidelbach, Mfr	49.07 N/10.15 E	1005 Tage
B29105	1	01.05.89	Branná, CSSR (Zd.Moudry)	48.58 N/14.47 E	90 km
Praha	1 1	00.09.89	5 Eppenschlag, Freyung-Grafenau	48.53 N/13.18 E	137 Tage

Schwarzstorch *Ciconia nigra*:

218689	1	18.06.84	Wüst, Jerichow, Burg, DDR	52.16 N/11.52 E	300 km SSW
Hiddensee	0 0	02.09.84	Wombach, Ufr	49.59 N/09.34 E	76 Tage
B5570	1	27.06.88	Breitenrode DDR (Mißbach)	52.38 N/11.10 E	254 km S
Hiddensee	5 0	13.07.92	Rothenkirchen (LA Sonneberg)	50.21 N/11.19 E	1477 Tage
B23758	1	04.07.87	Hradek, Paradubice, CSSR (Hosek)	50.05 N/15.44 E	255 km
Praha	1 0	24.08.90	Tirschenreuth (P.Cajthaml)	49.50 N/12.03 E	1147 Tage
B34545	1	18.07.92	Dobris, Pribram, CSSR (J.Pojer)	49.47 N/14.10 E	238 km
Praha	5 6	00.09.92	5 Nürnberg, Mfr (Tiergarten Nürnberg)	49.25 N/11.10 E	59 Tage

Weißstorch *Ciconia ciconia*:

LL300	1	02.07.79	Zliv, Tschechoslowakei (Zd.Zibrid)	49.04 N/14.22 E	238 km
Praha	0 6	10.08.79	Griesstätt, Rosenheim ((A.Peschke)	47.59 N/12.11 E	39 Tage
—5919	1	02.07.80	Lehrte-Immensen (R.Löhmer)	52.24 N/10.04 E	549 km S
Helgoland	5 0	19.09.80	Garmisch-P., Obb (A.Burnhauser)	47.30 N/11.06 E	79 Tage
A6201	1	03.06.81	Burgkau, Bischofwerda, DDR	51.07 N/14.11 E	233 km SSW
Hiddensee	0 0	25.08.81	Cham, Opf	49.15 N/12.40 E	83 Tage
...301K	1	05.07.83	Wunstorf-Luthe (B.Löhmer)	52.26 N/09.29 E	440 km SSE
Helgoland	5 6	16.08.88	Ebenhausen, Obb. (L.Sothmann)	48.41 N/11.28 E	1869 Tage
A9994	1	10.07.84	Labömitz, Rostock, DDR	54.03 N/13.46 E	591 km S
Hiddensee	0 0	20.12.84	Röhm bach, Freyung-Grafenau	48.44 N/13.32 E	163 Tage

B0349	1	29.07.85	Luppa, Bautzen, DDR	51.16 N/14.24 E	249 km SSW
Hiddensee	0 0	15.07.89	Schönthal	49.21 N/12.36 E	1446 Tage
...660P	3	13.09.86	Süderstapel, Schles.-H. (G.Fiedler)	54.21 N/09.13 E	504 km S
Helgoland	5 0	23.03.89	Veitshöchheim, Ufr. (H.Kneitz)	49.50 N/09.52 E	922 Tage
228473	1	08.07.87	Wilkendorf, Hagenow, DDR	53.10 N/11.07 E	444 km S
Hiddensee	0 0	19.09.87	Heglau, Mfr	49.11 N/10.41 E	73 Tage
B5566	1	24.06.88	Westerhüsen, Magdeburg, DDR	52.04 N/11.41 E	473 km S
Hiddensee	0 0	18.08.88	Weilheim, Obb	52.04 N/11.04 E	55 Tage
B5574	1	27.06.88	Buchorst, Klötze, DDR	52.38 N/11.10 E	265 km S
Hiddensee	0 5	14.07.88	Kaltenbrunn	50.15 N/11.15 E	381 Tage
86163	1	01.07.88	Kühren, Wurzen, DDR	51.21 N/12.51 E	394 km S
Hiddensee	0 0	23.08.88	Übersee, Obb.	47.49 N/12.29 E	53 Tage
B30207	1	12.06.90	Domazlice, CSSR (J.Veber)	49.26 N/12.56 E	180 km
Praha	3 6	27.08.90	Wittelshofen, Mfr (Th.Ziegler)	49.04 N/10.29 E	76 Tage
1733	1	17.06.92	De Wijk, Drenthe, Niederlande	52.41 N/06.15 E	562 km
Arnhem	3 6	05.06.93	Jettingen, Schwaben	48.23 N/10.26 E	353 Tage
4515	1	20.06.92	Uznach, Schweiz (P.Enggist)	47.13 N/08.58 E	252 km
Sempach	9 6	10.05.93	Erding, Obb (J.Siegner)	48.18 N/11.56 E	324 Tage
...204P + blau	1	20.08.92	Verden-Dauelsen (H.Storch)	52.57 N/09.14 E	402 km SSE
Helgoland	2 6	08.09.92	2 Seukendorf, Mfr (K.Sulzer)	49.29 N/10.53 E	19 Tage
693	1	11.08.93	Lohburg, Sachsen-Anhalt (Kaatz)	52.07 N/12.05 E	200 km S
Hiddensee	0 5	31.07.94	Hof, Ofr (A.Förstel)	50.19 N/11.55 E	354 Tage

Höckerschwan *Cygnus olor*:

L1487	M 0	02.07.77	Line, Plzen, CSSR (E.Kubica)	49.42 N/13.15 E	201 km
Praha	1 6	00.11.78	5 Cham, Opf (F.Weindl)	49.13 N/12.40 E	501 Tage
184702	1	19.08.78	Ilmenau, DDR	50.41 N/10.55 E	82 km SSW
Hiddensee	0 0	05.04.83	Schonungen, Ufr	50.03 N/10.19 E	1689 Tage
126504	3	24.11.78	Magdeburg-Salbke, DDR	52.07 N/11.38 E	201 km S
Hiddensee	0 0	15.10.82	Hof/Saale, Ofr	50.19 N/11.55 E	1420 Tage
127617	W 2	20.07.80	Staus, Quitzdf., Niesky, DDR	51.17 N/14.46 E	277 km SSW
Hiddensee	0 0	15.01.85	Miltach, Opf	49.09 N/12.46 E	1638 Tage
128860	4	04.03.81	Brandenburgstd, Brandenburg, DDR	52.25 N/12.34 E	302 km SSW
Hiddensee	0 0	24.01.82	Haßfurt, Ufr	50.02 N/10.30 E	326 Tage
128708	2	16.03.81	Saalburg, Schleiz, DDR	50.31 N/11.45 E	393 km SW
Hiddensee	0 0	30.03.91	Forchheim, Ofr	48.10 N/07.42 E	3664 Tage
L3782	1	27.06.81	Dubné, CSSR (Vl.Petera)	48.59 N/14.22 E	403 km
Praha	5 0	12.11.84	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	1234 Tage
130199	3	30.09.81	Eilenburg, DDR	51.28 N/12.38 E	287 km S
Hiddensee	0 0	27.12.85	Straubing, Ndb	48.53 N/12.34 E	1548 Tage
130192	3	26.10.81	Leipzig, DDR	51.21 N/12.23 E	287 km S
Hiddensee	0 0	10.04.82	Pfaffenberg	48.46 N/12.14 E	166 Tage

131285	5	01.08.82	Staus, Quitzdorf, Niesky, DDR	51.17 N/14.46 E	392 km SW
Hiddensee	0 0	27.03.88	Wittelshofen, Mfr	49.04 N/10.29 E	2064 Tage
130120	7	20.01.82	Mitte, Magdeburg, DDR	52.07 N/11.38 E	256 km SSW
Hiddensee	0 0	15.10.83	Bamberg, Ofr	49.52 N/10.52 E	633 Tage
126648	1	10.07.82	Dachwig, Gotha, DDR	51.04 N/10.51 E	181 km S
Hiddensee	0 0	13.02.86	Nürnberg, Mfr	49.27 N/11.05 E	1313 Tage
128733	M 2	23.03.83	Saalburg, Schleiz, DDR	50.31 N/11.45 E	98 km SW
Hiddensee	0 0	14.10.84	Eltmann/Hassberge, Ufr	49.58 N/10.40 E	571 Tage
	0 0	12.10.86	Eltmann/Hassberge, Ufr	49.58 N/10.40 E	1298 Tage
	0 0	07.01.87	Eltmann/Hassberge, Ufr	49.58 N/10.40 E	1385 Tage
133427	4	24.06.84	Groß Särchen, Hoyerswerda, DDR	51.22 N/14.19 E	355 km WSW
Hiddensee	0 0	29.09.85	Würzburg, Ufr	49.48 N/09.56 E	461 Tage
L5229	1	07.07.84	Vroutek, CSSR (V.Bošek)	50.11 N/13.23 E	392 km
Praha	5 0	03.01.86	Passau, Ndb (H.Dorowin)	48.34 N/13.27 E	545 Tage
L5123	1	13.07.84	Praha-Milicov, CSSR (Z.Moudry)	50.02 N/14.32 E	180 km
Praha	1 0	07.01.90	Regen (I.Hodl)	48.57 N/13.05 E	2004 Tage
L5018	1	24.07.84	Neveklov, CSSR (J.Cermak)	49.45 N/14.32 E	285 km
Praha	5 0	11.12.87	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	1235 Tage
L6143	1	12.08.84	Sobeslav, CSSR (J.Jahelka)	49.16 N/14.43 E	270 km
Praha	5 0	11.12.87	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	1216 Tage
L6146	1	12.08.84	Sobeslav, CSSR (J.Jahelka)	49.16 N/14.43 E	156 km
Praha	5 0	21.03.85	Passau, Ndb (H.Dorowin)	48.34 N/13.27 E	221 Tage
136282	1	08.09.84	Görsdorf/Stor, Beeskow, DDR	52.15 N/13.51 E	410 km S
Hiddensee	0 0	11.12.87	Passau, Ndb	48.34 N/13.28 E	1188 Tage
134271	1	31.08.85	Karow, Lüz, DDR	53.32 N/12.16 E	461 km S
Hiddensee	0 0	13.02.86	Nürnberg, Mfr	49.27 N/11.05 E	166 Tage
135620	1	07.08.86	Leipzig, DDR	51.18 N/12.26 E	255 km S
Hiddensee	0 0	04.01.89	Regensburg, Opf	49.01 N/12.06 E	880 Tage
	0 0	20.02.89	Regensburg, Opf	49.01 N/12.06 E	927 Tage
L7946	1	10.07.87	Praha-Kunratice, CSSR (M.Jelinek)	50.01 N/14.30 E	201 km
Praha	5 0	28.12.92	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	1998 Tage
L8154	1	19.07.87	Putim, CSSR (J.Jahelka)	49.16 N/14.07 E	180 km
Praha	5 0	08.05.88	1 Regensburg, Opf (W.Fach)	49.01 N/12.06 E	294 Tage
L8196	1	04.08.87	Mlada Vozice, CSSR (J.Jahelka)	49.32 N/14.49 E	127 km
Praha	5 0	20.12.89	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.35 N/13.28 E	869 Tage
L8386	1	10.08.87	Nemcice, CSSR (M.Jelinek)	49.26 N/13.26 E	90 km
Praha	5 0	07.02.88	Regensburg, Opf (A.Vidal)	49.01 N/12.06 E	181 Tage
	5 0	28.02.88	Regensburg, Opf (W.Fach)	49.01 N/12.06 E	202 Tage
	5 0	04.01.89	Regensburg, Opf (W.Fach)	49.01 N/12.06 E	513 Tage
L8387	M 6	11.08.87	Cejkovy, CSSR (M.Jelinek)	49.18 N/13.31 E	90 km
Praha	5 0	11.12.87	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	122 Tage

L3070	1	25.09.87	Skripel, CSSR (F.Pojer)	49.50 N/14.04 E	255 km
Praha	5 0	30.01.90	Dachau, Obb (A.Friemel)	48.14 N/11.26 E	858 Tage
L8654	1	07.08.88	Klatovy, CSSR (M.Jelinek)	49.24 N/13.18 E	90 km
Praha	5 0	04.03.89	Regensburg, Opf (W.Fach)	49.01 N/12.06 E	209 Tage
L8677	1	13.08.88	Lochovice, CSSR (M.Jelinek)	49.51 N/13.59 E	156 km
Praha	5 0	16.11.88	Regensburg, Opf (W.Fach)	49.01 N/12.06 E	95 Tage
L10173	1	23.07.88	Dunajovice, CSSR (J.Jahelka)	49.02 N/14.42 E	127 km
Praha	5 0	02.02.89	Passau, Ndb (H.Dorowin)	48.34 N/13.28 E	194 Tage
	5 0	20.12.89	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.35 N/13.28 E	515 Tage
L5506	1	27.08.88	Hostkovice, CSSR (O.Runa)	49.05 N/15.23 E	156 km
Praha	5 0	20.12.89	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	480 Tage
L8758	W 1	13.07.89	Komarov, CSSR (J.Jahelka)	49.15 N/14.36 E	255 km
Praha	5 0	20.12.90	München, Obb	48.10 N/11.30 E	525 Tage
L9119	1	13.07.89	Chynov, CSSR (J.Jahelka)	49.24 N/14.49 E	156 km
Praha	3 0	29.01.90	Metten, Ndb (E.Füssl)	48.52 N/12.55 E	200 Tage
L10577	1	13.07.89	Praha-Podoli, CSSR (M.Jelinek)	50.03 N/14.26 E	201 km
Praha	5 0	17.06.90	Regensburg, Opf (W.Fach)	49.02 N/12.06 E	339 Tage
L11119	1	22.07.89	Cejkovy, CSSR (M.Jelinek)	49.18 N/13.31 E	90 km
Praha	5 0	28.12.92	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	1255 Tage
L10603	1	09.08.89	Mlada Vozice, CSSR (J.Jahelka)	49.32 N/14.49 E	127 km
Praha	5 0	20.12.89	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.35 N/13.28 E	133 Tage
L10722	1	23.06.90	Bechyne, CSSR (J.Jahelka)	49.17 N/14.28 E	127 km
Praha	5 0	13.03.91	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	263 Tage
L11336	1	21.07.90	Vrchotovy, CSSR (J.Cermak)	49.40 N/14.34 E	180 km
Praha	1 0	02.01.91	Regensburg, Opf (K.Riegel)	49.01 N/12.06 E	165 Tage
L11847	1	31.07.90	Porin, CSSR (J.Jahelka)	49.25 N/14.52 E	127 km
Praha	5 0	13.03.91	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	225 Tage
L11069	1	31.07.90	Porin, CSSR (J.Jahelka)	49.25 N/14.52 E	127 km
Praha	5 0	13.03.91	Passau, Ndb (E.Fritze)	48.34 N/13.28 E	225 Tage
129565	3	21.09.91	Moritzburg, Dresden, Sachsen	51.03 N/13.45 E	255 km SSW
Hiddensee	0 0	28.02.92	Regensburg	49.01 N/12.06 E	160 Tage

Fortsetzung folgt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Avifaunistischer Informationsdienst Bayern](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Bernt Andreas

Artikel/Article: [Kursorischer Überblick zur wissenschaftlichen Vogelberingung in Bayern 1989 -1993 100-114](#)