Aus dem Institut für Vogelkunde der Bayerischen Landesanstalt für Bodenkultur und Pflanzenbau

Schwimmvogelzählungen in Südbayern: November 1985, Januar 1986

Von Einhard Bezzel und Dean Hashmi

Vorgänge: BEZZEL & ENGLER Garmischer vogelkdl. Ber. 14: 13-19 und 15: 49-55

Wie in den Vorjahren handelt es sich um eine Übersicht von Stichproben, die nur grob miteinander vergleichbar sind. Einzelne Unterschiede im Erfassungsgrad der südbayerischen Gewässer sind aus den Gebietslisten unterhalb der beiden Tabellen zu ersehen. Vergleiche können daher nur als erste Andeutungen zu verstehen sein.

1) Gute Übereinstimmung von Monatssummen 1983/84 bis 1985/86 lassen sich für Zwergtaucher (Nov., Jan.), Haubentaucher (Nov.), Höckerschwan ((Nov., Jan.), Schnatterente (Nov., Jan.), Stockente (Nov.), Reiherente (Jan.), Tafelente (Jan.), Schellente (Nov.), Gänsesäger (Nov., Jan.), Bläßhuhn (Nov.) feststellen. In einigen Fällen sind die Zahlen innerhalb der zu erwartenden Zählfehler sogar genau gleich, z.B.

	Nov. 1983	Nov. 1984	Nov. 1985
Zwergtaucher	347	371	3o1
Bläßhuhn	31 141	3o 515	3o 79o

Die immer noch hartnäckig behauptete "Übervermehrung" des Bläßhuhns läßt sich also klar widerlegen.

2) Die Januarzahlen liegen 1985 bei allen Arten niedriger als 1984 und 1986, natürlich eine unmittelbare Folge der Vereisung. Dies drückt sich auch in den Gesamtzahlen aus:

Jan./Nov.	0.84	o.45	0.82
Januar	77 59o	37 790	76 55o
November	92 800	84 77o	93 710
	1983/84	1984/85	1985/86

Zur Ermittlung langjähriger Bestandstrends sind also grundsätzlich Novemberdaten besser als Januardaten geeignet.

- 3) Interessante Übereinstimmungen ergeben sich auch in der Verteilung der einzelnen Arten auf die Gewässer. Die Maxima der Zwergtaucher sind nach wie vor gering ebenso bei der Pfeifente. Beim Haubentaucher liegt wie immer der Starnberger See an der Spitze. Für den Schwarzhalstaucher bilden offenbar nur Ismaning und Kochelsee bedeutende Rastgebiete. Mit Abstand die meisten Schnatterenten und auch die meisten Löffelenten konzentrieren sich im Herbst in Ismaning. Stausee Moosburg steht 3mal bei der Stockente an der Spitze.
- 4) Besonderheiten und Abweichungen lassen sich nach 3 Vergleichsjahren zwar herausstellen, doch natürlich noch nicht statistisch bewerten. Ob zumindest einige von ihnen Veränderungen signalisieren, muß daher noch ganz offen bleiben.

Im November wurden z.B. über 8500 Reiherenten mehr gezählt als in den beiden vorausgehenden Jahren. Die Zunahme des Kormorans liegt im allgemeinen Trend, doch sind die Novemberzahlen mit 485 Individuen eigentlich niedriger als erwartet. Auffallend ist die Entwicklung bei der Kolbenente: Seit einigen Jahren werden im Herbst oder Frühjahr nicht nur Trupps bis über 10 auf verschiedenen Gewässern beobachtet, sondern im Herbst auch außerhalb Ismaning, dem traditionellen Mauserquartier, zumindest kurzzeitig beachtliche Zahlen registriert, z.B. Okt. 1983 117 Starnberger See und Okt. 1985 425 Chiemsee.

Bisher offenbar einmalig für Südbayern sind die beachtlichen Samtentenkonzentrationen in diesem Winter.

Außer den Mitarbeitern des Instituts für Vogelkunde (J. Fünfstück, F. Lechner, H. Schöpf) beteiligten sich folgende Damen und Herren an den Zählungen 1985/86:

K. Altrichter, G. Berg-Schlosser, A. Bernecker, M. Deutsch, H. Farkaschovsky, Chr. Haumann, W. Hiller, G. Hohlt, H. Hörl, E. Hortig, G. Jung, J. Koller, E.v. Krosigk, A. Müller, M. Muth, M. Proske, K. Pudimat, J. Schlögel, F. Schmid, W. Spatz, J. Straubinger, J. Strehlow, K. Trellinger, H. Utschick, H. Zintl.

Bemerkenswerte Maxima außerhalb Tab. 1, 2

Zwergtaucher 138 (Sept., Ismaning)

Haubentaucher 628 (Febr., Starnberger See)

Rothalstaucher 18 (Dez., Walchensee)

Schwarzhalstaucher 312 (April, Ismaning), 138 (Sept., Kochelsee)

Kormoran 175 (März, Ismaning)

Höckerschwan 389 (Okt., Ismaning), 159 (Dez., Chiemsee Süd)

Pfeifente 98 (Dez., Ismaning), 79 (Dez., Moosburg)

Schnatterente 3306 (Okt., Ismaning), 149 (Okt., Kochelsee), 123 (Dez.,

Chiemsee Süd)

Krickente 1o51 (März, Altusried), 368 (Dez., Kochelsee), 324 (März,

Chiemsee Süd), 284 (Okt., Maria Steinbach)

Stockente 4227 (März, Moosburg), 1672 (Sept., Eching), 1369 (Febr.,

Feldmoching), 11o5 (Okt., Kochelsee), 1o35 (Dez., Landau)

Spießente 25 (März, Chiemsee Süd), 17 (April, Rieden) Knäkente 15 (Sept., Ismaning), 13 (Sept., Kochelsee)

Löffelente 484 (Sept., Ismaning), 29 (Sept., Ammersee), 18 (Okt.,

Kochelsee)

Kolbenente 778 (Sept., Ismaning), 425 (Okt., Chiemsee Ost),

Tafelente 3159 (Dez., Ismaning), 2550 (Dez., Altusried), 1516

(Okt., Kochelsee), 1163 (Okt., Chiemsee Ost), 620 (März,

Rothenstein), 523 (Dez., Niederaichbach)

Reiherente 7o36 (Dez., Starnberger See), 6351 (Okt., Ammersee),

5864 (März, Ismaning), 37o2 (Okt., Kochelsee), 3525 (Okt., Chiemsee Ost), 1369 (März, Feldkirchen), 125o (März, Rothenstein), 1111 (März, Salzachmündung), 87o (März, Kardorf), 821 (März, Niederaichbach)

Samtente 113 (April, Starnberger See), 58 (Dez., Ammersee), 32 (Febr., Chiemsee Nord/West), 30 (Dez., Alpsee)

Schellente 416 (Dez., Ismaning), 410 (Dez., Chiemsee Ost),

145 (Febr., Eching)

Gänsesäger 149 (Dez., Kochelsee), 110 (Dez., Ammersee)

Bläßhuhn 9850 (Dez., Chiemsee Nord/West), 7451 (Dez., Starn-

berg), 682o (Okt., Kochelsee), 598o (Okt., Ismaning)

Tab. 1: Zählergebnisse November 1985

Gebiete	1	2	3	4	5	6
Sterntaucher	2				1	
Prachttaucher	1			9	9	2
Zwergtaucher	10		4	3	6	52
Haubentaucher	71		41	106	134	300
Rothalstaucher				1	13	14
Ohrentaucher						
Schwarzhalstaucher	2		1			23
Kormoran	7		2	128	12	14
Höckerschwan	175		67	97	61	58
Singschwan						
Brandente						
Pfeifente	2.				6	15
Schnatterente	3		3	31	11	57
Krickente	1347	22o	1o5	84	2	347
Stockente	1886	79o	66	1576	635	1241
Spießente	2		9			
Löffelente			8	9		3
Kolbenente	2	14			56	1
Tafelente	2163	45	121	526	2005	495
Moorente	3					' 1
Reiherente	1773	24	216	4625	4215	1594
Bergente				2	1	
Eiderente				-		
Eisente				1		
Trauerente				4		
Samtente				1		9
Schellente	15	2	5	145	51	57
Zwergsäger		_	•		•	•
Mittelsäger				2		12
Gänsesäger	30			52	17	140
Bläßhuhn	57o	1	682	3264	7o9o	5198
SUMME	8064	1096	153o	10666	14325	9633

^{1 =} Illerstauseen Kardorf, Ferthofen, Maria Steinbach, Rothenstein, Altusried, Diessenbach; Niedersonthofener Seen und Alpsee

^{2 =} Günzstausee Oberegg

^{3 =} Wertachstauseen Schlingen, Rieden, Irsingen/Stockheim, Grünten

^{4 =} Ammersee mit Pilsensee, Wörthsee

^{5 =} Starnberger See

^{6 =} Riegsee/Froschhauser Weiher, Sachensee, Staffelsee, Kochelsee, Walchensee, Isarstau Krün (= Werdenfelser Seen)

^{7 =} Isarstauseen Oberföhring, Icking, Bad Tölz, Schäftlarn/Mühltal; Isarlauf Dietersheim-Garching, Dietersheim-Erching; Baggerseen Feldmoching

7	8	9	10	11	12	13	14	15	SUMME
		•	3					1	7
		4					9	1	35
122	17	48	17			8	11	3	301
12	27	63	71			9	54	136	1024
							4		32 -
	28						10		64
3	98	15	40			43	17	106	485
85	49	5	2		3	25	2o7	4 o	874
									-
-	1	7.5							1
7	32	75	10		40	3	3		153
29 227	149	443	67	•	18	79	273		1163
3456	114 1218	11o 2198	134 1467	8 395	81 675	15o 51o	178	532	31o7 18o1o
3430	9	3	1407	395	0/5	510	1165 24	532	52
1	6	5 5				4	5		41
2	U	3				4	77		152
427	3046	122	613	93	233	21	1885	57	11852
721	0040	122	010	30	200	21	1003	31	5
395	3198	152	220	4	2o9	53	6945	69o	24313
								4	7
								1	
1									2
									1 2 4
			2					7	19
55	124	25	2 3		24	53	3o4	26	889
		1					1		2
									14
7	17	47		1		1			312
1273	1137	483	441	6	43	45o	9200	952	3o79o
6102	927o	3799	3090	507	1287	1414	20372	2556	93711

^{8 =} Ismaninger Teichgebiet

^{9 =} Isarstauseen Moosburg, Eching

^{10 =} Isarstauseen Dingolfing, Niederaichbach, Altheim, Landau

^{11 =} Vilsstausee

^{12 =} Innstausee Feldkirchen (Wasserburg fehlt)

^{13 =} Innstauseen Salzachmündung Stammham

^{14 =} Chiemsee

^{15 =} Kleine Naturseen SE-Bayern: Tegernsee, Schliersee, Waginger See (Simssee fehlt)

Tab. 2: Zählergebnisse Januar 1986

Gebiete	1	2	3	4	5	6
Sterntaucher					5	
Prachttaucher				1	3	3
Zwergtaucher	7			1	1	44
Haubentaucher	1			148	174	75
Rothalstaucher					20	14
Ohrentaucher				2		
Schwarzhalstaucher				1		13
Kormoran				161	16	
Höckerschwan	234	9	32	43	71	45
Singschwan						
Brandente						
Pfeifente						4
Schnatterente	2			20		29
Krickente	657	. 7o	87	83		213
Stockente	1762	92o	564	1367	565	1045
Spießente	3		13			
Löffelente						
Kolbenente						
Tafelente	1821	5o	68	258	326	316
Moorente	2					
Reiherente	2086	35	151	1646	3125	1127
Bergente					7	4
Eiderente				7.		
Eisente						1
Trauerente						
Samtente	2			21	32	6
Schellente	114			711	234	100
Zwergsäger						
Mittelsäger						
Gänsesäger	81	35	17	40	15	174
Bläßhuhn	216		225	3921	3445	228o
SUMME	6988	1119	1157	8431	8039	5493

^{1 =} Illerstauseen Kardorf, Ferthofen, Maria Steinbach, Rothenstein, Altusried, Diessenbach; Niedersonthofener Seen und Alpsee

^{2 =} Günzstausee Oberegg

^{3 =} Wertachstauseen Schlingen, Rieden, Irsingen/Stockheim, Grünten

^{4 =} Ammersee mit Wörthsee (Pilsensee vollständig vereist)

^{5 =} Starnberger See

^{6 =} Riegsee/Froschhauser Weiher, Sachensee, Staffelsee, Kochelsee, Walchensee, Isarstausee Krün (= Werdenfelser Seen)

^{7 =} Isarstauseen Oberföhring, Icking, Bad Tölz, Schäftlarn/Mühltal, Isarlauf Dietersheim-Garching, Dietersheim-Erching; Baggerseen Feldmoching

^{- =} keine Wasservögel da

7	8	9	10	11	12	13	14	15	SUMME
	1					-	1		7 7
106	50	47	23			6	3	2	29o
7	1	20	51			_	166	142	785
									34
	1							1	3 15
5	110	19	192			14	48	27	592
111	11	37	16		27	33	116	25	810
3									3
	07	20	•						470
20	67 257	96 4o9	2 31		3 19	78	56		172 921
20 172	176	172	141	1	71	108	9		1960
3552	1712	2858	723	275	568	1094	1096	1312	19413
	3	3				9			31
1	3				2	12			18
1 469	2715	239	674		055	107	37 617	72	38 7984
469	2/15	239	671		255	107	617	12	7964
1o52	4283	317	7o9		433	819	948	1524	18255
									11
							3		10
	1		1						3 1
		1	5				8		75
45	327	99	57		33	185	555	62	2522
1	4	8							13
	_	1		•		•	•		1
64 3791	5o 4oo	1o5 636	77 2o6	20	96	2 437	6 4227	1 2008	687 21888
3/91	400	030	200		90	431	4221	2008	Z1000
9400	10172	5067	2906	296	1507	2904	7896	5176	76551

^{8 =} Ismaninger Teichgebiet

^{9 =} Isarstauseen Moosburg, Eching

^{10 =} Isarstauseen Dingolfing, Niederaichbach, Altheim, Landau

^{11 =} Vilsstausee

^{12 =} Innstausee Feldkirchen (Wasserburg fehlt)

^{13 =} Innstauseen Salzachmündung, Stammham

^{14 =} Chiemsee (Nord-, Süd- und Ostufer); nur z.T. erfaßt

^{15 =} Kleine Naturseen SE-Bayern: Tegernsee, Schliersee, Waginger See (Simssee fehlt)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Garmischer Vogelkundliche Berichte

Jahr/Year: 1986

Band/Volume: 16

Autor(en)/Author(s): Bezzel Einhard, Hashmi Dean

Artikel/Article: Schwimmvogelzählungen in Südbayern: November

1985, Januar 1986 29-35