

Salzburger Vogelkundl. Ber. 11: 40-44

WASSERVOGELZÄHLUNG SALZBURG 2005/06

Christine MEDICUS & Sabine WERNER

In Stadt und Land Salzburg wurden im vergangenen Winterhalbjahr wieder drei Zählungen im November, Jänner und März an den großen Seen, an der Salzach, an Stauseen der Salzach, Saalach und im Wiestal sowie an kleineren Gewässern durchgeführt.

Die Zählungen führten durch:

Michael GRAF (Salzachseen), Hildegard HANEK (Salzach III), Klaus & Marianne HERING (Leopoldskroner Weiher), Eduard HRDLICKA (Grießensee), Anneliese KLINGER (Salzachstau Bischofshofen), Birgit KRISCH (Mattsee, Grabesee), Johann MACHART (Salzach IV, Saalachstau Rott), Christine MEDICUS (Wallersee), John PARKER (Fuschlsee, RHB Thalgau), H. PISCHEL (Wiestalseen, Hintersee), Norbert RAMSAUER (Salzackraftwerke Högmoos, Schwarzach, St. Johann – Schwarzach), Josef ROBL (Zellersee), SCHMIDT (Salzach II) Erich SINN (Salzach VII), Sabine WERNER (Salzach B).

Folgende Gebiete wurden vergangenen Winter leider nicht gezählt bzw. wurden keine Daten abgeliefert: Obertrumer See, Salzach A, Salzach I, Salzach V, Salzach VI. Für diese Zählstrecken werden daher dringend für die kommende Wintersaison 2006/07 Zähler gesucht.

Zähltermine:

Die Zählungen wurden am 13.11.2005, am 15.1.2006 und am 12.3.2006 durchgeführt. Ersatzzählungen fanden am 20.3.06 (Wallersee) statt.

WITTERUNG UND VEREISUNG

Im November war das Wetter größtenteils heiter und die Temperaturen lagen etwa 1-2°C über dem Gefrierpunkt. Teilweise, z. B. am Wallersee, lagen durch starken Wellengang und schlechte Sichtverhältnisse schwierige Zählbedingungen vor.

Im Jänner herrschte strenger Frost (bis -16°C). Aufgrund der tiefen Temperaturen waren nicht nur die Seen zugefroren, sondern auch die Stauräume an der Salzach größtenteils vereist.

Im März herrschte leichter Frost, es war bedeckt und es gab teilweise leichten Schneefall. Die Seen waren bis auf die Zuflüsse - nach bereits mehr als 100 Tagen durchgehender Schneedecke - noch durchwegs vereist, selbst die Stauräume an der Salzach waren im März noch nicht gänzlich eisfrei.

ERGEBNISSE

Die Zählergebnisse sind in den nachfolgenden 3 Tabellen im Detail aufgelistet.

Novemberzählung

Der Großteil der Schwimmvögel (78%) wurde an den Seen erfasst, wogegen die Schwimmvogeldichte an den Fließgewässern, Stauseen und Kleingewässern kaum ins Gewicht fiel (siehe Abbildung 1.)

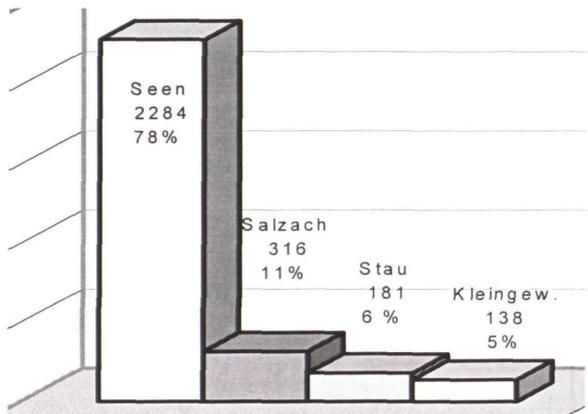


Abbildung 1. 12.11.2005. Anzahl und Prozentsatz der Schwimmvögel an den Seen, Salzach, Stauseen und Kleingewässern.

Die Anzahl der gezählten Schwimmvögel betrug 2926 Individuen, am häufigsten waren Stockente (35%), Blässhuhn (34%) und Reiherente (18%). Haubentaucher und Tafelente folgen mit 6% bzw. 3% auf den Rängen 4 und 5. Alle weiteren, insgesamt 10 Arten erreichten zusammen nur einen Anteil von 4%.

Jännerzählung

Im Jänner zeigt sich ein ganz anderes Bild. Es finden sich 54% aller Schwimmvögel an der Salzach, weitere 16% an den Stauseen, die zum Teil noch eisfreie Bereiche aufweisen. Insgesamt ist die Individuenzahl mit 2080 gezählten Schwimmvögeln gegenüber November fast um ein Drittel geringer.

Mit 1260 Exemplaren und 61% aller Schwimmvögel ist die Stockente die dominierende Art, die Bläßralle ist mit 272 Individuen (13%) deutlich geringer als im November vertreten. Weiters: 9% Reiherenten (185

Ex.), 5% Krickenten (104 Ex.), 4% Schellenten (82 Ex.), 3% Gänsesäger (69 Ex.), und die 10 weiteren Arten erreichen nur ca. 5%. Als Besonderheiten sind eine Spießente, 2 Mittelsäger und eine Bläßgans an der Salzach anzuführen.

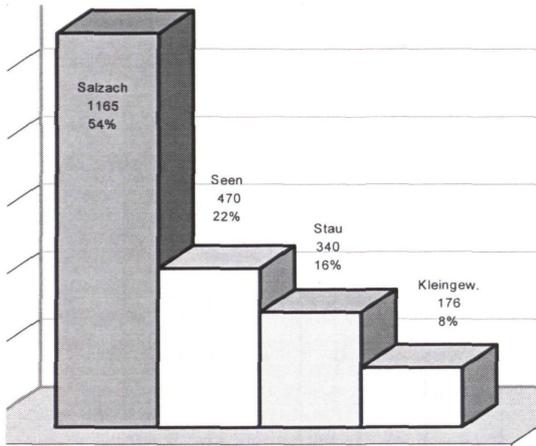


Abbildung 2. 15.1.2006. Anzahl und Prozentsatz der Schwimmvögel an den Seen, der Salzach, den Stauseen und Kleingewässern.

Märzzählung

Im März stieg aufgrund der andauernden Kälte und Vereisung die Zahl der Schwimmvögel gegenüber Jänner nur geringfügig auf 2205 an. Das Hauptvorkommen der Schwimmvögel lag wie im Jänner weiterhin an der Salzach und den Stauseen der Salzach mit zusammen ca. zwei Drittel aller Individuen. Weiterhin dominierte die Stockente mit 52% (1139 Ex.) vor der Reiherente mit 18% (402 Ex.) und dem Bläßshuhn mit 16% (351 Ex.). Die Schellenten lagen mit 4% (84 Ex.) noch vor den Tafelenten mit 3% (61 Ex.). Danach folgten mit je 2% Krickente und Gänsesäger, die übrigen 9 Arten erreichten zusammen nur 3%. Eine einzige Knäkente konnte an der Salzach notiert werden, ansonsten war kaum etwas von durchziehenden Schwimmvögeln feststellbar.

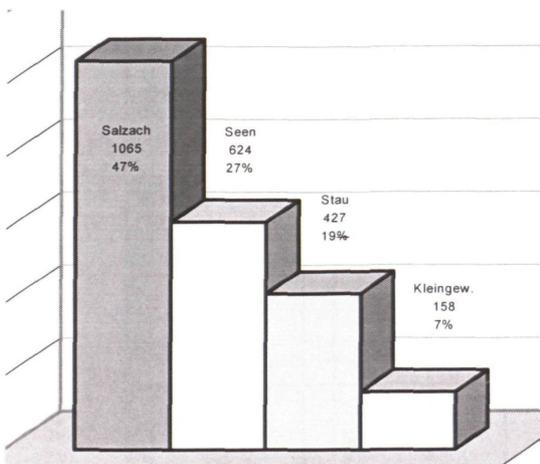


Abbildung 3. 12.3.2006. Anzahl und Prozentsatz der Schwimmvögel an den Seen, der Salzach, den Stauseen und Kleingewässern

Zusammenfassend kann gesagt werden, dass die Wasservogelzählung 2005/06 eher unterdurch-

schnittliche Ergebnisse sowohl bei den Individuenzahlen als auch bei den Artenzahlen von Schwimmvögeln ergeben hat. Dazu hat sicher auch der sehr strenge und vor allem der lang anhaltende Winter wesentlich beigetragen. Auffallend ist das geringe Auftreten des Kormorans, wogegen der Gänsesäger etwas zugenommen haben dürfte. Ein Vergleich mit den Zählungen der Vorjahre ist mangels vorliegender Auswertungen zur Zeit aber noch nicht möglich, durch die laufende Diplomarbeit von Renate Kern wird aber in Kürze eine Auswertung der Wasservogelzählergebnisse der vergangenen Jahre vorliegen.

Zuletzt sei noch allen Zählern für ihren wertvollen Einsatz ganz herzlich gedankt.

Anschrift der Verfasser:

Mag. Christine MEDICUS
Richard-Berndl-Str. 9
5020 Salzburg
christine.medicus@hausdernatur.at

Mag. Sabine WERNER
Minnesheimstr. 2 B
5020 Salzburg
sabine@dogteam.at



Gänsesäger Weibchen und Mittelsäger Männchen am 19.3.2006 beim Saalachspitz. Foto N. RAMSAUER

ANHANG

Tabelle 1. Wasservogelzählung - Salzburg: 13. November. 2005

13.11.2005	Matt see	Gra- ben see	Wal- ler see	Hin- ter see	Fuschl See	Zel- ler See	Grie- ßen see	Salz- ach B	Salz- ach II	Salz- ach III	Salz- ach IV	Salz- ach VII	Bisch. hofen	Schwarz ach KW	St.Joh.- Schwarz.	Hög- moos	Saalach Rott	Wies- tal Seen	Salz- ach seen	Leop. kron Weih.	Thal- gau RHB	Summe total
Prachtaucher	34	17	3		19	26								1					1			3
Haubentaucher																						187
Schwarzhalstaucher						3																3
Zwergtaucher	1					10	2															13
Kormoran	6			1	0	2						3						13				26
GänSESÄGER																						3
Höckerschwan					4	13						2								6		34
Graugans										3	1									3		14
Stockente	59	55	200	6	60	122	7	12	119	53	23	76	13	26	72	2		13	25	49	16	1008
Krickente			8																			2
Pfeifente															1							1
Reihente	96	120	135		131	21				5	3			4		13				2		530
Tafelente	24	8	12		18	15									1	15						93
Schellente			2		1					4										6		13
Teichhuhn																						9
Blässhuhn	44	15	230		206	440	5			10	2				1			6	1	19		979
Summe Schwimmvögel	264	215	700	7	439	652	14	12	119	65	37	83	13	30	76	30		32	31	89	18	2926
Graureiher	1		7		2	1			1						2							14
Silberreiher	3																					3
Lachmöwe	37	14			8				32	181	50	12								3		337
Sturmmöwe	2																					3
Großmöwe indet																						1
Bachstelze													2								1	14
Gebirgsstelze	1							1	5	1	4											9
Wasserpfeifer	2							2	2	2	3											12
Wasseramsel								5	10	2	1			1	4	1					1	25
Eisvogel					1																	1
Hausgans											2									2		4
Moschusente									1						1							2
Brautente																						3
Hausente									2		3				1				1	1		8
Stockenten-Bast.						11				8	3				5			1	7	7		42
Graugans-Bastard									1													1
Summe	307	215	724	7	450	664	14	20	172	260	108	101	15	31	89	31	0	33	39	102	20	3402

Tabelle 2.: Wasservogelzählung - Salzburg: 15. Jänner 2006

15.01.2006	Matt see	Graben see	Waller see	Hinter see	Fischer See	Zeller See	Grißen see	Salzach B	Salzach II	Salzach III	Salzach IV	Salzach VII	Bischhofen	Schwarzach KW	St.Joh. Schwarz.	Högmöos	Saalach Rott	Wiesental Seen	Salzach seen	Leop. kron Weih.	Thalgau RHB	Summe total
Haubentaucher						1		1	2	1	1				1							6
Zwertgaucher								2	2													4
Kormoran			12									12	1									25
Gänsesäger								5	12	5	28	15	4									69
Mittelsäger										2												2
Höckerschwan						10		4	3											5		22
Graugans	96				28	205		25	142	54	87	346	26	24	130	6		2	65	2		5
Stockente										34	64		5		1					24		1260
Krickente																						104
Pfeifente											1				1							1
Spießente								3	26	18	42	28	8		23	31				6		185
Reiherente								1	1	4	9				6	3						34
Tafelente									6	7	18	50								1		82
Schellente																						
Teichhuhn										1	1									4		8
Blässhuhn	1				7	110		1	10	14	34	39	4		12	9		6	5	20		272
Summe Schwimmvögel	97	0	12	0	35	326	0	39	202	104	252	566	48	24	173	50	0	18	72	62	0	2080
Graureiher								1	5	1	9		1			1						18
Lachmöwe								148	425	290	5									20		888
Sturmmöwe					3					6												9
Weißkopfmöwe								3														3
Bachstelze								6	1	5	16											28
Gebirgsstelze								11	5	5	5					1						22
Wasserpieper								16	14	1	42											73
Wasseramsel					1			12	18	3	1	2			10	3						50
Eisvogel												1										1
Bläßgans															1					2		1
Hausgans								2		3	1											5
Moschusente																						4
Brautente	1							5	2	2					3					1		2
Hausente								4	5	22	1				7				1	1		12
Stockenten-Bastard										1									12	5		62
Graugans-Bastard																						1
Flußuferläufer										1												1
Waldwasserläufer																						1
Summe	98	0	12	0	36	336	0	68	418	540	597	640	49	24	194	55	0	18	85	91	0	3261

Tabelle 3. Wasservogelzählung - Salzburg: 12. März 2006

12.03.2006	Matt- see	Gra- ben see	Wal- ler see	Hin- ter see	Fuschl- See	Zel- ler See	Grie- ßen see	Salz- ach B	Salz- ach II	Salz- ach III	Salz- ach IV	Salz- ach VII	Bisch- hofen	Schwarz- ach KW	St.Joh.- Schwarz.	Hög- moos	Saalach Rott	Wies- tal Seen	Salz- ach seen	Leop. kron Weiher	Thal- gau RHB	Summe total
Haubentaucher															1							1
Zwergtaucher											3											3
Kormoran										1	7											19
Gänsesäger								3	19	4	12	4		3				8				42
Mittelsäger										1												1
Höckerschwan		1			2	13		4	2						2					6	2	32
Graugans										2										5		7
Stockente	62	10	110		41	255		17	165	27	45	210		18	70	4	10	15	42	38		1139
Schnatterente								5	4		6	41										4
Krickente										1												1
Knäckente								4	73	47	80	42		11	24	55	32	9				402
Reihente	16	9						4	1	1				1	24	24	28	6				61
Tafelente									12	4	26	39			2					1		84
Schellente																						
Teichhuhn																1	1			4		6
Blässhuhn	5	4			21	75		16	22	51	64				8	7	12	28	7	31		351
Summe Schwimmvögel	67	26	124	0	64	343	0	33	292	107	226	407	0	33	107	91	83	66	49	85	2	2205
Graureiher								1		4								5				13
Lachmöwe									120	641	300	1								2		1064
Bachstelze			2					5	49	5	34				21		5					225
Gebirgsstelze								3	1	3	1				4							12
Wasserpieper			1						14	2	11								1	2		28
Wasseramsel								7	7	4					5				9	6		23
Haugans											3									1		4
Moschusente						1			1											1		2
Brautente	1								6	2					1				1	2		12
Hausente									5	3	1				4				9	6		37
Stockenten-Bast.						9									4							31
Kiebitz											6			1								31
Großer Brachvogel	24		2														1					2
Flußuferläufer																						1
Summe	92	26	132	0	64	353	0	48	496	760	581	524	0	34	142	91	89	71	59	97	2	3661

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Salzburger Vogelkundliche Berichte](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Medicus Christine, Werner Sabine

Artikel/Article: [Wasservogelzählung Salzburg 2005/06. 40-44](#)