

Wasservogelzählungen

Von September bis April finden diese Zählungen einmal im Monat in ganz Europa statt, und zwar „bei jedem Wind und Wetter“ international festgesetzt an dem Wochenende, an dem der Sonntag dem 15. am nächsten liegt. Seit einigen Jahren zählen wir auch im Sommer von Mai bis August. Im Laufe der Jahrzehnte sind erstaunliche Ergebnisse erzielt worden sowohl was die Zahlen wie auch die Vielfalt der auf dem See angetroffenen Arten anlangt. Auf Grund dieses Zahlenmaterials ist der Ammersee Ramsar-Gebiet mit besonderem Schutzstatus geworden.

Für 2013 sind die Zählergebnisse vom Ammersee in der Tabelle auf der nächsten Seite wiedergegeben. Das Jahresmaximum war im Februar und mit 13919 Ind. sehr hoch. Die nordischen Wintergäste waren wie üblich bis April weitgehend abgezogen. Im Juni waren mit 690 Ind. die wenigsten Wasservogel am See, und zwar die Brutvögel sowie einige Nichtbrüter. Ab Juli stiegen die Zahlen wie jedes Jahr wieder an.

In den Abb. 1 und 2 wird an zwei Beispielen gezeigt, wie man die vielen gewonnenen Zahlen auswerten kann. So sieht man, dass die Knäkente bei uns im Frühjahr und Herbst durchzieht (Abb.1). Sie ist Langstreckenzieher, deshalb gibt es bei uns keine Beobachtungen im Dezember und Januar. 2013 wurden als Jahresmaximum 39 Ind. am 09.04. gezählt. Die Knäkente brütet heute nicht mehr bei uns, die letzten Bruten fanden um 1930 statt.

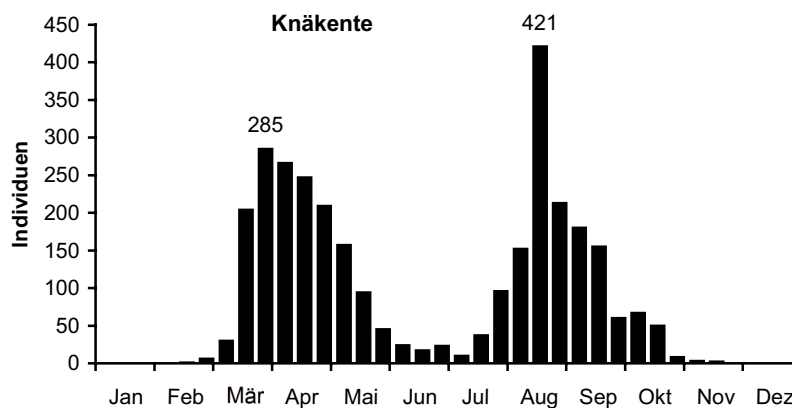


Abb.1: Knäkente, Summen der Dekadenmaxima 1988 bis 2013 (26 Jahre) nach Wasservogelzählungen und Zufallsbeobachtungen

Die Schellente ist ein Beispiel für eine Art, deren Zahlen am See unter Schwankungen in den letzten 27 Jahren signifikant abgenommen haben (Abb. 2). 2013 war das Jahresmaximum mit 357 Ind. am 16.02. die kleinste Zahl seit 27 Jahren. Für Mathematiker: Die Gleichung der Trendlinie in der Abbildung sagt aus, dass in den letzten 27 Jahren durchschnittlich 33 Schellenten pro Jahr weniger an den Ammersee kamen ($-32,592x$ mit $x = 1$ für ein Jahr).

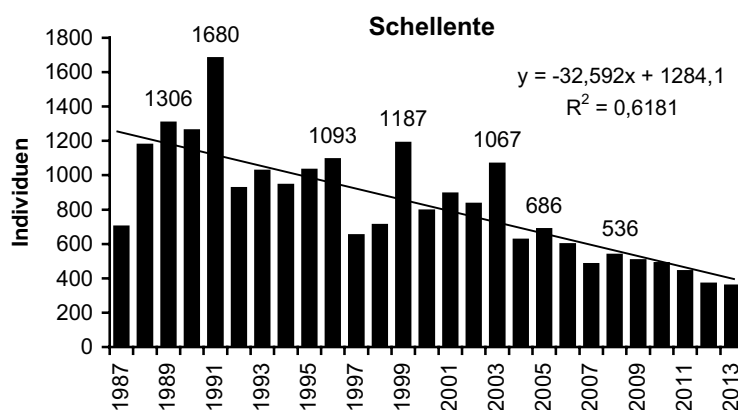


Abb. 2: Schellente, Jahresmaxima 1987 bis 2013 (27 Jahre) mit Trendlinie

Unser **Zählteam** bestand 2013 aus folgenden Personen: Anja Bach, Wolfgang Bechtel, Wolfgang Bindl, Markus Faas, Miriam Hansbauer, Susanne Hoffmann (zählt zusätzlich an den Echinger Klärteichen), Jörg Möller, Christian Niederbichler, Andreas Schmidt, Heinz Stellwag, Josef Willy und Franz Wimmer. Prof. Ernst Ott zählte die Wasservogel am Pilsensee.

Johannes Strehlow

Ammersee Wasservogelzählungen 2013 (Mai bis August einige weniger relevante Bereiche ausgelassen, nur ca. 85% erfasst)													
Art	Jan 12.	Feb 16.	März 16.	Apr 13.	Mai 14.	Jun 19.	Jul 16.	Aug 14.	Sept 14.	Okt 12.	Nov 16.	Dez 14.	Artenzahl
Höckerschwan	30	28	30	11	10	26	44	59	78	62	46	31	
Singschwan			2									7	
Zwergschwan													
Kanadagans	266	128	25	12	10	46	67	75	7	195	109	201	
Saatgans	3		3										
Weißwangeng.										1	2		
Bläßgans	1	17	21							36			
Graugans	742	752	311	65	126	106	394	385	921	1068	500	749	
Streifengans									1				
Schwanengans	5	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	
Nilgans			1	3	3								
Brandgans	26		1	3									
Zwergschneeg.		2											2
Rostgans					2								
Mandarinente													
Schnatterente	102	32	6	6	2	12		20	221	28	45	18	
Pfeifente	14		7	2				1	6	8	2	10	
Krickente	3	117	8	6		2		5	57	33	98	1	
Stockente	1670	1213	673	159	96	105	173	309	416	884	801	2960	
Spießente			2	11							2		
Knäkente			2	17	2			3		4			
Löffelente	3	7		21	1			12	30	11	16		
Kolbenente	5	1	51	50	32	39	36	140	1321	206	40	1	
Moorente		1						1	3	1			
Tafelente	457	534	85	13	1		29	41	297	360	588	359	
Reiherente	1809	2332	181	108	8	12	176	487	993	713	1217	1579	
Bergente	10	46	1	2							7	2	
Eiderente	1	1	1	1								1	
Eisente													
Trauerente	1	1	1	1									
Samtente	5	15	13	6							3		
Schellente	233	357	171	39						4	70	157	
Zwergsäger		2	2			1					1	4	
Gänsesäger	23	22	12	21	10	33	69	90	186	85	14	59	
Mittelsäger											15		
Zwergtaucher	4	7	10	4				8	6	7	11	12	
Haubentaucher	438	384	256	174	211	76	116	104	229	526	456	476	
Rothalstaucher	5	5	2	4					3	2	5	6	
Ohrentaucher		2	1										
Schwarzhalst.				16	2						1	4	
Sterntaucher	6	6	4	6								4	
Prachtaucher	1										7	9	
Eistaucher													
Gelbschnabel.													
Kormoran	90	74	116	142	168	150	127	139	226	145	186	55	
Teichralle	1	2	1					1	2				
Blässralle	5853	7825	5275	1358	95	77	247	909	4187	3982	2626	3752	
Wasserralle	1							2	3	4	1	1	
Summe	11808	13919	7282	2266	779	690	1483	2796	9198	8370	6874	10465	

**2013
43
Arten**