### **ALBATROS-TOURS**

ORNITHOLOGISCHE STUDIENREISEN

Jürgen Schneider

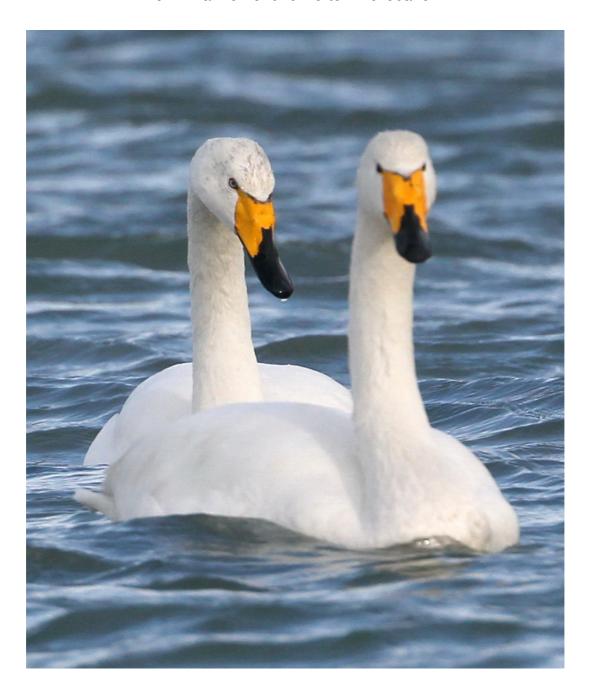
Altengassweg 13 - 64625 Bensheim - Tel.: +49 (0) 62 51 22 94 - Fax: +49 (0) 62 51 64 457
E-Mail: schneider@albatros-tours.com - Homepage: www.albatros-tours.com



## Wintergäste am Bodensee

vom 03.02.2013 bis 06.02.2013

von Erna Blümer und Dörte Binckebanck



Reisebericht 1 **ALBATROS-TOURS** 

### **Unsere Gruppe**



von link nach rechts: Roland Sokolowski, Erna Blümer, Lieselotte Brandt, Dörte Binckebanck, Jürgen Zeiske und Jürgen Schneider

Foto: Jürgen Schneider

# Wintergäste am Bodensee vom 03.02.2013 bis 06.02.2013

#### Reiseleiter

Jürgen Schneider

#### **Ornithologe vor Ort:**

Roland Sokolowski

#### Teilnehmer:

Dörte Binckebanck Erna Blümer Lieselotte Brandt Jürgen Zeiske

#### Exkursionsgebiete:

westlich und östlich der Mainaubucht Wollmatinger Ried Konstanzer Trichter "Seetaucherstrecke" bis Uttwil Ermatinger Becken Moos, Radolfzeller Aach Reichenau Bodman, Stockacher Aach

#### Vogelarten insgesamt 78

#### Reisebericht von



Erna Blümer



Dörte Binckebanck

#### Sonntag, 03.02.2013

Temp. max. 4°C

Himmel bedeckt, zeitweise sonnig Wind um 4 Bft. zunehmend aus westl. Richtungen keine Niederschläge

Wir 4 Teilnehmer waren bereits am Vortag angereist und hatten im Hotel Volapük in Litzelstetten übernachtet. Gegen 10 Uhr erschien unser Reiseleiter Jürgen Schneider mit einem sehr schönen geräumigen Bus mit großen Fenstern, in dem wir alle samt Spektiven und sonstiger Ausrüstung gut Platz hatten. Da auch Roland Sokolowski als Spezialist für den Bodensee zur gleichen Zeit da war, konnten wir um 10.15 Uhr starten.

Die ersten Beobachtungsgebiete lagen in der Nähe von Litzelstetten am Ufer des Überlinger Sees, westlich und östlich der Mainaubucht. Wir hatten einen schönen Blick auf das gegenüberliegende Ufer und auch auf die Insel Mainau mit der Verbindungsbrücke, unter der große Ansammlungen von Enten und Schwänen lagen. In **Dingelsdorf** entdeckten wir am Wasser einen Bergpieper und eine Bachstelze, an der Schiffslände dann 6 Eiderenten und den ersten Schwarzhalstaucher.

Als nächstes wurde der Landungssteg von Litzelstetten angefahren, der uns gleich



mehrere Highlights bescherte: ein Trupp von 9 Samtenten begleitet von einer Trauer- und einer Eisente hielt sich in einiger Entfernung auf und ein Silberreiher flog am Ufer entlang. Viel Freude machte uns die Beobachtung einer Gruppe von Schwarzhalstauchern, die stets gleichzeitig zur Jagd auf Garnelen abtauchte , wobei aber immer ein Vogel oben blieb und Wache hielt. Schön auch die Schwanzmeisen auf dem Rückweg zum Parkplatz.

Vom nahen **Uni-Sportgelände** hatte man einen schönen Blick auf die Höcker- und Singschwäne und wieder gab es eine Gruppe gleichzeitig tauchender Schwarzhalstaucher, diesmal war ein Ohrentaucher dabei. Bei dem guten Licht konnte man den

kontrastreicheren Ohrentaucher gut von den Schwarzhalstauchern unterscheiden. An der Mainaubrücke und dann anschließend vor dem Schilf lagen im Windschutz in einem langen Band eindrucksvolle Mengen von Enten, überwiegend Reiher- und Tafelenten.

Im **Staader Hafen**, wo sich gerade die Fähre aus Meersburg näherte, konnten wir im Hafenbecken unsere ersten Kolbenenten bewundern. Einen Rätselvogel gab es auch, nämlich einen Bastard Kolbenente x Stockente.

Auf der Weiterfahrt wurde auf einer Streuobstwiese aus dem Bus heraus eine Misteldrossel beobachtet. Immer wieder sah man Elstern und viele Amseln.

Im Konstanzer Yachthafen erfuhren wir eindrucksvoll, warum der Bodensee und besonders auch der Konstanzer Trichter für seine Wintergäste so berühmt ist. Hunderte von Tafel- und Reiherenten, ganz nah, und dazwischen immer wieder Kolbenenten und auch Schnatterenten. Und wie überall auch hier Trupps von Schellenten, manchmal schon balzend. Besonders gefreut hat uns auch hier wieder die große Zahl der hübschen kleinen Zwergtaucher, die in allen Häfen allgegenwärtig waren. Auch im Bestimmen von Möwen

konnte man sich hier üben, neben Lachmöwen und Sturmmöwen gab es einzelne Steppen- und Mittelmeermöwen und eine Heringsmöwe. Heringsmöwen sind am Bodensee ebenso wie Silbermöwen selten.

In **Strohmeyersdorf** am Seerhein wollten wir eigentlich Singschwäne ganz nah beobachten und fotografieren, aber leider machte uns ein Mann mit Hund einen Strich durch die Rechnung. Wir sahen die Schwäne nur noch abfliegen.

Zur Kaffeepause fuhren wir eine Tankstelle an, in der man ganz gemütlich sitzen konnte und nicht zuviel Zeit brauchte. Wegen der günstigen Lage bauten wir sie auch in den nächsten Tagen ins Programm ein.

Auf das Wollmatinger Ried waren wir alle gespannt. Wegen der angekündigten Wetterverschlechterung für den nächsten Tag wurde die vorgesehene Exkursion durch dieses berühmte Naturschutzgebiet auf den heutigen Tag vorverlegt. Unsere Wanderung führte am Klärkanal entlang bis zum Seerhein. Eindrucksvoll die großen Schilfwälder und Grünflächen, schön der Blick auf die Schweizer Berge und den Ort Gottlieben mit dem Schloß. Wir sahen unterwegs 28 große Brachvögel auf einer Wiese, einen Kiebitz und sehr schön eine Kornweihe. Uns fielen auch die vielen Rotmilane auf, die man so häufig sonst nicht sieht. Und wie in einem Hitchcock-Film die riesigen Ansammlungen von Raben- und Saatkrähen, die erst auf einer nassen Wiese wohl Regenwürmer suchten und dann beim Auffliegen fast den Himmel verdunkelten. Toll. Und friedlich äsende Rehe vor der Kulisse des Konstanzer Münsters, das war schon ein besonderes Bild. Auf dem



Rhein lagen Enten und wieder viele Zwergtaucher. Nach dieser schönen Wanderung waren wir um 17.30 Uhr im Hotel.

Eine Stunde später trafen wir uns zum Essen - Fisch oder Schnitzel oder Schweizer Wurstsalat - dann folgte die Vogelliste und dann hatten wir noch das Vergnügen, Jürgen Schneiders **Fotos** der Vögel des heutigen Tages zu sehen, aber auch die von seiner letzten Indienreise und anderen Reisen. Fantastische Bilder bis in den späten Abend.

Vogelarten: 51

#### Montag, 04.02.2013

Über Nacht hatte es geschneit und bei Temperaturen um 2°C sollte es auch den ganzen Tag über immer wieder Schnee- und Regenschauer geben. Der böige Wind aus westlichen Richtungen hatte aufgefrischt und verstärkte sich im Laufe des Tages bis zu 5 − 6 Bft. Da zudem noch der Wasserspiegel des Bodensees durch die vorhergegangenen starken Regenfälle ungewöhnlich hoch war und weiterer Sturm angekündigt wurde, war die Auswahl der Beobachtungsgebiete eingeschränkt.



Unser erstes Ziel, die berühmte Seetaucherstrecke auf der schweizerischen Seite des Bodensees von Uttwil über Kesswil. Güttingen und Altnau zurück bis zum Kreuzlinger Hafen machte ihrem Namen Ehre. Wir beobachteten trotz des Sturms sehr schön mehrere Prachttaucher, auch immer wieder Schwarzhalstaucher, Zwergtaucher in den Hafenbecken und Haubentaucher in Trupps überall. Dazu Mittelsäger und natürlich viele Enten vor allem in den windgeschützen Bereichen.

Während der Fahrt zwischen den einzelnen Beobachtungspunkten begegneten uns Weißstörche und - eine ganz besondere Beobachtung - 2 Rostgänse im Schnee.

Und auf der Weiterfahrt noch eine Besonderheit - ein Turmfalke. Wegen der Höhenlage des Bodensees kommt diese Art hier selten vor.

In **Gottlieben** am Seerhein am windgeschützten **Espenweiher** turnten einige Kleinvögel im Gehölz herum, Buchfinken, Rotkehlchen, Blau- und Kohlmeisen, Grünlinge, Feld- und Haussperlinge.

Ziemlich durchgefroren erreichten wir unsere Aral-Tankstelle zu einer Kaffeepause.

Anschließend gabs noch einen Abstecher zum **Konstanzer Yachthafen**, weil sich dort ein Kappensäger aufhalten sollte. Den fanden wir leider nicht, aber heute lagen besonders viele Kolbenenten im Hafenbecken zwischen den Tafel- und Reiherenten - ein schönes Bild.

Anschließend nochmals zur Tankstelle - vergessener Schal - und dann folgte eine längere Fahrt über Land in Richtung Stockacher Aach nach Bodman am **Nordwestende des Überlinger Sees**. Viele Obstwiesen rechts und links der Straße wie überall in der Umgebung des Bodensees.

Unterwegs ein kurzer Stop am **Dettinger Mühlhaldenweiher** mit eindrucksvollen Biber-Fraßspuren an den kleinen und großen umstehenden Bäumen. Einige Bäume waren mit Drahtnetzen umgeben worden zum Schutz vor den Bibern. Auf der weiteren Fahrt konnten wir 2 große Trupps Wacholderdrosseln auf einer Wiese beobachten - leider waren keine Rotdrosseln dabei - und 5 Misteldrosseln. Immer wieder sah man Rotmilane und Mäusebussarde.

Den markanten Berg Hohentwiel mit seiner Burgruine bewunderten wir aus der Ferne. In Hafen von **Bodman** im NSG **Stockacher Aach** beeindruckten uns die vielen Haubentaucher und unsere erste Moorente.

Auf der Rückfahrt nach Litzelstetten machten wir Halt auf dem **Purren** und hatten von diesem Aussichtspunkt bei der guten Sicht einen schönen Panoramablick auf den See und die Berge.

Dann noch ein Abstecher zum **Litzelstetter Yachthafen** zu unseren Meeresenten, die wieder an derselben Stelle lagen wie gestern, allerdings heute ohne die Eisente. Auch die Schwarzhalstaucher waren wieder mit der gemeinsamen Jagd beschäftigt.

Zum Abendessen - und zum Aufwärmen - fuhren wir heute in ein gemütliches Lokal kurz vor der Schweizer Grenze. Man saß dort nett und das Essen war wirklich sehr gut, auch der Obstler.

In unserem Hotel landeten wir um 19.30 und freuten uns schon auf die abendliche **Dia-Show** - heute tolle Fotos erst von Rolands Reise nach Sri Lanka, dann von Jürgens Reise ins Wolgadelta. Vorher natürlich die Vogelliste.

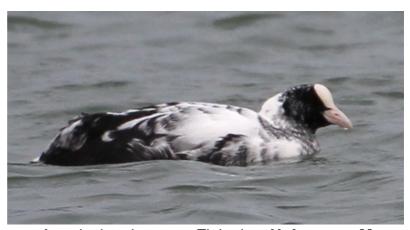
Vogelarten: 52 (16 neue)

#### Dienstag, 05.02.2013

Heute kein Schnee, aber Regenschauer bei Temperaturen bis  $4^{\circ}$ C. Der westliche Wind hatte über Nacht weiter aufgefrischt bis zu Stärken von 7 – 8 Bft., in Böen bis 9. Auf dem See starker Wellengang, überall Schaumkrönchen und am Ufer eine regelrechte Brandung. Viele Vögel hatten sich in windgeschützte Gebiete zurückgezogen.

Roland hatte es heute nicht leicht mit der Auswahl geeigneter Beobachtungspunkte. Wir starteten um 8.20 Uhr vom Hotel und fuhren nach dem Tanken an "unserer" Tankstelle zunächst zur **Ermatinger Mole**, gischtumtobt. Zwischen den Enten und Bläßhühnern, die bei dem hohen Wellengang Schutz an der Kaimauer suchten, entdeckten wir 32 (!) Zwergtaucher. Und wieder gabs eine Besonderheit - ein teilalbinotisches Bläßhuhn.

Die nun folgende schöne Fahrt dem Gnadensee in entlang Richtung Radolfzell und Moos zeigte uns die Schilfwälder des Wollmatinger Rieds bis Hegne nun von der anderen Seite, auch die Reichenau mit dem Verbindungsdamm war gut zu sehen. Im Windschatten lagen Massen von Enten. Unterwegs wieder Rotmilane. Mäusebussarde und auf einer Grünfläche



30 Graugänse. Der Himmel klarte auf und als wir unser Ziel, den **Hafen von Moos,** erreichten, schien tatsächlich die Sonne. Der Wind allerdings war immer noch so stark, dass man die Spektive festhalten mußte. Hier erwarteten uns einige Besonderheiten: 5 Trauerschwäne und eine Moorente schwammen zwischen den vielen Löffel-, Tafel- und



Reiherenten im Hafenbecken umher. Da sie hier von Spaziergängern gefüttert wurden, hielten sich einige dicht am Ufer auf - so konnten wir besonders die Moorente beobachten und bei dem schönen Licht auch schöne Fotos machen. Am Ausgang des Hafenbeckens entdeckten wir ein Zwergsägerweibchen und auf dem offenen Wasser in Richtung Radolfzell war die Bucht voll mit großen Ansammlungen von Tafel- und Reiherenten, auch Schnatter- und Schellenten und etwa

100 Spießenten und 150 Löffelenten, die in der Sonne leuchteten. Vor dem Schilfgürtel an der Radolfzeller Aach, unserem Standort gegenüber, lag ein breites Band Kolbenenten, bestimmt 1000, die konnte man bei dem guten Licht wunderbar sehen. Plötzlich tauchten 12 Rostgänse auf, eine Brandgans, die hier im Winter sehr selten ist, 9 Blessgänse, es war was los. Auf dem Rückweg zum Bus an dem kleinen Bach noch ein Highlight: ein Eisvogel.

Nächster Programmpunkt - die **Reichenau**. Leider waren sturmbedingt die geplanten Beobachtungen hier nicht möglich, so sahen wir die vielen Enten am Schilfrand zwischen Schopflen und der Reichenau nur während der Fahrt und bei einem kurzen Bus-Stop. Auf einer Rundfahrt bekamen wir einen Eindruck von der Insel und dem Gemüseanbau dort und hatten dann Zeit für die Besichtigung der eindrucksvollen Kirche "Münster St. Maria und Markus" in Mittelzell, die zum UNESCO-Weltkulturerbe gehört. Und Zeit für eine Kaffeepause im Café "Leib und Seele" mit leckeren Quarkkrapfen hatten wir auch.

Nun gings zurück auf die Schweizer Seite nach **Triboltingen**, wo wir im Ermatinger Becken 10 Mittelsäger, 40 Gänsesäger und 2 Zwergsäger beobachten konnten sowie Spießenten und Singschwäne. Und noch ein Highlight: ein Eisvogel hatte wohl am Steg gesessen und flog ins Schilf.

An dem kleinen Espenweiher in **Gottlieben** war heute nicht viel los, auch keine Spatzen in der Hecke.

Nächste Beobachtungsstelle war das **Uni-Sportgelände in Egg** am Überlinger See mit Blick auf die Mainaubrücke. Dort lagen im Windschatten unter der Brücke, am Schilfrand und auf dem Wasser wieder viele Enten, Schwäne, auch Singschwäne, und unsere Schwarzhalstauchertrupps mit Ohrentaucher.

Wir wollten anschließend nochmal nach dem Meeresententrupp schauen und stoppten im **Litzelstetten** an dem uns ja schon vertrauten steilen Abstieg zum See. Alle Erwartungen wurden übertroffen, denn die Eisente zeigte sich ganz in der Nähe des Ufers und ließ sich längere Zeit bei gutem Licht hervorragend beobachten. Die Schwarzhalstaucher waren wie immer bei der Jagd.

Auch nach diesem schönen Beobachtungstag folgte nach Abendessen und Vogelliste wieder eine schöne **Dia-Show** - Bilder des heutigen Tages und Island.

Vogelarten: 47 (8 neue)



Mittwoch, 06.02.2013

Abfahrt vom Hotel 8.20 Uhr.

Der Wind war abgeflaut, glatte See, Temperaturen bis 4℃, vormittags blauer Himmel und Sonne, gute Sicht. Ab mittags Regen bzw. Schneeregen.

Heute wollten wir nochmal nach den Seetauchern schauen und fuhren auf der Schweizer Seite zunächst **Kesswil** an. Dort beeindruckte uns ein tolles Panorama - die schneebedeckten Berge, die Roland uns mit Namen nannte, lagen im schönsten Sonnenlicht klar vor uns. Man konnte das Schneetreiben auf den Gipfeln erkennen und das Eis glitzerte in der Sonne. Im Westen allerdings wurde der Himmel schon wieder dunkler. Auf dem ruhigen Wasser lagen mehrere Prachttaucher und wir beschlossen, auch noch nach **Uttwil** zu fahren.

Das war eine gute Idee, denn außer etwa 30 sehr schön zu beobachtenden Prachttauchern, die zum Teil schon balzten, entdeckten wir den lang erwarteten Eistaucher. Erst ein adultes Tier, dann noch einen Jungvogel. Alle konnten die beiden Taucher sehr schön sehen und sich die Unterschiede zwischen Eis- und Prachttaucher einprägen. Im Hintergrund überall auf dem See Ketten von Haubentauchern.

Das war ja nun schon der Höhepunkt des Tages, trotzdem fuhren wir aber noch nach **Bottighofen**. Auf dem Weg ans Wasser sahen wir Feldsperlinge, Grünlinge, Meisen und Stieglitze, die an den Platanenfrüchten pickten. Drei Ringeltauben saßen in einem Baum und auch ein Kleiber wurde entdeckt. Auf dem See 2 Gruppen Schwarzhalstaucher, Schellenten, **Gänsesäger**, Zwergtaucher und 1 Prachttaucher.

Der Kappensäger ließ uns nicht los, deshalb noch ein Abstecher in den Konstanzer Stadthafen. Leider war uns





auch diesmal kein Erfolg beschieden, aber nach dem Eistaucher konnten wir das verschmerzen. Der aufziehende Schneesturm ließ uns schnell in den Bus flüchten.

Im Kaufland wurden noch einige Flaschen Kaiserstühler Wein ("Kiebitz", "schwarzer Wolf", "grauer Wolf") als Dankeschön für unsere Reiseleiter erstanden, dann folgte ein **Abschieds-Fischessen** in einem bekannten Fischlokal am Stadthafen.

Um 13.30 Uhr endete an unserem Hotel diese schöne Bodensee-Tour, die uns viele unvergeßliche Eindrücke vermittelte und allen viel Freude gemacht hat. Danke an Roland und Jürgen.

Wir 4 Übriggebliebenen nutzten den Nachmittag noch zu einer längeren Wanderung auf den Purren, durch den Ort und am Litzelstettener Ufer entlang - trotz Schneeregen ein schöner Spaziergang. Kleinvögel flogen hier und da, aber auf dem See war wegen der schlechten Sicht nicht viel zu beobachten.

Vogelarten: 35 (3 neue)

Vogelarten insgesamt: 78

#### Donnerstag, 07.02.2013

Heute war nach gemütlichem Frühstück und nochmaligem Treffen mit Roland wegen der "Seegfrörne" auch für uns 4 die Bodensee-Reise zu Ende.

**14.02.2013** Erna Blümer Dörte Binckebanck







X = bis 10 Exempl.	(X) Käfigvögel			T	tot gefunden	
XX = bis 100 Exempl.	>/< Mehr als / weniger als			G	Gelege	
XXX = bis 1.000 Exempl.	~ ungefähr			M/W	Männchen/Weibchen	
XXXX = über 1.000 Exempl.	? nicht sicher			Kol.	Brutkolonie	
Zahl = Anzahl der Art	ruf rufend		BP	brütende Paare		
		ī	က			
	201	201	201	201		
	02.2	)2.;	32.2	32.3		
Bodensee	03.02.2013	04.02.2013	05.02.2013	06.02.2013		
Prachttaucher		8	<u> </u>	>20		
Gavia arctica		ŏ		>20		
Eistaucher				2		
Gavia immer				۷		
Haubentaucher	>250	>1000	>500	>500		
Podiceps cristatus	7200	7.000	7000	7000		
Zwergtaucher	50	>80	>100	10		
Tachybaptus ruficollis Schwarzhalstaucher						
Schwarznaistaucher  Podiceps nigricollis	>100	30	20	>30		
Ohrentaucher					<del>                                     </del>	
Podiceps auritus	1		1			
Kormoran						
Phalacrocorax carbo	>30	30	20	15		
Silberreiher			_			
Egretta alba	2		5			
Graureiher	4	2	4	4		
Ardea cinerea	1	2	1	1		
Weißstorch		2				
Ciconia ciconia						
Singschwan	30	20	>100			
<i>Cygnus cygnus</i> Höckerschwan	-					
	30	50	>250	20		
<i>Cygnus olor</i> Trauerschwan						
Cygnus atratus			5			
Graugans						
Anser anser		13	30			
Bläßgans						
Anser albifrons			13			
Rostgans		2	12			
Tadorna ferruginea		۷	14			
Brandgans			1			
Tadorna tadorna			'			
Stockente	>250	>150	>100	>80		
Anas platyrhynchos						
Schnatterente	20	25	>200	30		
Anas strepera Spießente					<del>                                     </del>	
Anas acuta			>100			
Löffelente						
Anas clypeata			180			
Krickente		_		\/		
Anas crecca		2	2	V		
Kolbenente	150	>200	>1000	100		
Netta rufina	100	>200	>1000	100		
Tafelente	>800	>500	>1500	>2000		
Aythya ferina	/000	7000	7 1000	×2000		

	03.02.2013	04.02.2013	05.02.2013	06.02.2013	
Bodensee	3.02.	4.02.	5.02.	6.02.	
Moorente	ö			Ö	
Aythya nyroca		1	1		
Reiherente					
Aythya fuligula	>1500	>1000	>1700	>1500	
Eiderente	0				
Somateria mollissima	6				
Eisente	1		1		
Clangula hyemalis	ı		ı		
Trauerente	1	1	1		
Melanitta nigra	'	'	,		
Samtente	9	9	9		
Melanitta fusca					
Schellente	>250	>200	>300	>100	
Bucephala clangula					
Zwergsäger <i>Mergus albellus</i>			2		
Mittelsäger					
Mergus serrator		>15	5	8	
Gänsesäger					
Mergus merganser		15	>40	10	
Rotmilan	_	,	4.0		
Milvus milvus	5	1	>10		
Kornweihe	4				
Circus cyaneus	1				
Sperber		1	2		
Accipiter nisus		•	2		
Mäusebussard	>1500	>25	10	4	
Buteo buteo	>1000	720	10	-	
Turmfalke		1			
Falco tinnunculus		-			
Teichhuhn	10	5	3	10	
Gallinula chloropus Bläßhuhn					
Fulica atra	>1000	>1800	>1000	>500	
Kiebitz					
Vanellus vanellus	1				
Großer Brachvogel					
Numenius arquata	28				
, Lachmöwe	222	450	100	000	
Larus ridibundus	>300	>150	>100	>200	
Sturmmöwe	- 20	- 20	>40	. E0	
Larus canus	>30	>30	>40	>50	
Silbermöwe		1			
Larus argentatus		'			
Mittelmeermöwe	10	6	6	5	
Larus michahellis	. •				
Steppenmöwe	2	2		1	
Larus cachinnans					
Ringeltaube				4	
Columba palumbus Türkentaube					
Streptopelia decaocto			1		
Eisvogel					
Alcedo atthis			2		

	03.02.2013	04.02.2013	05.02.2013	06.02.2013	
	2.2	2.2	2.2	2.2	
Bodensee	03.0	04.0	0.50	0.90	
Grünspecht	<u> </u>	1 V			
Picus viridis		I V			
Buntspecht		1		1	
Dendrocopos major				'	
Bergpieper	2				
Anthus spinoletta	_				
Bachstelze	2	1			
Motacilla alba					
Rotkehlchen	1				
Erithacus rubecula Amsel					
Amsei Turdus merula	>30	20	>15	10	
Wacholderdrossel					
Turdus pilaris		>100			
Singdrossel					
Turdus philomelos	1				
Misteldrossel		_			
Turdus viscivorus	1	5			
Blaumeise	22	00		45	
Parus caeruleus	>30	20	20	15	
Kohlmeise	0.5	00	40	45	
Parus major	>25	20	10	15	
Schwanzmeise	>15				
Aegithalos caudatus	>15				
Kleiber	V	1		V	
Sitta europaea	V	'		v	
Star	>20	>30		1	
Sturnus vulgaris	720	700		· ·	
Eichelhäher	1			1	
Garrulus glandarius					
Elster	10	2	2		
Pica pica					
Dohle <i>Corvus monedula</i>	4				
Rabenkrähe					
Corvus corone	>1200	>500	>250	>10	
Saatkrähe					
Corvus frugilegus	>400	>80	>100	>10	
Feldsperling		_			
Passer montanus		2			
Haussperling		. 10		. 00	
Passer domesticus		>10		>20	
Buchfink	2	>10	10	10	
Fringilla coelebs	۷	>10	10	10	
Erlenzeisig	V	٧		V	
Carduelis spinus	٧	٧		v	
Grünling	40	10		20	
Carduelis chloris				=-	
Stieglitz				>10	
Caldammer					
Goldammer	10				
Emberiza citrinella					

	513	513	513	513		
Dadamaa	03.02.2013	04.02.2013	05.02.2013	06.02.2013		
Bodensee	03	04	05	90		
Säugetiere						
Reh <i>Capreolus capreolus</i> Biber <i>Castor fiber</i>	14					
Biber Castor fiber	Spur					