© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

Wasservogelzählung in Kärnten 2017

Von Siegfried WAGNER & Werner PETUTSCHNIG

Einleitung

Am Freitag, zwei Tage vor dem 15. Jänner 2017 – dem diesjährigen internationalen Wasservogel-Zähltermin, brachte ein Mittelmeertief verbunden mit einer Kaltfront den ersten Schnee für unser Bundesland. Die anhaltende Kälte ließ viele kleinere Stillgewässer und große Bereiche der Draustauseen zufrieren. Bei minus zehn bis minus fünf Grad Celsius und beinahe wolkenlosem Himmel zählten insgesamt 74 Mitglieder der Vereine BirdLife und Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten die Wasservogelbestände an allen landesweit relevanten Gewässern.

Teilnehmer und erfasste Gewässer

An 40 Gewässerabschnitten (Fließgewässer und Seen) wurde der Wasservogelbestand von insgesamt 74 Personen erhoben, womit die Anzahl der Teilnehmer trotz der Kälte nur geringfügig niedriger war als in den Vorjahren. Die einzelnen Zählabschnitte der Flüsse Glan, Gurk und Gail werden wie immer in der Tabelle zusammengefasst, wodurch in der Tabelle 2 nur 28 Gewässer dargestellt sind.

Dank

Wir möchten allen Personen, die in diesem Jahr an der Wasservogelzählung teilnahmen, herzlich danken. Unser Dank gilt auch dem Amt der Kärntner Landesregierung, fachlicher Naturschutz, für die Übernahme der Fahrkosten und Herrn Gerald Malle für die Erstellung der Karte der Zählgebiete.

Abb. 1: Reiherente-Erpel. Die Bestände der Reiherente haben im Vergleich zum Vorjahr etwas zugenommen. Foto: Dragositschach, 28.01.2017, W. Petutschnig

© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

Abb. 2: Einige Rohrdommeln haben in Kärnten wie z. B. in Selkach und am Wörthersee überwintert. Foto: Saag, 12.02.2017, W. Petutschnig

Abb. 3: Lage der 28 Zählgebiete (verwendete Zahlen für folgende Gewässer: 1...Wörthersee, 2...Millstätter See, 3...Ossiacher See, 4...Obere Drau, 5...Draustau Paternion, 6...Draustau Kellerberg, 7...Draustau Villach, 8...Drau in Villach, 9...Draustau Rosegg, 10...Draustau Feistritz, 11...Draustau Ferlach, 12...Draustau Annabrücke, 13...Draustau Völkermarkt, 14...Draustau Schwabegg, 15...Draustau Lavamünd, 16...Drau bis Staatsgrenze, 17...Gail, 18...Glan, 19...Gurk, 20...Lavant, 21...Wimitz, 22...Möllstau Rottau, 23...Sattnitz, 24...Faaker See, 25...Keutschacher See, 27...Weißensee, 28...Magdalensee und 29...Afritzer See/Brennsee. Grafik: G. Malle

© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

Mehrere Zählgebiete wie der Weißensee, der Pressegger See, die Villacher Kleinseen, der Längsee und die Seen südlich des Völkermarkter Stausees waren zur Gänze bzw. beinahe völlig zugefroren; viele Gewässer wie der Ossiacher See und die meisten Draustauseen waren zu einem großen Teil vereist. Lediglich der Wörthersee und der Millstätter See zeigten sich so gut wie eisfrei.

Tab.1: Die Teilnehmer der Wasservogelzählung 2017 mit den von ihnen bearbeiteten Gewässern.

Gebiet	Teilnehmer (alphabetisch und ohne Titel)
Wörthersee	Johann Bartas, Regine Hradetzky, Johann Kleewein, Klaus Krainer, Werner Petutschnig und Siegberta Stachel, Marlis Wiedner-Fian und Ralph Winkler
Millstätter See	Bernhard Huber, Ulrich Mößlacher, Roland Rauter, Aaron Seidl und Horst Zwischenberger
Ossiacher See	Helmut Kräuter, Karl Schnitzer und Dietmar Streitmaier
Obere Drau	Herbert Angerer, Monika Bürger, Klaus Dapra, Bernhard Fheodoroff, Ingrid Hanzer-Kurnik, Klaus Michor, Jürgen und Werner Petutschnig, Peter Prodinger und Sabine Pichler
Draustau Paternion	Christina Steiner
Draustau Kellerberg	Hedwig und Ingomar Klein, Marlies und Bernd Schneider
Draustau Villach	Hedwig und Ingomar Klein, Marlies und Bernd Schneider
Drau in Villach	Siegfried Wagner
Draustau Rosegg	Raimund Kurt Buschenreiter und Christian North
Draustau Feistritz	Josef Feldner und Karin Smolak
Draustau Ferlach	Hermann und Monika Pirker
Draustau Annabrücke	Werner Sturm und Peter Wiedner
Draustau Völkermarkt	Roman Fantur und Thomas Schneditz
Draustau Schwabegg	Klaus Krainer
Draustau Lavamünd	Klaus Kleinegger und Johann Wagner
Drau Staatsgrenze	Klaus Kleinegger und Johann Wagner
Gail	Manuela Siller, Hermann und Inge Verderber, Siegfried Wagner und Heinz Zacharias
Glan	Adolf Besold, Georg und Maximilian Haimburger, Christian Kau, Alexander, Jakob und Therese Sitte, Johann Wagner und Lorenz Wotawa
Gurk	Gabriel und Wolfgang Honsig-Erlenburg, Harald Kaufmann, Gerald Kerschbaumer, Hans Leber, Edgar Lorenz, Friedwin Sturm, Wieland Wintschnig, Reinhild und Wolf Dieter Vogl sowie Ernst Woschitz
Lavant	Christa Brunner und Andreas Rachoinig
Wimitz	Hans Leber
Möllstau Rottau	Aaron Seidl
Sattnitz	Käthe und Peter Schroll
Faaker See	Kurt Raimund Buschenreiter und Christian North
Keutschacher See	Ralph Winkler
Weißensee	Christian und Romana Nuk
Magdalensee	Siegfried Wagner
Afritzer See und Brennsee	Claudia Taurer-Zeiner

© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

Art/Gewässer	WÖR	MIL	OSS	OBE	PAT	KEL	DSV	VIL	ROS	FEI	FER	ANN	VÖL	SCH
Höckerschwan	20	68	4	1	5			4	73	241	72	187	87	20
Singschwan		1												
Trauerschwan										1		1		
Graugans	19									2			33	
Gänsehybrid		1							3					
Kurzschnabelgans	1													
Nilgans									1					
Mandarinente	1													
Brautente	1													
Schnatterente	3	6	1							14		28	15	
Pfeifente		6								6		2		
Krickente	2							28		2		8		
Stockente	993	175	71	404	23	37	27	116	179	85	132	236	257	159
Spießente									2	2				
Löffelente										2				
Kolbenente		1												
Tafelente	40	187		1	2			1	6	62		2		
Reiherente	518	1.372	247		2	1		6	23	43	5	76	62	5
Bergente	1	6												
Schellente	19	30	2	7		1			19	22	14	15	70	10
Samtente	8	3												
Moschusente														
Hybridente	8	5	1	1	1			1		1			1	
Gänsesäger	6	96	4	20				10	15	7	12	5	8	20
Zwergsäger												1		
Zwergtaucher	7	12	1	1		11		6	20	62	8	36	13	8
Haubentaucher	152	125	41							2			4	1
Rothalstaucher	1													1
Ohrentaucher	1													
Prachttaucher	2	3												
Kormoran	41	33	52	35	2	3	1		1	3	2	40	4	11
Blässhuhn	967	283	15					1	9	1.500	28	5	313	
Anatidae indet.														11
Teilsumme:	2.811	2.413	439	470	35	53	28	173	351	2.057	273	642	867	246
Silberreiher	18			1						1	1		10	2
Graureiher	2	1		17					3			43	4	2
Rohrdommel										1				
Wasserralle	3							1	1					
Teichhuhn	18	4	2			1		2	12	4		1	2	
Lachmöwe	108	31	5					25						
Sturmmöwe	14	1			1			11	1	1				
Mittelmeermöwe	21	67	2	15	4		2		3	5	1	3		3
Steppenmöwe	2							4						
Eisvogel	2	2	3											
Wasseramsel	1	17	1	251				1	5	2		4		
Gebirgsstelze	1	6		13	3					2	1	1		
Bachstelze	3	1		3	1					2		2		
Bergpieper				7					1	3	1	2		
Rohrammer													1	
Bekassine		1												
Waldwasserläufer												1		
Teilsumme:	193	131	13	307	9	1	2	44	26	21	4	57	17	7
Summe 2017	**3.004**	**2.544**	**452**	**777**	**44**	**54**	**30**	**217**	**377**	**2.078**	**277**	**699**	**884**	**253**
Summe 2016	2.799	1.552	1.024	835	213	132	20	172	699	2.025	652	601	1.655	131
Summe 2015	2.131	1.690	1.196	593	141	80	33	176	640	2.431	485	541	2.270	142

Tab. 2: Ergebnisse der Wasservogelzählung vom 15. Jänner 2017

© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

LAV	DGR	GAI	GLA	GUR	LAT	WIM	ROT	SAT	FAA	KEU	WES	MAG	A/B	2017	2016	2015
8				3			21	1				2	5	822	879	861
														1		
														2	1	1
				2				1						57	57	40
														4	2	5
														1		
														1		
														1	1	4
														1	1	
						5								72	45	21
				14										28	7	14
			1	2	28									71	99	69
	2	62	261	478	307	110	6	148	81	5	15	21	13	4.403	5.476	4.840
				3										7	1	
														2		
				3										4	2	5
							2							303	215	262
				5			8							2.373	2.072	1.746
														7	1	4
			1	2			4							216	282	201
														11		
								3						3	13	13
			8		6								1	34	52	67
	11	24	2	35	37		4							316	310	262
														1		
		1		1			10				2	2		201	286	263
														325	360	402
														2	3	3
														1	1	2
														5	4	3
6	9	2		40	1									286	232	318
				7							5	2		3.135	3.064	4.039
														11		
14	22	89	273	595	379	115	55	153	81	5	22	27	19	**12.707**	13.468	13.452
			2	2										37	37	29
		8	1	9	1									91	147	139
														1		
														5	9	5
		2	5	2	3			8	1					67	59	43
2														171	146	191
														29	14	28
	2						1							129	86	139
		1												7	2	1
			2		4									13	20	8
		60	17	43	45	1	1			2			1	452	519	389
		3	2	1	4									37	65	11
			2	2									1	17	24	6
		2	1											17	5	
														1	1	
			1											2		
					1									2	1	1
2	2	76	33	59	58	1	2	8	1	2	0	0	2	1.078	1.135	991
16	**24**	**165**	**306**	**654**	**437**	**116**	**57**	**161**	**82**	**7**	**22**	**27**	**21**	**13.785**		
60	27	154	318	487	417	99	34	105	137	28	140	48	19		14.603	
76	28	157	288	354	289	113	38	149	68	53	151	62	37			14.443

Zählgebiete: Wörthersee, Millstätter See, Ossiacher See, Obere Drau, Draustau Paternion, DS Kellerberg, DS Villach, Drau Villach, DS Rosegg, DS Feistritz, DS Ferlach, DS Annabrücke, DS Völkermarkt, DS Schwabegg, DS Lavamünd, Drau Grenze, Gail, Glan, Gurk, Lavant, Wimitz, Möllstau, Sattnitz, Faaker See, Keutschacher See, Längsee, Weißensee, Magdalensee, Afritzer See und Brennsee.

© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

Ergebnisse

Mit 13.785 gezählten Individuen wurde seit der vollständigen Erfassung aller relevanten Gewässer im Jahr 2000 (12.910 Ind.) die viertniedrigste Anzahl von Wasservögeln Mitte Jänner erhoben. Nur 2003 (13.402 Ex. bei extremer Kälte), 2007 (13.158 Ind. bei ungewöhnlichem Regen-

In der folgenden Aufstellung werden die 28 gezählten Gewässer und die jeweils erfasste Individuenanzahl im Vergleich mit dem Vorjahr dargestellt.

Zählgebiete	Individuen pro Gewässer		
	2016	2017	Differenz
Wörthersee (WÖ)	2.799	**3.004**	+205
Millstätter See (MI)	1.552	**2.544**	+992
Ossiacher See (OS)	1.024	**452**	-572
Drau (gesamt)	7.222	**5.706**	–1516
Obere Drau (OD)	835	**777**	–58
Draustau Paternion (PA)	213	**44**	–169
Draustau Kellerberg (KE)	132	**54**	–78
Draustau Villach (SV)	20	**30**	+10
Drau in Villach (VI)	172	**217**	+45
Draustau Rosegg (RO)	699	**377**	–322
Draustau Feistritz (FE)	2.025	**2.078**	+53
Draustau Ferlach (FR)	652	**277**	–375
Draustau Annabrücke (AN)	601	**699**	+98
Draustau Völkermarkt (VÖ)	1.655	**884**	–771
Draustau Schwabegg (SC)	131	**253**	+122
Draustau Lavamünd (LA)	60	**16**	–44
Drau bis zur Staatsgrenze (DG)	27	**24**	+3
Gail von Möderndorf bis Villach (GA)	154	**165**	+11
Glan von Feldkirchen bis Mündung (GL)	318	**306**	-12
Gurk von Mölbling bis Mündung (GU)	487	**654**	+167
Lavant von Wolfsberg bis Mündung (LT)	417	**437**	+20
Wimitz (WM)	99	**116**	+17
Möllstau Rottau (RT)	34	**57**	+23
Sattnitz (SA)	105	**161**	+56
Faaker See (FA)	137	**82**	–55
Keutschacher See (KE)	28	**7**	–21
Längsee (LÄ)	10	**0**	–10
Weißensee (WE)	140	**22**	–118
Magdalener See (MA)	48	**27**	–21
Afritzer- und Brennsee (A/B)	19	**21**	+2
	14.603	**13.785**	**–828**

Tab. 3: Zählgebiete mit den jeweiligen Wasservogelbeständen im Vergleich der Jahre 2016 und 2017.

© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

	Art	Anzahl Individuen	Anzahl Gewässer
1.	Stockente	4403	27
2.	Blässhuhn	3135	12
3.	Reiherente	2373	14
4.	Höckerschwan	822	18
5.	Wasseramsel	418	16
6.	Haubentaucher	325	6
7.	Gänsesäger	316	17
8.	Tafelente	303	9
9.	Kormoran	286	18
10.	Schellente	216	14

Tab. 4: Die häufigsten Wasservogelarten und die Anzahl der von ihnen genützten Gewässer (von insgesamt 28 Gewässern) im Jänner 2017.

wetter) und 2014 (13.636 Ind. bei landesweit eisfreien Gewässern), wurden in Kärnten noch weniger Wasservögel gezählt. Die Diversität der Arten liegt mit 49 Spezies im Spitzenfeld der bisherigen Zählungen, wobei die eisfreien großen Seen mit Abstand die größte Artenzahl aufweisen. So konnten am Wörthersee 39 Arten festgestellt werden, darunter seltene Wintergäste wie zwei Prachttaucher, je ein Ohrentaucher und Rothalstaucher, acht Samtenten, eine Bergente sowie eine wahrscheinlich aus der Gefangenschaft entflohene Kurzschnabelgans, deren Herkunft noch nicht geklärt werden konnte. Am Millstätter See wurden 29 Arten notiert, darunter ein Singschwan, drei Prachttaucher, drei Samtenten, sechs Bergenten, eine Kolbenente und eine Bekassine. Ein Zwergsäger und ein Waldwasserläufer gelangten im Draustau Annabrücke zur Beobachtung. Ein weiterer Waldwasserläufer wurde an der Lavant gesichtet und eine Bekassine an der Glan. Bemerkenswert ist auch die Erhebung von mehreren Spießenten, je zwei an den Draustauseen Rosegg und Feistritz sowie drei an der Gurk. Am Draustau Feistritz gelang auch die Sichtung einer Rohrdommel und zweier Löffelenten.

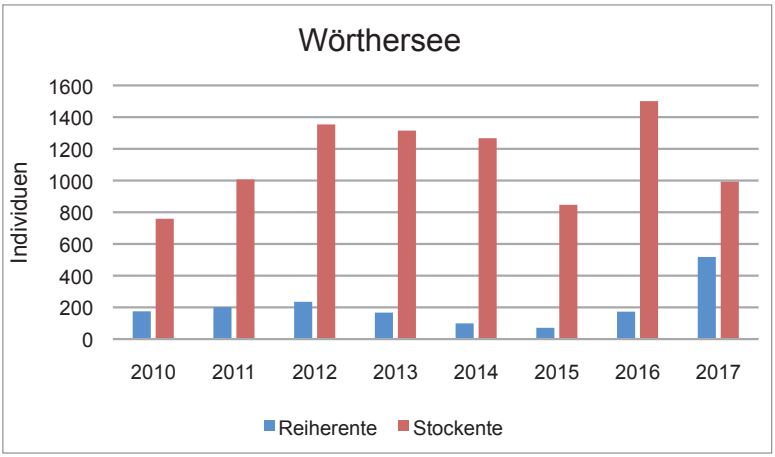
Von den häufigen Arten konnten von der Stockente mit 4403 gezählten Individuen um über 1000 Individuen weniger erhoben werden als im Rekordjahr 2006 (5469 Ind.). Trotzdem war die Stockente wie immer die häufigste und am weitesten verbreitete Art. Abgesehen vom Wörthersee (993 Ind.) hielt sich der Großteil dieser Schwimmente an Fließgewässern auf. Die obere Drau, Gurk, Glan und Lavant dominierten (siehe Tabelle). Der größte Blässhuhn-Bestand wurde mit Abstand (trotz starker Vereisung) am Draustau Feistritz registriert (1500 Ind.), gefolgt vom Wörthersee (967 Ind.). Die dritthäufigste Art, die Reiherente, bevorzugte die drei großen Seen. Etwa 90 % dieser Tauchentenart konnten am Millstätter See, Wörthersee und Ossiacher See gezählt werden. Der Bestand des Höckerschwans lag mit 822 Individuen geringfügig unter dem des Vorjahres, vor allem wieder im Bereich der Draustauseen zwischen Rosegg und Völkermarkt, aber auch am Millstätter See.

286 Kormorane an 18 verschiedenen Gewässern sind zwar um 54 mehr als im Vorjahr, jedoch wurde der Durchschnittswert seit 2010 nicht erreicht. Es gab auch wieder einen Ringfund von einem geschossenen Kormoran, der am 22.06.2014 in Hamina, Kymenlaakso, Kymi (SF82),

© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at

Finnland (60°20'/27°37') als Nestling mit Ring-Nr. MM 37619 beringt und am 15.01.2017 am Ossiacher See-Abfluss (46°39'/13°53') erlegt wurde.

Nur sieben von 325 Haubentauchern wurden an Draustauseen gezählt, alle anderen bevorzugten die drei großen Seen. Die 316 erhobenen Gänsesäger hingegen verteilten sich auf 17 Gewässer. Als Gehegeflüchtlinge wurden zwei Trauerschwäne, eine Braut- und Mandarinente registriert. Interessant sind auch vier Gänsehybride, die wahrscheinlich aus einer Kreuzung zwischen einer Graugans und einer Schwanengans hervorgehen.



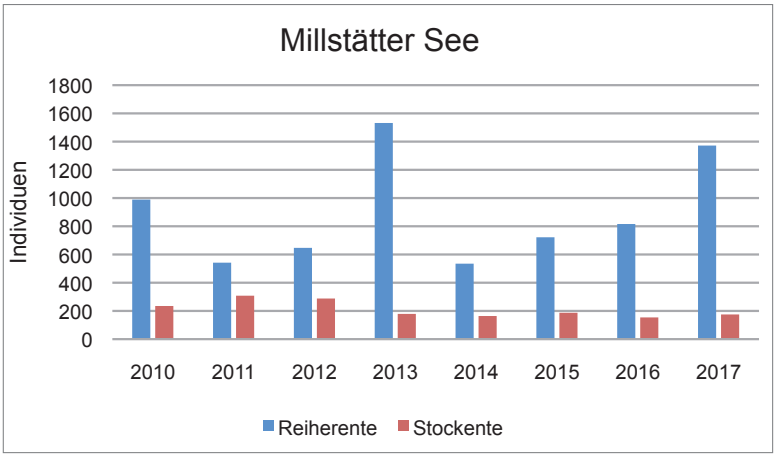


Abb. 4: Bestände der Reiherente und Stockente im Vergleich anhand des Millstätter und Wörthersees 2000 bis 2017. Grafik: S. Wagner

Anschriften der Autoren

Siegfried Wagner, BirdLife Kärnten, Dr.-Karl-Renner-Straße 5, A-9523 Landskron, s.wagner.vi@aon.at

Mag. Dr. Werner Petutschnig Römerweg 14, A-9081 Reifnitz, werner.petutschnig@ktn.gv.at

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Carinthia II

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: 207_127

Autor(en)/Author(s): Wagner Siegfried, Petutschnig Werner

Artikel/Article: Wasservogelzählung in Kärnten 2017 209-216