Berichte des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt Halle, Heft 6/2014: 5–39



Bestandssituation ausgewählter Brutvogelarten in Sachsen-Anhalt – Jahresbericht 2013

Stefan Fischer & Gunthard Dornbusch

Einleitung

Neben dem gerade erschienenen Atlas Deutscher Brutvogelarten ADEBAR (Gedeon et al. 2014) sind die Berichte zur Bestandssituation ausgewählter Brutvogelarten eine der wichtigsten Datengrundlagen zu Bestand und Bestandsentwicklung seltenerer Arten in Sachsen-Anhalt. Die erhobenen Daten können direkt in Naturschutzpolitik und -handeln einfließen. Die Vogelbeobachtung bleibt somit nicht Selbstzweck, sondern trägt dazu bei, Warnsignale zu geben, Naturschutzmaßnahmen einzuleiten und somit hoffentlich den Erhaltungszustand der Vogelarten in Sachsen-Anhalt auch für die kommenden Generationen zu sichern. Die Vogelbeobachter tragen damit direkt zur Verwirklichung der Nachhaltigkeits- und der Biodiversitätsstrategie des Landes bei! Dafür sei allen Beobachtern, die ihre Beobachtungen - oft seit vielen Jahren - der Staatlichen Vogelschutzwarte melden, herzlichst gedankt.

Für den Bericht 2013 wurden neben den direkten Meldungen an die Vogelschutzwarte und Daten aus den Ornithologischen Jahresberichten der Landkreise auch wieder Daten aus www.ornitho.de verwendet. Insgesamt stellte der DDA über 14.000 Brutzeit-Datensätze der relevanten Arten zur Verfügung, die wieder erheblichen Erkenntniszuwachs brachten. Die bereits im letzten Jahresbericht bemängelten Meldelücken, insbesondere für MSH, HZ, SAW und BLK, konnten jedoch auch dadurch kaum geschlossen werden. Aus dem Landkreis Harz gab es beispielswiese deutlich weniger Meldungen der relevanten Arten als aus den kreisfreien Städten Halle oder Magdeburg. Eine verstärkte Meldeaktivität - entweder über www.ornitho.de oder auf klassischen Meldewegen - wäre wünschenswert, um auch zukünftig landesweite Aussagen treffen zu können.

Da die Auswertung und Interpretation der ornitho-Daten zum Teil nur schwer möglich war, möchten wir die ornitho-Nutzer erneut um Einhaltung einiger Regeln bitten:

- bei Brut- oder Brutverdachtsmeldungen bitte **unbedingt** den Brutzeitcode angeben;
- bitte im Bemerkungsfeld immer die ermittelte Revier- oder Brutpaarzahl angeben, da durch den Auswerter aus der gemeldeten Individuenzahl nur schwer die Revierzahl abzuleiten ist;
- bitte für die Erfassung von Koloniebrütern das Koloniebrüter-Tool nutzen, das die Erfassung von besetzten Nestern erlaubt;
- bitte Brutdaten möglichst punktgenau (nicht nur auf das Gebiet oder Minutenfeld bezogen) melden.

Bitte lesen Sie die Tabellen gründlich durch und teilen Sie uns Korrekturen oder auch zusätzliche Daten mit. Solche Ergänzungen sollten Sie uns direkt mitteilen, da eine nachträgliche Datenergänzung aus ornitho.de heraus nicht erfolgen kann.

Dank

Allen Vogelbeobachterinnen und Vogelbeobachtern, die diesen Bericht durch Meldung ihrer Daten an den OSA, die Staatliche Vogelschutzwarte oder auf www.ornitho.de erst möglich gemacht haben, sei erneut herzlich für ihre Mitarbeit gedankt. Dank auch an die Bearbeiter von ornithologischen Jahresberichten auf Kreis- oder Altkreisebene, die die Nutzung der darin veröffentlichten Daten oft schon vorab ermöglicht haben, und an Artbetreuer, die die Erfassung "ihrer" Arten landesweit organisieren, sowie an J. Wahl, der die ornitho-Daten zusammenstellte und übermittelte.

Abkürzungen

BP – Brutpaar M. – Männchen RP – Revierpaar W. – Weibchen BV – Brutverdacht pull. – Nestling Rev. – Revier juv. – Jungvogel * – korrigierte/ergänzte Werte gegenüber Vorjahresbericht.

Die Kreise werden mit jeweiligen Kfz-Kennzeichen abgekürzt und in den Auflistungen in Nord-Süd-Richtung geordnet:

SAW	/ – Altmarkkreis	WB - Wittenberg
	Salzwedel	SLK - Salzlandkreis
SDL	Stendal	HZ – Harz
JL	Jerichower	MSH - Mansfeld-
	Land	Südharz
BK	– Börde	SK – Saalekreis
MD	 Magdeburg 	HAL - Halle
ABI	 Anhalt-Bitterfeld 	BLK - Burgenland-
DE	 Dessau-Roßlau 	kreis

Übersicht

Die Zahlen der gemeldeten Reviere der in diesem Bericht abgehandelten Arten sind in Tab. 1 zusammengestellt. Da außer bei einigen intensiv untersuchten Arten (z. B. Weiß- und Schwarzstorch, Adlerarten, Wanderfalke, Bienenfresser) nie alle Reviere entdeckt und gemeldet werden, haben wir die Landesbestände anhand der tatsächlich gemeldeten Reviere, offensichtlicher Meldelücken und der Kenntnis über die Verbreitung der Arten geschätzt (Tab. 1).

Tab. 1: Gemeldete Revierzahlen und anhand der vorliegenden Daten geschätzte Brutbestände der in diesem Bericht abgehandelten Brutvogelarten in Sachsen-Anhalt 2009–2013. Mit * gekennzeichnete Zahlen wurden aufgrund von Nachmeldungen und Korrekturen gegenüber FISCHER & DORNBUSCH (2014) verändert.

Art		Ge	meldete Revie	re			Geschä	tzter Landes	bestand	
5.00%	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Singschwan	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1
Brandgans	51-56	57	31	41-46	45-52	125-180	125-180	125-180	125-180	125-180
Schnatterente	104-112	91-92	73	61	65-67	100-140	100-140	90-120	90-120	90-120
Krickente	15-16	34-35	20	28*	38	20-30	35-45	35-45	35-45	40-45
Spießente	0	0-2	0	0-1	0	0	0-2	0	0-1	0
Knäkente	71	42-44	43	36	25	100-150	100-150	100-150	100-150	75-125
Löffelente	17-19	27-29	27 3*	23-25	14	35-45	35-45	35-45	35-45	35-45
Kolbenente Moorente	12	14* 0	0	17* 0-1	20	12-15 0	15-17* 0	5-10 0	18-23* 0-1	20-25 1
Schellente	36-38	41-42	49-50	42-43	1 33-34	35-45	45-55	50-60	50-60	50-60
Gänsesäger	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Mittelsäger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Birkhuhn (Vögel)	0?	0	0	0	0	0-2	0-2	0-2	0	0
Auerhuhn (Vögel)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rothalstaucher	58-60	72-74	62-65	54-57*	60-64	60-65	75-80	70-75	65-70	70-75
Schwarzhalstaucher	98-99	48	45	115	53-64	100-110	50-60	50-60	115-125	65-75
Kormoran	1.206	1.090-1.095	1.097	1.124	1.112	1.206	1.090-1.095	1.097	1.124	1.112
Rohrdommel	45-48	73	39-42	46-48	55-59	45-60	75-90	65-80	65-80	65-80
Zwergdommel	25-26	59	24	23	27-28	30-35	60-70	60-70	60-70	60-70
Nachtreiher	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Graureiher	1.349-1.352	1.097-1.098	1.065-1.068	953-955*	767-773	1.400	1.200	1.200	1.000	800
Schwarzstorch	25	28	31	31	29	25	28	31	31	29
Weißstorch	539	574	582	590	606	539	574	582	590	606
Fischadler	30	27	32	30	38	30	27	32	30	38
Schreiadler Kornweihe	0-1	0	0	0	0	0-1	1	1 0	0	0
Wiesenweihe	29	34-35	49-50	49	34	30-40	35-45	50-55	50-55	40-50
Seeadler	32	36	49-50	49	39	32	36	40	40	39
Wanderfalke	33	29	31	34	33	33	29	31	34	33
Kranich	278	285	302	306	350	280-290	285-300	300-320	310-330	350-380
Großtrappe (Vögel)	15	15	13	13	37	15	15	13	13	37
Wachtelkönig	248	223	75	99-100	79-80	250-270	230-250	150-200	175-250	150-200
Tüpfelsumpfhuhn	19	13-14	16-18	12	19	20-30	20-30	20-30	20-30	20-30
Kleines Sumpfhuhn	4	4	4	2	1	2-5	3-5	3-5	0-2	0-1
Zwergsumpfhuhn	0	0-1	0-1	0	0	0	0-1	0-1	0	0
Austernfischer	22	22	17	19	17	30-40	35-50	35-50	35-50	35-50
Säbelschnäbler	1	3	0	1	0	1	3	0	1	0
Stelzenläufer	0	0	0	1-3	0	0	0	0	1-3	0
Großer Brachvogel	62	65	49	54	44	70-80	70-80	60-70	60-70	45-60
Uferschnepfe	1	0	0	0	0_	2-3	0-2	0	0	0
Flussuferläufer	20	27-28	7	18	17	50-70	50-70	40-50	40-50	40-50
Rotschenkel	0	6	3 5-6	9 5	4	0-5 10-20	2-5 10-20	3-5	10-15	5-10 5-10
Waldwasserläufer Lachmöwe	2.351-2.352		1.099	1.096-1.098	1.374	2.350-2.450	1.400-1.500	10-20 1.100-1.200	10-20 1.100-1.200	1.400-1.500
Schwarzkopfmöwe	3	2	2	2	1.374	3	2	2	2-3	1-2
Sturmmöwe	47	60-62	31-34	24-26	30	45-50	60-65	40-50	30-40	35-40
Silbermöwe	0	1	1	3	10					
Mittelmeermöwe	ő	ò	ò	Ö	0	Großmöwen	Großmöwen	Großmöwen	Großmöwen	Großmöwen
Steppenmöwe	Ŏ	Ö	0	Ö	Ö	1-5	6-10	6-10	6-10	10-15
Weißbart-Seeschwalbe	71	1	22	96	0	71	1	22*	96	0
Weißflügel-Seeschwalbe	0	2	16	0	0	0	2	16	0	0
Trauerseeschwalbe	154	226	179	201	193	154-160	226-230	179-185	201-205	193-200
Flussseeschwalbe	79-89	89	84	84	34-35	80-90	90-100	85-95	85-95	35-40
Raufußkauz	7	135	5-6	20	25	50-90	140-180	100-180	100-180	100-180
Steinkauz	8-10	6-9	6-9	12*	11	10-15	10-15	10-15	12-20	12-20
Sperlingskauz	1	45	2	10-11	47	20-30	45-60	40-60	40-60	55-70
Sumpfohreule	3	1	1	15	0	3-4	1-2	1-2	15-18	0
Uhu	23	24	25	32	27	30-50	30-50	30-50	35-50	35-50
Ziegenmelker	??	??	??	??	??	1.000-1.200	1.000-1.200	1.000-1.200	1.000-1.200	900-1.100
Bienenfresser	407	498	555	506	488	407	498	555	506	488
Wiedehopf	50-53	47-49	79	96 3.596-3.606	113-114	50-60	50-60	80-90	100-110	115-125
Saatkrähe	2.980-2.984	3.272			3.708-3.714	2.980-2.984	3.400	3.300	3.600	3.700
Grünlaubsänger	0 8*	1* 7*	1* 8	5	7	0 8*	1* 7*	1* 8	5 9	7 11
Ringdrossel Rotdrossel	0	0	8	9	11	87	0	1	0	0
	5	2	0.10	1.5	0	5.10	2.10	10.15	5.10	0.5
Zwergschnäpper Blaukehlchen	5 85-86	201	9-10 65-68	4-5 91-93	0 99-103	5-10 85-100	2-10 200-250	10-15 200-250	5-10 200-250	0-5 200-250

Arten

Singschwan (Cygnus cygnus): Nachdem die Avifaunistische Kommission Sachsen-Anhalt einen Brutnachweis des Singschwans bei Halle im Jahr 2012 nicht anerkannt hatte, so dass hier lediglich ein Brutverdacht dokumentiert wurde, gelang im Jahr 2013 der erste Brutnachweis der Art am Großen Mühlteich im Park von Dieskau/ SK. Die Altvögel führten zunächst 6, später 2 Jungvögel, die auch flügge wurden (Stenschke 2013).

Brandgans (*Tadorna tadorna*): Mit 45–52 gemeldeten Brut- und Revierpaaren lag die Meldequote nochmals etwas höher als im Vorjahr. Der Trend, dass die Mehrzahl der Brutmeldungen inzwischen von künstlichen Gewässern (meist Sand- und

Kiesgruben) kommt, hat sich weiter verstärkt. 18 Brut- und Revierpaaren an Elbe, Havel und Saale stehen 9–10 Paare an Kies- und Sandgruben und 15–20 Paare an weiteren künstlichen Gewässern gegenüber.

Für den Kreis Stendal werden aktuell insgesamt 10–20 Paare geschätzt, wobei der Bruterfolg immer geringer wird (2013 nur 2 Junge führende Paare; OVA-Ost 2014).

SDL (7 BP + 10 RP): 1 BP Bölsdorfer Haken mit bis zu 27 juv. (wahrscheinlich von mehreren Weibchen stammend) (3437-4; R. Holzäpfel, O. Henning); 1 BP Elbaue Sandau (3238-1; M. Hille); 1 BP Havelaue Nitzow (3138-1; M. Kuhnert); 1 BP Elbaue Wulkau (3238-1; M. Kuhnert); 1 BP Elbaue Schönfeld (3238-3; M. Kuhnert); 1 BP Havelaue Wehrgruppe Quitzöbel (3138-1; M. Kuhnert); 1 BP Havelaue Kuhlhausen (3239-1; M.

Kuhnert); je 1 RP Garbeniederung (2935-4); Elbe Losenrade (3036-2), Elbe Berge (3138-3), Kiessee Klein Hindenburg (3237-2), Wiesenlache SW Hämerten (3437-2), Tanger S Tangermünde (3437-4), Treuel (3636-4), Havelaue Schollene (3339-1), Elbaue W Schönhausen (3438-1) und Junkerwiehl W Fischbeck (3438-3) (alle Jber. SDL).

ABI (1 BP + 3–4 RP): 1–2 RP Kiesgrube Löberitz (4339-1; Si. Fischer u. a.); 2 RP Muldestausee (4340-4; M. Richter); 1 BP Osternienburger Teiche (4138/4238; I. Todte).

WB (1 BP + 1 RP): 1 BP Booser Bogen (4142-3; A. Pschorn); 1 RP Bleddiner Moor (4242-2; K. Facius).

SLK (12–17 BP + 5 RP): 2 BP Saalewinkel (4037-4; I. Todte); mind. 2 RP Kiessee Sachsendorf (4137-1; U. Wietschke u. a.); 1 BP Teichgebiet Gerlebogk (4236-4; I. Todte); 3 BP + 1 RP Marbeteiche (4035-3; U. Nielitz u. a.); 5–10 BP mit insgesamt max. 54 pull. Zuckerfabrikteiche Könnern (4336-2; K. Hallmann); 1 BP Kiesgrube Tornitz (4037-3; K. Hallmann); 2 RP Kiesgrube Trabitz (4037-3, 4137-1; U. Wietschke).

MSH (1–2 BP): 1–2 BP Salziger See (4536-1; L. Müller).

SK (3 BP + 1 RP): 1 BP + 1 RP Innenkippe Wallendorfer See/Raßnitzer See (4638/1; R. Schwemler); 1 BP

Tab. 2: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Schnatterenten-Brutvorkommen.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	1	-	-
Buschbleeke	1 BV		
Wassensdorf	(W. Sender)		
(3532-1)			
SDL	39	24	37
Garbe-Wrechow		1 W. m. 5 juv.	1 W. m. 8 juv.
(2935-4)		(A. Bruch)	(A. Bruch)
Tonabgrabungen		3 BV	2 BV
Havelberg		(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
(3138-3)			
Elbaue Sandauer Wald			1 BV
(3138-3)			(M. Kuhnert)
Elbaue Havelberger Mühlenholz			1 BV
(3138-3)			(M. Kuhnert)
Havelaue S Wöplitz			5 BV
(3138-4)			(M. Kuhnert)
NSG Stremel	2 BV		6 BV
(3138-4)	(M. Kuhnert)		(M. Kuhnert)
Pierengraben W	4 BV		(IIII realificity
Jederitz	(M. Kuhnert)		
(3138-4)	<u> </u>		
Havelaue NW Jederitz	1W. m. juv. + 1BV	1 W. m. 6 juv.	2 W. m. 3, 6 juv.
(3138-4)	(W. Trapp)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Aderlanke Havelberg	2 BV		1 W. m. 2 juv.
(3138-4)	(M. Kuhnert)		(M. Kuhnert)
Lütowsee Vehlgast		2 BV	
(3139-3)		(M. Kuhnert)	
Elbaue Sandau	3 BV	1 BV	
(3238-1)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	
Elbaue Osterholz			1 BV
(3238-1)	0.517	0.517	(M. Kuhnert)
Kamernscher See	2 BV	3 BV	1 BV
(3238-4)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Havel Kuhlhausen (3239-1)			2 BV (M. Kuhnert)
Warnauer Havel und		2 BV	3 BV
Vorfluter		(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
(3239-3)		(iiii rtaiiiiort)	(
Scharlibber See	3 BV	1 BV	2 BV
(3338-1)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Klietzer Seen	4 BV	1 BV	1 BV
(3338-1/3)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Ziegelei Hohengöhren			1 BV
(3338-3)			(M. Kuhnert)
NSG Schollener See			3 BV
(3339-1)			(M. Kuhnert)
Feuchtsenke WNW	3 BV		
Miltern	(J. Braun)		
(3437-1)			
Rohrwiese S Stendal	3 W. m. 7, 5, 5	1 W. m. 9 juv. +	1 W. m. 7 juv.
(3437-1)	juv. + 2 BV	1 BV	(J. Braun,
	(J. Braun)	(J. Braun, O. Henning u.a.)	T. Schützenmeister)
Dreieckswiese Stendal	2 BV	O. Herming u.a.)	1 W. m. 5 juv.
(3437-1)	(J. Braun)		(J. Braun)
Kiessee Staffelde	2 BV		(c. Diddii)
(3437-2)	(J.ber. SDL)		
Feuchtsenke SW	,		1 W. m. 8 juv.
Hämerten			(O. Henning)
(3437-2)			
Heerener Teich		1 W. m. 12 juv.	
(3437-3)		(J. Braun)	
Elsholzwiesen		1 W. m. 4 juv.	
(3437-4, 3537-2)		(J. Braun)	
Elbaue SW	3 W. m. 7, 7, 6	1 W. m. 3 juv.	1 BV
Schönhausen	juv.	(H. Müller)	(M. Kuhnert)
(3438-1/3437-2)	(H. Müller)		
Alte Elbe Treuel	1 W. m. 6 juv. + 1	4 W. m. 6, 6, 7, 8	
(3636-2/4)	BV	juv.	
	(H. Bilang)	(H. Bilang)	
JL Filhaus Daray	•	-	•
Elbaue Parey		1 BV	
(3637-3)		(S. Königsmark)	

Gebiet	2011	2012	2013
ВК	7	8	8
	1 W. m. 7 juv.	1 W. m. juv.	
	(BENECKE et al. 2012)	(BENECKE et al. 2013)	
	6 BV	2 BP + 5 BV	3 BP + 5 BV
	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)
ABI	13	7	10-11
	4 BP	5 BP	4 BP
	(I. Todte);	(I. Todte)	(I. Todte)
	davon 2 BP Neolithteich		
	(H.&R. Rochlitzer)		
	1 BV		
	(I. Todte)		
	1 BV	1 BV	1 BP
	(I. Todte) 2 BV	(I. Todte)	(I. Todte) 1 W. m. 4 juv.
	(G. Hildebrandt)		(K. Hallmann)
	1 BV	1 BV	,
	(G. Hildebrandt)	(I. Todte)	
	2 BV		
	(G. Hildebrandt) 2 BV		1 BV
	(G. Hildebrandt)		(I. Todte)
Kiesgrube Löberitz			2-3 BV
(4339-1)			(Si. Fischer,
Alta Kinassit -			M. Richter)
Alte Kiesgrube Thalheim			1 BV (M. Richter)
(4339-1)			(W. Prioritor)
WB	-	3*	1
Wittenberger Luch		1 BV	
(4142-1)		(R. Lohmann) 1 BV	
Gremminer See (4240-2)		(G. Behrendt)*	
Alte Elbe Bösewig		1 W. m. 4 juv.	
(4242-2)		(J. Noack)	
Kleiner Lausiger Teich			1 W. m. 5 juv.
(4342-2) SLK	7	15	(J. Noack)
	1 BV	13	-
	(J. Lotzing)		
(4035-3)			
	2 BV (U. Wietschke)		
(4036-2) (Schachtteich N Calbe	(U. Wielschke)	1 W. m. 5 juv.	
(4036-4)		(K. Hallmann)	
Großer Kiessee NW	2 BV	,	
	(U. Wietschke)		
(4037-1) Seegelände Frose		1W m 5im 3	
(4134-3)		1 W. m. 5 juv. + 7 BV	
` ′		(U. Nielitz)	
Athenslebener		3 W. m. 6, 5, 3 juv.	1 W. m. 4 juv.
Teiche (4135-1)		(M. Bull, K. Hallmann)	(M. Bull, K. Hallmann)
Löderburger See		ix. Haiiillallil)	1 BV
(4135-1)			(J. Lotzing)
Gerlebogker Teiche	2 BP	3 BP	2 BP
	(I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
MSH Helmestausee	6 W. m. juv.	4 mind. 4 W. m.	3 mind. 3 W. m. 6,
	(J. Scheuer,	juv.	4, 3 juv.
	Kirchner)	(J. Scheuer	(S. Hermann, K.
OKULAL		u.a.)	Kühne, J. Scheuer)
SK/HAL Staubecken	•	•	2-3 2-3 BV
Schladebach			(T. Schön,
(4638-4)			R. Schwemler)
Summe gemeldeter Reviere			
Geschätzter	73	62*	65-67

Kiesabbau am Wallendorfer See (4638/1; M. Volpert, S. Ulbrich); 1 BP Salzatal bei Langenbogen (4536-2; K. Hallmann, M. Kluschke).

Schnatterente (Anas strepera): Der Rückgang der Meldungen der letzten Jahre wurde gebremst. Mit 65–67 Brutnachweisen und –verdachten lag der Wert leicht über dem des Vorjahres (Tab. 2). In mind. 12 Fällen (fast 20 %) gelang der Nachweis von Jungvögeln, so dass der Bruterfolg offensichtlich nicht erheblich eingeschränkt ist. Landkreise mit den größten Brutbeständen waren im Jahr 2013 Stendal (mit deutlichem Abstand) und Anhalt-Bitterfeld. Aus dem Salzlandkreis wurden dagegen nur vergleichsweise wenige Schnatterentenvorkommen bekannt, wobei es sicher Meldedefizite gab.

Pfeifente (Anas penelope): Im Landkreis Stendal gab es in mehreren Gebieten Brutzeitbeobachtungen (Mai bis Juli), ohne dass es aber Anzeichen auf ein Brüten gab. Da Bruten im Binnenland nicht gänzlich ausgeschlossen sind, sollte solchen Sommerbeobachtungen intensiver nachgegangen werden.

Krickente (Anas crecca): Mit 38 Revieren wurde 2013 der höchste Krickentenbestand der letzten Jahre gemeldet (Tab. 3). Allein auf den Landkreis Stendal entfallen davon 27. Ob die Art tatsächlich in Zunahme begriffen ist oder ob die Ornithologen besser auf mögliche Brutansiedlungen der Art achten, ist nicht zu entscheiden. Da nur ein Junge führendes Weibchen gemeldet wurde, ist der Bruterfolg allerdings sehr gering.

Spießente (*Anas acuta*): Erneut gab es Brutzeitbeobachtungen der Spießente:

3.–11.5. 1, M., 1 W. Garbe – Wrechow/SDL (H.-J. Kelm, V. Dierschke u. a.);

14.5. 2 M., 1 W. Treuelkiessee/SDL (R. Hort); 30.6./2.7. 2 bzw. 1 W. Wulfener Bruch/ABI (K. Hallmann, U. Wietschke).

Brutverdacht konnte bei keiner Beobachtung geäußert werden.

Knäkente (Anas querquedula): Anders als bei den anderen Entenarten ist bei der Knäkente ein deutlicher Rückgang der Meldungen und vermutlich auch des Gesamtbestandes zu verzeichnen. Mit 25 Revieren (Tab. 4) wurde 2013 nur etwa ein Drittel des in den Jahren 2007 bis 2009 gemeldeten Brutbestandes gemeldet. Da Schnatter- und Krickente einen deutlichen Zuwachs an Meldungen zeigen, ist bei der in den selben Brutgebieten vorkommenden Art tatsächlich von einem Rückgang auszugehen. Ob die Ursachen dafür eher im afrikanischen Winterquartier zu suchen sind bleibt spekulativ. Bei 5 der 25 Reviere wurde auch Bruterfolg festgestellt.

Löffelente (Anas clypeata): Nach der im letzten Jahresbericht besonders hervorgehobenen Konstanz der Meldeergebnisse der Vorjahre muss im Jahr 2013 mit nur noch 14 Brutnachweisen bzw.

Tab. 3: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Krickenten-Brutvorkommen.

Gebiet SDL	2011	2012 11	2013 27
Havel bei Jederitz	2 BV		1 BV
(3138-4)	(J.ber. SDL)		(J.ber. SDL)
Pierengraben Trintsee (3138-4)		3 BV (J.ber. SDL)	1 BV (J.ber. SDL)
Aderlanke Havelberg		(0.00 0.0.2)	4 BV
(3138-4)		0.007	(J.ber. SDL)
Secantsgrabennie- derung S Berkau		2 BV (J.ber. SDL)	1W.m.5juv.+1BV (J. Braun)
(3334-4)		<u> </u>	·
NSG Schollener See 3339-1)	1 BV (J.ber. SDL)	2 BV (J.ber. SDL)	2 BV (J.ber. SDL)
Dreieckswiese Stendal	1 BV	(J.Del. JDL)	(J.Del. JDL)
(3437-1)	(J.ber. SDL)		
Feuchtsenke WNW Miltern	2 BV (J.ber. SDL)		4 BV (J.ber. SDL)
(3437-1)	(0.501. 052)		(0.501. 052)
Rohrwiese S Stendal	1 BV	3 BV	5 BV
(3437-1) Bölsdorfer Haken	(J.ber. SDL) 1 BV	(J.ber. SDL)	(J.ber. SDL) 1 BV
(3437-4)	(J.ber. SDL)		(J.ber. SDL)
Teich SW Miltern (3437-4)			2 BV (J.ber. SDL)
Elsholzwiesen	1 W. m. 5 juv.		2 BV
(3437-4, 3537-2)	(J. Braun)		(J.ber. SDL)
Elbaue W Schönhausen (3438-1)			3 BV (J.ber. SDL)
Alte Elbe Treuel	2 BV	1 W. m. juv.	(0.001. 001)
(3636-2/4)	(J.ber. SDL)	(B. Seidel)	
JL Zerbener Lanke			1 W. m. 7 juv.
(3637-2)			(S. Königsmark)
BK Carlantan Burat	-	2	-
Seelschen Bruch (3833-1)		1 BV (BENECKE et al. 2013)	
NSG Großes Bruch		1 BV	0 BV
(3932-4) ABI	5	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)
Teichgebiet	1 BV	1 BV	2 BV
Osternienburg	(I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
(4137-4, 4138-3, 4238-1) Westlich Aken		1 BV	1 BV
(4138-1)		(I. Todte)	(I. Todte)
Forst Olberg (4138-2)			1 BV (I. Todte)
Bruch Libehna	2 BV		(100.0)
(4238-3)	(G. Hildebrandt)	1 BV	1 BV
Bruch Ziebigk (4238-3)	1 BV (I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
Peissers Werder N Möst	, , , , , , ,	,	1 BV
(4239-2) Kiesgrube Marke			(M. Richter) 1 BV
(4239-4)			(M. Richter)
Feuchtgebiet	1 BV		
Friedersdorf (4340-3)	(W. Wecke)		
DE	-	2	
Dessau Mondsee		1 BV	_
(4139-4) Altes Wasser Möst		(A. Pschorn) 1 W. m. 2 juv.	
(4239-2)		(OVD)	
WB Elbaue Klieken	2 1 BV	1 BV	2 1 BV
(4140-1)	(E. Schwarze)	(E. Schwarze)	(E. Schwarze)
Oranienbaumer	1 BV	1 BV	1 BV
Heide, Sarmen (4240-1)	(A. Pschorn)	(A. Pschorn)	(A. Pschorn)
SLK	2	7	1
Seegelände Frose		5 BV	
(4134-3) Alte Elbe bei Lödderitz	1 BV	(U. Nielitz)	
(4137-2)	(I. Todte)		
Fuhnesumpf Kleinwirschleben		1 W. m. 4 juv.	
(4236-4)		(K. Hallmann)	
Gerlebogker Teiche	1 BV	1 BV	1 BV
(4236-4) SK/HAL	(I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
Innenkippe Wallen-		1 BV	
dorfer/Raßnitzer See		(R. Schwemler)	
(4638/1) Summe gemeldeter			
Reviere	20	28	38
Geschätzter Landesbestand	35-45	35-45	40-45
Lundespesianu	33-43	00-40	70"90

-verdachten ein deutlicher Abfall registriert werden (Tab. 5). Da die Bestände in jährlich kontrollierten Gebieten aber gleich blieben, gehen wir

Tab. 4: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Knäkenten-Brutvorkommen.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	21	19	14
Alte Elbe Kannenberg	1 W. m. 11 juv.		
(3137-4)	(M. Hille)		
Elbaue Neuwerben (3138-1)			1 W. m. 4 juv. (M. Kuhnert)
Havelaue bei	1 BV	1 W. m. 6 juv.	
Neuwerben	(J.ber. SDL)	(T. Heinicke, M.	
(3138-1)	1 BV	Kuhnert)	
Tonabgrabungen Havelberg	(M. Kuhnert)		
(3138-3)	(IVI. IXUIIIIOIT)	. 5.7	
Qualmwasser E Berge (3138-3)		1 BV (J.ber. SDL)	
Aderlanke Havelberg (3138-4)	1 BV (M. Kuhnert)		
Havelaue Jederitz	· ·		4 BV
(3138-4)			(J.ber. SDL)
NSG Stremel	2 BV	1 W. m. 7 juv.	1 BV
(3138-4)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(J.ber. SDL)
Pierengraben W Jederitz	2 BV	2 BV	
(3138-4) Havelniederung	(M. Kuhnert)	(J.ber. SDL) 1 BV	
Vehlgast		(J.ber. SDL)	
(3139-3)		(0.001. 002)	
Kiessee Kl. Hindenburg		1 BV	1 BV
(3237-2)		(J.ber. SDL)	(S. Hinrichs)
Elbaue Sandau	3 BV		
(3238-1)	(M. Kuhnert) 1 BV		
Kamernscher See (3238-4)	(M. Kuhnert)		
Elbaue Klietz-Scharlibbe (3338-1)	(1 W. m. 9 juv. (M. Kuhnert)
Scharlibber See	1 BV		
(3338-1)	(M. Kuhnert)		
NSG Schollener See	1 BV	3 BV	
(3339-1)	(J.ber. SDL)	(J.ber. SDL)	
Dreieckswiese Stendal (3437-1)		1 BV (J.ber. SDL)	
Feuchtsenke WNW	1 W. m. 5 juv.	,	
Miltern	(J. Braun)		
(3437-1)	4344	a =1./	
Rohrwiese S Stendal (3437-1)	1 W. m. 6 juv. (U. Discher)	3 BV (J.ber. SDL)	1 BV (T. Schützenmeister)
Feuchtsenke SSW	1 BV	(J.Del. SDL)	(1. Su luizer i neisier)
Hämerten	(J.ber. SDL)		
(3437-2)	,		
Heerener Teich			1 BV
(3437-3)			(J.ber. SDL)
Bölsdorfer Haken (3437-4)			1 W. m. 9 juv. (J. Braun)
Elsholzwiesen	1 BV	1 BV	1 BV
(3437-4, 3537-2)	(J.ber. SDL)	(J.ber. SDL)	(J.ber. SDL)
Elbaue Schönhausen (3438-1)	2 W. m. 8, 3 juv. (H. Müller)	1 BV (J.ber. SDL)	
Alte Elbe Treuel	1 W. m. 5 juv.	3 BV	2 BV
(3636-2/4)	(U. Discher)	(J.ber. SDL)	(J.ber. SDL)
ВК	3	2	• <u>•</u>
Seelschen Bruch	3 W. m. 3, 5, 8 juv.	mind. 1 BV	
(3833-1)	(BENECKE et al.	(BENECKE et al.	
	2012)	2013)	

vorerst von Meldedefiziten bei der schwer erfassbaren Art und gleichbleibendem Landesbestand aus. So liegen aus dem im Vorjahr wichtigsten Brutgebiet, dem Feuchtgebiet bei Frose/SLK, aus 2013 zwar etliche Brutzeitdaten aus ornitho.de vor, ließen sich aber nicht als Brutverdachte interpretieren. Ohne Anmerkungen der Beobachter zu einem möglichen Brutstatus, ist eine genauere Einschätzung der Situation in vielen Gebieten mit Sommerbeobachtungen nicht möglich.

Kolbenente (Netta rufina): Für das Artkapitel Kolbenente für die in Arbeit befindliche Avifauna Sachsen-Anhalts hat P. Tischler nochmals intensiv Daten gesichtet und konnte dadurch einige Nachmeldungen für die Vorjahre liefern. Im Berichtsjahr konnte mit 20 Brutpaaren/-verdachten der bislang höchste Bestand in Sachsen-Anhalt ermittelt werden (Tab. 6). Er verteilt sich weitgehend gleichmäßig auf die Landkreise Saalekreis, Salzlandkreis und Anhalt-Bitterfeld.

Gebiet	2011	2012	2013
BK	3	2	
NSG Großes Bruch		1 BV	0 BV
(3932-4, 3933-3)	11	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)
ABI	11	3	2 BV
Umfeld Lödderitzer Forst			(I. Todte)
(4037-4, 4137-2, 4138-1)			
EU SPA Wulfener	3 BP	2 BV	3 BP
Bruch und Teichge- biet Osternienburg	(I. Todte); davon 1 BV	(I. Todte)	(I. Todte)
(4137-4, 4138-3, 4238-1)	Neolithteich		
	(H. & R. Rochlitzer)		
Ober- u. Untersee	1 BP	1 BV	2 BP
Forst Olberg	(I. Todte,	(I. Todte)	(I. Todte)
(4138-2) Bruch Libehna	U. Wietschke) 4 BV		
(4238-3)	(G. Hildebrandt)		
Bruch Ziebigk	1 BV		
(4238-3)	(I. Todte,		
- L O"I	G. Hildebrandt)		
Bruch Gölzau (4338-1)	1 BP (I. Todte)		
NSG Cösitzer Teich	1 BV		
(4338-1/3)	(G. Hildebrandt)		
WB	-	4	-
Alte Elbe Klieken		1 BV	
(4140-1)		(E. Schwarze)	
Elbaue Dabrun (4142-3)		1 BV (N. Stenschke.	
(41420)		A. Schonert)	
Alte Elbe Bösewig		2 W. m. 7, 4 juv.	
(4242-2)	_	(J. Noack)	
SLK Teiche Pömmelte	2 BV	4	3
(4036-2)	(U. Wietschke)		
Krügersee bei	2 BV		
Breitenhagen (4037-4)	(U. Wietschke)		
Seegelände bei Frose		3 BV	
(4134-3)		(U. Nielitz)	
Gerlebogker Teiche	2 BV	1 BV	2 BV
(4236-4)	(I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
Feuchtwiesen N Gerlebogk			1 W. m. 3 juv. (K. Hallmann)
(4237-3)			(rt. riamilanii)
MSH	1	3	1
Helmestausee	1 W. m. 4 juv.	3 W. m. 9, 6, 1 juv.	1 W. m. 5 juv.
(4531-4, 4532-3)	(J. Scheuer)	(J. Scheuer u.a.)	(J. Scheuer)
HAL/SK Innenkippe Wallen-	-	1 BV	•
dorfer/Raßnitzer See		(R. Schwemler)	
(4638-1)			
BLK	1	•	•
NW Tröglitz	1 BV	·	
(4939-1)	(A. Pschorn)		
Summe gemeldeter Reviere	43	36	25
Geschätzter			
Landesbestand	100-150	100-150	75-125

Moorente (Aythya nyroca): Nach einer wahrscheinlichen Brut im Jahr 1992 (Dornbusch 2012) und vereinzelten Sommernachweisen und Brutverdachten in den letzten Jahren gelang im Berichtsjahr der erste sichere aktuelle Brutnachweis der Moorente in Sachsen-Anhalt. Auf einem Kiessee zwischen Lösau und Nellschütz/BLK (4738-3) führte ein Weibchen Anfang Juli 4 pulli. Im August wurde das Weibchen noch mit 2 großen Jungvögeln beobachtet (E. Köhler, H. Mayer, G. Färber; Abb. 1). Belegfotos der Jungvögel wurden von H. Kolbe eindeutig als Moorenten bestimmt. Infolge eines Wiederansiedlungsprogrammes in Niedersachsen (Brandes & Melles 2012) ist aktuell mit einem verstärkten Auftreten von Moorenten und auch weiteren Bruten zu rechnen. Bei Altvögeln sollte auf eine Beringung geachtet werden.

Orten bekannt: 1.–6.5. 1 Männchen Kiesgrube Löberitz/ABI (K. Hallmann, L. Müller u. a.);

Weitere Brutzeitnachweise wurden nur von zwei

Tab. 5: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Löffelenten-Brutvorkommen.

gemeration zer			
Gebiet	2011	2012	2013
SDL Garbe - Wrechow	6	9 2 BV	3
(2935-4)		(J.ber. SDL)	
Secantsgrabennie-		(0.50 052)	1 BV
derung S Berkau			(J.ber. SDL)
(3334-4)	4.504		
NSG Schollener See (3339-1)	1 BV (J.ber. SDL)		
Dreieckswiese	1 BV	1 BV	
Stendal	(J.ber. SDL)	(J.ber. SDL)	
(3437-1)			
Rohrwiese Stendal	2 BP + 1 BV	2 W. m. 11, 12 juv. + 1 BV	1 BV
(3437-1)	(J. Braun, U. Discher)	(U. Discher)	(T. Schützenmeister)
Feuchtsenke SW		1 W. m. 7 juv.	
Hämerten		(J. Braun)	
(3437-2)	4.504	0.517	
Elsholzwiesen (3437-4, 3537-2)	1 BV (J.ber. SDL)	2 BV (P. Neuhäuser)	1 brüt. W. (T. Schützenmeister)
BK	(J.Del. JDL)	1	(1.50 luzeri riester)
Seelschen Bruch	1 W. m. 4 juv.	1 BV	
(3833-1)	(BENECKE et al.	(BENECKE et al.	
ADI	2012)	2013)	-
ABI ELLSPA Wulfener	11 2 BP	3 1 BP	2 BP
EU SPA Wulfener Bruch und Teichge-	(I. Todte);	(I. Todte)	(I. Todte)
biet Osternienburg	davon 1 BP	, ,	, ,
(4137-4, 4138-3, 4238-1)	Neolithteich		
W Alcon	(H.&R. Rochlitzer)		
W Aken (4138-2)	1 BV (I. Todte)		
Bruch Libehna	3 BV		
(4238-3)	(G. Hildebrandt)		
Bruch Ziebigk	1 BV	1 BV	1 BV
(4238-3)	(I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
Bruch Gölzau (4338-1)	1 BP (I. Todte)	1 BV (I. Todte)	
NSG Cösitzer Teich	3 BV	(i. route)	
(4338-1/3)	(G. Hildebrandt)		
Kiesgrube Löberitz			mind. 2 BV
(4339-1) WB		1	(M. Richter u.a.)
Grieboer Luch	-	1 BV	-
(4141-1)		(G. Puhlmann)	
SLK	2	8-10	2
Teiche Pömmelte	1 BV		_
(4036-2)	(U. Wietschke)	4\M/ : : EZD\/	
Seegelände Frose (4134-3)		1W.m. juv.+5-7BV (U. Nielitz,	
(4104 0)		E. Günther)	
Athenslebener Teiche			1 W. m. 5 juv.
(4135-1)	4.504		(U. Nielitz)
Gerlebogker Teiche	1 BV (I. Todte)	1 BV (L Todte)	1 BV (I. Todte)
(4236-4) Tagebaurestlöcher E	(i. Toule)	(I. Todte) 1 W. m. 5 juv.	(i. route)
Trebnitz		(K. Hallmann)	
(4336-1)		<u> </u>	
MSH	6	2	2
Helmestausee (4531-4, 4532-3)	4 W. m. juv. (J. Scheuer)	2 W. m. 11, 8 juv. (J. Scheuer)	2 W. m. 9, 7 juv. (J. Scheuer)
Grube Amsdorf	2 BV	(u. odnedel)	(u. Goneuer)
(4536-1/3)	(L. Müller)		
HAL/SK	-	1	2
Innenkippe Wallen-			2 BV
dorfer/Raßnitzer See (4638-1)			(R. Schwemler)
Staubecken		1 BV	
Schladebach		(R. Schwemler)	
(4638-4)			
Zugkanfabriktaiaha	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	•	•
Zuckerfabrikteiche Zeitz	1 BV (R. Weißgerber)		
(4938-4)	(. t. **onagorbor)		
Summe gemeldeter			
Reviere	27	23-25	14
Geschätzter Landesbestand	35-45	35-45	35-45
	33 40	55 40	55 75

14. u. 17.5. 1 Männchen Kiesgruben Wallendorf/Schladebach (M. Hofmann, R. Schwemler).

Schellente (*Bucephala clangula*): Mit 33–34 gemeldeten Paaren wurden im Berichtsjahr deutlich weniger Schellentenbruten registriert als in den Vorjahren (Tab. 7). Insbesondere aus Dessau und den Landkreisen Wittenberg und Salz-

Tab. 6: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Kolbenenten-Brutvorkommen.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	-	1*	-
Alte Elbe Treuel (3636-2)		1 BV (S. Königsmark, S. Hinrichs u.a.)*	
ABI	1	2	7
Kiesgrube Wörbzig (4237-3)		1 BV (I. Todte)	1 BP (I. Todte, G. Behrendt)
Kiesgrube Gröbzig (4337-1)			1 BV (K. Hallmann)
Kiesgrube Löberitz (4339-1)			1 BV (M. Richter)
Köckernsee (4339-3)			2 BV (M. Richter u.a.)
Grube Hermine (4339-4)	1 BP (M. Richter u.a.)	1 BV (H. Mahler u.a.)	2 BV (M. Richter, G. Röber u.a.)
SLK	-	4	6
Alter Angelteich Unseburg (4035-3)		1 W. m. 2 juv. (K. Hallmann)	
Grizehner Teiche (4036-4)			1 W. m. 3 juv. (K. Hallmann)
Kiesgrube Tornitz (4037-3) Feuchtgebiet N		1 W. m. 3 juv. (K. Hallmann) 1 BV	1 BV
Frose (4134-3)		(Kopulation) (J. Sohler)	(D. Peperny u.a.)
Kiesgrube Sachsendorf (4137-1)		,	2 W. m. 3, 7 juv. (U. Wietschke, J. Sohler u.a.)
Sandgrube Trabitz (4137-1)			1 W. m. 4 juv. (K. Hallmann)
Gerlebogker Teiche (4236-4)		1 BV (I. Todte)	1 W. m. 3 juv. (K. Hallmann, I. Todte)
HAL/SK	2*	10*	7
Hufeisensee		1 BV	1 BV (P. Tischler,
Büschdorf (4538-1)		(J. Schmiedel)*	
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau	1 BV (P. Tischler)*	(J. Schmiedel)* 1 BV (P. Tischler)*	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler)
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf		1 BV	J. Schmiedel) 1 BV
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf (4538-3) Schilfgebiet Deponie Lochau		1 BV	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler)
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf (4538-3) Schilfgebiet Deponie Lochau (4538-3) Schachtteich bei Döllnitz		1 BV (P. Tischler)*	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler) 2 BV (T. Stenzel) 1 BV
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf (4538-3) Schilfgebiet Deponie Lochau (4538-3) Schachtteich bei Döllnitz (4538-3) Geiseltalsee (4637-3)	(P. Tischler)*	1 BV (P. Tischler)* 1 BV (A. Ryssel)	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler) 2 BV (T. Stenzel) 1 BV
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf (4538-3) Schilfgebiet Deponie Lochau (4538-3) Schachtteich bei Döllnitz (4538-3) Geiseltalsee (4637-3) Wallendorfer See (4638-1)		1 BV (P. Tischler)* 1 BV (A. Ryssel) 1 BV (P. Tischler)* 1 W. m. 4 juv. (U. Schwarz)	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler) 2 BV (T. Stenzel) 1 BV (A. Ryssel)
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf (4538-3) Schilfgebiet Deponie Lochau (4538-3) Schachtteich bei Döllnitz (4538-3) Geiseltalsee (4637-3) Wallendorfer See	(P. Tischler)*	1 BV (P. Tischler)* 1 BV (A. Ryssel) 1 BV (P. Tischler)*	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler) 2 BV (T. Stenzel) 1 BV
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf (4538-3) Schilfgebiet Deponie Lochau (4538-3) Schachtteich bei Döllnitz (4538-3) Geiseltalsee (4637-3) Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer See, Kiesabbau Burgliebenau (4638-1) Staubecken Schladebach (4638-4)	(P. Tischler)*	1 BV (P. Tischler)* 1 BV (A. Ryssel) 1 BV (P. Tischler)* 1 W. m. 4 juv. (U. Schwarz) 2 W. m. 5, 4 juv. + 2 BV (R. Schwemler,	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler) 2 BV (T. Stenzel) 1 BV (A. Ryssel)
(4538-1) Großer Mühlteich Dieskau (4538-3) Grubenrestloch Halle Bruckdorf (4538-3) Schilfgebiet Deponie Lochau (4538-3) Schachtteich bei Döllnitz (4538-3) Geiseltalsee (4637-3) Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer See, Kiesabbau Burgliebenau (4638-1) Staubecken Schladebach	(P. Tischler)*	1 BV (P. Tischler)* 1 BV (A. Ryssel) 1 BV (P. Tischler)* 1 W. m. 4 juv. (U. Schwarz) 2 W. m. 5, 4 juv. + 2 BV (R. Schwemler, W. Witte, D. Bird) 1 BV	J. Schmiedel) 1 BV (P. Tischler) 2 BV (T. Stenzel) 1 BV (A. Ryssel) 1 BV (P. Tischler)

landkreis lagen keine oder deutlich weniger Meldungen vor. Ein landesweiter Rückgang wird aufgrund ansteigender oder gleichbleibender Bestände in anderen Kreisen und etlicher neu besiedelter Gewässer allerdings nicht vermutet.

Gänsesäger (Mergus merganser): Auch im Jahr 2013 konnten im Mai Gänsesäger in Sachsen-Anhalt beobachtet werden. Brutverdacht wurde allerdings nicht vermeldet:

- bis 2.5. 1 Männchen, 1 Weibchen, Mulde Fohlenweide/DE (E. Schwarze u. a.);
- 4.5. 1 Prettin/WB (N. Stenschke, N. Wuttke);
- 5.5. 1 Männchen, 1 Weibchen, Geiseltalsee/SK (A. Thiele, J. Weilacher);

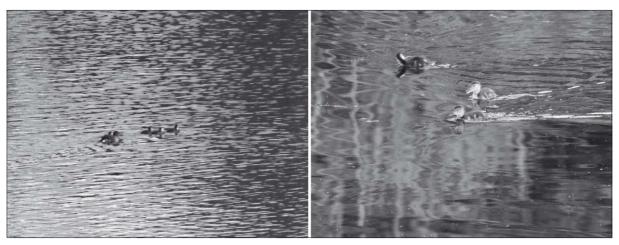


Abb. 1: Erster Brutnachweis der Moorente in Sachsen-Anhalt seit Jahren. Weibchen mit 4 pulli zwischen Lösau und Nellschütz/BLK. Fotos: E. Köhler, G. Färber.

 Tab. 7: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Schellenten-Brutvorkommen.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	3	2	7
Elbaue Werben (3137-2)			1 W. m. 6 juv. (M. Hille)
Elbaue Neuwerben (3138-1)			1 BV (J.ber. SDL)
Möwenwerder SW Havelberg (3138-3)			1 W. m. 7 juv. (M. Kuhnert)
Sandauer Wald (3138-3/3238-1)	2 BP (M. Kuhnert)	1 W. m. 7 juv. (M. Kuhnert)	
Kiessee Kl. Hindenburg (3237-2)			1 BV (J.ber. SDL)
Elbaue N Rosenhof (3238-1)			2 W. m. 6, 8 juv. (M. Kuhnert)
Elbe W Wulkau (3238-1)	1 W. m. 4 juv. (M. Kuhnert)	1 W. m. 10 juv. (M. Kuhnert)	
Elbaue bei Hohengöhren (3338-3)			1 W. m. 6 juv. (M. Kuhnert)
ABI	5	9	10
Umfeld Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1)			4 BP (I. Todte)
Boner Teich (4039-1)		1 BV (OVD)	
Teichgebiet Osternienburg (4137-4, 4138-3, 4238-1)	3 BP (I. Todte); davon 1 BP Neolithteich (H.&R. Rochlitzer)	3 BP + 1 BV (I. Todte)	3 BP (I. Todte, U. Wietschke)
Obersee Forst Olberg (4138-2)	1 BV (I. Todte)	1 BP (I. Todte)	1 BP (I. Todte)
Muldeaue Möst (4239-2)		2 W m. 5, 5 juv. (M. Richter)	1 BV. (M. Richter u.a.)
Peissers Werder N Möst (4239-2)			1 BV (M. Richter)
Grube Hermine, Sandersdorf (4339-4)		1 BP (G. Klammer)	
Feuchtgebiet Friedersdorf (4340-3)	1 W m. 8 juv. (W. Wecke)		
DE	6-7	4	-
Wallwitzsee (4139-1)	1 W. m. 6 juv. (W. Priese)		
Dessau-Ziebigk (4139-1)	1 W. m. 7 juv. (J. Graul)	1 W. m. 3 juv. (W. Haenschke u.a.)	
Oberluch Rosslau (4139-2)	1-2 BV (E. Schwarze, W. Gränitz)		
Flutrinne bei Rotall (4139-2)	1 W. m. 3 juv. (U. Patzak)		
Mulde Bereich Tiergarten (4139-4)	1 BV (M. Schulze, A. Pschorn)	1 BV (A. Pschorn)	
Diepold (4139-4)	•	1 BV (OVD)	
Mulde/Dessau- Törten	1 W. m. 3 juv. (M. Schulze,	1 BV (A. Pschorn)	
(4139-4) WB	A. Pschorn)	16	7-8
Elbaue Klieken (4140-1)	3 W. m. 5, 3, 2 juv. (OVD)	2 BV (E. Schwarze)	2-3 BP (E. Schwarze)

Gebiet	2011	2012	2013
WB	15	16	7-8
Elbaue bei Buro	1 BP	1 W. m. 6 juv.	
(4140-1)	(G. Puhlmann)	(U. Patzak)	
Elbaue Wörlitz	3 W. m. 11, 7, 6 juv.	1 W. m. 5 juv.	
(4140-1/2)	(Reuter, U. Patzak)	(U. Patzak)	
Brennickel Buro	1 BP	2 W. m. 9, 7 juv.	
(4140-2)	(G. Puhlmann)	(R. Apel,	
((5 a	E. Schwarze)	
Lehmstiche Coswig		1 W. m. 7 juv.	
(4140-2)		(U. Patzak)	
Elbe bei Coswig	1 W. m. 5 juv.		
(4140-2)	(G. Puhlmann)		
NSG Krägen Riß		4 BP	
(4140-3)	4)// 0: : 4D\/	(T. Hinsche, OVD)	
Schönitzer See (4140-4)	1W.m.3juv.+1BV (W. Priese)	1W.m.2juv.+2BV (OVD)	
Wörlitzer Park	(W. Filese)	1 BV	
(4140-4)		(OVD)	
Griebower Luch	1 BP	(0.2)	
(4141-1)	(G. Puhlmann)		
Pappelheger Dabrun	<i>'</i>	1 W. m. 6 juv.	
(4142-1/3)		(N. Stenschke,	
		A. Schonert)	
Heidemühlteich	2W. m. 3, 6 juv.		1 W. m. 3 juv.
Reinharz	(J. Noack)		(J. Noack)
(4241-4)	4 10/ 0 :		4 D)/
Roter Mühlteich Reinharz	1 W. m. 3 juv.		1 BV (G. Schmidt)
(4241-4)	(J. Noack)		(G. Schiniat)
Brauhausteich			1 BV
Reinharz			(G. Schmidt)
(4342-1)			,
Heideteich Reinharz (4342-1)			1 BV (G. Schmidt)
Kl. Lausiger Teich			1 BV
(4342-2)			(G. Schmidt)
SLK	11	6-7	1
Westerwiese	8 BP/BV	2-3 BV	Mind. 1 BP
l Incohura	(J. Lotzing)	(FG SFT)	(J. Lotzing)
Unseburg			
(4035-3)	3 DD	2 DD	
(4035-3) Saalewinkel/	3 BP	3 BP	
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst	3 BP (I. Todte)	3 BP (I. Todte)	
(4035-3) Saalewinkel/	-		
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1)	-	(I. Todte)	
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK	-	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5	8
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena	(I. Todte)	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv.	8
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4)	(I. Todte)	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird)	
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am	(l. Todte) 9 1 W. m. 6 juv.	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m.	mind. 2 W. m.
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R.	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv.	mind. 2 W. m. 4, 5 juv.
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am	(I. Todte) 9 1 W. m. 6 juv.	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler,	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1)	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R.	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv.	mind. 2 W. m. 4, 5 juv.
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler)	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann)	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.)
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer/	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler) 5 BP in	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann) 2 BP in	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.) 4 BP in
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer/ Raßnitzer See (4638-1/2) Senke SE Wallendorf	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler) 5 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 8 juv.	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann) 2 BP in Nistkästen	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.) 4 BP in Nistkästen
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HALL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer/ Raßnitzer See (4638-1/2) Senke SE Wallendorf (4638-2)	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler) 5 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 8 juv. (R. Schwemler)	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann) 2 BP in Nistkästen	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.) 4 BP in Nistkästen (A. Ryssel)
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer/ Raßnitzer See (4638-1/2) Senke SE Wallendorf (4638-2) Teich Dölkau	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler) 5 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 8 juv. (R. Schwemler) 1 einzelner juv.	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann) 2 BP in Nistkästen	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.) 4 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 7 juv.
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HALJSK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer/ Raßnitzer See (4638-1/2) Senke SE Wallendorf (4638-2)	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler) 5 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 8 juv. (R. Schwemler)	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann) 2 BP in Nistkästen	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.) 4 BP in Nistkästen (A. Ryssel)
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer/ Raßnitzer See (4638-1/2) Senke SE Wallendorf (4638-2) Teich Dölkau (4638-2) Altarm W Oberthau (4638-2)	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler) 5 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 8 juv. (R. Schwemler) 1 einzelner juv. (R. Schwemler)	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann) 2 BP in Nistkästen	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.) 4 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 7 juv. (R. Schwemler) 1 einzelner juv.
(4035-3) Saalewinkel/ Lödderitzer Forst (4037-4, 4137-2, 4138-1) Wilslebener See (4234-2) HAL/SK Planena (4537-4) Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Wallendorfer/ Raßnitzer See (4638-1/2) Senke SE Wallendorf (4638-2) Teich Dölkau (4638-2) Altarm W Oberthau	9 1 W. m. 6 juv. (T. Heinicke, R. Schwemler) 5 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 8 juv. (R. Schwemler) 1 einzelner juv. (R. Schwemler) 1 W. m. 11 juv.	(I. Todte) 1 BV (U. Nielitz) 5 1 W. m. 2 juv. (D. Bird) mind. 2 W. m. 9, 7 juv. (R. Schwemler, M. Hoffmann) 2 BP in Nistkästen	mind. 2 W. m. 4, 5 juv. (R. Schwemler u.a.) 4 BP in Nistkästen (A. Ryssel) 1 W. m. 7 juv. (R. Schwemler)

17.5. 1 Männchen, Alte Elbe Treuel/SDL (R. Hort);25. u. 29.5. 1 Männchen, 1 Weibchen, Abstiegskanal Rothensee/MD (F. Brackhahn).

Mitte bis Ende April wurde an verschiedenen Orten an der Goitzsche/ABI ein zum Teil auch balzendes Gänsesäger-Paar beobachtet (F. Heidecke, F. Koch, M. Richter). Nach Südbeck et al. (2005) reichen diese Beobachtungen ebenfalls nicht zur Wertung als Brutverdacht aus.

Mittelsäger (*Mergus serrator*): Auch im Jahr 2013 wurde der Staatlichen Vogelschutzwarte kein Bruthinweis des Mittelsägers in Sachsen-Anhalt bekannt. Bemerkenswert ist die Brutzeitbeobachtung eines Weibchens am 27.6. am Greppiner Mulde-Wehr/ABI (G. Röber).

Birkhuhn (Tetrao tetrix): Trotz umfangreicher Erfassungsarbeiten in der Colbitz-Letzlinger-Heide, dem letzten möglichen Vorkommensgebiet der Art in Sachsen-Anhalt, gelang auch 2013 wieder keine Beobachtung eines Birkhuhns.

Auerhuhn (*Tetrao urogallus*): In Sachsen-Anhalt wurde 2013 kein Hinweis auf eventuelle Nachweise des Auerhuhns bekannt. Da mind. ab 2004 keine Beobachtungen des Auerhuhns mehr

in Sachsen-Anhalt vorliegen und letzte Brutnachweise wohl um 1995 gelangen, muss die Art ab dem Jahr 2013 in Sachsen-Anhalt als ausgestorben gelten. Die Zahl der insgesamt in Sachsen-Anhalt ausgestorbenen Vogelarten erhöht sich damit auf 13.

Rothalstaucher (*Podiceps grisegena*): Nach dem niedrigeren Bestand im Vorjahr wurden im Jahr 2013 mit 60–64 Paaren wieder mehr Rothalstaucher in Sachsen-Anhalt festgestellt (Tab. 8). Dieser Zuwachs war allein durch höhere Bestände im Landkreis Stendal verursacht, wo mit 35 Paaren mehr als die Hälfte aller Rothalstaucher des Landes brüten. Im Landkreis Stendal war der Bestand im Jahr 2012 besonders stark zusammengebrochen, so dass mit der jetzigen Bestandserholung fast wieder die Zahlen der Vorjahre erreicht wurden.

Schwarzhalstaucher (*Podiceps nigricollis*): Der Gesamtbestand des Schwarzhalstauchers in Sachsen-Anhalt wird maßgeblich von der Paarzahl am größten Brutplatz am Helmestausee/MSH bestimmt. Da dort nach dem Spitzenergebnis im Vorjahr im Jahr 2013 nur 30–40 Paare festgestellt

2011

Tab. 8: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Rothalstaucher-Brutvorkommen.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	43-44	28	35
Garbe-Wrechow	2-3 RP	1 BP	2 BP/RP
(2935-3/4)	(R. & J. Dien,	(J.ber. SDL)	(J.ber. SDL)
,	R. Audorf)	, ,	, ,
Alte Elbe Kannenberg	1 BP		1 RP
(3137-4)	(J.ber. SDL)		(J.ber. SDL)
NSG Stremel	12 BP	8 BP	1 BP
(3138-4)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Havelniederung S Wöplitz			5 BP (M. Kuhnert)
(3138-4)			(M. Kulliett)
Havelberg Trendsee	6 BP	1 BP	3 BP
(3138-4)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Havelaue N Jederitz	,	,	2 BP
(3138-4)			(M. Kuhnert)
Pierengraben W Jederitz	3 BP	4 BP	7 BP
(3138-4)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Jederitz Sandhahn	3 BP	2 BP	
(3138-4)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	
Aderlanke Havelberg	2 BP	1 BP	1 BP
(3138-4)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Rohrwiese Stendal (3437-1)	3 BP (J.ber. SDL)	3 BP (J. Braun u.a.)	2 BP + 1 RP (J. Braun u.a.)
Dreieckswiese Stendal	(J.Del. SDL)	(J. Diauli u.a.)	(J. Braun u.a.)
(3437-1)			(J.ber. SDL)
Jaenickes Teich		1 RP	(0.50 052)
(3437-1)		(O. Henning)	
Kiessee Miltern	2 BP + 1 RP	2 BP	1 BP + 1 RP
(3437-1)	(J. Braun)	(J. Braun u.a.)	(R. Holzäpfel)
Feuchtsenke W	4 BP	2 BP	2 BP
Kiessee Miltern	(J. Braun)	(J. Braun u.a.)	(R. Holzäpfel)
(3437-2)	1 BP	1 BP	3 BP
Feuchtsenke SW Hämerten	(J.ber. SDL)	1 BP (J. Braun)	(O. Henning)
(3437-2)	(J.Del. SDL)	(J. Diauli)	(O. Hellillig)
Teich SE	1 BP		
Langensalzwedel	(J.ber. SDL)		
(3437-2)	,		
Karpfenteich Heeren	1 BP + 1 RP	2 BP	2 BP
(3437-3)	(J.ber. SDL)	(J. Braun u.a.)	(R. Holzäpfel)
BK	2	2-3	2
Kiesgrube Jersleben			1 BP
(3735-3)	4 DD + 4 DD	4.0.DD	(KJ. Seelig)
Seelschen Bruch (3833-1)	1 BP + 1 RP (BENECKE et al.	1-2 BP (BENECKE et al.	1 BP (R. Hort)
(3033-1)	2012)	(BENECKE et al. 2013)	(IX. FIUIT)
NSG Seeburg bei	· - /	1 RP	
Gröningen		(H. Teulecke)	
(4033-2)			
ABI	4-5	4-5	3-6
Grube Hermine	4-5 BP	4-5 BP	3-6 RP
Sandersdorf	(M. Richter,	(G. Röber u.a.)	(FG BTF)
(4339-4)	G. Röber u.a.)		

Gebiet	2011	2012	2013		
WB	6-7	9-10	10-11		
Ascheteich Zschornewitz (4240-3)	3-4 BP (J. Huth u.a.)	4-5 BP (J. Huth u.a.)	5-6 BP (J. Huth u.a.)		
Ausreißerteich Dübener Heide (4342-2)	1 BP (J. Noack)	3 BP (J. Noack)	3 BP (J. Noack)		
Kl. Lausiger Teich (4342-2)	2 BP (J. Noack)	2 BP (J. Noack)	2 BP (J. Noack)		
SLK	1	5*	4		
Teichgebiet Pömmelte (4036-2)		1 RP (U. Wietschke)*	1 BP (U. Wietschke)		
Feuchtgebiet Frose (4134-3)		1 RP (U. Nielitz)			
Kiesgrube Hoym (4234-1)		2 RP (F. Weihe)			
Gerlebogker Teiche (4236-4)	1 BP (I. Todte)	1 BP (I. Todte)	2 BP (I. Todte)		
Feuchtwiesen N Gerlebogk (4237-3)			1 BP (K. Hallmann)		
MSH	3	2	2		
Grube Amsdorf (4536-1)	3 BP (L. Müller)	2 BP (L. Müller)	2 BP (L. Müller)		
HAL/SK	2	4	4		
Kiesgrube Obhausen (4635-2) Geiseltal		1 BP (A. Ryssel)	1 BV (A. Ryssel)		
(4637-3)			(U. Schwarz)		
Wallendorfer See (4638-1)	1 BP (R. Schwemler)				
Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1)		1 BP (R. Schwemler)	1 BP (R. Schwemler)		
Innenkippe Raßnit- zer/ Wallendorfer See (4638-1)		1 BP (R. Schwemler)			
Kiesgruben Wallen- dorf/Schladebach (4638-4)		1 BP (R. Schwemler)	1 BP (R. Schwemler)		
Kiesgrube Tollwitz (4738-2)	1 BP (R. Schwemler)				
BLK	1	•	-		
Tagebausee Wuitz Phönix-Süd (4939-1)	1 Rev. (R. Hausch)				
Summe gemeldeter Reviere	62-65	54-57*	60-64		
Geschätzter Landesbestand	70-75	65-70	70-75		

wurden, liegt der Landesbestand mit 53-64 Paaren auch vergleichsweise niedrig (Tab. 9). Das Brutgeschehen am Helmestausee war 2013 durch Störungen und damit verbundene Umsiedlungen und Ersatzbruten gekennzeichnet. Anfangs wurden auf sachsen-anhaltischem Gebiet des Stausees 30-40 Paare gezählt, deren Nester aber am 24.5. durch Wellenschlag vollständig zerstört wurden. Danach wurden auf thüringischem Gebiet erneut 30 Brutpaare festgestellt, die ihre Gelege mehrheitlich wohl durch Prädatoren verloren haben. Anfang August wurden dennoch 11 Paare mit kleinen Jungen festgestellt (S. Herrmann, K. Kühne). Zweitwichtigstes Brutgebiet ist das Umfeld von Havelberg/SDL, wo in 3 Teilgebieten in der Havelniederung insgesamt 19 Paare brüteten (M. Kuhnert).

Kormoran (*Phalacrocorax carbo*): Seit nunmehr 7 Jahren ist der Brutbestand des Kormorans in Sachsen-Anhalt bei etwas mehr als 1.000 Brutpaaren weitgehend stabil. Im Jahr 2013 wurden

Tab. 9: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Schwarzhalstaucher-Brutvorkommen.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	13	17	19
Pierengraben W Jederitz (3138-4)	10 BP (M. Kuhnert)	11 BP (M. Kuhnert, S. Königsmark u.a.)	11 BP (M. Kuhnert)
Trentsee SE Havelberg (3138-4) NSG Stremel	3 BP (M. Kuhnert)	6 BP	2 BP (M. Kuhnert) 6 BP
(3138-4)	1	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert)
Seelschen Bruch (3833-1)	1 RP (BENECKE et al. 2012)	mind.1 BP (BENECKE et al. 2013)	1 RP (R. Hort)
ABI	8	•	1
Bruch Libehna (4238-3)	2 BP (G. Hildebrandt)		
NSG Cösitzer Teich (4338-1/3)	3 BP (G. Hildebrandt)		
Kiesgrube Löberitz (4339-1)	1 BP (Si. Fischer)		1 BP (M. Richter)
Grube Hermine, Sandersdorf (4339-4)	2 RP (M. Richter, H. Müller)		
SLK	-	2	1-2
Feuchtgebiet Frose (4134-3)			1-2 RP (T. Wulf, U. Nielitz)
Kiesgrube Hoym (4234-1)		2 RP (F. Weihe)	
MSH	23	91	31-41
Helmestausee (4531-4, 4532-3)	22 BP (J. Scheuer u.a.)	91 BP (J. Scheuer u.a.)	
Salziger See (4536-1)			1 BP (L. Müller)
Grube Amsdorf (4536-1, 3)	1 BP (L. Müller)	0 (L. Müller)	0 (L. Müller)
SK	-	4	-
Geiseltalsee (4637-3)		2 BP (U. Schwarz u.a.)	
Runstedter See (4637-4)		1 BP (U. Schwarz)	
Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1)		1 BP (R. Schwemler)	
Summe gemeldeter Reviere	45	115	53-64
Geschätzter Landesbestand	50-60	115-125	65-75

an 18 Standorten 1.112 Brutpaare erfasst, darunter 5 Kleinstkoloniestandorte mit nur 2 bis 6 BP (Tab. 10). Hochwasserbedingt kam es in einigen Brut-

Tab. 10: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Kormoran-Brutvorkommen.

Sebiet 2011 2012 2013 2016 1 0 85 1 0 (3437-2) (J. Braun, T. Friedrichs) (J. Braun, G. Starter, C. S									
Niessee Staffelde (3437-2)	Gebiet	2011	2012	2013					
Garage				85					
		(J. Braun,							
Mathematics		-	-	(J. Braun, O. Hen-					
S. Königsmark (S. Königsmark)	JL	130	149						
S. Königsmark) S. Königsmark) S. Königsmark S. S. Königsmark S. S. Kinigsmark S.				[124]					
Neustädter See/ Ziegeleiteich 2	(3637-2)			52 ¹⁾ (S. Königsmark)					
Ziegeleiteich (3835-2)		2		-					
Elbe W Randau (3936-1)	Ziegeleiteich			(B. Schäfer,					
Gamminer See (4240-2)		2	0						
Trebbichau Kabelteich (I. Todte, U. (I. Todte) (I. Tode) (I. Todte) (I. Tode) (I. Tode		(B. Schäfer)	(B. Schäfer)	(B. Schäfer)					
Kabelteich (4137-4) Müller, J. Luge) Capta Capta	ABI	348	276	270					
Add Add									
Goitzsche SE Bitterfeld (4340-3)				(I. Todte)					
4340-3				216					
Sandersdorf Grube Hermine (G. Röber) (G. Röber) (F. Vorwald, FG BTF)									
WB 376 386 411									
WB	Grube Hermine	(G. Röber)	(G. Röber)						
Elbaue Klieken (4140-1)									
(4140-1)									
Wittenberger Luch (4142-1) 6 (U. Zuppke) 0 (G. Seifert, U. Zuppke) (G. Seifert, P. Lubitzki) (A. Schonert) (G. Seifert, A. Schonert) (G. Seifert, P. Lubitzki) (A. Schonert) (G. Seifert, A. Schonert) (G. Seifert, P. Lubitzki) (A. Pschor u.a.) 316 (J. Huth u.a.) (J. Huth u.a.) <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>									
Galliner Riß Gall									
(4142-4) (G. Seifert, P. Lubitzki) (A. Schonert, P. Lubitzki) (G. Seifert, A. Schonert) Gremminer See (4240-2) (G. Behrendt, A. Pschorn u.a.) Zschornewitz Nord (4240-3) (J. Huth u.a.) 386 (J. Huth u.a.) 316 (J. Huth u.a.) Großer Lausiger Teich (4342-2) (J. Huth u.a.) 15 BP (J. Noack, G. Schmidt) SLK 75 105 111 Seehof Calbe (Grube Alfred) (M. Wunschik) (M. Wunschik) Große Kiesgrube NW Barby (4037-1) (U. Wietschke) (U. Wietschke) Tagebau Neu Königsaue (4134-3) 53 49 44 Königsaue (4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Gut Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saaleaue Calbe (4136-3) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saale S Alsleben (4336-1) 1 3 5 HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4638-1) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A	(4142-1)	(U. Zuppke)		(G. Seifert,					
P. Lubitzki) P. Lubitzki) A. Schonert) Gremminer See (4240-2) Ca. 80 (G. Behrendt, A. Pschorn u.a.)				-					
Cramminer See (4240-2) Cramminer See (4240-2) Cramminer See (4240-2) Cramminer See (4240-2) Cramminer See (4240-3) Cramminer See (4240-2) Cramminer See (4240-3) Cramminer See (4240	(4142-4)								
Zschornewitz Nord (4240-3)		T. LUDILZKI)	T . Edolizkij	ca. 80 (G. Behrendt,					
Croßer Lausiger Teich (4342-2)	Zschornewitz Nord	337	386						
(4342-2) (J. Noack, G. Schmidt) SLK 75 105 111 Seehof Calbe (Grube Alfred) 19 0 (M. Wunschik) (M. Wunschik) 4036-4 6roße Kiesgrube 14 24 49 NW Barby (4037-1) (U. Wietschke) (U. Wietschke) (U. Wietschke) Tagebau Neu Königsaue (4134-3) 53 49 44 Bode Hohenerxleben (4135-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saaleaue Calbe (4136-2) 2 3 5 (4136-3) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saale S Alsleben (4336-1) 1 3 2 (4A. Ryssel, (A. Ryssel,	(4240-3)	(J. Huth u.a.)	(J. Huth u.a.)	(J. Huth u.a.)					
SLK 75 105 111									
SLK 75 105 111 Seehof Calbe (Grube Alfred) 4036-4 19 (M. Wunschik) 0 (M. Wunschik) Große Kiesgrube NW Barby (4037-1) 14 (U. Wietschke) 24 (U. Wietschke) 49 (U. Wietschke) Königsaue (4134-3) 53 (U. Nielitz) 49 (U. Nielitz) 44 (U. Nielitz) Bode Hohenerxleben (4135-2) 3 (U. Henkel) 5 (U. Henkel) 5 (U. Henkel) 6 (U. Henkel) 6 (U. Henkel) Saaleaue Calbe (4136-2) 1 (U. Henkel) 3 (U. Henkel) 2 (U. Henkel) 4 (U. Henkel) 6 (U. Henkel) Saale S Alsleben (4336-3) 1 (U. Henkel) 4 (U. Henkel) 6 (U. Henkel) 6 (U. Henkel) HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) 164 193 132 Kiesgruben Wallendorf-See (4638-1) (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (R. Schwemler) (A. Ryssel, (R. Schwemler) (A. Ryssel, (R. Schwemler) BLK - 3 (KH. Zwiener, (R. Weißgerber) (G. Smyk) Summe - 3 (KH. Zwiener, (R. Weißgerber)	(4342-2)								
Seehof Calbe 19	SLK	75	105						
(Grube Alfred) (M. Wunschik) (M. Wunschik) 4036-4 (Große Kiesgrube 14 24 49 NW Barby (4037-1) (U. Wietschke) (U. Wietschke) (U. Wietschke) Tagebau Neu Königsaue (4134-3) 53 49 44 Bode Hohenerxleben (4135-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saaleaue Calbe (4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saale S Alsleben (4136-3) 1 3 2 Saale S Alsleben (4336-1) 2 4 6 HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) (A. Ryssel, (A. Ryss		7.0							
NW Barby (4037-1)	4036-4		<u> </u>	<u> </u>					
(4037-1) Tagebau Neu Königsaue (U. Nielitz) 49 44 (Königsaue (4134-3) (U. Nielitz) (U. Nielitz) (U. Nielitz) Bode Hohenerxleben (4135-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saaleaue Calbe (4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Bodeaue Nienburg (4136-3) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saale S Alsleben (4336-1) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, U. Schwarz) (J. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) Kiesgruben Wallendorfs-Schladebach (4638-1) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) Wallendorfer See (4638-1) (R. Schwemler) (R. Schwemler) (R. Schwemler) (R. Schwemler) BLK 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4639-2) R. Weißgerber) (G. Smyk)									
Tagebau Neu Königsaue 53 49 44 Königsaue (U. Nielitz) (U. Nielitz) (U. Nielitz) Bode Hohenerxleben (4135-2) 3 5 (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saaleaue Calbe (4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Bodeaue Nienburg (4136-3) 1 3 2 (4136-3) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saale S Alsleben (4336-1) 2 4 6 HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) 164 193 132 Kiesgruben Wallendorf-Schladebach (4638-1) U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) Wallendorfer See (4638-1) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) BLK - 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) R. Weißgerber) (G. Smyk) Summe - - - - - - - - - - <td< td=""><td></td><td>(O. WIEGGLINE)</td><td>(O. WIEISCHKE)</td><td>(O. WIEISCHKE)</td></td<>		(O. WIEGGLINE)	(O. WIEISCHKE)	(O. WIEISCHKE)					
Königsaue (4134-3) (U. Nielitz) (U. Nielitz) (U. Nielitz) Bode Hohenerxleben (4135-2) 3 5 (4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saaleaue Calbe (4136-2) 2 3 5 (4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Bodeaue Nienburg (4136-3) 1 3 2 (4136-3) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (4336-1) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) (A. Ryssel, (A. Ryssel, (4637-3) (A. Ryssel, (A. Ryssel, (B. Schwemler) (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (B. Schwemler) (A. Ryssel, (B. Schwemler) Wallendorfer See (4638-1) 1 5 29 Wallendorfer See (4638-1) (R. Schwemler) (R. Schwemler) BLK - 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) (R. Weißgerber) (G. Smyk) <td></td> <td>53</td> <td>49</td> <td>44</td>		53	49	44					
Bode Hohenerxleben (4135-2) (U. Henkel)	Königsaue	(U. Nielitz)	(U. Nielitz)	(U. Nielitz)					
(4135-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saaleaue Calbe 2 3 5 (4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Bodeaue Nienburg 1 3 2 (4136-3) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saale S Alsleben 2 4 6 (4336-1) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (4637-3) (U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) Willendorfer See (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, (4638-1) 1 5 29 Wallendorfer See (A. Ryssel, (R. Schwemler) R. Schwemler) BLK - 3 2 Tagebaurestloch (R. Schwemler) (R. Ryssel, (R. Ryssel, Wuitz		2	2	-					
Saaleaue Calbe (4136-2)				7					
(4136-2) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Bodeaue Nienburg (4136-3) 1 3 2 (4136-3) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) Saale S Alsleben (4336-1) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) (A. Ryssel, (A. Ryssel, (A. Ryssel, U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) Kiesgruben Wallendorf-Schladebach (4638-1) 5 29 Wallendorfer See (4638-1) (R. Schwemler) (R. Schwemler) BLK - 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) R. Weißgerber) (G. Smyk) Summe Summe - -									
Bodeaue Nienburg (4136-3)									
Saale S Alsleben (4336-1) 2 (U. Henkel) 4 (U. Henkel) 6 (U. Henkel) (U. Henkel) HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) 164 193 132 Kiesgruben Wallendorf-Schladebach (4638-1) U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) Wallendorfer See (4638-1) (A. Ryssel, (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) BLK - 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) 3 2 Kumme K. H. Zwiener, R. Weißgerber)	Bodeaue Nienburg		3	2					
(4336-1) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) (U. Henkel) HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) 164 193 132 (4637-3) U. Schwarz) U. Schwarz) U. Schwarz) V. Schwarz) V. Schwarz) U. Schwarz) V. Schwarz) V. Schwarz) V. Schwarz) V. R. Schwemler) R. Schwemler) V. Schwarz) <									
HAL/SK 165 203 161 Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) (A. Ryssel, U. Schwarz) (A. Ryssel, R. Schwerz) (A. Ryssel, R. Sch									
Tagebau Braunsbedra-Neumark (4637-3) 164 (A. Ryssel, (A. Ryssel, (46.									
bedra-Neumark (4637-3) (A. Ryssel, U. Schwarz) (A. Ryssel, Q. R. Schwarz) (A. Ryssel, R. Schwarz) (A. Ryssel,									
Kiesgruben Wallendorf-Schladebach (4638-1) 5 29 (Ma. Ryssel, (4638-1) (Ma. Ryssel, R. Schwemler) (Ma. Ryssel, R. Schwemler) (Ma. Ryssel, R. Schwemler) Wallendorfer See (4638-1) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) BLK 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) (Ma. Schwemler) (Ma. Ryssel, R. Schwemler) (Ma. Schwemler) Summe 5 (Ma. Ryssel, R. Schwemler) (Ma. Ryssel, R. Schwemler) (Ma. Ryssel, R. Schwemler) 5 (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) 2 (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) 2 (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) 2 (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) (Ma. Schwemler) M	bedra-Neumark	(A. Ryssel,	(A. Ryssel,	(A. Ryssel,					
dorf-Schladebach (4638-1) (A. Ryssel, R. Schwemler) (A. Ryssel, R. Schwemler) Wallendorfer See (4638-1) 1 (R. Schwemler) 5 (R. Schwemler) BLK 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) 3 2 (KH. Zwiener, R. Weißgerber) Summe R. Weißgerber)		U. Schwarz)							
(4638-1) R. Schwemler) R. Schwemler) Wallendorfer See (4638-1) 1 5 (R. Schwemler) 2 BLK - 3 2 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) (KH. Zwiener, R. Weißgerber) (G. Smyk) Summe - R. Weißgerber - R. Weißgerber									
Wallendorfer See (4638-1) 1 (R. Schwemler) 5 (R. Schwemler) BLK - 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (4939-2) 3 (KH. Zwiener, (G. Smyk) Summe R. Weißgerber)				(A. Kyssel, R. Schwemler)					
(4638-1) (R. Schwemler) (R. Schwemler) BLK 3 2 Tagebaurestloch Wuitz (KH. Zwiener, (G. Smyk) (4939-2) R. Weißgerber) Summe		1		Conwonion)					
BLK - 3 2 Tagebaurestloch 3 2 Wuitz (KH. Zwiener, (G. Smyk) (4939-2) R. Weißgerber) Summe									
Wuitz (KH. Zwiener, (G. Smyk) (4939-2) (R. Weißgerber) Summe		-	3						
(4939-2) R. Weißgerber) Summe									
	(4939-2)			(G. SMYK)					
		1.097	1.124	1.112					

Anmerkungen zur Tabelle 10: Kormoran

Am Kiessee Zerben wurde die zu diesem Zeitpunkt 124 BP umfassende Kolonie vermutlich infolge von Störungen aufgegeben. Davon siedelten sich 52 BP auf einem benachbarten Kiessee an. Mit großer Wahrscheinlichkeit stammen auch die 85 BP vom Bölsdorfer Haken aus der aufgegebenen Zerbener Kolonie. Erst ab Mitte Mai wurden von dort brütende Kormorane gemeldet und Mitte Juli wurden noch frisch geschlüpfte Jungvögel festgestellt, so dass die Besiedlung zeitlich gut mit der Auflösung der Zerbener Kolonie korrespondiert. In die Gesamtstatistik gehen daher nur die späteren Zahlen aus Zerben und Bölsdorf ein.

Nach hochwasserbedingten Brutverlusten an der Kolonie an der Goitzsche gab es an der benachbarten Kolonie Grube Hermine ab Mitte Juni mindestens 39 weitere Brutpaare. Diese wurden in der Gesamtstatistik nicht gewertet.

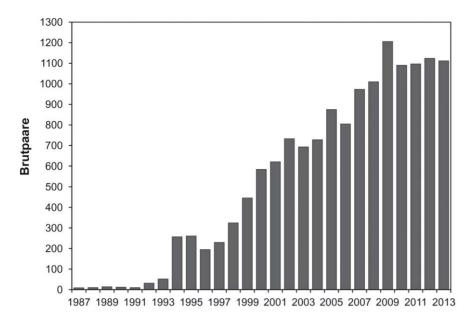


Abb. 2: Brutbestandsentwicklung des Kormorans in Sachsen-Anhalt von 1987 bis 2013.

kolonien zu erheblichen Verlusten. So waren von den Mitte Mai 216 besetzten Horsten an der Goitzsche/ABI im Juni nur noch 50 mit Jungen besetzt (FG BTF, St. Fischer, I. Todte). Alle niedrig stehenden Nester waren in den Fluten des Sommerhochwassers untergegangen. Offensichtlich in Folge dieses Brutverlustes gab es an der benachbarten Kolonie Grube Hermine neben zuvor erfassten 36 Brutpaaren ab Mitte Juni mindestens 39 neu angesiedelte Paare. Ob auch die neu entdeckte Kolonie am Gremminer See durch Umsiedlung von Kormoranen der Goitzsche entstanden ist, ist nicht bekannt. Störungsbedingt wurde die 124 Brutpaare umfassende Kolonie am Kiessee Zerben/JL aufgegeben. Kurz darauf siedelten sich 52 Brutpaare auf einem benachbarten See an. Höchstwahrscheinlich stammen auch die 85 BP vom Bölsdorfer Haken/SDL aus der aufgegebenen Zerbener Kolonie. Hier wurden erst ab Mitte Mai brütende Kormorane festgestellt und Mitte Juli noch frisch geschlüpfte Jungvögel beobachtet. Diese späte Besiedlung stimmt zeitlich gut mit der Auflösung der Zerbener Kolonie überein. Der Rückgang des Brutbestandes in der Kolonie bei Trebbichau/ABI ist vermutlich auf Störungen durch den Waschbär zurückzuführen (I. Todte u. a.). Erneut fanden in der Kolonie an der Goitzsche/ ABI umfangreiche Beringungen statt. Insgesamt wurden am 31.5.2013 in 67 Nestern 163 Junge beringt, davon 56 zusätzlich auch mit einem blauen Farbring. Die insgesamt 171 festgestellten Nestlinge (inklusive nicht beringter Jungvögel; 6x1, 26x2, 30x3, 6x4) ergeben im Mittel 2,55 Junge je Nest (St. Fischer, I. Todte, F. Koch).

Rohrdommel (Botaurus stellaris): Mit 55–59 Revieren wurden 2013 deutlich mehr Rohrdommeln gemeldet als in den beiden Vorjahren (Tab. 11). Während es in den Kreisen Anhalt-Bitterfeld und Salzlandkreis deutliche Zuwächse gab und damit sogar die Ergebnisse der landesweiten Erfassung 2010 (Schulze 2012) erreicht bzw.

fast erreicht wurden, lag aus dem Landkreis Stendal im Jahr 2013 kein einziger Reviernachweis vor.

Zwergdommel (*Ixobrychus minutus*): Mit 27–28 Revieren lag das Meldeergebnis für die methodisch schwierige Art etwas über den Werten der beiden Vorjahre (Tab. 12). Damit wurde im Berichtsjahr aber trotzdem lediglich die Hälfte des im Rahmen der landesweiten Erfassung im Jahr 2010 ermittelten Bestandes (Schulze 2012) festgestellt. Da die Art recht unauffällig ist und nicht in jedem Jahr alle potenziellen Brutgewässer kontrolliert werden, gehen wir derzeit nicht von einem Rückgang der Art aus. Mit 13–14 Revieren wies der Landkreis Anhalt-Bitterfeld den höchsten Zwergdommelbestand auf. Mit 8 Revieren blieb das EU SPA Osternienburger Teiche/ABI das landesweit größte Vorkommen (I. Todte).

Silberreiher (Casmerodius albus): Es gab auch im Berichtsjahr zahlreiche Brutzeitbeobachtungen aus verschiedenen Bereichen des Landes. Ein Brutverdacht wurde aber nirgends geäußert.

Graureiher (Ardea cinerea): Im Jahr 2013 hielt die festgestellte Bestandsabnahme des Graureihers wie in den vergangenen Jahren an. Der erfasste Brutbestand sank im Vergleich zum Vorjahr um nochmals 184 Paare auf nun nur noch 767–773 Brutpaare in 71 Ansiedlungen (Tab. 13, Abb. 3). Das entspricht in etwa dem anwachsenden Bestand zu Beginn der 1980er Jahre (Seelig 1986, Schwarze 1994). Auch sank die Anzahl der Kolonien um mindestens 17 Standorte. Die durchschnittliche Koloniegröße blieb dagegen mit 10,8 Paaren/Kolonie gegenüber dem Vorjahr stabil. Knapp zwei Drittel aller Kolonien wiesen wie im Vorjahr sogar nur noch bis zu 10 BP auf. Auch gibt es seit 2010 keine Kolonie mit 100 oder mehr Brutpaaren. Die größten Kolonien umfassten 55 BP bei Wartenburg/WB (P. Lubitzki), 49 BP bei Osmarsleben/Güsten (U. Henkel), 37 BP bei Bölsdorf (J. Braun), 36 BP bei Uchtdorf (T. Friedrichs)

 Tab. 11: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Rohrdommel-Reviere.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	-	1	•
N Hoyersburg		1 Rev.	
(3133/1)		(T. Wulf)	
SDL Garbe-Wrechow	6 1 Rev.	1 Rev.	-
(2935-3/4)	(K. Ewald,	(F. Stühmer)	
Trübenmündung N	A. Bruch) 1 Rev.		
Jederitz (3138-4)	(M. Kuhnert)		
NSG Stremel	1 Rev.		
(3138-4, 3139-3)	(K. Schlegelmilch)		
Havelniederung Kuhlhausen	1 Rev. (M. Kuhnert)		
(3239-1)	` ′		
Warnauer Polder, Havel u. Vorfluter	1 Rev. (M. Kuhnert)		
(3239-3) Scharlibber See	1 Rev.		
(3338-1)	(M. Kuhnert)		
BK Adamasa Bardahan	-	11	1.000
Adamsee Barleben (3735-4)			1 Rev. (J. Kurths,
Teich NE Hamersleben		1 Rev.	M. Schulz)
(3932-2)		(H. Teulecke)	
JL	-	1	1
Kiessee Königsborn (3836-4)		1 Rev. (KH. Jährling)	1 Rev. (KH. Jährling,
ABI	17-18	13-15	B. Schäfer)
Nachthainichte Aken	10		1 Rev.
(4137-1)			(U. Wietschke, R. Wolff)
Wulfener Bruch (4137-2)			1 Rev. (U. Wietschke)
Osternienburger	5 Rev.	3 Rev.	4 Rev.
Teiche (4137-2/4, 4138-3, 4238-1)	(I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
Bruch Libehna (4238-3)	1 Rev. (G. Hildebrandt)		2 Rev. (K. Hallmann,
			A. Pschorn)
Bruch Ziebigk (4238-3)	1 Rev. (A. Pschorn,	2 Rev. (A. Pschorn,	2 Rev. (I. Todte,
	l. Todte u.a.)	l. Todte u.a.)	A. Pschorn u.a.)
Kiesgrube Gröbzig (4337-1)		1 Rev. (K. Hallmann)	
Maasdorf-Piethener	1 Rev.	1 Rev.	1 Rev.
Teiche (4337-2)	(G. Hildebrandt)	(K. Hallmann)	(K. Hallmann)
Bruch Cosa	2 Rev.		
(4338-1)	(I. Todte, G. Hildebrandt)		
Bruch Gölzau	1 Rev.	1-2 Rev.	2 Rev.
(4338-1)	(I. Todte,	(I. Todte)	(I. Todte,
NSG Cösitzer Teich	G. Hildebrandt) 1 Rev.		K. Hallmann) 1 Rev.
(4338-1/3)	(G. Hildebrandt)		(K. Hallmann)
Dreiecksgrube Sandersdorf		1 Rev. (KJ. Papke	
(4339-4)		u.a.)	
Grube Hermine, Sandersdorf	1-2 Rev.	2 Rev.	1 Rev. (FG BTF)
(4339-4)	(FG BTF)	(FG BTF u.a.)	(FG B1F)
Kiesgrube Ökobau- stoffe, Sandersdorf			1 Rev. (M. Richter)
(4339-4)			· /
Grube Johannes,			1 Rev.
Wolfen (4339-4)			(H. Mahler)
Blauer See Burgkemnitz			1 Rev.
(4340-1) Mühlbach	1 Rev.		(F. Vorwald) 1 Rev.
Burgkemnitz-Pöplitz	(G. Röber)		(A. Pschorn)
(4340-1) NSG Schlauch	2 Rev.	1-2 Rev.	1 Rev.
Burgkemnitz	(G. Behrendt,	(W. Wecke,	(W. Wecke,
(4340-1)	G. Röber u.a.)	G. Röber)	G. Röber)
Feuchtgebiet Friedersdorf	1 Rev. (W. Wecke,	1 Rev. (W. Wecke)	
(4340-3)	G. Behrendt)		
WB Gremminer See	3 1 Rev.	1 Rev.	2 Rev.
(4240-2/4)	(A. Pschorn)	(A. Pschorn)	(G. Behrendt, A. Pschorn)
Pöplitzer Teiche	1 Rev.	2 Rev.	2 Rev.
Zschornewitz (4240-3)	(A. Pschorn, J. Noack)	(A. Pschorn)	(J. Noack, A. Pschorn)
\T£TU-U]	U. INUAUN)		i donomij

und 30–35 BP im Salzigen See (L. Müller). Nur die Kolonie bei Osmarsleben/Güsten wies dabei eine Zunahme an Brutpaaren auf. Insgesamt er-

Gebiet	2011	2012	2013
WB (Forts.) Pumpteich Pöplitz	3 1 Rev.	1 Rev.	4
(4240-3)	(A. Pschorn)	(A. Pschorn)	
SLK	4	14	16-18
Alter Angelteich		1 Rev.	
Unseburg (4035-3)		(K. Hallmann)	
Teiche Pömmelte	3 Rev.	1 Rev.	2 Rev.
(4036-2, 4037-1)	(U. Wietschke)	(U. Wietschke)	(U. Wietschke)
Grizehner Teiche (4036-4)		1 Rev. (K. Hallmann,	2-4 Rev. (T. Wulf,
(1000-1)		J. Sohler u.a.)	M. Bull)
Schachtteich N		1 Rev.	1 Rev.
Calbe (4036-4)		(K. Hallmann)	(K. Hallmann, T. Wulf)
Feuchtgebiet Frose		2 Rev.	3 Rev.
(4134-3)		(U. Nielitz u.a.)	(U. Nielitz u.a.)
Athenslebener Teiche (4135-1)		1 Rev. (FG SFT u.a.)	
Löderburger Teiche		(1 0 01 1 0.0.)	2 Rev.
(4135-1)			(KJ. Papke,
Teiche S Wedlitz		1 Rev.	M. Bull) 1 Rev.
(4136-2)		(M. Bull)	(A. Abel, T. Wulf)
NSG Wilslebener See		1 Rev.	
(4234-2)	1 Pov	(U. Nielitz)	2 Pov
Gerlebogker Teiche (4236-4)	1 Rev. (I. Todte)	2 Rev. (I. Todte u.a.)	2 Rev. (I. Todte,
<u> </u>		(10000 u.u.)	K. Hallmann)
Schachtteich Wiendorf			1 Rev.
(4236-4) Lebendorfer Sumpf		1 Rev.	(K. Hallmann) 2 Rev.
(4236-4)		(K. Hallmann u.a.)	(K. Hallmann)
Fuhnesumpf		1 Rev.	,
Kleinwirschleben (4236-4)		(K. Hallmann, M. Bull u.a.)	
Tagebaurestlöcher E		1 Rev.	
Trebnitz		(K. Hallmann)	
(4336-1)	3 E	2	E 7
MSH Süßer See	3-5	1 Rev.	5-7 1 Rev.
(4435-4, 4536-1)		(T. Stenzel)	(I. Fahne u.a.)
Helmestausee			1 Rev.
(4531-4, 4532-3) Salziger See	3-5 Rev.	Mind. 1 Rev.	(K. Kühne) 2-4 Rev.
(4536-1)	(L. Müller)	(S. Sammler u.a.)	(L. Müller u.a.)
Grube Amsdorf			1 Rev.
(4536-3) HAL/SK	4	7	(L. Müller)
Schilfgebiet b. Döllnitz	-	•	2 Rev.
(4538-3)			(R. Thiemann)
Tagebaurestloch		1 Rev.	1 Rev.
Halle-Bruckdorf (Blaues Auge)		(S. Sammler)	(S. Sammler, T. Stenzel)
(4538-3)			
Geiseltal		1 Rev.	
(4636-4, 4637-3/4) Innenkippe Wallen-	1 Rev.	(U. Schwarz) 1 Rev.	1 Rev.
dorfer/Raßnitzer See	(R. Schwemler)	(R. Schwemler	(R. Schwemler)
(4638-1)	,	ù.a.)	
Wallendorfer See/Kies- abbau Burgliebenau	0 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (M. Deutsch)	1 Rev. (R. Schwemler,
(4638-1)	(11. Ochwenner)	(W. Deutsell)	T. Schön)
Kiesgruben	3 Rev.	2 Rev.	,
Wallendorf/Schladebach (4638-4)	(R. Schwemler)	(R. Schwemler	
Kiesgrube Tollwitz		u.a.) 1 Rev.	
(4738-2)		(R. Schwemler)	
BLK Nordfold Lloban	2	2 1 Day	3 1 Days
Nordfeld Hohen- mölsen/Jaucha (4838-4)		1 Rev. (E. Köhler)	1 Rev. (E. Köhler)
Tagebausee Paradies	1 Rev.		1 Rev.
E Rehmsdorf	(A. Pschorn, KH. Zwiener)		(KH. Zwiener)
(4939-2) Tagebausee Wuitz	1 Rev.	1 Rev.	1 Rev.
Phönix-Süd SE	(KH. Zwiener	(R. Weißgerber,	(KH. Zwiener,
Rehmsdorf (4939-2)	u.a.)	KH. Zwiener)	R. Hausch)
Summe gemeldeter			
	39-42	46-48	55-59
Reviere			
Geschätzter Landesbestand	65-80	65-80	65-80

litten 27 Kolonien Rückgänge im Vergleich zum Vorjahr (maximal um 20 BP). 19 Ansiedlungen, also deutlich mehr als im Vorjahr (8), wurden aufgegeben, darunter die im Vorjahr noch mit 48 Paaren besetzte Kolonie bei Warnau (M. Kuhnert).

Tab. 12: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Zwergdommel-Reviere.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	1	1	-
Dorfteich Seebenau	1 Rev.	1 Rev.	
(3132-1)	(A. Torkler)	(A. Torkler)	
SDL	2	2	1
Jederitz Trübenmündung (3138-4)	1 Rev. (M. Kuhnert)		
Jaeneckes Teich		2 Rev.	1 Rev.
Stendal		(E. Jahn,	(E. Jahn,
(3437-1)		O. Henning u.a.)	O. Henning u.a.)
Kiessee Staffelde	1 Rev.		
(3437-2)	(J. Braun)		
MD	1	•	1
Neustädter See	1 Rev.		1 Rev.
(3835-2)	(J. Kurths)	40	(J. Kurths)
ABI	14	12	13-14
Osternienburger Teiche (4137-4, 4138-3, 4238-1)	12 Rev.	10 Rev.	8 Rev.
	(I. Todte)	(I. Todte)	(I. Todte)
Wörbziger Kiesgruben (4237-3)			1 Rev. (K. Hallmann)
Repau-Ziebigker Teiche			1-2 Rev.
(4238-3)			(K. Hallmann)
Maasdorf-Piethener		1 Rev.	1 Rev.
Teiche		(K. Hallmann)	(K. Hallmann)
(4337-2)		(rt. riaiiriariii)	(rt. riaiinianii)
NSG Cösitzer Teich	1 Rev.		
(4338-1/3)	(G. Hildebrandt)		
Kiesgrube	,	1 Rev.	1 Rev.
Salzfurtkapelle		(M. Richter)	(M. Richter)
(4339-1)		, ,	·
Kiesgrube Löberitz			1 Rev.
(4339-1)			(M. Richter)
Blauer See Burgkemnitz	1 Rev.		
(4340-1)	(H. Gabriel)		
DE	-	1	2
Kühnauer See			1 Rev.
(4139-1)			(OVD,
			E. Schwarze)
Dorfteich Großkühnau (4139-1)		1 BP m. 3 pull. (E. Schwarze u.a.)	
Kiessee Sollnitz			1 Rev.
(4239-2)			(F. Jurgeit)
SLK	2	5	7
Teiche Pömmelte		1 Rev.	
(4036-2/4037-1)		(K. Hallmann)	

34-mal gab es Zunahmen (maximal um 12 BP, meist jedoch nur um wenige Paare), nur 4-mal Neuansiedlungen (die größte mit nur 3 BP bei Balgstädter Hohn; M. Krawetzke) und 6-mal blieb der Bestand innerhalb der Kolonien konstant. Schilfbrüterkolonien gab es u. a. am Salzigen See bei Aseleben/MSH (30–35 BP; L. Müller), in der Grube Hermine bei Sandersdorf/ABI (22 BP; FG BTF), in den Kiesgruben Wallendorf-Schladebach/SK (10 BP; R. Schwemler, A. Ryssel), an der Innenkippe Wallenorfer/Raßnitzer See/SK (4 BP; R. Schwemler), am Wiendorfer Teich/SLK (3 BP; U. Henkel),

Gebiet	2011	2012	2013
SLK (Forts.)	2	5	7
Grizehner Teiche			1 Rev.
(4036-4)			(K. Hallmann)
Hänsgenteich W Calbe (4036-4)			1 Rev. (K. Hallmann)
Feuchtgebiet Frose		1 Rev.	1 Rev.
(4134-3)		(U. Nielitz)	(U. Nielitz)
Angelgewässer E Gröna			1 Rev.
(4236-1)			(L. Krahn)
Gerlebogker Teiche	2 Rev.	1 Rev.	1 Rev.
(4236-4)	(I. Todte)	(l. Todte, K. Hallmann)	(K. Hallmann)
Feuchtflächen W			1 Rev.
Gerlebok (4236-4)			(K. Hallmann)
Schachtteich N		1 Rev.	
Wiendorf		(K. Hallmann)	
(4236-4)		, ,	
Tagebaurestlöcher E		1 Rev.	1 Rev.
Trebnitz		(K. Hallmann)	(K. Hallmann)
(4336-1) MSH	1	1	1
Kiesgrube	1 BP	1 BP	1 BP
Katharinenrieth	(K. Kühne,	(K. Kühne,	(K. Kühne,
(4534-3)	K. Rost)	S. Herrmann)	S. Herrmann)
HAL/SK	1	-	-
Mötzlicher Teiche	1 Rev.		
(4438-3) BLK	(D. Bird)	1	2
E Naundorf	2	1	1 Rev.
(4838-4)			(E. Köhler u.a.)
Feuchtgebiet E			1 Rev.
Thierbach			(R. Weißgerber)
(4937-2)			
Tagebausee Wuitz,	1 Rev.		
Phönix-Süd SE Rehmsdorf	(KH. Zwiener u.a.)		
(4939-2)	u.a. <i>)</i>		
Tagebausee Para-	1 Rev.	1 Rev.	
dies E Rehmsdorf	(KH. Zwiener	(KH. Zwiener)	
(4939-2)	u.a.)		
Summe ge-	24	22	27.20
meldeter Reviere Geschätzter	24	23	27-28
Landesbestand	60-70	60-70	60-70

im Tagebausee Wuitz Phönix-S/BLK (3 BP; R. Weißgerber) und im Bruch Ziebigk/ABI (2 BP; I. Todte). Vermutete Prädation oder Störungen durch den Waschbär war in der Kolonie bei Trebbichau (Kabelteich)/ABI (I. Todte u. a.) festzustellen, bis hin zur Kolonieaufgabe in der Kolonie bei Poritz/SDL, (Kratzspuren am Baum) (M. Arens). Bei Brücken/MSH wurden mitten in der Brutzeit Pappeln mit den Horsten gefällt. 17 Paare hatten dort angefangen zu bauen. Später bauten vier Paare neue Horste in der Nachbarschaft (K. Kühne).

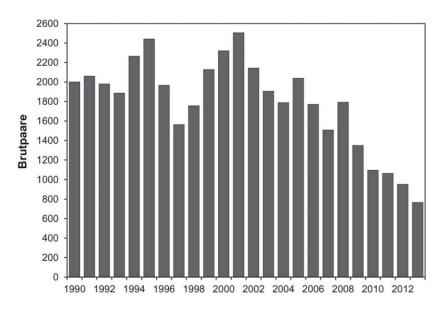


Abb. 3: Bestandsentwicklung des Graureihers in Sachsen-Anhalt von 1990 bis 2013.

Tab. 13: Übersicht über die Koloniestandorte und die Brutpaarzahl des Graureihers in Sachsen-Anhalt von 2011 bis 2013. n.k. – nicht kontrolliert.

Kolonie	Kreis	MTB-Quadrant	2011	2012	2013	Quelle 2013
Jeggel	SDL	3035-4	20	22	10	R. Audorf
Tylsen	SAW	3132-3	6	9	0	R. Knapp
Kleinau	SAW	3135-3	0	1	0	M. Arens
Siedenlangenbeck	SAW	3232-2		4	4	U. Bierstedt
Fleetmark-Ortwinkel	SAW	3234-1	2	3	2	W. Schulz
Lübbars SE	SAW	3234-2	0	1-2	0	W. Schulz
Vienau	SAW	3234-4		1	0	M. Arens
Flessau	SDL	3236-1	n.k.	n.k.	5	J. Neldner
Walsleben	SDL	3237-1	n.k.	4	8	S. Hinrichs
Warnau	SDL	3239-3	56	48	0	M. Kuhnert
Poritz	SDL	3334-2	5	7	0	M. Arens
Stendal-Stadtforst	SDL	3337-3	5	6	8	T. Friedrichs
Böckwitz	SAW	3431-2	3	2	1	J. Weber
Lüffingen	SAW	3434-1	3	6	11	U. Külper
Bölsdorf	SDL	3437-4	43	44	37	J. Braun
Kabelitz	SDL	3438-3	15	0	0	H. Müller
Mieste	SAW	3533-1	29	26	24	J. Weber
Letzlingen	SAW	3534-2	6	6	3	G. Karlsch
Uchtdorf	SDL	3536-3	48	38	36	T. Friedrichs
Brettin	JL	3539-3	7	2	0	G. Braun
Lockstedt	BK	3632-1	12	8	9	J. Weber
Satuelle-Detzel	BK	3634-3	12	10	n.k.	
Gr. Bartensleben	BK	3732-4	12	8	6	A. Rose
Ivenrode E, Ziegelei Altenh.	BK	3733-2	20	23	22	A. Rose
Tonkuhlen Hundisburg	BK	3734-1	. 1	1	0	R. Würl
Torfstich Samswegen	BK	3735-1	mind. 1	11*	3	H. Friedrich, G. Fauter
Detershagen/Waldschule	JL	3736-4	13	17	22	P. Gottschalk
Feldgehölz Drewitz	JL	3738-2	2	mind. 4	n.k.	
Sommerschenburg	BK	3832-2	12	13	16	H. Teulecke
Hohes Holz bei Eggenstedt	BK	3833-3	6	4	0	L. Kratzsch
Neustädter See/Ziegelteich	MD	3835-2	5	6	8	J. Kurths u.a.
Büden	JL ··-	3836-4	17	n.k.	n.k.	
NW Dedeleben	HZ	3931-3	ca. 20	2	0	T. Suckow
Gr. Bruch-Aderstedt	HZ	3931-4	19	9	20	T. Suckow
W Randau	MD	3936-1	35	2	0	B. Schäfer, M. Schulz
Pretzien	SLK	3936-4	17	19	12	H. Becker
Straguth-Gollbogen	ABI	3939-3	1	3	6	E. Schwarze
Emersleben	HZ	4032-4	2.4	1	n.k.	I I atain a
Unseburg-Tarthun (Wöhl)	SLK	4034-4	3-4	5	8	J. Lotzing
Großer Kiessee NW Barby	SLK	4037-1	0 8	1 11	0 9	U. Wietschke
Jägerkopf SE Wernigerode	HZ	4130-4	_		-	HJ. Klinke
Kloster Michaelstein	HZ	4131-3	14	15	14	HJ. Klinke
Wedderstedt	HZ	4133-3	0	0	5	R. Schweigert
Tagebau Neukönigsaue	SLK	4134-3	10	mind. 15	10-11	
Bodeaue Staßfurt Park Rathmannsdorf	SLK	4135-1	5	7 0	9 0	U. Henkel
	SLK SLK	4135-4	1 3	n.k.	n.k.	H. & H. Lang
Calbe, Damaschkeplan Bodeaue Nienburg	SLK	4136-2 4136-3	2	3	6	U. Henkel
Trebbichau (Kabelteich)	ABI	4137-4	37	28	11	I. Todte, U. Müller
Tierpark Dessau/Georgium	DE	4137-4	31	41	24	E. Schwarze
	DE	4139-3	1	0	0	H. Rathai
Tiergarten Dessau Coswig (Fähre)	WB	4140-2	9	8	0	E. Schwarze
Oranienbaum	DE	4140-2	6-8	0	0	E. Schwarze
Wittenberger Luch	WB	4141-2	8	0	1	R. Lohmann
Wartenburg	WB	4141-2	99	75	55	P. Lubitzki
Lindwerder	WB	4144-3	19	21	17	E. Schneider
Altenbrak-Treseburg	HZ	4231-4	19	7	5	J. Gerlach
_	HZ	4231-4	2	3	4	
Bodetaleingang bei Thale Osmarsleben/Güsten	SLK	4232-3 4235-2	31	37	4 49	W. Langlotz U. Henkel
Wipper Amesdorf	SLK	4235-2 4235-2	4	8	49 12	U. Henkel
Warmsdorf	SLK	4235-2 4235-2	3	3	4	U. Henkel
Wipper Güsten	SLK	4235-2 4235-2	3	3 6	9	U. Henkel
Wipper Gusten Wiesengraben Schackstedt	SLK	4235-2 4235-4	3 7	8	9 11	U. Henkel
Auewald Plötzkau	SLK	4235-4 4236-1	7	9	12	U. Henkel
Saale Mukrena	SLK	4236-3	4	5	7	U. Henkel
Wiendorfer Teich	SLK	4236-4	2	4	3	U. Henkel
VVIGILIOLIGI I GIUII	JLN	7430-4		7	J	O. HIGHINGI

Fortsetzung Tab. 13: Übersicht über die Koloniestandorte und die Brutpaarzahl des Graureihers in Sachsen-Anhalt von 2011 bis 2013. n.k. – nicht kontrolliert.

Valania	Vesia	MTD Overdrant	2011	2012	2013	Ovelle 2042
Kolonie		MTB-Quadrant 4236-4	4	3	5	Quelle 2013 U. Henkel
Fuhnesumpf Kleinwirschleben	SLK SLK		31	22	0	
Park Crüchern	ABI	4237-1	2	1	2	U. Henkel
Bruch Ziebigk		4238-3	1		2	I. Todte
Zehmigkauer Bruch	ABI	4238-4	1	n.k.		G. Hildebrandt
Ziebigk, Naumannwäldchen	ABI	4238-4	4	2	n. k.	I. Nie zala
Reinharz, Schlossteich	WB	4242-3	1	1	0	J. Noack
Premsendorf	WB	4244-2	5	6	3	E. Schneider
E Meuselko	WB	4244-2	•	2	4	H. Meißner
Annaburg	WB	4244-4	0	2-3	0	H. Meißner
Fuhne Berwitz-Pfitzdorf	SLK	4336-2	3	6	9	U. Henkel
Trebbichau Fuhne	ABI	4337-4	11	15	13	G. Hildebrandt
Bruch Gölzau	ABI	4338-1	0	1	0	G. Hildebrandt
Park Gnetsch	ABI	4338-1	1	2	5	G. Hildebrandt
Löberitz	ABI	4338-2			1	Si. Fischer, M. Richter
Priesdorf-Fuhneaue Göttnitz	ABI	4338-3	1	1	n.k.	
Fuhneaue Reuden	ABI	4339-1	45	20	3	H. Mahler
Sandersdorf, Grube Hermine	ABI	4339-4		15	22	FG BTF
Brauhausteich Reinharz	ABI	4342-1			1	G. Schmidt
Döblitz	SK	4436-2	10	2	0	WD. Hoebel
Auwald Salzmünde	SK	4436-4		1	0	WD. Hoebel
Posthornteich Mötzlich	HAL	4438-3	1	n.k.		
Hohlstedt	MSH	4532-2	25	0	0	K. Kühne
Brücken	MSH	4533-3	8	25	17	K. Kühne
Edersleben	MSH	4533-4	0	12	12	S. Herrmann, K. Kühne
Osterhausen	MSH	4535-3	16	16	0	A. Ryssel
Salziger See	MSH	4536-1	12	25	30-35	L. Müller
Dölauer Heide-Süd	HAL	4537-2	7	12	8	P. Tischler
Schilfgebiet bei Lochau	SK	4538-3	32	0	0	A. Ryssel
Querfurt	SK	4636-2	3	0	0	A. Ryssel
Mücheln, St. Ulrich	SK	4636-4	13	14	10	A. Ryssel
Innenkippe Wallend./Raßnitzer See	SK	4638-1		4	4	R. Schwemler
Kiesgruben Wallend. Schladebach	SK	4638-4	2	10	10	R. Schwemler, A. Ryssel
Wennungen	BLK	4735-2	14	8	4	M. Krawetzke
Balgstädter Hohn	BLK	4736-3			3	M. Krawetzke
Saaleaue Gniebendorf	BLK	4738-1	9	12	14	E. Köhler
Bad Kösen	BLK	4836-3	4	4	4	HJ. Zaumseil
Goseck/Rabeninsel	BLK	4837-1	21	10	13	E. Köhler
Tagebausee Paradies E Rehmsdorf		4939-1/2		1	1	KH. Zwiener
Tagebausee Wuitz Phönix-S	BLK	4939-2	3	2	3	KH. Zwiener
Deponie Nißma	BLK	4939-4	4	5	6	R. Weißgerber
Heuckewalde	BLK	5038-2	3	0	0	F. Köhler
Sachsen-Anhalt	DER	0000 2		8 953-955*		

Schwarzstorch (*Ciconia nigra*): Auch im Jahr 2013 blieb der Brutbestand des Schwarzstorchs in Sachsen-Anhalt auf erfreulich hohem Niveau. Es wurden 29 Revierpaare festgestellt, davon 25 Brutpaare mit Nest (Tab. 14, Abb. 4, 5). Dabei zog 1 Brutpaar 4 Jungvögel auf, 4 Paare hatten je 3

Tab. 14: Brutbestand und Reproduktion des Schwarzstorchs in Sachsen-Anhalt von 2011 bis 2013.

	2011	2012	2013
Brutbestand			
Revierpaare (RP)	31	31	29
Revierpaare ohne Nest (RPx)	5	4	4
Nester mit Brutpaar (BPa)	26	27	25
Produktivität			
Brutpaar mit flüggen Jungen (BPm)	17	15	11
Brutpaar ohne flügge Junge (BPo)	4	12	10
Brutpaar unkontrolliert (BPx)	5	0	4
Bruterfolg (in %)	81	56	52
Flügge Junge (J)	44	44	24
Flügge Junge pro Brutpaar (J/BPa)	2,1	1,6	1,1
Flügge Junge pro erfolgreichem Brutpaar (J/BPm)	2,6	2,9	2,2

flügge Jungvögel, 2 Paare je 2 Jungvögel und 4 Paare je einen Jungvogel. Mit 10 Brutpaaren war der Anteil der Paare ohne Bruterfolg wieder sehr hoch. Da im Gegensatz zum Vorjahr auch die Reproduktion der erfolgreichen Paare mit 2,2 J/ BPm nur durchschnittlich war, lag die Reproduktion nur bei 1,1 J/BPa. Im Jahr 2013 flogen mindestens 24 Jungvögel aus, davon 9 im Harz, insgesamt aber 20 weniger als in den beiden Vorjahren. Im Rahmen des internationalen Farbmarkierungsprojektes wurden in Sachsen-Anhalt im dritten Jahr im Juni 2013 an 2 Neststandorten insgesamt 7 junge Schwarzstörche beringt. Beide Neststandorte, an denen 2013 beringt worden ist, befanden sich im Fläming bzw. Vorfläming und waren auch im Jahr 2014 wieder besetzt.

Weißstorch (*Ciconia ciconia*): Der Weißstorch besiedelte Sachsen-Anhalt im Jahr 2013 mit 606 HPa. Das ist die höchste Horstpaarzahl seit mehr als 20 Jahren und bedeutet drei bis vier Jahre

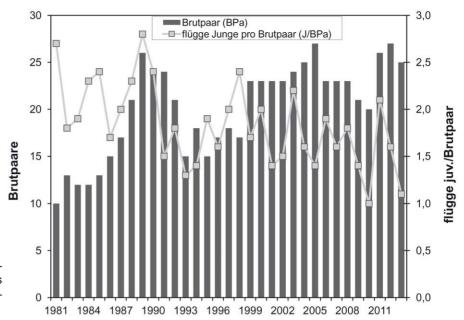


Abb. 4: Bestandsentwicklung und Bruterfolg des Schwarzstorchs in Sachsen-Anhalt von 1981 bis 2013.

hintereinander mit sehr gutem Brutbestand (Tab. 15, Abb. 6). Auch der Anteil erfolgreicher Brutpaare und der Reproduktionserfolg waren wieder ähnlich gut wie in den beiden Vorjahren. 2013 wurden 1.168 Jungvögel flügge, die mittlere Anzahl flügger Jungvögel je Horstpaar lag bei 1,9. Bei überwiegend leichten Zunahmen der Bestände in den einzelnen Landkreisen (Abb. 7) war der Reproduktionserfolg im Vergleich zu den beiden Vorjahren jedoch nicht so einheitlich verteilt. Im Norden Sachsen-Anhalts (in den Landkreisen SAW, SDL. JL) lag die mittlere Anzahl flügger Jungvögel je Horstpaar zwischen 1,9 und 2,4, in den mittleren Landesteilen (ABI, BÖ, SLK, DE) zwischen 1,6 und 1,9. Im Raum Wittenberg fällt mit 1,4 flüggen Jungvögeln je Horstpaar, wie auch schon im Vorjahr mit 1,9 flüggen Jungvögeln je Horstpaar, ein deutlich geringerer Reproduktionserfolg auf.

Fischadler (*Pandion haliaetus*): Nach einer Unterbrechung im Jahr 2012 nahm der Brutbestand des Fischadlers in Sachsen-Anhalt im Jahr 2013 wieder deutlich zu (Tab. 16, Abb. 8, 9). Von 38 ermittelten Revierpaaren waren 34 Brutpaare mit Nest. Zusätzlich war 1 Brutplatz mit nur einem Altvogel besetzt. Von den 34 Brutpaaren brüteten 26 Paare erfolgreich. 11 Brutpaare zogen je 3 Jungvögel auf, ebenfalls 11 Paare je 2 Jungvögel

Abb. 5: Brutverbreitung des Schwarzstorchs in Sachsen-Anhalt im Jahr 2013. Die Symbole verdeutlichen den Bruterfolg: ○ – ohne Junge; ● – 1, 2, 3 bzw. 4 flügge Junge; ● – Brutergebnis unbekannt.

Tab. 15: Kreisbezogene Ergebnisse der Weißstorcherfassung in Sachsen-Anhalt 2013. HPa/HPm/HPo – Horstpaare alle/mit/ohne flügge Junge; J/JZa/JZm – Jungenzahl/Junge je HPa/je HPm; StD – Storchendichte, HPa je 100 km² (Quelle: Storchenhof Loburg).

Kreis	HPa	HPm	HPo	J	JZa	JZm	StD
Altmarkkreis Salzwedel	84	67	17	157	1,9	2,3	3,7
Anhalt-Bitterfeld	41	32	9	67	1,6	2,1	2,8
Börde	72	51	21	125	1,7	2,5	3,0
Burgenlandkreis	5	5	0	7	1,4	1,4	0,2
Dessau	19	13	6	31	1,6	2,4	7,8
Halle	0	0	0	0	0	0	0
Harz	9	5	4	11	1,2	2,2	0,6
Jerichower Land	58	46	12	123	2,1	2,7	2,8
Magdeburg	3	0	3	0	0	0	1,5
Mansfeld-Südharz	2	2	0	4	2,0	2,0	0,1
Saalekreis	15	9	6	21	1,4	2,3	1,0
Salzlandkreis	33	25	8	62	1,9	2,5	2,3
Stendal	183	155	28	448	2,4	2,9	7,6
Wittenberg	82	48	34	112	1,4	2,3	4,2
Gesamt	606	458	148	1.168	1,9	2,6	3,0

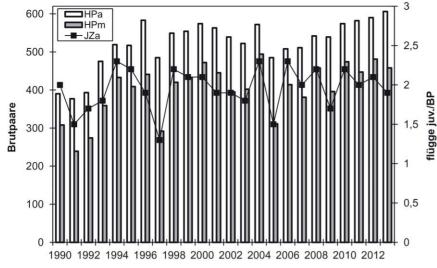


Abb. 6: Bestandsentwicklung und Bruterfolg des Weißstorchs in Sachsen-Anhalt von 1990 bis 2013 (Quelle: Storchenhof Loburg).

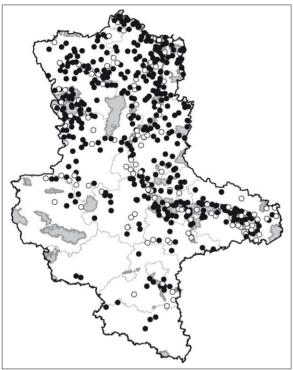


Abb. 7: Brutverbreitung des Weißstorchs in Sachsen-Anhalt im Jahr 2013 (Quelle: Storchenhof Loburg). Die Symbole verdeutlichen den Bruterfolg: ○ – ohne flügge Junge; ● – mit flüggen Jungen.

und vier Paare je einen Jungvogel. Insgesamt flogen 59 junge Fischadler aus, so viel wie nie zuvor in Sachsen-Anhalt. Mit 8 Paaren lag die Anzahl der erfolglosen Brutpaare im Vergleich zum Vorjahr wieder etwas höher, etwa so wie 2011. Die Reproduktion lag mit 1,7 J/BPa bzw. mit 2,3 J/BPm im Berichtsjahr ebenfalls in etwa so wie im Vorjahr. Im Rahmen des deutschlandweiten Farbberingungsprogramms wurden 2013 von 59 flüggen Jungvögeln 51 (ca. 86 %, ähnlich wie im Vorjahr) beringt.

Schreiadler (*Aquila pomarina*): Brutzeitbeobachtungen des Schreiadlers, auch außerhalb der Hakelregion, die einen Brutverdacht erhärten könnten, liegen nach 2012 auch für 2013 nicht mehr vor.

Kornweihe (*Circus cyaneus*): Es gelangen zwar wieder einige Sommerbeobachtungen der Kornweihe, Brutverdacht oder ein Brutnachweis wurden aber nicht gemeldet:

- 11.5. 1 weibchenfarbiges Ind., Groß Rosenburg/SLK (U. Wietschke);
- 3.6. 1 Männchen, NSG Großes Bruch/BK (H. Teulecke), Nachsuche an Folgetagen erfolglos;
- 14.6. 1 Weibchen, Steutz/ABI (H. Kolbe);
- 16. u. 20.6. 1 Männchen, Raum Bülstringen bis Barleben/BK (H. Bielang).

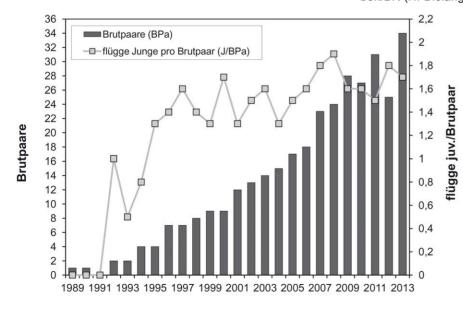


Abb. 8: Bestandsentwicklung und Bruterfolg des Fischadlers in Sachsen-Anhalt von 1989 bis 2013.

Tab. 16: Brutbestand und Reproduktion des Fischadlers in Sachsen-Anhalt von 2011 bis 2013.

	2011	2012	2013
Brutbestand			
Revierpaare (RP)	32	30	38
Revierpaare ohne Nest (RPx)	1	5	4
Nester mit Brutpaar (BPa)	31	25	34
Produktivität			
Brutpaar mit flüggen Jungen (BPm)	22	20	26
Brutpaar ohne flügge Junge (BPo)	9	5	8
Brutpaar unkontrolliert (BPx)	0	0	0
Bruterfolg (in %)	71	80	76
Flügge Junge (J)	48	46	59
Flügge Junge pro Brutpaar (J/BPa)	1,5	1,8	1,7
Flügge Junge pro erfolgreichem Brutpaar (J/BPm)	2,2	2,3	2,3

Wiesenweihe (Circus pygargus): Nach zwei Jahren mit je ca. 50 Wiesenweihenpaaren, fiel der gemeldete Bestand mit 34 Paaren im Jahr 2013 wieder auf die Werte der Jahre zuvor zurück (Tab. 17). Dazu trugen sowohl geringere Zahlen in den Schwerpunkträumen (insbesondere Altmarkkreis Salzwedel) als auch das Fehlen jeglicher Wiesenweihenreviere im Süden des Landes bei. Die Ansiedlungen dort waren im Vorjahr begünstigt durch eine stärkere Feldmausgradation. Regelmäßige Brutzeitbeobachtungen im Raum Wittenberg (U. Zuppke u. a.) und im Landkreis Stendal abseits der sicher nachgewiesen Brut- und Revier-

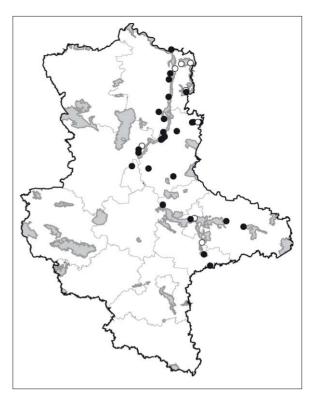


Abb. 9: Brutverbreitung des Fischadlers in Sachsen-Anhalt im Jahr 2013. Die Symbole verdeutlichen den Bruterfolg: ○ – ohne Junge; ● – 1, 2, bzw. 3 flügge Junge.

Tab. 17: Übersicht über die in den Landkreisen gemeldeten Wiesenweihen-Brutvorkommen.

Landkreis	2011	2012	2013
SAW	22 BP + 6 RP	17 BP + 8 RP	17 BP + 3 RP
	davon waren 16 Paare erfolgreich, 43 Junge wurden flügge (R. Fonger)	davon 11 Paare erfolgreich, mind. 29 Junge wurden flügge (R. Fonger)	davon 10 Paare erfolgreich, mind. 27 Junge wurden flügge (R. Fonger)
SDL	11BP + 2 RP 5 BP (3 erfolgreich m. 7 flüggen juv.) S Osterburg (3236-3, 4) 2 BP + 1 RP (1 erfolgreich m. 4 flüggen juv.) Raum Stendal (3237-4, 3337-1, 3436-4) 1 BP (erfolgreich m. 1 flüggen juv.) S Havelberg (3238-4) 3 BP + 1 RP (3 erfolgreich m. 7 flüggen juv.) Raum Bismark (3334-4, 3335-3) (T. Hellwig u.a.)	9 BP + 2 RP 1 BP m. 2 fl. juv. Gagel (3135-2) (Born) 5 BP Feldmark Ballerstedt (3236/3) (U. Bach) 1 RP Secantsgrabenniederung SW Kremkau (3334/4) (J. Braun) 1 BP m. 3 fl. juv. Darnewitz (3336-3) (S. Hinrichs) 2 BP, davon 1 erfolgreich m. 3 fl. juv. Raum NE Stendal (3337-1) (K. Herms) 1 RP Klietzer Heide (3338) (M. Kuhnert)	5 BP + 2 RP 1 BP Schmersau (3235-2) (M. Arens) 1 BP Wollenrade (3235-4) (U. Bach) 3 BP Feldmark Ballerstedt (3236/3) (U. Bach) 1 RP Klietzer Heide (3338-4) (M. Kuhnert) 1 RP Feldflur Wischer (3337-2) (T. Friedrichs)
вк	2 BP + 3 RP beide BP mit je 3 flüggen juv. Raum Oebisfelde (3532-3,4, 3533-3, 3632-2, 3633-1) (U. Damm, J. Exß u.a.)	1 BP + 2 RP davon 1 BP mit 3 flüggen juv. erfolgreich Raum Oebisfelde (3532-1,4, 3632-2) (U. Damm, W. Sender u.a.)	4 BP + 1 RP davon 2 BP mit 5 flüggen juv. erfolgreich Raum Oebisfelde (3531-2, 3532-4, 3632-2) (U. Damm, HD. Westphal u.a.)
ABI	1 BP + 1 RP 1 BP m. 2 juv. Feldflur E Wertlau (4038-4) (H. Kolbe, E. Schwarze u.a.) 1 RP Reppichau (4138-3) (I. Todte)	1 BP + 2 RP 1 BP m. 2 juv. Feldflur S Wertlau (4038-4) (H. Kolbe u.a.) 1 RP Feldflur Buhlendorf (3938-3) (E. Schwarze u.a.) 1 RP Wulfener Bruch (4137-4) (I. Todtle)	2 RP 1 RP Steutz-Pakendorf (4038-4) (H. Kolbe, E. Schwarze) 1 RP Wulfener Bruch (4137-4) (I. Todte)
WB	1-2 BP Dübener Ackerland (4040-3) (H. Kolbe, G. Puhlmann u.a.)	1 RP 0 BP Dübener Ackerland (4040-3) (H. Kolbe u.a.) 1 RP Umfeld Zahna (4042-2, 4031-1, 4142-2) (N. Stenschke u.a.)	
MSH		3 BP alle erfolglos, bei Gerbstedt (4335-4) (G. Klammer u.a.)	
SK		1 BP erfolglos, bei Langeneichstädt (4636-1) (G. Klammer u.a.)	
BLK		2 BP bei Tromsdorf (4834-4) (U. Ihle, H. Laussmann)	
Summe gemeldeter Paare	49-50	49	34
Geschätzter Landesbestand	50-55	50-55	40-50

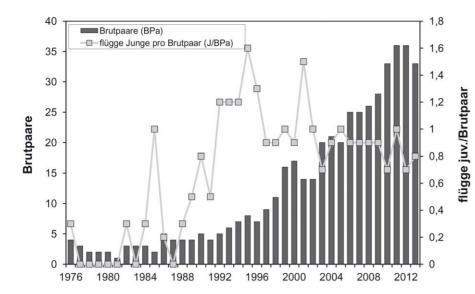


Abb. 10: Bestandsentwicklung und Bruterfolg des Seeadlers in Sachsen-Anhalt von 1976 bis 2013.

Tab. 18: Brutbestand und Reproduktion des Seeadlers in Sachsen-Anhalt von 2011 bis 2013.

	2011	2012	2013
Brutbestand			
Revierpaare (RP)	40	40	39
Revierpaare ohne Nest (RPx)	4	4	6
Nester mit Brutpaar (BPa)	36	36	33
Produktivität			
Brutpaar mit flüggen Jungen (BPm)	25	16	20
Brutpaar ohne flügge Junge (BPo)	11	17	13
Brutpaar unkontrolliert (BPx)	0	3	0
Bruterfolg (in %)	69	48	61
Flügge Junge (J)	37	22	28
Flügge Junge pro Brutpaar (J/BPa)	1,0	0,7	0,8
Flügge Junge pro erfolgreichem Brutpaar (J/BPm)	1,5	1,4	1,4

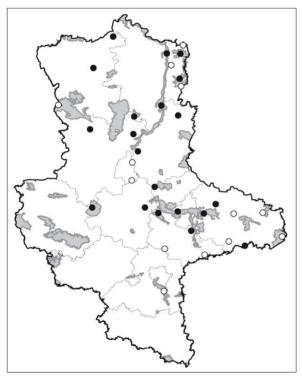


Abb. 11: Brutverbreitung des Seeadlers in Sachsen-Anhalt im Jahr 2013. Die Symbole verdeutlichen den Bruterfolg: ○ – ohne Junge; ● – 1 bzw. 2 flügge Junge.

paare (viele Beob., J.ber. SDL) lassen weitere Reviere vermuten.

Seeadler (*Haliaeetus albicilla*): Mit 39 Revierpaaren im Jahr 2013 blieb der Brutbestand des See-

adlers in Sachsen-Anhalt über die letzten 3 Jahre relativ stabil. Unter diesen 39 Revierpaaren waren jedoch nur 33 Brutpaare mit Nest (Tab. 18, Abb. 10, 11). Davon zogen auch nur 20 Brutpaare 28 Jungvögel auf, 8 Brutpaare jeweils 2 Jungvögel und 12 Paare je einen Jungvogel. Mit 13 Paaren lag der Anteil erfolgloser Brutpaare weiterhin recht hoch. Trotzdem stieg der Bruterfolg von 48 % im Jahr 2012 auf 61 % im Jahr 2013 wieder leicht an. Auch die Reproduktion blieb mit 0,8 J/BPa bzw. mit 1,4 J/BPm wie im Vorjahr auf einem Wert im unteren Bereich des langjährigen Durchschnitts. Im fünften Jahr der Teilnahme am internationalen Farbberingungsprogramm wurden in Sachsen-Anhalt im Jahre 2013 von 28 Jungvögeln 15 (ca. 54 %) beringt, deutlich mehr als in den Vorjahren.

Wanderfalke (Falco peregrinus): Im Jahr 2013 wuchs der Brutbestand des Wanderfalken in Sachsen-Anhalt nicht weiter an (Tab. 19, Abb. 12). Seit 2009 liegt er um bzw. etwas über 30 Revierpaare. Von den 33 im Jahr 2013 ermittelten Revierpaaren waren nur 26 Brutpaare mit Brutplatzbesetzung. Möglicherweise ist dies auf den schneereichen Spätwinter zurückzuführen, denn einige Brutnischen waren zu Beginn der Brutzeit tief verschneit. Einige der dort anwesenden Paare haben offensichtlich deshalb keine Brut begonnen (AK Wanderfalkenschutz; R. Ortlieb). Insgesamt zogen 16 Brutpaare 37 Jungvögel auf, 10 Paare hatten keinen Bruterfolg (AK Wanderfalkenschutz; R. Ortlieb). Die Reproduktion sank mit 1,4 J/BPa bzw. 2,3 J/BPm auf die niedrigsten Werte der letzten 12 Jahre. Auch der Bruterfolg lag mit 62 % deutlich im unteren Bereich der bisherigen Schwankungsbreite.

Kranich (*Grus grus*): Beim Kranich war 2013 wieder eine deutliche Bestandszunahme gegenüber den Vorjahren zu erkennen (Abb. 13). Gab es in den vergangenen drei Jahren nur ein jährliches Plus von ca. 10 Revierpaaren gegenüber 2009 (2009 278 RP, 2010 285 RP, 2011 302 RP, 2012 306 RP), so lag das Plus im Jahr 2013 bei 44 Revierpaaren. Dabei erfolgten auch weiterhin

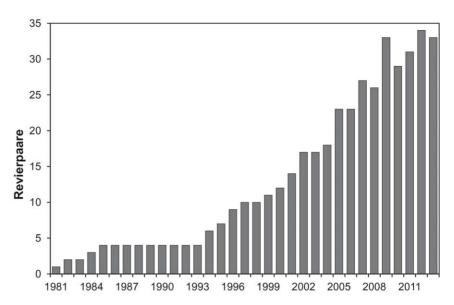


Abb. 12: Bestandsentwicklung des Wanderfalken in Sachsen-Anhalt von 1981 bis 2013.

eine Verdichtung des Bestandes im bisherigen Areal sowie eine leichte Arealerweiterung in südwestliche Richtung. Für 2013 wurden insgesamt 350 Revier- und Brutpaare ermittelt (Tab. 20). Im Landkreis Jerichower Land war es auch 2013 nicht möglich, den Bestand entsprechend zu erfassen. Deshalb wurden in der Tab. 20 Daten aus den verschiedenen Bereichen aus den Jahren 2007 und 2009 (jeweils unverändert) übernommen, bzw. aus 2012 verwendet (LAG Kranichschutz Sachsen-Anhalt). Im Jahr 2013 zogen 251 Brutpaare 134 Jungvögel auf, die Reproduktion lag bei 0,8 J/BPa bzw. 1,4 J/BPm. Damit lagen die Werte etwa im Rahmen des langjährigen Durchschnitts. Der Prozentsatz der erfolglosen Brutpaare betrug 2013 mit 78 Paaren 45,3 % und lag damit etwas über dem langjährigen Durchschnitt.

Großtrappe (Otis tarda): In Sachsen-Anhalt wurde von April bis August 2013 ein Gesamtbestand (Fortpflanzungsgemeinschaft) von 37 Großtrappen (10 Männchen, 27 Weibchen) ermittelt, ausschließlich im EU SPA Fiener Bruch (Förderverein Großtrappenschutz e.V.). In der dort befindlichen Umzäunung bei Paplitz wurden 17 Bruten

Tab. 19: Brutbestand und Reproduktion des Wanderfalken in Sachsen-Anhalt von 2011 bis 2013 (Quelle: AK Wanderfalkenschutz; R. Ortlieb).

	2011	2012	2013
Brutbestand			
Revierpaare	31	34	33
Brutpaare	27	31	26
Produktivität			
Brutpaare mit flüggen Jungen	20	19	16
Brutpaare ohne flügge Junge	7	12	10
Bruterfolg (in %)	74	61	62
Flügge Junge (J)	56	53	37
Flügge Junge pro Brutpaar	2,1	1,7	1,4
Flügge Junge pro erfolgreichem Brutpaar	2,8	2,8	2,3

frei lebender Großtrappen begonnen, von denen jedoch nur eine junge Großtrappe flügge wurde. Hauptursache für diesen schlechten Bruterfolg waren die hohen Wasserstände innerhalb der Umzäunung aber auch Prädation durch Rabenvögel. Auf höher gelegenen Ackerflächen außerhalb des EU SPA wurde 2013 nur eine Brut festgestellt, die aber auch geborgen werden musste (Förderverein Großtrappenschutz e.V.). Im Rahmen des Großtrappen-Aufzucht-Auswilderungsverfahrens der Staatlichen Vogelschutz-

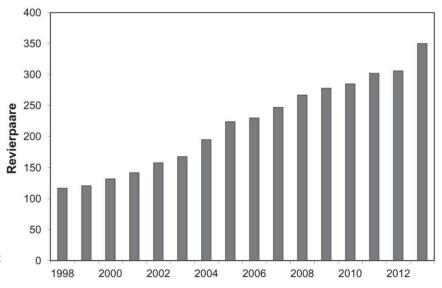


Abb. 13: Bestandsentwicklung des Kranichs in Sachsen-Anhalt von 1998 bis 2013.

Kreis	RP + BP	RP	ВР	BPx	BPm	ВРо	flügge juv.	Juv./BP	Juv./erfolg- reiches BP
Altmarkkreis Salzwedel	53	33	20	0	15	5	25	1,2	1,7
Stendal	69	44	25	9	12	4	17	1,1	1,4
Börde	41	2	39	1	20	18	27	0,7	1,4
Jerichower Land *	66	8	58	4	24	30	32	0,6	1,3
Anhalt-Bitterfeld	26	3	23	8	6	9	7	0,5	1,2
Salzlandkreis	5	1	4	3	1	0	2	2,0	2,0
Dessau-Roßlau	5	2	3	1	1	1	2	1,0	2,0
Wittenberg	79	1	78	53	14	11	23	0,9	1,6
Saalekreis	2	2	0	0	0	0	0		
Halle	2	2	0	0	0	0	0		
Mansfeld-Südharz	1	1	0	0	0	0	0		
Burgenlandkreis	1	0	1	0	1	0	1	1,0	1,0
Gesamt	350	99	251	79	94	78	134	0,8	1,4

Tab. 20: Brutbestand und Reproduktion des Kranichs 2013 in den einzelnen Kreisen Sachsen-Anhalts (Quelle: LAG Kranichschutz Sachsen-Anhalt). * = Schätzung (s. Text).

warte Buckow/Brandenburg wurden im Jahre 2013 in o. g. Umzäunung 25 junge Großtrappen (10 Männchen, 15 Weibchen, davon 5 Männchen und 5 Weibchen mit einem Sender ausgestattet) ausgewildert (D. März). Wie auch schon 2012 verlief die Auswilderung 2013 außerordentlich erfolgreich. Ende Dezember konnte im Fiener Bruch und Umgebung ein Winterbestand von 58 Großtrappen beobachtet werden (Förderverein Großtrappenschutz e.V.). Auch außerhalb des Fiener Bruchs wurden im Jahresverlauf wieder einige Beobachtungen von Großtrappen bekannt. Noch im weiteren Umfeld des Fiener Bruchs im Landkreis Jerichower Land wurden am 12. Januar eine Großtrappe bei Zerben (S. Königsmark, K. Frenzel), am 3. und 4. Juli ein Weibchen in der Umgebung von Steinitz bei Jerichow (O. Schmidt), am 10. Oktober ein Männchen und zwei Weibchen bei Brietzke (T. Strümpel) und am 14. Oktober ein Männchen bei Roßdorf (D. März) beobachtet. Aber auch weit vom Fiener Bruch entfernt gelangen die Beobachtungen von einer Großtrappe am 1. Juni bei Schönhausen am Trübenrand (Stieger), von drei Großtrappen am 10. März bei Kroppenstedt in der Magdeburger Börde (J. Zielke) und von einem Männchen am 7. Juni nördlich von Steckby im EU SPA Zerbster Land (St. Fischer). Wie schon 2011 und 2012 belegen auch die Beobachtungen aus 2013 sehr eindrucksvoll, dass Großtrappen im gesamten Jahresverlauf, insbesondere aber nach Störungen, einerseits durch Witterungseinflüsse, andererseits durch landwirtschaftliche Arbeiten, immer wieder traditionelle Einstandsgebiete aber auch andere geeignete Flächen in Sachsen-Anhalt aufsuchen.

Intensive Bemühungen von Behörden, Fachbehörde und Förderverein Großtrappenschutz e.V., den Großtrappenschutz in Sachsen-Anhalt, insbesondere im EU SPA Fiener Bruch, auf dem erreichten Niveau von 2011 zu halten, hatten 2013 die folgenden Ergebnisse:

 Arbeiten im Rahmen eines ELER-Projektes des Fördervereins Großtrappenschutz e.V., inklusive Monitoring, Bestandsmanagement einschließlich Auswilderung sowie Betreuung der Einzäunung, wissenschaftlicher Untersuchungen, Zusammenarbeit mit Landwirten und Behörden auch bei der Anlage von Äsungsflächen, Beseitigung von Sichtbarrieren (Pappelreihen) im Rahmen einer schutzbezogenen Landschaftsgestaltung, weitere Vervollkommnung einer effektiven Raubwildbejagung, Öffentlichkeits- und Pressearbeit.

- Vorbereitung und Antragstellung für ein ELER-Folgeprojekt durch den Förderverein Großtrappenschutz e.V., beginnend ab 1. Oktober 2013.
- Betrieb (Mitte Juli bis Ende Oktober 2013) einer Ablenkfütterung für Seeadler in der Altengrabower Heide, um Seeadler während der Auswilderungsphase der jungen Großtrappen (August bis Dezember) aus dem Fiener Bruch fernzuhalten und dadurch Verluste durch Seeadler zu vermeiden bzw. zu minimieren. Während der Auswilderungsphase 2013 kam es zu keinen gravierenden Störungen durch Seeadler, obwohl doch Seeadler im Fiener Bruch anwesend waren.
- Arbeiten im Rahmen eines ELER-Projektes des Landkreises Jerichower Land (2011–2013), insbesondere Öffentlichkeitsarbeit (Erstellen von Schautafeln).

Insgesamt kann auch für 2013 eingeschätzt werden, dass sich die Ergebnisse der gemeinsamen Arbeiten zum Schutz der Großtrappe in Sachsen-Anhalt außerordentlich positiv an die Ergebnisse von 2011 und 2012 anschließen.

Wachtelkönig (Crex crex): Mit 79-80 Revieren wurden im Berichtsjahr nur vergleichsweise wenige Wachtelkönige in Sachsen-Anhalt gezählt (Tab. 21). Besonders stark war der Rückgang der Meldungen im Landkreis Stendal wo 2011 und 2012 noch 53 bzw. 62 Reviere gezählt worden sind, im Berichtsjahr dagegen nur noch 16. Es handelt sich dabei aber wohl hauptsächlich um eine hochwasserbedingt weniger intensive Suche nach der Art als um einen tatsächlichen Rückgang. Ebenfalls bedingt durch das Hochwasser tauchten ab Mitte Juni an verschiedenen bislang eher nicht vom Wachtelkönig besiedelten Stellen rufende Vögel auf. Am auffälligsten war dies bei Wolfen-Reuden/ABI, wo am 14.6. der erste Wachtelkönig festgestellt wurde und am 8.7. max. 12 Vögel riefen (H. Gabriel u. a.). Weitere durch das Hochwasser bedingte Ansiedlungen gab es im Wulfener Bruch und im Akener Raum/ABI (I. Todte). Die Mahd von Wiesen, die von Wachtelkönigen besiedelt werden, ist nach wie vor ein Problem. So waren Wiesen bei Pratau/WB bei Elb-

Tab. 21: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Wachtelkönig-Reviere. Für das Jahr 2011 sind jeweils nur die Summen für die Landkreise angegeben.

-			
Gebiet	2011	2012	2013
Nulsahal	•	1 Rev.	-
N Jeebel (3133-2)		(O. Olejnik)	
SAW & SDL	-	-	2
Secantsgrabennied.			2 Rev.
Lindstedt -Berkau			(J. Braun)
(3334-4/3335-3) SDL	53	62	16
Seegewiesen	- 00	1 Rev.	10
Bömenzien		(J.ber. SDL)	
(3035-1)			
Elbaue Geestgottberg (3036-1/2)		4 Rev. (J.ber. SDL)	
Elbaue Losenrade		(J.Del. JDL)	mind. 2 Rev.
(3036-1/2)			(S. Klasan)
Elbe Beuster-		1 Rev.	
Hinzdorf-Kamps (3036-2/4)		(J.ber. SDL)	
Krumker Wiesen			1 Rev.
(3136-3)			(J. Neldner)
Elbaue N Neukirchen			1 Rev.
(3137-1) Elbaue N Werben -		3 Rev.	(C. Czubatynski) 5 Rev.
Wendemark		(J.ber. SDL)	(M. Hille,
(3137-2)		. ,	C. Czubatynski)
Paschenwerder NE			
Werben (3138-1)			
Elbaue N Räbel			
(3138-3)			
Havelaue NW Jederitz			
(3138-4) E Elbe Hohengöhren		24 Rev.	
bis Wehrgruppe		(M. Kuhnert)	
Quitzöbel		,	
(3138, 3238, 3338)			
Elbe W Sandau (3238-1)			
Elbeaue Sandauerholz		14 Rev.	1 Rev.
- Rosenhof		(J.ber. SDL)	(M. Hille)
(3238-1) Havelaue Garzer		1 Rev.	
Schleuse		(K. Beelte)	
(3239-3)			
Havelaue N			1 Rev.
Molkenberg (3239-3)			(M. Kujahn)
Havelaue Schollene		7 Rev.	
(3339-1)		(M. Kuhnert)	
Elbe NE Hämerten (3437-2)		2 Rev. (J.ber. SDL)	
Elbe W Schönhausen		1 Rev.	
(3437-2, 3438-1)		(J.ber. SDL)	
Elbaue SE		1 Rev.	
Tangermünde _(3437-4)		(W. Lippert, R. Holzäpfel)	
Tangerwiesen S		1 Rev.	4 Rev.
Tangermünde		(P. Neuhäuser)	(R. Holzäpfel
(3437-4)		2 De::	u.a.)
Bölsdorfer Haken (3437-4)		2 Rev. (J.ber. SDL)	
Elbe SW Fischbeck		(2.23.1 032)	1 Rev.
(3437-4)			(W. Lippert)
JL Pupper Prook	2	4 Pov	6 2 Pov
Bucher Brack (3537-2/3538-1)		4 Rev. (P. Neuhäuser)	3 Rev. (P. Neuhäuser)
Fiener Bruch		(1 Rev.
(3639-3)			(H. Watzke)
Elbaue Lostau			mind. 2 Rev.
(3736-3/3836-1)			(P. Gottschalk, S. Häcker)
ВК	2	1	3
Bekassinenwiese			
Rätzlingen			
(3532-4) Elbaue Glindenberg			3 Rev.
(3736-3)	<u></u>		(S. Häcker)
Seelschen Bruch N		1 Rev.	,
Neu Ummendorf (3833-1)		(H. Petersen)	
(5055-1)			

km 214, wo am 25.7. ein Wachtelkönig rief, am nächsten Tag großräumig gemäht (H. Andretzke).

Tüpfelsumpfhuhn (Porzana porzana): Mit 19 Revieren wurden etwas mehr Tüpfelsumpfhühner festgestellt als in den Vorjahren (Tab. 22). Lokal profitierte die Art von den hochwasserbedingten

Gebiet	2011	2012	2013
ABI	-		20
Wulfener Bruch			3 Rev.
(4137-1/2/4)			(I. Todte)
Aken-Susigke			4 Rev.
(4138-3/4)			(I. Todte)
S Raguhn (4239-4)			1 Rev.
W Wolfen/Reuden			(H. Gabriel) bis zu 12 Rev.
(4339-1)			(H. Gabriel,
(4000 1)			F. Koch u.a.)
DE	-	3	1
Pelze - Untere Mulde		3 Rev.	1 Rev.
(4139-2)		(F. Hertel,	(E. Schwarze,
		T. Hinsche)	W. Gränitz)
WB	3	6-7	13-14
Elbwiesen Wörlitz			1 Rev.
(4140-1)			(A. Pschorn)
Grieboer Luch		3 Rev.	
(4141-1)		(G. Puhlmann)	4 D
Elbaue Crassensee (4141-1)			1 Rev.
			(H. Andretzke)
Reinsdorf, Schlammspülhalde			1 Rev. (U. Zuppke)
(4141-2)	ĺ		(J. Zuppke)
Pratau, Kienberge	i		2 Rev.
(4141-4)			(KH. Michaelis)
Wittenberger Luch	1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(4142-1/2)			
Elbwiesen Probstei		1-2 Rev.	2-3 Rev.
Pratau		(A. Pschorn,	(A. Pschorn,
(4142-1/3)		H. Rehn)	H. Andretzke)
Alte Elbe Melzwig			2 Rev.
(4142-4)			(G. Seifert)
Elsteraue b. Gorsdorf			1 Rev.
(4143-3)			(U. Simon)
Wiesengebiet Bösewig		2 Rev.	
(4242-2)		(A. Schonert, J. Steudtner)	
Rohrbornwiesen		o. Otedatrici)	1 Rev.
Premsendorf			(A. Schonert)
(4244-4)			(/ 11 GOLIGITOTO)
Gleinermühlteich			1 Rev.
(4341-4)			(J. Noack)
Kiesseen Prettin			1 Rev.
(4343-1)			(H. Meißner)
SLK	-	1	2
Feuchtgebiet NE Frose			1 Rev.
(4134-3)			(U. Nielitz)
um Gerlebogk		1 Rev.	1 Rev.
(4236-4/4237-3)		(K. Hallmann)	(K. Hallmann)
HZ O Lichterando	-	1	1
S Hüttenrode (4231-1)			1 Rev.
Teufelsmauer		1 Rev.	(M. Wadewitz)
(4232-1)		(M. Kluschke)	
MSH	4	1	2
Kuhrieth Berga		Mind. 1 Rev.	2 Rev.
(4531-3/4)	<u> </u>	(H. Laussmann)	(J. Scheuer)
HAL/SK	11	19	13
Rabeninsel			2 Rev.
(4537-2)	ĺ		(M. Schulze,
			M. Schönbrodt)
Aue Holleben-	ĺ		1 Rev.
Benkendorf (4537-3/4)			(M. Schönbrodt)
Aue Planena		7 Rev.	1 Rev.
(4537-4)	ĺ	(M. Schulze)	(M. Schulze)
Aue Kollenbey-Döllnitz-	i	11 Rev.	6 Rev.
Osendorf		(M. Schulze)	(M. Schulze)
(4537-4,4637-2,4538-3,4638-1)		,,	,,
N Wallendorf		1 Rev.	
(4638-1)	ļ	(R. Schwemler)	
SW Burgliebenau			2 Rev.
(4638-1)			(R. Schwemler)
bei Zöschen			1 Rev.
(4638-2)			1 Rev. (R. Schwemler)
(4638-2) Summe gemeldeter	75	90-100	(R. Schwemler)
(4638-2) Summe gemeldeter Reviere	75	99-100	
(4638-2) Summe gemeldeter	75 150-250	99-100 175-250	(R. Schwemler)

Vernässungen, so z. B. im Wulfener Bruch/ABI, wo erstmals seit Jahren wieder Tüpfelsumpfhühner festgestellt wurden (3 Rufer; I. Todte).

Kleines Sumpfhuhn (*Porzana parva*): Im Jahr 2013 wurden der Staatlichen Vogelschutzwarte nur vom Salzigen See/MSH Brutzeitbeobachtun-

gen, die möglicherweise dasselbe Revier betreffen, bekannt, so dass wieder mit Ansiedlungsversuchen zu rechnen ist:

- 11.6.2013: 1 rufendes Männchen (K.-J. Donner);
- 13.6.2013: 1 rufendes Männchen (K. Hallmann).

Zwergsumpfhuhn (*Porzana pusilla*): Im Berichtsjahr ist der Staatlichen Vogelschutzwarte eine Meldung dieser Art bekannt geworden. Erst nach Anerkennung durch die Avifaunistische Kommission, kann diese Meldung aber als Nachweis gelten:

- 6.5.2013: 1 rufendes Männchen (H. Stein) – am 9.5. nicht mehr nachweisbar.

Austernfischer (*Haematopus ostralegus*): Auch 2013 lag der gemeldete Bestand des Austernfi-

Tab. 23: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Rufer des Tüpfelsumpfhuhns.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	-	-	4
Secantsgrabennie-			1 ruf. M.
derung N Lindstedt			(J. Braun)
(3335-3)			` ,
NSG Böckwitz-Jahr-			3 ruf. M.
stedter Drömling			(G. Rotzoll,
(3431-1, 3432-3)			K. Franz)
SDL	5	6	2
Garbe Wrechow		2 ruf. M.	
(2935-4)		(F. Stühmer)	
Tonabgrabungen S	1 ruf. M.	,	
Havelberg	(M. Kuhnert)		
(3138-3)	,		
NSG Stremel	2 ruf. M.		
(3138-4)	(M. Kuhnert,		
,	W. Trapp)		
Pierengraben W Jederitz			1 ruf. M.
(3138-4)			(B. Koop)
Elsholz S Bölsdorf	2 ruf. M.	2 ruf. M.	1 ruf. M.
(3437-4/3537-2)	(P. Neuhäuser)	(P. Neuhäuser)	(P. Neuhäuser)
Schelldorfer See	ŕ	1 ruf. M.	,
(3537-2)		(P. Neuhäuser)	
Alte Elbe Treuel		1 ruf. M.	
(3636-2/4)		(P. Wölk)	
BK	2	-	1
Seelschen Bruch	2 Rev.		1 ruf. M.
(3833-1)	(BENECKE et al.		(R. Hort)
,	2012)		, ,
ABI		-	4
Neolithteich-			3 Rev.
Wulfener Bruch			(I. Todte u.a.)
(4137-1/2/4)			,
Libehnaer Sumpf			1 Rev.
(4238-3)			(A. Pschorn)
(4238-3) WB	8-10	3	(A. Pschorn)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche	8-10	3	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode	8-10	3	(A. Pschorn)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1)			(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch	max. 8-10 ruf. M.	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,		(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1)	max. 8-10 ruf. M.	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alle Eibe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Eibe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Eibe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert,	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M.	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Niellitz)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorf	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz) 1	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Niellitz)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4)	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz) 1	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M.
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Eibe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Summe gemeldeter	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn) - 1 1 Rev. (A. Ryssel)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz) 1 1 Rev. (S. Sammler)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 1 ruf. M. (K. Hallmann)
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Elbe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Summe gemeldeter Reviere	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz) 1	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1
(4238-3) WB Ehem. Fischteiche Vockerode (4140-1) Wittenberger Luch (4142-1) Schwarzes Wasser Probstei (4142-1) NSG Alte Eibe Bösewig (4242-2) Kuhlache SE Jessen (4243-2) SLK Grizehner Teiche (4036-4) Feuchtgebiet Frose (4134-3) Gerlebogker Teiche (4236-4) HAL/SK Kiesabbau am Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Summe gemeldeter	max. 8-10 ruf. M. (G. Seifert, H. Rehn) - 1 1 Rev. (A. Ryssel)	3 ruf. M. (R. Lohmann) 2 1 ruf. M. (K. Hallmann) 1 ruf. M. (U. Nielitz) 1 1 Rev. (S. Sammler)	(A. Pschorn) 7 1 ruf. M. (U. Patzak) 2 ruf. M. (R. Lohmann) 2 ruf. M. (A. Pschorn) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 ruf. M. (A. Schonert) 1 1 ruf. M. (K. Hallmann)

schers mit 17 Revieren in der Größenordnung der Vorjahre (Tab. 23). 13 Paare wurden von Kiesund Sandgruben gemeldet, wo mittlerweile die Mehrzahl der Austernfischer Sachsen-Anhalts brütet. Im April wurde mehrfach ein Paar auf einer Lagerhalle des ehemaligen Atomkraftwerkes Arneburg/SDL beobachtet (M. Märzke), was auf eine Dachbrut schließen lässt.

Säbelschnäbler (Recurvirostra avosetta): Vom 26.–30.4. hielt sich ein teilweise auch balzendes Paar an der Kiesgrube Löberitz/ABI auf (M. Richter, Si. Fischer u. a.). Daneben wurden an verschiedenen Orten im Salzlandkreis und im Saalekreis mehrfach einzelne Säbelschnäbler, nur einmal am 22.4. 2 Vögel im Feuchtgebiet N Frose/SLK (D. Peperny), festgestellt, die alle keinen Brutverdacht aufkommen ließen (viele Beob.).

Stelzenläufer (*Himantopus himantopus*): Erneut tauchten 2013 zur Brutzeit einzelne Stelzenläufer in Sachsen-Anhalt auf [passend zum Birdrace 1 ad. am 4.5. im Feuchtgebiet Frose/SLK (M. Bull und viele andere Beob.) sowie 2 ad. am 5.6. am Geiseltalsee/SK (U. Schwarz)], ohne dass es im Berichtsjahr aber zu einer Brutansiedlung kam.

Großer Brachvogel (Numenius arquata): Mit 44 Revieren wurde ein neuer Tiefststand des Brachvogelbestandes in Sachsen-Anhalt erreicht (Tab. 24). Der Brutbestand im einst bedeutenden Brutgebiet im Drömling ging von 10 BP/Rev. im Vorjahr auf 6 zurück. Kein einziger Jungvogel wurde dort im Berichtsjahr flügge (U.-G. Damm). Mit der Aufgabe des Brutgebietes im Großen Bruch (H. Teulecke) ging in Sachsen-Anhalt das letzte Brutgebiet südlich von Magdeburg verloren. In der Secantsgrabenniederung/SAW & SDL hatten von 14 BP und einem RP mind. 4 Paare Bruterfolg. Insgesamt wurden immerhin 7 Junge flügge. Im Umkehrschluss bedeutet dies aber, dass 71 % der Brutpaare Brutverluste erlitten (J. Braun u. a.). Im Fiener Bruch wurde bei der Wiesenmahd ein Brachvogelgelege freigemäht. Die Eier wurden von D. März geborgen und in der Vogelschutzwarte Brandenburg im Brutschrank erbrütet (Abb. 14). Die Jungvögel wur-

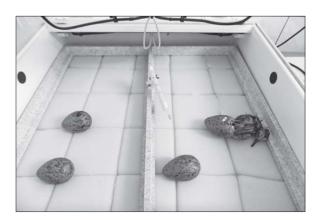


Abb. 14: Im Fiener Bruch geborgenes Gelege und eben geschlüpfter Jungvogel des Großen Brachvogels im Brutschrank in der Staatlichen Vogelschutzwarte Brandenburg. Foto: A. Marinko.

Tab. 23: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Austernfischer-Reviere.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	9	6	6
Beuster	1 Rev.		
(3036-2/4)	(R. Audorf,		
	S. Jansen)		
Elbe Sandau-Havelberg (3138-3, 3238-1)		1 BP (M. Kuhnert)	
Ehemal. AKW Ameburg		(M. Kulliett)	1 Rev.
(3238-3)			(M. Märzke)
Havelaue Schollene	2 Rev.		
(3339-1)	(E. Musow)		
Elbe E Hämerten		1 Rev.	
(3437-2)		(O. Henning, D. Tolkmitt)	
Senke SW Hämerten		D. TOKITIILI)	1 Rev.
(3437-2)			(P. Neuhäuser u.a.)
Elbaue W	2 Rev.		1 Rev.
Schönhausen	(H. Müller)		(T. Hellwig,
(3437-2/3438-1)		4.00	O. Henning)
Kiessee S Staffelde (3437-2)		1 BP (J. Braun,	1 BP (O. Henning u.a.)
(0401-2)		U. Discher u.a.)	(O. Horning d.a.)
N Tangermünde	1 BP	,	
(3437-2)	(O. Henning,		
	T. Friedrichs)		
Polder NE Bölsdorf			1 Rev.
(3437-4) Bucher Brack	1 Rev.		(R. Holzäpfel)
(3537-2)	(T. Hellwig)		
Alte Elbe + Kiessee	1 BP + 1 RP	3 BP	1 RP
Treuel (3636-2/4)	(U. Discher	(H. Bilang,	(T. Friedrichs)
	u.a.)	U. Discher u.a.)	
JL	2	3	1
Kiesschacht Derben		1 Rev.	
(3537-4) Elbaue/Kieswerk	1 BP	(T. Hellwig) 1 BP	1 BP
Parey	(S. Königsmark)	(S. Königsmark)	(S. Königsmark)
(3637-2)	(=:::::::::::::::::::::::::::::::::::::	(=,	(=:::::::::::::::::::::::::::::::::::::
Elbaue Zerben	1 Rev.	1 Rev.	
(3637-2)	(S. Königsmark)	(S. Königsmark)	
BK	1	3	2
Jersleber See u.		1 BP	1 BP
Kiesgrube (3735-3)		(R. Würl)	(KJ. Seelig, R. Schlüter u.a.)
Adamsee Barleben	1 BP	1 BP	rt. Cornator a.a.)
(3735-4)	(J. Kurths)	(J. Kurths,	
		B. Schäfer)	
Kiesgrube NW			mind. 1 BP
Meitzendorf (3735-4)			(B. Schäfer, R. Schlüter)
SE Schiffshebewerk		1 BP	rt. Ochlater)
MD-Rothensee		(J. Kurths)	
(3736-3)		,	
ABI	-	1	2
Kiesgrube Löberitz		1 BP	1 BP
(4339-1)		(M. Richter, K. Hallmann u.a.)	(M. Richter, H. Mahler u.a.)
Kiesgrube Reuden		N. Hallmarin u.a.)	1 Rev.
(4339-1)			(F. Vorwald)
WB	-	•	2
Kiessee Steinsdorf			1 BP
(4143-4)			(M. Steinert,
Kiessee Prottin			B. Simon u.a.) 1 Rev.
Kiessee Prettin (4343-1)			(U. Simon)
SLK	5	7	4
Gr. Kiessee NW Barby	2 RP	1 Rev.	1 Rev.
(4037-1)	(U. Wietschke)	(U. Wietschke)	(U. Wietschke)
KI. Kiessee S Barby	1 BP	1 BP	
(4037-1)	(U. Wietschke)	(U. Wietschke,	
Kiesgrube Tornitz	1 BP	K. Hallmann) 2 BP	2 BP
(4037-3)	(U. Wietschke,	(U. Wietschke,	(U. Wietschke,
· · · · =/	St. Fischer)	St. Fischer u.a.)	M. Bull u.a.)
Sandgrube Trabitz		1 Rev.	
(4037-3)		(U. Wietschke,	
Lädarburg O		K. Hallmann)	
Löderburger See (4135-1)		1 Rev. (A. Pschorn)	
Kiessee	1 BP	1 Rev.	1 Rev.
Sachsendorf	(I. Todte,	(I. Todte,	(I. Todte, T. Wulf,
(4137-1)	Ù. Wietschke)	Ù. Wietschke)	Ù. Wietschke, u.a.)
Summe gemeldeter	4-		-
Reviere	17	19	17
Geschätzter Landesbestand	35-50	35-50	35-50
	- 55 50		

den von T. Suckow aufgezogen und nach Erreichen der Flugfähigkeit mit Ringen der Vogelwarte Hiddensee markiert im Fiener Bruch ausgewildert.

Tab. 24: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Brutpaar- bzw. Revierzahlen des Großen Brachvogels.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	4	2	1
Jeetzeniederung bei Audorf (3232-4)	4 BP (U. Bierstedt)	2 BP (U. Bierstedt)	1 BP (U. Bierstedt)
SAW & SDL	23	26	22
Mildeniederung (3234-4, 3235-3, 3334-2, 3335-1)	6 BP (M. Arens)	7 BP (M. Arens)	7 BP (M. Arens)
Secantsgraben- niederung (3334-4, 3335-3)	17 BP, mind. 6 BP m. 10-11 fl. juv. (J. Braun, U. Bierstedt)	16 BP + 3 RP (J. Braun, U. Bierstedt)	14 BP + 1 RP, 4 BP m. 7 fl. juv. (J. Braun, U. Bierstedt)
SDL	9	7	8
Garbe Polder (2935-4)	1 RP (R. Audorf)	1 RP (M. Dankelmann)	1 BP (J.ber. SDL)
Elbaue N Losenrade/ Geestgottberg (3036-1/2)	1 RP (R. Audorf)	1 RP (S. Jansen)	1 RP (J.ber. SDL)
Elbe Beuster/Werder (3036-2/4)	1 RP (R. Audorf)		1 RP (R. Audorf)
Speckwiesen W Neuendorf (3336-1/2)	1 RP (J. Braun)	1 RP (J. Braun)	2 RP (J.ber. SDL)
Elbwiesen W Schönhausen (3437-2, 3438-1)	1 RP (H. Müller)		
Tangerwiesen SW Tangermünde (3437-4)		1 RP (J. Braun, P. Neuhäuser)	
Trübenbruch (3438-2)	4 RP (H. Müller, J. Braun)	3 BP (J. Braun u.a.)	3 RP (J. Braun, H. Müller u.a.)
JL	1	8	7
Bucher Brack (3537-2)	1 RP (T. Hellwig)		
EU SPA Fiener Bruch (3638-4, 3639-3/4, 3739-1)		mind. 8 RP (D. März)	mind. 7 RP (D. März, H. Watzke u.a.)
BK & SAW	10	10	6
Naturpark Drömling	10 BP, 3 BP m. 4 fl. juv. (UG. Damm)	7 BP + 3 RP, 1 BP m. 1-2 fl. juv. (UG. Damm)	5 BP + 1 RP, keine flüggen juv.! (UG. Damm)
BK & HZ	2	1	-
NSG Großes Bruch (3932-4)	2 RP	1 RP	0 RP
Summe gemeldeter	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)
Reviere	49	54	44
Geschätzter Landesbestand	60-70	60-70	45-60

Uferschnepfe (*Limosa limosa*): Auch 2013 konnte – mittlerweile im vierten Jahr in Folge – keine Revieransiedlung der Uferschnepfe mehr in Sachsen-Anhalt festgestellt werden. Sollte es nicht zeitnah gelingen, der Art durch großflächig und lange überstaute, extensiv genutzte Grünländer wieder Lebensräume zu bieten, wird die Uferschnepfe der nächste Kandidat für die Kategorie 0 ("ausgestorben") der Roten Liste der Brutvögel unseres Landes sein.

Flussuferläufer (Actitis hypoleucos): Mit 17 gemeldeten Revieren blieb der Bestand auf dem Niveau des Vorjahres (Tab. 25). Auch im Berichtsjahr wurde an einem Abschnitt der Elbe (von Neuwerben bis Storkau) mit 12 Revieren ein besonders hoher Bestand registriert (M. Kuhnert). Dies unterstreicht die Bedeutung des Flusses für das Vorkommen des Flussuferläufers in Sachsen-Anhalt und ganz Deutschland.

Rotschenkel (*Tringa totanus*): Nach dem vergleichsweise guten Jahr 2012 wurden im Jahr 2013 mit 4 Revieren wieder sehr wenige Rotschenkel gemeldet (Tab. 26). Als in den letzten Jahren relativ beständig besetzte Gebiete erwiesen sich die Havelaue bei Schollene (M. Kuhnert)

Tab. 25: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Brutpaar- bzw. Revierzahlen des Flussuferläufers.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	2	12	12
Elbe Havelberg-		4 Rev.	
Neuwerben		(M. Kuhnert)	
(3138-1/3)		,	
Elbe Havelberg-	1 Rev.	5 Rev.	
Wulkau-Schönfeld	(P. Wernicke,	(M. Kuhnert)	
(3138-1/3, 3238-1/3)	W. Trapp,	,	
	T. Friedrichs)		
Elbe Neuwerben –			12 Rev.
Storkau			(M. Kuhnert)
(3138-1/3, 3238-1/3, 3338-1/3)			
Elbe bei Hohengöhren		2 Rev.	
(3338-3)		(M. Kuhnert,	
		T. Hellwig)	
Kiessee S Staffelde		1 Rev.	
(3437-2)		(J. Braun,	
		O. Henning)	
Elbe Sandfurth	1 Rev.		
(3637-1)	(P. Wernicke,		
	W. Trapp,		
	T. Friedrichs)		
BK	1	-	1
Kiessee Barleben	1 BP		1 BP
(3735-4)	(J. Kurths)		(J. Kurths)
ABI	-	1	2
Mulde bei Möst (4239-2)		1 Rev. (F. Jurgeit)	1 Rev. (M. Richter)
Bärenhofinsel,		(F. Juigeit)	1 Rev.
Goitzsche			(F. Koch,
(4340-3)			M. Richter)
DE	2	3	Wi. Prioritor)
Untere Mulde Dessau	-	3 Rev.	
(4139)		(T. Hinsche)	
Bereich Muldemündung	1 Rev.	(
(4139-1)	(A. Pschom u.a.)		
Liebesinsel Mulde	1 Rev.		
(4139-4)	(A. Pschorn)		
WB	1	2	2
Kliekener Elbaue	1 BV	1 BV	1 BV
(4140-1)	(E. Schwarze)	(E. Schwarze)	(E. Schwarze)
Elbe bei Griebo	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1 Rev.	1 Rev.
(4141-1)		(G. Puhlmann)	(G. Puhlmann)
SLK	1	(=:: a:::::a:::)	(277 (377773711)
Steckby-Lödderitzer	1 BV		
Forst	(I. Todte)		
(4037-4, 4137-2, 4138-1)	(5 5 1.5)		
Summe gemeldeter			
Julillie gemeldeter			
Reviere	7	18	17
	7 40-50	18 40-50	17 40-50

und die Elsholzwiesen (P. Neuhäuser) im Landkreis Stendal. Im Saalekreis, wo im Vorjahr 4 Reviere nachgewiesen worden waren, wurde im Berichtsjahr nur 1 Revier gefunden (U. Schwarz, T. Schön u. a.)

Waldwasserläufer (Tringa ochropus): Im Jahr 2013 wurde mit nur 2 Revieren, wie schon im Jahr 2001 der niedrigste Bestand innerhalb der letzten 13 Jahre festgestellt (Tab. 27). Während das Revier am bislang für die Art nicht bekannten Standort Innenkippe am Wallendorfer und Raßnitzer See/SK (R. Schwemler) die Unstetigkeit des Waldwasserläufers bestätigt, zeigt der Nachweis eines Reviers im Seelschen Bruch/BK im sechsten Jahr in Folge (R. Würl, R. Hort), dass die Art bei günstiger Habitateignung Gebiete auch über Jahre nutzen kann.

Lachmöwe (Larus ridibundus): Mit 1.374 BP lag der Lachmöwenbestand im Berichtsjahr wieder etwas höher als in den Vorjahren (Tab. 28). Die Entwicklung in einzelnen großen Kolonien verlief dabei sehr unterschiedlich. Deutliche Zunahmen gab es am Pierengraben bei Havelberg/SDL und am Treuelkiessee/SDL (B. Koop bzw. U. Discher,

Tab. 26: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Brutpaar- bzw. Revierzahlen des Rotschenkels.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL & SAW	-	1	-
Secantsgrabenniederung bei Lindstedt (3334-4)		1 Rev. (J. Braun)	
SDL	2	4	3
Polder Pierengraben W Jederitz (3138-4)			1 Rev. (B. Koop)
Havel bei Kuhlhausen (3239-1)		2 Rev. (T. Hellwig)	
Havel bei Schollene (3339-1)	1 BP (W. Kersten, M. Kuhnert)	1 Rev. (M. Kuhnert)	1 Rev. (M. Kuhnert)
Elsholzwiesen (3437-4/3537-2)	1 Rev. (P. Neuhäuser)	1 Rev. (P. Neuhäuser)	1 Rev. (P. Neuhäuser u.a.)
WB	1	•	-
Elbaue bei Vockerode (4140-1)	1 Rev. (E. Schwarze, R. Schumann)		
SK		4	1
Geiseltalsee (4637-3)		3 Rev. (B. Katzer, U. Schwarz)	1 Rev. (U. Schwarz, T. Schön u.a.)
Innenkippe Wallen- dorfer/Raßnitzer See (4638-1)		1 Rev. (R. Schwemler)	
Summe gemeldeter Reviere	3	9	4
Geschätzter Landesbestand	2-5	10-12	5-10

T. Friedrichs), während sich der Bestand am Kiessee Parey/JL im Vergleich zum Vorjahr mehr als halbierte (S. Köngismark). An einigen Koloniestandorten dürfte infolge des Elbe-Hochwassers der Bruterfolg weitgehend ausgefallen sein, in anderen Kolonien wurden erhebliche Verluste durch Prädation festgestellt.

Schwarzkopfmöwe (Larus melanocephalus):

Es gab zwar erneut etliche Brutzeitbeobachtungen von Schwarzkopfmöwen, vielfach auch innerhalb von Lachmöwenkolonien (www.ornitho.de),

Tab. 27: Übersicht über die im Berichtszeitraum gemeldeten Brutpaar- bzw. Revierzahlen des Waldwasserläufers.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	2-3	•	•
N/NE Butterhorst (3334-2)	1-2 Rev. (M. Arens)		
Lindstedter Hagen (3335-3)	1 Rev. (J. Braun)		
SDL	-	2	
Elbe Beuster - Kamps (3036-2)		1 Rev. (R. Audorf)	
Wollenhagener Teiche (3335-4)		1 Rev. (J. Braun)	
BK	2	1	1
Flachwasserzone Mannhausen (3533-3)	1 Rev. (BIODATA)		
Seelschen Bruch (3833-1)	1 Rev. (BENECKE et al. 2012)	1 Rev. (BENECKE et al. 2013)	1 Rev. (R. Würl, R. Hort)
WB	-	2	•
Kliekener Elbaue (4140-1)		1 BV (E. Schwarze)	
Oranienbaumer Heide (4240-1)		1 Rev. (F. Jurgeit u.a.)	
SK	1		1
Innenkippe Wallen- dorfer-Raßnitzer See (4638-1)			1 Rev. (R. Schwemler)
Luppeaue bei Dölkau (4638-2)	1 Rev. (R. Schwemler)		
Summe gemeldeter Reviere	5-6	5	2
Geschätzter Landesbestand	10-20	10-20	5-10

Tab. 28: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Lachmöwen-Paare.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	454	569	986
Alte Elbe Kannenberg	55 BP	13 BP	0 BP
(3137-4)	(M. Hille)	(M. Hille)	(M. Hille)
NSG Stremel	185 BP	146 BP	46
(3138-4)	(M. Kuhnert) 54 BP	(M. Kuhnert) mind, 130 BP	(M. Kuhnert) 400 BP
Pierengraben b. Havelberg	(M. Kuhnert)	(T. Heinicke,	(B. Koop u.a.)
(3138-4)	(wi: realificity	M. Kuhnert u.a.)	(B. Roop u.u.)
Havelaue NW Jederitz		ĺ	22 BP
(3138-4)			(B. Koop u.a.)
NSG Schollener See (3339-1)	60 BP (M. Kuhnert)	80 BP (T. Friedrichs,	18 BP (M. Kuhnert)
(3339-1)	(W. Kurinert)	W. Trapp,	(IVI. Kullilett)
		M. Kuhnert)	
Kiesabbau Treuel	100 BP	mind. 200 BP	500 BP
(3636-2/4)	(O. Henning,	(O. Henning,	(U. Discher,
JL	T. Friedrichs) 450	T. Friedrichs)	T. Friedrichs)
Kieswerk Parey	450 BP	395 395 BP	161 BP
(3637-2)	(S. Königsmark,	(S. Königsmark)	(S. Königsmark)
(T. Hellwig)	(======================================	(=:::::::::::::::::::::::::::::::::::::
BK	25	6	
Jersleber See		6 BP	
(3735-3/4)	25 BP	(R. Würl)	
Seelschen Bruch (3833-1)	(BENECKE et al.		
(0000 1)	2012)		
ABI	-	2	43
Kiesgrube Löberitz		2 BP	mind. 22 BP
(4339-1)		(M. Richter u.a.)	(F. Vorwald,
NSG Cösitzer Teich			M. Richter u.a.) mind, 21 BP
(4338-1/3)			(K. Hallmann)
WB	120	80	108
Alte Elbe Klieken	ca. 120 BP	ca. 80 BP	8 BP
(4140-1) Gremminer See	(OVD)	(OVD) 20-30 BP	(E. Schwarze) mind. 100 BP
(4240-2)		(G. Behrendt)*	(G. Behrendt)
SLK	50	43-45	69 + x
Großer Kiessee NW			8 BP
Barby			(U. Wietschke)
(4037-1)	ca. 50 BP	: d 25 DD	ca. 50 BP
Kiesgrube Tornitz (4037-3)	(U. Wietschke	mind. 35 BP (U. Wietschke,	(U. Wietschke)
(1001 0)	u.a.)	St. Fischer u.a.)	(O. Wiotooriko)
Sandgrube Trabitz		•	mind. 9 BP
(4037-3)			(T. Wulf,
Feuchtgebiet Frose			U. Wietschke) Nestbau
(4134-3)			(U. Nielitz)
Kiesgrube Hoym		8-10 BP	(OTTHORIZ)
(4234-1)		(U. Nielitz)	
Tagebaurestlöcher E			mind. 2 BP
Trebnitz (4336-1)			(K. Hallmann)
HAL/SK	-	1	7
Geiseltal		1 BP	1 BP
(4637-3)		(U. Schwarz)	(U. Schwarz)
Kiesgruben Wallen-			6 BP
dorf-Schladebach			(R. Schwemler)
(4638-4) Summe gemeldeter			
Paare	1.099	1.096-1.098	1.374
Geschätzter			
Landesbestand	1.100-1.200	1.100-1.200	1.400-1.500

aber nur am Treuelkiessee/SDL konnte ein Paar beim Nestbau innerhalb der Lachmöwenkolonie nachgewiesen werden (R. Hort, T. Friedrichs).

Sturmmöwe (*Larus canus*): Mit 30 gemeldeten Paaren lag der Sturmmöwenbestand wieder etwas höher als im Vorjahr (Tab. 29), aber deutlich niedriger als zu Beginn des Jahrtausends, als fast 200 Paare der Sturmmöwe in Sachsen-Anhalt gebrütet hatten. Die größte Kolonie befand sich mit 8 Paaren im Tagebau Profen/BLK (E. Köhler).

Silber-, Mittelmeer- und Steppenmöwe (Larus argentatus, Larus michahellis, Larus cachinnans): Die Anzahl gemeldeter Großmöwenpaare ist erstmals seit Jahren wieder einmal angestiegen. Insgesamt wurden 10 Paare an vier

Tab. 29: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Sturmmöwen-Paare.

Gebiet	2011	2012	2013
SDL	•	1	•
Kiesabbau Treuel		1 Mischpaar mit	
(3636-2)		Schwarzkopfmöwe	
		(U. Discher)	
JL Kinamada Banan	1	•	•
Kieswerk Parey	1 BP (S. Königsmark,		
(3637-2)	T. Hellwig)		
BK	1	1	•
Jersleber See		1 BP	
(3735-3/4)		(R. Würl)	
Seelschen Bruch	1 BP		
(3833-1)	(R. Würl)		
ABI	7-8	5	5
Kiesgrube Wolfen- Reuden	1 BP		
(4339-)1	(M. Richter)		
Kiesgrube Löberitz		1 BP	3 BP
(4339-1)		(M. Richter)	(M. Richter,
,		,	Si. Fischer u.a.)
Köckernsee		1 RP	
(4339-3)		(M. Richter)	
Sandersdorf Strandbad	4-5 BV	2 BP	
Strandbad (4339-3)	(G. Becker, M. Richter)	(G. Becker)	
Grube Hermine,	ivi. INICITEI)	1 BP	1 BP
Sandersdorf		(F. Vorwald,	(Si. Fischer
(4339-4)		G. Klammer)	u.a.)
Grube Johannes,	1 BV	·	
Wolfen	(M. Richter)		
(4339-4)			
Kiesgrube	1 BP		1 RP
Sandersdorf (4339-4)	(G. Becker, M. Richter)		(M. Richter)
WB	2		
Gremminer See	2 BP		
(4240-2/4)	(J. Noack)		
SLK	6-8	10-12	14
Alter Angelteich bei	2-4 BP	2-4 BP	3 BP
Unseburg	(W. Hahn)	(W. Hahn u.a.)	(J. Lotzing)
(4035-3) Westerwiese Unseburg	3 BP	3 BP	3 BP
(4035-3)	(J. Lotzing)	(J. Lotzing)	(J. Lotzing)
Kiesgrube Trabitz	(c: = : :g)	1 BP	(0 0 0,
(4037-3, 4137-1)		(U. Wietschke)	
Concordiasee			
A1 14 4 16			mind. 1 BP
			(M. Bull,
(4134-3)	1.00	4.00	(M. Bull, T. Wulf)
(4134-3) Marbeteiche E	1 BP	1 BP	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg	1 BP (W. Hahn)	1 BP (W. Hahn u.a.)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull,
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1)			(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E		(W. Hahn u.a.)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1)		(W. Hahn u.a.)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnern		(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2)	(W. Hahn)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK		(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee	(W. Hahn)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3)	(W. Hahn)	1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK	(W. Hahn)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) -	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd	(W. Hahn) - 14 11 BP	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) -	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz) 10
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd (4838-4, 4839-1/3)	(W. Hahn)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) -	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd (4838-4, 4839-1/3) Zuckerfabrikteich Zeitz	(W. Hahn)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) -	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz) 10
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd (4838-4, 4839-1/3) Zuckerfabrikteich Zeitz (4938-4) Kiesgrube Lindenberg	(W. Hahn) - 14 11 BP (E. Köhler) 1 BP	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) -	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz) 10
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd (4838-4, 4839-1/3) Zuckerfabrikteich Zeitz (4938-4) Kiesgnube Lindenberg (4939-3)	(W. Hahn) 14 11 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) - 7 4 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz) 10 8 BP (E. Köhler)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd (4838-4, 4839-1/3) Zuckerfabrikteich Zeitz (4938-4) Kiesgrube Lindenberg (4939-3) Kiesgrube Zettweil	(W. Hahn) 14 11 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) 7 4 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber) 2 BP	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 1 1 BP (U. Schwarz) 10 8 BP (E. Köhler)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd (4838-4, 4839-1/3) Zuckerfabrikteich Zeitz (4938-4) Kiesgrube Lindenberg (4939-3) Kiesgrube Zettweil (4939-4)	(W. Hahn) 14 11 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) - 7 4 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz) 10 8 BP (E. Köhler)
(4134-3) Marbeteiche E Löderburg (4135-1) Tagebaurestlöcher E Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK Tagebau Profen Süd (4838-4, 4839-1/3) Zuckerfabrikteich Zeitz (4938-4) Kiesgrube Lindenberg (4939-3) Kiesgrube Zettweil (4939-4) Summe gemeldeter	- 14 11 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber) 2 BP (R. Weißgerber)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) - 7 4 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber) 2 BP (R. Weißgerber)	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 1 BP (U. Schwarz) 10 8 BP (E. Köhler)
Trebnitz (4336-1) Zuckerfabrik Könnem (4336-2) HAL/SK Geiseltalsee (4673-3) BLK	(W. Hahn) 14 11 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber)	(W. Hahn u.a.) 1 BP (M. Bull, K. Hallmann) 2 BP (K. Hallmann) 7 4 BP (E. Köhler) 1 BP (R. Weißgerber) 2 BP	(M. Bull, T. Wulf) mind. 1 BP (M. Bull, U. Nielitz) 3 BP (K. Hallmann) 1 1 1 BP (U. Schwarz) 10 8 BP (E. Köhler)

Standorten gezählt, die alle als Silbermöwen angegeben wurden (Tab. 30). Die schwierige Ansprache der Arten muss bei der Interpretation dieser Angaben aber immer in Bertracht gezogen werden.

Weißbart-Seeschwalbe (*Chlidonias hybrida*): Trotz einiger Brutzeitbeobachtungen im traditionellen Brutgebiet im Polder Pierengraben gelang 2013 kein Brutnachweis der Art im Land.

Weißflügel-Seeschwalbe (*Chlidonias leucopterus*): Auch von der Weißflügel-Seeschwalbe

Tab. 30: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Großmöwen-Paare.

Gebiet	2011	2012	2013
JL	1	2	3
Kieswerk Parey (3637-2)	1 BP (Si x St) (S. Königsmark)	1 BP (Si) + 1 BP (Si x St) (S. Königsmark)	(S. Königsmark)
ABI	-	1	4
Kiesgrube Löberitz (4339-1)		1 BP (M. Richter)	mind. 3 BP (Si) (Si. Fischer, M. Richter)
Kiesgrube Sandersdorf (4339-4)			1 RP (Si) (M. Richter)
SLK	1		
Großer Kiessee NW Barby (4037-1)	1 BV (U. Wietschke)		
SK/HAL	4	2	3
Hafengelände Halle- Trotha (4437-4)	1 BP (Hybriden) (R. Höhne)		
Geiseltalsee (4637-3)	1 BP (Si) (U. Schwarz)	1 BP (Si) (U. Schwarz)	3 BP (Si) (U. Schwarz)
Wallendorfer See (4638-1)	2BP (SixM; Six?) (R. Schwemler)	1 BP (Si) (R. Schwemler)	
Silbermöwe ges.	1	3	10
Mittelmeerm. ges.	-	-	-
Steppenm. ges.	•	•	•
Großmöwen ges.	6	5	10
Geschätzter Landesbestand Großmöwen	6-10	6-10	10-15

gelangen zwar einige Brutzeitbeobachtungen aber keine Brutnachweise im Berichtsjahr.

Trauerseeschwalbe (Chlidonias niger): Dank der umfangreichen Stützungsmaßnahmen für die Trauerseeschwalbe konnte sich der Bestand mit 193 BP im Vergleich zum Vorjahr weitgehend halten (Tab. 31). Weiterhin werden in allen besetzten Kolonien künstliche Nistinseln angeboten. Ohne das enorme ehrenamtliche Engagement der Koloniebetreuer (insbesondere M. Kuhnert), unterstützt durch Naturwacht-Mitarbeiter des Biosphärenreservates Mittlere Elbe, wäre der Bestand der Trauerseeschwalbe in Sachsen-Anhalt deutlich geringer oder schon vollständig erloschen. Ziel muss es aber dennoch bleiben, der Art geeignete Habitate zu schaffen, in denen sie ohne Kunstinseln erfolgreich brüten kann. Durch das Sommerhochwasser 2013 wurde vermutlich ein Teil der Bruten zerstört, so u. a. an der Alten Elbe Treuel/SDL (H. Bilang u. a.).

Flussseeschwalbe (Sterna hirundo): Mit dem Berichtsjahr endete vorerst die äußerst positive

Entwicklung des Flussseeschwalbenbestandes in Sachsen-Anhalt. Mit nur noch 34–35 BP fiel der Bestand wieder auf die niedrigen Werte von Anfang des Jahrtausends (Tab. 32). Im Vorjahr umfasste die größte Kolonie noch mehr Paare als der diesjährige Gesamtbestand. Im Jahr 2006 lag der Bestand dagegen bei fast 100 Paaren. Ursachen für den deutlichen Rückgang sind Verbuschung von Brutinseln, Prädation und im Berichtsjahr auch zu hoher Wasserstand. So balzten zu Beginn der Brutzeit zwar Flussseeschwalben am Kiessee an der Alten Elbe Treuel/SDL, konnten aber nicht zur Brut schreiten, da die Brutinsel unter Wasser stand (T. Friedrichs).

Raufußkauz (Aegolius funereus): Die Bestandsschwankungen des Raufußkauzes sind offensichtlich gravierend. Während der Bestand im Fläming deutlich zurückgegangen ist (H. Kolbe), konnten im Nationalpark Harz 15 Reviere erfasst werden (Pertl & Späth 2014) (Tab. 33).

Steinkauz (Athene noctua): Für das Gebiet des Steinkauz-Auswilderungsprojektes im nördlichen Harzvorland und im Großen Bruch wurden 11 Reviere gemeldet (M. Kluschke u. a.), davon 6 Brutpaare. Im Rahmen dieses Projektes wurden 2013 28 Steinkäuze im Gebiet Quedlinburg und im Großen Bruch bei Wulferstedt ausgewildert. Dass auch abseits der bekannten Vorkommen immer wieder Steinkäuze auftreten können, zeigt der Totfund eines nicht beringten Vogels in Wolfen Krondorf im Herbst 2013 (F. Vorwald). Reviermeldungen abseits des Auswilderungsvorhabens im Harz und Angaben zu einem weiteren genehmigten Auswilderungsprojekt im Süden Sachsen-Anhalts wurden uns allerdings nicht bekannt.

Sperlingskauz (*Glaucidium passerinum*): Mit 47 gemeldeten Revieren wurde 2013 der höchste Bestand des Sperlingskauzes überhaupt in Sachsen-Anhalt ermittelt (Tab. 34). Herausragend ist die hohe Zahl von 41 Paaren im Nationalpark Harz (Pertl & Späth 2014).

Sumpfohreule (Asio flammeus): Nach dem außergewöhnlichen Brutjahr 2012 mit 9 Brut- und 6 Revierpaaren gelangen 2013 zwar etliche Brutzeitnachweise aber bemerkenswerterweise kein

Gebiet 2011 2012 2013 Quelle 2013 SDL 153 156 162 Untere Havel/ [139] [130] [119] 32 Aderlanke (3138-4) 44 48 M. Kuhnert Stremel-Domlanke (3138-4) 2 Ω Ω M Kuhnert Stremel-Sandhahn/Jederitz (3138-4) 41 34 26 M. Kuhnert Stremel-Jäglitz, Klitzenzug (3138-4, 3139-3) 52 46 M. Kuhnert 29 Trentsee (3138-4) 12 6 16 M Kuhnert Alte Elbe Kannenberg (3137-4/3138-3) 9 24 M. Hille Fährwiel Schönhausen (3438-1) 7 H. Müller, T. Friedrichs Junkerwiel Fischbeck (3438-3) 5 5 T Hellwig 0 Alte Elbe Treuel (3636-2) <u>></u>3 3 H. Bilang, D. Siemen u.a. JL 23 39 40 Alte Elbe Klietznick (3538-1) 7 14 5 G. Braun Alte Elbe Jerichow (3538-1) 16 25 35 T. Hellwig, S. Königsmark Summe gemeldeter Paare 179 201 193

Tab. 31: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Trauerseeschwalben-Kolonien. In eckigen Klammern: Summe im Bereich der Unteren Havel.

Tab. 32: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Flussseeschwalben-Kolonien.

Gebiet	2011	2012	2013	Ovelle 2012
				Quelle 2013
SDL	44	58	15	
Elbaue N Werben (3137-2)	2			
NSG Stremel/Jederitz (3138-4)	16	15	14	M. Kuhnert
NSG Schollener See (3339-1)		3	1	M. Kuhnert u.a.
Alte Elbe + Kiessee Treuel (3636-2/4)	26	40	0	T. Friedrichs
JL	-	1	3	
Bucher Brack/Alte Elbe Klietznick (3538-1)		1	1	T. Hellwig
Lostauer See (3736-3)			2 RP	J. Kurths
вк	3	8	3	
Flachwasserzone Mannhausen (3533-3)	1 RP			
Kiessee Barleben/Adamsee (3735-4)	2	1		
Jersleber See (3735-4)		mind. 7	mind. 3	R. Würl, KJ. Seelig
ABI	-	-	4	
Kiesgrube Löberitz (4339-1)			mind. 4	Si. Fischer, M. Richter, G. Röber
WB	1	2	3	
Alte Elbe Klieken (4140-1)	0	1 RP	1 RP	E. Schwarze u.a.
Alte Elbe Bösewig (4242-2)			1 RP	M. Steinert
Kiessee W Prettin (4343-1)	1 RP	1 RP	1 BP	B. + U. Simon
SLK	35	14	5-6	
Große Kiesgrube NW Barby (4037-1)			2	U. Wietschke
Kiesgrube Tornitz (4037-3)	34	>12	3-4 RP	U. Wietschke
Kiesgrube Trabitz (4037-3, 4137-1)	1 RP	1 RP		
Kiesgrube Hoym (4234-1)		1		
sk	1	1	1	
Geiseltalsee (4637-3)		1	1	T. Schön, U. Schwarz
Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1)	1			
Summe gemeldeter Paare	84	84	34-35	

Tab. 33: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Raufußkauz-Reviere.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	-	2	•
Hoher Schafstall SW		1 Rev.	
Cheine		(A. Torkler)	
(3132-1) Rohrhorst bei	1 ruf. M.		
Miesterhorst	(UG. Damm) ¹⁾		
(3532-4)	(UG. Daillill)		
Zienauer Heide		1 ruf. M.	
(3534-2)		(B. Schäfer)	
SDL	1	1	1
Colbitz-Letzlinger	1 BP	•	1 BP
Heide N Brunkau	(B. Schäfer		(B. Schäfer
(3435-4)	u.a.)		u.a.)
Colbitz-Letzlinger	,	1 BP	
Heide, Bockelberg		(B. Schäfer)	
(3535-2)		, ,	
BK	1-2	2	1
W Hütten		1 Rev.	
(3634-4)		(P. Franke)	
Forst zw. Colbitz,	1-2 Rev.	1 Rev.	1 Rev.
Angern, Cröchern	(B. Schäfer)	(B. Schäfer)	(B. Schäfer)
(3636-1)	•	44	•
ABI/WB	3	11	3
Fläming, Bereich Grimme- Bärenthoren-Thießen-Buko-	3 Rev./BP (H. Kolbe)	11 Rev./BP	mind. 3 BP
Wörpen-Berkau-Göritz-	(n. Kolbe)	(H. Kolbe)	(H. Kolbe)
Golmenglin			
(3939-4, 3940-3, 4039-4, 4040-2/4, 4041-2)			
WB	-	1	5
Jessener Berge			5 Rev.
(4143-4)			(B.+U. Simon)
Dübener Heide, S		1 Rev.	
Kleinkorgau		(H. Kolbe,	
(4342-2)		J. Noack)	
HZ	-	2	15
Nationalpark Harz (4129-2/4, 4130-1/3, 4229-2, 4230-1)			15 Rev. (Pertl & Späth 2014)
E Schierke		1 Rev.	
(4230-1)		(R. Brettfeld)	
W Falkenstein		1 Rev.	
(4333-1)		(J. Maaß)	
MSH	-	1	-
S Stangerode		1 Rev.	
(4334-1)		(C. Klein)	
Summe gemeldeter	. .	00	0.5
Reviere	5-6	20	25
Geschätzter Landesbestand	100-180	100-180	100-180
Landespesiand	100-100	100-100	100-100

mit großer Wahrscheinlichkeit kein festes Rev.; Nachkontrollen erfolglos und Habitat wenig geeignet.

einziger Revierhinweis! Das invasionsartige Auftreten im Vorjahr hatte also keine nachhaltige Wirkung.

Uhu (*Bubo bubo*): Mit 27 gemeldeten Brut- bzw. Revierpaaren und einem Herbstrevier (Tab. 35) wurden im Jahr 2013 nur geringfügig weniger Brut-bzw. Revierpaare des Uhus erfasst als im Jahr 2012. Damit ist der Uhubestand in Sachsen-Anhalt derzeit relativ stabil. Mögliche Erfassungsdefizite außerhalb von Harz und Burgenland sind

Tab. 34: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Sperlingskauz-Reviere.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	-	1	-
Hoher Schafstall SW		1 Rev.	
Cheine		(A. Torkler)	
(3132-1)			
DE			1
E Sollnitz			1 ruf. M.
(4240-1)			(F. Jurgeit)
WB	2	5-6	4
Möhlau		1 Rev.	1 Rev.
(4240-3)		(F. Hertel)	(F. Hertel)
Dübener Heide	2 Rev.	4-5 Rev.	3 Rev.
(4241-3/4341-2)	(J. Noack,	(H. Kolbe,	(H. Kolbe,
	H. Rehn u.a.)	H. Rehn)	A. Pschorn)
HZ	-	4	41
W Ilsenburg		1 Rev.	
(4129-2)		(L. Pelikan)	
Nationalpark Harz (4129-2/4, 4130-1/3, 4229-2, 4230-1)			41 Rev. (Pertl & Späth 2014)
SW Gernrode		1 Rev.	
(4232-4)		(J. Maaß)	
NE Harzgerode		1 Rev.	<u>.</u>
(4332-2)		(J. Maaß)	
Falkenstein		1 Rev.	<u>.</u>
(4333-1)		(J. Maaß)	
MSH		-	1
Dietersdorf, N			1 Rev.
Schwiederschwende			(U. Kramer)
(4432-3)			
Summe gemeldeter			
Reviere	2	10-11	47
Geschätzter			
Landesbestand	40-60	40-60	55-70

dabei nicht auszuschließen. Entsprechende Beobachtungen während der Brutzeit werden immer wieder gemeldet. So wurde beispielsweise nahe der Grenze zu Sachsen-Anhalt (Bereich Warnau-Garz/SDL) auf brandenburgischer Seite der Havelaue mehrfach ein rufender Uhu vernommen (B. Jahnke). In diesem Bereich sollte zukünftig auch in Sachsen-Anhalt auf ein Vorkommen geachtet werden. Von 18 Brutpaaren mit bekanntem Brutausgang hatten nur 10 Bruterfolg, deutlich weniger als im Vorjahr. Insgesamt wurden 17 aufgezogene Jungvögel bekannt, weniger als die Hälfte des Vorjahres. Die Reproduktion lag bei 0,9 J/BPa bzw. 1,7 J/BPm, beide Werte deutlich unter denen des Vorjahres.

Ziegenmelker (Caprimulgus europaeus): Es liegen aktuell kaum repräsentative Ergebnisse zum Bestand des Ziegenmelkers vor. Die Bestandssituation der Art ist daher derzeit schwer einzuschätzen. Durch Sukzession in den Heidegebieten einerseits und lokale Pflegemaßnahmen andererseits kommt es in den Ziegenmelker-Lebensräu-

men zu deutlichen Veränderungen, die nicht ohne Einfluss auf dessen Brutbestand bleiben. So wird der Bestand im EU SPA Colbitz-Letzlinger-Heide, dem wichtigsten Brutgebiet in Sachsen-Anhalt, aktuell "nur" noch auf 300-350 Reviere geschätzt (Schäfer & Seelig i. Dr.). Dagegen belegen Kartierungen im EU SPA Oranienbaumer Heide eine deutliche Zunahme des Ziegenmelkers gegenüber vorangehenden Kartierungen (Schonert & Simon 2014). Auf Basis dieser Daten wird der Landesbestand aktuell auf 900–1.100 Reviere geschätzt.

Bienenfresser (*Merops apiaster*): Wie bereits im Vorjahr ging der Bienenfresser-Bestand erneut zurück. Mit 488 Paaren waren das 4 % weniger als im Vorjahr und 12 % weniger als im Spitzenjahr 2011 (Tab. 36; Abb. 15). Die Dynamik in den einzelnen Kolonien ist zum Teil erstaunlich. Selbst in den größeren und über Jahre besetzten Kolonien kann es von einem Jahr zum nächsten Verdopplungen oder Halbierungen des Bestandes geben.

Tab. 35: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Uhu-Brutvorkommen.

Gebiet	2011	2012	2013
SAW	1	1	1
Kuhfelde/Kiesgrube	1 BP	1 Rev.	1 Rev.
Heidberg	(R. Knapp,	(R. Knapp)	(R. Knapp,
(3232-1/2)	Grothe)		T. Hellwig)
JL	1	1	1
Ferchland	1 Rev.	1 Rev.	1 Rev.
(3538-1/3)	(M. Firla)	(M. Firla)	(M. Firla)
BK	1	2	1
Hödinger Busch (3632-4, 3732-1, 2)	1 Rev. (U. Sommer, A. Rose)		
Kalksandsteinwerk W Calvörde (3633-2)		1 BP (Fund eines flugunfähigen juv.) (M. Lohöfer u.a.)	
Steinbruch bei		,	Herbstbalz
Hüsig, N Bebertal (3734-1)			(P. Rausch)
Kroppenstedt		1 BP (3 juv.)	1 BP (1 juv.)
(4033-4)		(D. Tolkmitt,	(D. Tolkmitt,
21.16		M. Wadewitz)	M. Wadewitz)
SLK	2	4	3
Steinbruch Hecklingen	1 BP (1 juv.)	1 BP (3 juv.)	1 BP (1 juv.)
(4135-3)	(J. Müller u.a.)	(F. Kuche u.a.)	(F. Kuche u.a.)
Steinbruch Nienburg (4136-1)		1 Rev. (M. Bull)	
Ermsleben FHB	1 Rev.	1 BP (2 juv.)	1 Rev.
(4233-4)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)
Saaletal Könnern-		1 Rev.	1 Rev.
Rothenburg		(U. Henkel,	(U. Henkel)
(4336-1/2)		K. Hallmann)	
HZ	14	15	11
Osterwieck HOP (4029-2)	1 Rev. (M. Wadewitz)	1 BP (0 juv.) (M. Wadewitz)	
Schwanebeck ABB	1 BP (2 juv.)	1 BP (2 juv.)	1 BP (0 juv.)
(4032-1)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)
Blankenburg PAP	1 Rev.	1 Rev.	(iiii tradomiaz)
(4131-4)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)	
Blankenburg KLR	1 BP (>1 juv.)	1 BP (>2 juv.)	
(4131-4)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)	
Halberstadt THE	1 Rev.	1 Rev.	1 BP (2 juv.)
(4132-3)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)
Halberstadt HPB			1 Rev.
(4132-3)	4.00 (4:)	4 BB (0:)	(M. Wadewitz)
Quedlinburg LEH (4132-4)	1 BP (1 juv.) (M. Wadewitz)	1 BP (0 juv.) (M. Wadewitz)	1 BP (2 juv.) (M. Wadewitz)
Quedlinburg HEI1	1 Rev.	(IVI. VV AUGWILZ)	(IVI. VV AUGWILZ)
(4132-4)	(M. Wadewitz)		
Elbingerode SFT	1 BP (2 juv.)	1 BP/Rev. (0 juv.)	1 Rev.
(4230-2)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)
Elbingerode HBG	1 Rev.	1 BP (2 juv.)	1 Rev.
(4230-2)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)
Rübeland WRÜ (4230-2)	1 BP (1 juv.) (M. Wadewitz)	1 BP (>1 juv.) (M. Wadewitz)	1 BP (>1 juv.) (M. Wadewitz)
Rübeland NWK	1 BP (1 juv.)	1 BP (2 juv.)	1 BP (0 juv.)
(4231-1)	(M. Wadewitz)	(über M. Wadewitz)	(M. Wadewitz)

	1		
Gebiet	2011	2012	2013
HZ (Forts.)	14	15	11
Thale BOT	1 Rev.	1 Rev.	
(4232-1)	(über M. Wadewitz)	(über M. Wadewitz)	
Quedlinburg WED (4232-2)	1 Rev. (M. Wadewitz)		
Quedlinburg SWB	1 BP (2 juv.)	1 BP (3 juv.)	1 BP (0 juv.)
(4233-1)	(über M. Wadewitz)	(über M. Wadewitz)	(über M. Wadewitz)
Ballenstedt SHT	(======================================	1 BP (2 juv.)	1 BP (0 juv.)
(4233-3)		(M. Wadewitz)	(U. Kramer,
		, ,	M. Wadewitz)
Ballenstedt SüR		1 BP (2 juv.)	1 BP (2 juv.)
(4233-3)		(über M. Wadewitz)	(über M. Wadewitz)
Hasselfelde UBG		1 Rev.	
(4330-4)		(über M. Wadewitz)	•
MSH Negotal Wieks	-	1 DD (0 inv.)	2
Nassetal Wicke- rode-Questenberg		1 BP (0 juv.) (S. Herrmann,	1 BP (0 juv.) (S. Herrmann,
(4532-2)		K. Kühne)	K. Kühne)
NSG Hasenwinkel			1 BP (0 juv.)
Unterrißdorf			(Mitt. UNB
(4435-4)			MSH)
HAL/SK	4*	4*	3
Brachwitzer Alpen	1 BP (1 juv.)	1 BP (1 juv.)	1 BP (2 juv.)
(4437-3)	(R. Wendt)*	(R. Wendt)*	(R. Wendt)
Schraplau	1 Rev.	1 BP (2 juv.)	1 BP (0 juv.)
(4535-4)	(J. Zaumseil)	(U. Schwarz u.a.)	(U. Schwarz, M. Hoffmann)
S Köllme		1 Rev.	w. Hollinaili)
(4536-2)		(D. Tolkmitt)	
Geiseltal N Mücheln	1 BP	1 BP (4 juv.)	1 BP (0 juv.)
(4637-3)	(J. Zaumseil)	(J. Zaumseil,	(U. Schwarz)
	,	U. Schwarz)	<u> </u>
W Blösien	1 Rev.	0	
(4637-3/4)	(J. Zaumseil)		
BLK	3	5	5
Steinbruch N Nebra (Bock)	1 BP (3 juv.) (J. Zaumseil)	1 BP (2 juv.) (J. Zaumseil)	1 BP (3 juv.) (J. Zaumseil)
(4735-1)	(J. Zaumsen)	(J. Zaumsen)	(J. Zaumsen)
W Nebra (Steinklöbe)		1 BP (0 juv.)	1 BP (1 juv.)
(4735-1)		(J. Zaumseil)	(J. Zaumseil)
Kalkbruch Karsdorf	1 BP (1 juv.)	1 BP (2 juv.)	1 BP (2 juv.)
(4736-1)	(J. Zaumseil)	(J. Zaumseil)	(J. Zaumseil)
Kiesgrube Zeuchfeld,	1 BP (3 juv.)	1 BP (2 juv.)	0
NE Freyburg	(J. Zaumseil)	(J. Zaumseil)	(J. Zaumseil)
(4736-4)		0	1 RP
Kalkbruch Bad Kösen (4836-3)		0	1 RP (Mitt. Jäger über
(4030-3)			J. Zaumseil)
Tagebau Profen Süd		1 RP	1 RP
(4838-4, 4839-1/3)		(E. Köhler u.a.)	(E. Köhler u.a.)
Summe			
gemeldeter	26*	33*	27
Reviere			(+ 1
0 1"//			Herbstrev.)
Geschätzter Landesbestand	30-50	35-50	35-50
Landespesiand	30-30	30-30	30-30

Wiedehopf (*Upupa epops*): Seit Beginn des Jahrtausends hat sicher der Bestand des Wiedehopfes mindestens versechsfacht. Erstmals seit vielen Jahren wurde mit 113–114 gemeldeten Revieren wieder ein dreistelliges Ergebnis erreicht (Tab. 37). Dieses ist ganz entscheidend den Nist-

kastenaktivitäten von B. Schäfer in der Colbitz-Letzlinger Heide zu verdanken. Der Bestand stieg dort gegenüber dem Vorjahr nochmals deutlich von 60 Rev. auf 77 Rev. im Berichtsjahr an, von denen bei 68 auch ein Brutnachweis gelang (B. Schäfer). Das ist eine weitere Zunahme um 28 %.

Tab. 36: Übersicht über die Bienenfresser-Koloniestandorte und deren Besetzung in den Jahren 2011–2013.

Kolonie	Kreis	MTB-Quadrant	2011	2012	2013	Quelle 2013
Düne Gerwisch	JL	3836-1		2	0	R. Schlüter
Gröningen		4033-1/3		1	n.k.	
Jersleben		3735-3	3	2	0	R. Schlüter
Meitzendorf		3735-4	18	6	6	R. Schlüter
Nordgermersleben	BK	3733-4	_	1	n.k.	D 0 11"
Rottmersleben		3734-3	7	9 9	3 7	R. Schlüter
Schackensleben	MD	3834-2	<u>8</u>	0	0	R. Schlüter
Magdeburg, Diesdorf Drosa	MD	3835-3 4137-3	1	1	0	R. Schlüter M. Harz
Gröbzig I		4337-3	11	1	2	M. Harz, J. Luge
Gröbzig II		4337-1	0	i 1	0	M. Harz
Köthen, Flugplatz		4237-4		1	0	M. Harz
Köthen, Scherbelberg	ABI	4237-2	1	n.k.	n.k.	
Schwemsal/Mulde		4341-3	40	•	4	F. Koch
Trinum Werdershausen		4237-1 4337-1	13 14	6 6	6 10	M. Harz, J. Luge M. Harz
Wieskau		4337-1	16	3	10	A. Pschorn
Aderstedt I		4236-1	0	1	1	M. Harz, J. Luge
Aderstedt II		4236-1	1	2	1	M. Harz, J. Luge
Aderstedt III		4236-1	0	n.k.	2	M. Harz, J. Luge
Aderstedt IV		4236-1	2	5	8	M. Harz
Aderstedt V		4236-1	4	4	2	M. Harz
Alsleben		4336-1	2	2	3	A. Pschorn
Aschersleben I		4234-2	13	15	7	W. Böhm
Aschersleben II		4234-1	2	2	2	U. Nielitz
Aschersleben/Westdorf Atzendorf I		4234-4 4035-3	3 5	0 5	0 n.k.	U. Nielitz
Atzendorf III		4035-3	5 1	2	n.k.	
Baalberge I		4236-2	23	34	29	M. Harz, J. Luge
Bründel		4235-2	6	0	0	M. Harz, J. Luge
Förderstedt I		4135-2	7	7	10	J. Müller
Förderstedt II		4135-2	2	2	n.k.	
Freckleben I		4235-3			3	T. Hofmann
Freckleben II		4235-3		_	1	T. Hofmann
Frose		4234-1	2	5	1	U. Nielitz
Gerlebogk Gnölbzig I		4237-3 4336-1	3 4	1 3	n.k. 1	A. Pschorn
Gnölbzig II	SLK	4336-1	5	3	2	A. Pschorn
Hoym		4234-1	· ·	2	0	U. Nielitz
Könnern I		4336-2	19	8	1	A. Pschorn
Nienburg		4136-1	6	7	2	K. J. Papke
Osmarsleben I		4235-2	7	4	2	M. Harz, U. Nielitz
Osmarsleben II		4235-2	3	13	14	U. Nielitz, M. Harz
Osmarsleben III		4235-2	9	14	8	U. Nielitz
Schackenthal		4235-1	9	12	11	U. Nielitz
Staßfurt Strenzfeld		4135-4 4136-3	2	7 n.k.	n.k. 8	A. Pschorn
Strenznaundorf		4336-1	6	2	2	A. Pschorn
Trebitz I		4236-4	6	4	1	M. Harz
Trebitz II		4236-4	5	3	3	M. Harz, J. Luge
Trebitz III		4236-3	0	2	1	M. Harz, J. Luge
Trebnitz II		4336-1	1	n.k.	n.k.	_
Wiendorf I		4236-4	1	2	0	M. Harz, J. Luge
Wiendorf II		4236-4	4	7	3	M. Harz, J. Luge
Winningen		4134-4	2	2	0	U. Nielitz
Wohlsdorf Zepzig		4237-1 4236-2	2 5	2 4	1 8	M. Harz A. Pschorn
Badeborn		4233-2	4	4	4	K. George
Ermsleben		4233-2 4232-1	7	3	0	U. Nielitz
Rodersdorf	HZ	4133-1		•	3	B. Nicolai, M. Hellmann
Wegeleben		4133-1			1	M. Wadewitz
Aseleben I, N-Hänge Salziger See		4536-1	5	8	3	E. Dallmann
Aseleben II, Tongrube Franzosenberg		4536-1		1	1	E. Dallmann, M. Schulze
Friedeburg		4336-3	10	11	10	I. Todte, R. Ortlieb
Helmsdorf I	MSH	4335-4		1	n.k.	1.7 11 0.0 11 1
Heiligenthal I		4335-4	11	9	7	I. Todte, R. Ortlieb
Heiligenthal II		4335-4	5 10	0	1	I. Todte, R. Ortlieb
Röblingen Sandarslahan		4536-1 4335-1	10	8	4 5	E. Dallmann BI. Luz u.a.
Sandersleben		4335-1			5	D1. Luz u.a.

Fortsetzung Tab. 36: Übersicht über die Bienenfresser-Koloniestandorte und deren Besetzung in den Jahren 2010–2012.

Kolonie	Kreis	MTB-Quadrant	2011	2012	2013	Quelle 2013
Seeburg-Wormsleben		4435-4, 4436-3	7	9	16	E. Dallmann
Unterrißdorf I	MSH	4435-4	4	2	1	E. Dallmann
Unterrißdorf II	(Forts.)	4435-4	4	5	1	E. Dallmann
Zabenstedt		4336-3	5	10	13	E. Dallmann
Alberstedt		4535-2	1	5	5	M. Schulze
Blösien		4637-3	8	5	5	W. Ufer
Brachwitz		4437-3	3	1	4	WD. Hoebel
Burgliebenau		4638-1			3	R. Schwemler
Etzdorf (SK)		4536-3	0	0	1	R. Ortlieb
Friedrichsschwerz		4437-1	n.k.	1	n.k.	
Großkayna I – Teil SK		4737-2	6	6	5	P. Tamm
Großkayna II		4737-2	12	4	3	A. Ryssel
Klobikau		4637-3	4	3	5	W. Ufer, U. Schwarz
Köllme II		4536-2	n.k.	3	3	H. Tauchnitz
Kreypau		4638-3	2	1	0	T. Schön
Krosigk		4337-3		2	n.k.	
Krumpa II		4737-1	14	15	10	M. Schulze
Merseburg		4637-2	53	48	41	M. Schulze, P. Tamm u.a.
Merseburg-Süd		4637-4	14	15	37	P. Tamm, S. Hahn u.a.
Morl	SK	4437-3	4	5	5	WD. Hoebel, H. Tauchnitz
Nehlitz		4437-2	1	1	n.k.	
Neumark		4637-3	42	16	18	M. Schulze, P. Tamm u.a.
Oppin		4438-1	7	4	3	D. Bird, H. Tauchnitz
Ostrau, Saale		4638-3	2	1	0	A. Ryssel
Ostrau, Petersberg		4338-3	n.k.	0	1	H. Tauchnitz
Plötz		4337-4	n.k.	1	1	H. Tauchnitz
Roßbach		4737-1/4	1	1	0	G. Fritsch
Schladebach		4638-4	2	2	0	A. Ryssel
Schraplau		4536-3			1	M. Schulze
Stöbnitz		4636-4	6	n.k.	7	M. Schulze
Tollwitz		4738-2	12	18	18	P. Tamm
Wettin		4436-2	0	0	1	WD. Hoebel
Wölkau		4638-3	5	7	0	T. Schön
Großkayna I – Teil BLK		4737-2	7	8	16	G. Fritsch
Großkorbetha		4738-1	5	4	3	E. Köhler, G. Fritsch
Hohenmölsen		4838-2			1	Meißner
Lösau		4738-3	5	5	5	G. Fritsch
Nellschütz		4738-3	0	2	2	R. Hausch, E. Köhler
Nonnewitz		4838-4	0	n.k.	1	R. Hausch
	DLIC		U	H.K.		
Osterfeld	BLK	4937-2			3	F. Schmidt
Profen		4839-3	1	2	8	E. Köhler
Reuden		4839-3	4	4	12	R. Hausch
Teuchern		4838-3	1	2	2	E. Köhler
Tornau		4838-2/4839-1	3	3	7	E. Köhler
Uichteritz		4737-3	2	3	4	G. Fritsch, E. Köhler
Zeuchfeld		4736-4	0	n.k.	n.k.	,
LSA gesamt			555	506	488	

Gegenüber dem Jahr 2008 hat sich der Bestand in der Colbitz-Letzlinger Heide durch das enorme Nistkastenangebot nahezu verfünffacht.

Saatkrähe (Corvus frugilegus): Auch im Jahr 2013 lag der Brutbestand der Saatkrähe mit

3.708–3.714 Brutpaaren im oberen Schwankungsbereich eines über Jahrzehnte relativ stabilen Bestandes in Sachsen-Anhalt (Dornbusch 2002) (Tab. 38, Abb. 16). Dies stellt jedoch verglichen mit dem Bestand von 1990 (zwischenzeitliches Be-

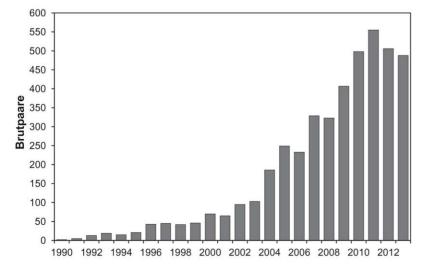


Abb. 15: Bestandsentwicklung des Bienenfressers in Sachsen-Anhalt von 1990 bis 2013.

Tab. 37: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Wiedehopf-Reviere.

standstief) eine Bestandszunahme auf etwa das Doppelte dar. Da 2013 mit einer Ausnahme alle bekannten Kolonien kontrolliert worden sind, jedoch von 2 größeren Kolonien nur Schätzungen vorliegen, wird von einem Bestand von 3.700 Brutpaaren ausgegangen. Kolonieneugründungen aber vor allem deutliche Bestandszunahmen in traditionellen Kolonien erfolgten überwiegend im Norden Sachsen-Anhalts, so in der Kolonie in Kalbe/ Milde/SAW von 460 auf 558 BP (M. Arens), in Stendal/SDL von 160 auf 194 BP (T. Friedrichs, C. Schröder) sowie im mittleren Teil des Landes. wie in Wedderstedt/HZ von 155 auf 317 BP (R. Schweigert). Im Süden nahm der Bestand der Kolonie in Schafstädt/SK von 298 auf 411 BP zu (T. Schön, A. Ryssel). Deutliche Abnahmen waren in der Kolonie in Beetzendorf/SAW nach Vergrämungsmaßnahmen von 249 auf 60 BP (K. Bierstedt) und in der Kolonie in Spergau/SK von 119 auf 49 BP (A. Ryssel) zu verzeichnen. In der Ko-Ionie Schneidlingen/SLK sind mehrere Brutbäume des Vorjahres gefällt worden (Abnahme von 145 auf 101 BP, J. Lotzing), die Kolonie Vienau (65 BP) wurde während der Brutzeit aufgegeben

Gebiet	2011	2012	2013
ABI (Forts.)	4	5	-
Muldeaue Bitterfeld-		1 BV	
Muldenstein		(W. Wecke)	
(4340-1)			
Goitzsche,		1 BP	
Bärenhofinsel		(F. Koch)	
(4340-3)			
Goitzsche, Sonnental	1 Rev.	1 Rev.	
(4440-1)	(H. Mahler u.a.)	(H. Heidecke u.a.)	
Goitzsche, Döberner Forst	1 Rev. (F. Koch)		
(4440-1)	(F. KOCII)		
DE	1		-
Wildgehege S Natho	1 BP	-	-
(4039-1)	(H. Kolbe,		
(4039-1)	E. Schwarze)		
WB	4	11	12-13
E Thießen	1 BP		
(4039-2)	(Lubitzsch)		
NW Grabo		1 Rev.	
(4041-2)		(K. Lieder)	
Teucheler Heide, N		1 BP	1 RP
Wittenberg		(G. Schmidt,	(G. Schmidt,
(4041-4/4141-2)		H. Rehn)	H. Rehn)
Woltersdorfer Heide,		1 BP	2 BP
NE Wittenberg		(G. Schmidt,	(G. Schmidt,
(4042-3)	1 BP	H. Rehn)	H. Rehn)
Wittenberg, Feldweg Dorotheenstraße	(G. Schmidt,		
(4141-2)	H. Rehn)		
Wittenberg,	2 BP	2 BP	1 BP
Trajuhner Heide	(G. Schmidt,	(G. Schmidt,	(G. Schmidt,
(4142-1)	H. Rehn)	H. Rehn)	H. Rehn)
Ruhlsdorf	,	-	1 Rev.
(4143-3)			(H. Meißner)
Oranienbaumer		5 Rev.	1-2 Rev.
Heide		(SCHONERT &	(F. Jurgeit,
(4240-1)		SIMON 2014)	A. Pschorn)
Jüdenberg			1 Rev.
(4240-1)			(A. Pschorn)
Schützberg		1 BP	
(4242-2)		(A. Schonert)	
Elsteraue Hemsendorf			1 Rev.
(4243-1)			(U. Bieselt)
Lebien, Ortsrand (4243-4)			1 BP (H. Meißner)
Annaburg			1 Rev.
(4244-3)			(H. Meißner)
Prettin, Ortsrand und			2 Rev.
Kiessee			(U. Simon)
(4343-1)			
Summe gemeldeter Reviere	79	96	113-114
Geschätzter	00.00	400.440	445.405
Landesbestand	80-90	100-110	115-125

(M. Arens). In Sachsen-Anhalt sind die 3 größten Brutkolonien derzeit in Kalbe/Milde/SAW mit 558 BP, in Schafstädt/SK mit 411 BP und in Wedderstedt/HZ mit 317 BP. Die bemerkenswerte Brutkolonie der Saatkrähe auf Gittermasten des Bahnhofsgeländes in Großkorbetha/BLK war 2013 wieder mit 12 Paaren besetzt (E. Köhler). Auch in der Kolonie in Amsdorf/MSH (81–83 BP) waren mind. 3 BP auf einem Eisengerüst (R. Ortlieb).

Grünlaubsänger (Phylloscopus trochiloides):

Die vergleichsweise hohe Revierzahl aus dem Vorjahr wurde 2013 noch einmal übertroffen. Insgesamt konnten im sachsen-anhaltischen Teil des Harzes 7 singende Grünlaubsänger gezählt werden, von denen sich eins diesseits und jenseits des kleinen Grenzbaches Ecker erstreckte und damit auch für niedersächsisches Gebiet zu zählen ist (M. Wadewitz u. a.; Wadewitz 2013). Für die Jahre 2010 und 2011 muss auf Grundlage von Wadewitz (2013) jeweils 1 Revier ergänzt werden.

Tab. 38: Übersicht über die Saatkrähen-Kolonien und deren Besetzung in den Jahren 2011 bis 2013. n.k. – nicht kontrolliert.

Kolonie	Kreis	MTB- Quadrant	2011	2012	2013	Quelle 2013
Aulosen	SDL	3035-2			12	R. Audorf
Beuster-Ostorf	SDL	3036-4	0	4	0	R. Audorf, T. Friedrichs
Beetzendorf	SAW	3232-4	185	249	60	K. Bierstedt
Audorfer Niederung	SAW	3232-4		33	0	K. Bierstedt
Vienau	SAW	3234-4	16	87	65	M. Arens
Jeetze	SAW	3234-4	10	0	0	M. Arens
Kalbe/Milde	SAW	3334-1	418	460	558	M. Arens
Wernstedt	SAW	3334-3		24	22	M. Arens
Kremkau	SDL	3334-4	7	0	0	J. Braun
Stendal Borstel	SDL	3337-3		35	59	T. Friedrichs
Stendal	SDL	3337-3/3437-1	114	160	194	T. Friedrichs, C. Schröder
Gardelegen	SAW	3434-3	135	139	ca. 120	K. Bierstedt
Zienau	SAW	3434-4	18	18	0	U. Külper
Möringen	SDL	3436-1	25	0	0	HJ. Pietraszyk
Insel	SDL	3436-2	55	15	12	T. Friedrichs
Oschersleben, Gewerbegebiet Ost	BK	3933-3	16	0	0	H. Teulecke
Magdeburg, Ottersleben	MD	3935-1	4	4	0	J. Müller
Osterweddingen	BK	3935-2		ca. 10	32	D. Wahl, F. Brackhahn
Stemmern	BK	3935-4	n.k.	ca. 120	107	J. Lotzing
Deesdorf (SW Gröningen)	HZ	4033-3	0	3	14	L. Kratzsch
Gröningen (Ortslage)	BK	4033-3	52	97	98	L. Kratzsch
Kroppenstedt 1 km W	BK	4033-4	118	mind. 30	n.k.	S. Wulkau
Wolmirsleben	SLK	4034-2	0	ca. 20	27	J. Lotzing
Hakeborn, Sportplatz	SLK	4034-3			18	L. Kratzsch
Biere	SLK	4035-2	60	128	146	J. Lotzing
Borne	SLK	4035-3		8	8	J. Lotzing
Klein Mühlingen	SLK	4036-3			19	M. Wunschik
Zerbst	ABI	4038-1	132	197	166	G. Dornbusch
Rodersdorf 2 km NE	HZ	4133-1	18	49	12	L. Kratzsch
Wegeleben 1 km E	HZ	4133-1			19	L. Kratzsch
Hedersleben	HZ	4133-2	2	0	1	L. Kratzsch
Wedderstedt	HZ	4133-3	148	155	317	R. Schweigert
Schneidlingen	SLK	4134-2	157	145	101	J. Lotzing
Winningen	SLK	4134-4	0	1	0	L. Kratzsch
Dessau	DE	4139-3	63	77	76	OVD
Bösewig	WB	4242-2	15	34	45	A. Schonert u.a.
Pretzsch	WB	4242-4	342	275	ca. 200	U. Zuppke
Klöden	WB	4243-1			12-15	U. Simon
Kleindröben	WB	4243-3			4-5	U. Simon
Hohenedlau	SLK	4337-1	5	7	7	U. Henkel
Polleben	MSH	4435-2	64	41	35	R. Ortlieb
Eisleben	MSH	4435-3	30	32	51	R. Ortlieb
Eisleben/OT Helfta	MSH	4435-4	63	0	0	R. Ortlieb
Amsdorf, Werk	MSH	4536-1	46	60-70	81-83	R. Ortlieb u.a.
Bauminsel Amsdorf	MSH	4536-1	1	0	0	R. Ortlieb
Röblingen Bahnhof	MSH	4536-1	8	0	0	R. Ortlieb
Wansleben am See	MSH	4536-2	20	0	0	R. Ortlieb
Buna-Werk Schkopau	SK	4537-4	33	16	6	U. Schwarz
Schkopau-Korbetha	SK	4537-4	19	0	0	A. Ryssel
Barnstädt	SK	4635-4	39	15	43	A. Ryssel
Schafstädt	SK	4636-2	207	298	411	T. Schön, A. Ryssel
Wünsch	SK	4636-2/4	4	20	34	T. Schön
Großgräfendorf	SK	4636-2	26	0	0	A. Ryssel
Bad Lauchstädt	SK	4637-1	0	4	35	A. Ryssel, M. Jungwirth
Spergau	SK	4737-2	84	119	49	A. Ryssel
Weißenfels	BLK	4737-4	135	153	121	P. Hellriegel
Storkau	BLK	4737-4	106	79	120	H. Rosenhahn
Großkorbetha	BLK	4738-1	12	13	12	E. Köhler
Friedhof Profen	BLK	4839-3	9	22	53	R. Hausch
Zeitz-Tröglitz	BLK	4939-1	160	125	110	R. Hausch, R. Weißgerber
Göbitz	BLK	4939-1	ĺ	15	7	R. Hausch
Rehmsdorf	BLK	4939-1			9	R. Hausch
Sachsen-Anhalt			3.181	3.596-	3.708-	
				3.606	3.714	

Ringdrossel (*Turdus torquatus*): 2013 wurden 11 besetzte Reviere der Ringdrossel im Brockengebiet erfasst (M. Hellmann).

Zwergschnäpper (*Ficedula parva*): Im Jahr 2013 wurden der Staatlichen Vogelschutzwarte keine Reviermeldungen des Zwergschnäppers bekannt.

Sprosser (*Luscinia luscinia*): Da der Status des Sprossers in Sachsen-Anhalt nicht ganz klar ist

(s. FISCHER & PSCHORN 2012), werden Brutzeitnachweise der Art ab diesem Jahresbericht hier aufgeführt. Wichtig wäre bei diesen Vögeln neben der exakten Artansprache (auf Mischsänger und Hybriden achten!) insbesondere die Erbringung von Bruthinweisen und -nachweisen.

^{8.5. 1} sM Garbepolder/SDL (R. Audorf);

 ^{8.5. 1} sM Jeetze-Landgrabenmündung/SAW (H.-J. Kelm);

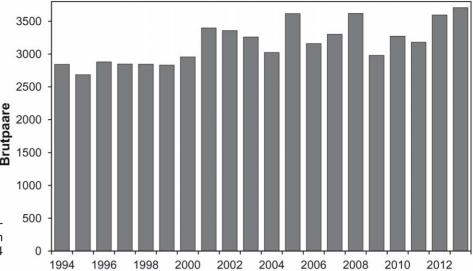


Abb. 16: Bestandsentwicklung der Saatkrähe in Sachsen-Anhalt von 1994 bis 2013.

8.5. 1 sM bei Genthin/JL (N. Röder);

10.–11.5. 1 sM Ferchels/SDL (T. Friedrichs, W. Trapp); 18.5. 1 sM Polder Pierengraben (H.-J. Ropers);

25.5. 1 sM Jahrsauer Sack, Riebau/SAW (H.-J. Kelm);

29.5. 1 sM Havelaue Vehlgast (B. Koop);

6.6. 1 sM SW Neukirchen/SDL (R. Audorf).

Die Beobachtungen konzentrieren sich im Norden Sachsen-Anhalts. Die Häufung von Meldungen aus Anfang Mai spricht für über das Ziel hinaus gezogene Vögel. Die späteren Daten sprechen dagegen für längerfristige Revierbesetzungen.

Blaukehlchen (Luscinia svecica cyanecula):

Mit 99–103 Revieren wurde im Berichtsjahr nahezu die Hälfte des auf Basis der landesweiten Erfassung im Jahr 2010 (SCHULZE 2011) geschätzten Gesamtbestandes erfasst (Tab. 39). Salzlandkreis und Anhalt-Bitterfeld sind mit Abstand die an Blaukehlchen reichsten Kreise. Das größte Vorkommen befand sich im Jahr 2013 mit 11 Revieren am traditionsreichen Brutplatz am Schollener See/SDL (M. Kuhnert).

Karmingimpel (*Carpodacus erythrinus*): Im Berichtsjahr wurden der Vogelschutzwarte nur drei Reviermeldungen des Karmingimpels bekannt.

SAW: Drömling (3431-4, 3432-3) 2 Rev. (D. Gruber, G. Rotzoll);

WB: Gremminer See 1 Rev. (4240) 1 Rev. (G. Behrendt).

Für diesen Bericht (2013) ausgewertete regionale Jahresberichte

Fachgruppe Ornithologie und Vogelschutz Lutherstadt Wittenberg (2014): Avifaunistischer Jahresbericht 2013 für die Region Wittenberg.

NABU FG Ornithologie und Naturschutz Bitterfeld-Wolfen (2014): Die Vogelwelt des Altkreises Bitterfeld. 31. Ornithologischer Jahresbericht 2013.

Ornithologenverein Altmark-Ost (2014): 27. Avifaunisitscher Jahresbericht Landkreis Stendal 2013.

Ornithologischer Verein Dessau (2014): Ornithologischer Jahresbericht 2013. Der Mittelspecht 212.

Verein Nordhäuser Ornithologen (2014): 34. Ornithologischer Jahresbericht 2013 Landkreis Nordhausen (einschl. Helmestauseegebiet).

Literatur

Benecke, H.-G., R. Hort & R. Würl (2012): Das Seelschen-Bruch, Situationsbericht zur Vogelwelt im Jahr 2011. Haldensl. Vogelkunde-Inform. 30: 75–96.

Benecke, H.-G., R. Hort & R. Würl (2013): Das Seelschen-Bruch, Situationsbericht zur Vogelwelt im Jahr 2012. Haldensl. Vogelkunde-Inform. 31: 63–83.

Brandes, F. & F. Melles (2012): Wiederansiedlung der Moorente am Steinhuder Meer – ein Beitrag zoologischer Einrichtungen zum Artenschutz in Deutschland. Z. Kölner Zoos 55: 155–163.

DORNBUSCH, G. (2002): Bestandsentwicklung ausgewählter Vogelarten in Sachsen-Anhalt von 1990–2000. Natursch. Land Sachsen-Anhalt 39: 29–42.

DORNBUSCH, M. (2012): Artenliste der Vögel im Land Sachsen-Anhalt. Apus 17, Sonderh. 2: 3–64.

FISCHER, S. & G. DORNBUSCH (2014): Bestandssituation ausgewählter Brutvogelarten in Sachsen-Anhalt – Jahresbericht 2012. Ber. Landesamt Umweltsch. Sachsen-Anhalt, H. 1: 5–38.

FISCHER, S. & A. PSCHORN (2012): Brutvögel im Norden Sachsen-Anhalts – Kartierungen auf TK25-Quadranten von 1988 bis 2008. Apus 17, Sonderh. 1: 9–236.

Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke, C. Sudfeldt, W. Eickhorst, S. Fischer, M. Flade, S. Frick, I. Geiersberger, B. Koop, M. Kramer, T. Krüger, N. Roth, T. Ryslavy, S. Stübing, S. Sudmann, R. Steffens, V. Vökler & K. Witt (2014): Atlas Deutscher Brutvogelarten. Münster.

Pertl, C. & T. Späth (2014): Ergebnisse der Erfassung wertgebender Brutvogelarten im Nationalpark Harz (Teil Sachsen-Anhalt) und EU SPA Vogelschutzgebiet Hochharz im Jahr 2013. Ber. landesamt Umweltsch. Sachsen-Anhalt, H. 6: 41–48.

Schäfer, B. & K.-J. Seelig (i. Dr.): Die Vögel (Aves) der Colbitz-Letzlinger Heide.

SCHONERT, A. & B. SIMON (2014): Naturschutzfachliche Erfolgskontrolle von Managementmaßnahmen zum Erhalt und zur Entwicklung von FFH-Offenlandlebensraumtypen im NATU-RA 2000-Gebiet Mittlere Oranienbaumer Heide – Brutvögel. Ber. Landesamt Umweltsch. Sachsen-Anhalt, H. 1: 39–48.

Schulze, M. (2011): Der Brutbestand des Blaukehlchens (*Luscinia svecica*) in Sachsen-Anhalt im Jahr 2010 – Ergebnisse einer landesweiten Erfassung. Ber. Landesamt Umweltsch. Sachsen-Anhalt, Sonderh. 1: 53–66.

Tab. 39: Übersicht über die in verschiedenen Gebieten gemeldeten Blaukehlchen-Reviere.

Gebiet SDL	2011 17	2012 11	2013 16
Stresower See, Garbe	17	1 Rev.	10
(2935-3)		(H. Schumann)	
Elbaue N Werben (3137-2)	1 Rev. (R. Audorf)		
Havelaue E Jederitz	(11.7144611)	1 Rev.	1 Rev.
(3138-4)		(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert) 1 Rev.
Havelaue bei Vehlgast (3139-3)			(B. Koop)
KKW Brache N Ameburg	1 Rev.		,
(3238-3) Warnauer Vorfluter	(T. Friedrichs)	1 Rev.	1 Rev.
(3239-3)		(M. Kuhnert u. a.)	(M. Kuhnert)
NSG Schollener See	12 Rev.	8 Rev.	11 Rev.
(3339-1) Polder NE Bölsdorf	(M. Kuhnert)	(M. Kuhnert u. a.)	(M. Kuhnert) 1 Rev.
(3437-4)			(R. Holzäpfel)
NSG Schelldorfer See	3 Rev. (O. Henning,		1 Rev. (T. Friedrichs)
(3537-2)	T. Friedrichs)		
JL	1	1	1
Lostauer See (3836-1)	1 Rev. (H. Stein)	1 Rev. (H. Stein)	
N Zuwachs Gerwisch	,	,	1 Rev.
(3836-1) BK	4	6	(T. Lutzky) 4
Seelschen Bruch	3 Rev.	mind. 4 Rev.	mind. 1 Rev.
(3833-1)	(BENECKE et al.	(BENECKE et al.	(R. Würl,
NSG Großes Bruch	2012) 1 Rev.	2013) 2 Rev.	R. Hort) 2 Rev.
(3932-4, 3933-3)	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)	(H. Teulecke)
Brache SW		<u></u>	1 Rev.
Langenweddingen (3935-3)			(D. Wahl)
ABI	20	20	22
Osternienburger Teiche	9 Rev. (I. Todte)	9 Rev. (I. Todte)	8 Rev. (I. Todte)
(4137-4, 4138-3, 4238-1)			
Westl. Aken	2 Rev. (I. Todte)	1 Rev. (I. Todte)	1 Rev. (I. Todte)
(4138-1) Kiesgrube Wörbzig	(i. route)	1 Rev.	1 Rev.
(4237-3)		(K. Hallmann)	(K. Hallmann)
Kiesgrube Werdershausen		1 Rev. (K. Hallmann)	
(4337-1)		(1.1.1.1.1.1.1.1.1)	
Kiesgrube Gröbzig (4337-1)			1 Rev. (K. Hallmann)
Teiche NE Piethen		1 Rev.	(K. Hallillallil)
(4337-2)		(K. Hallmann)	
Bruch Cosa (4338-1)	1 Rev. (G. Hildebrandt)		
Bruch Gölzau	(0.1		
(4338-1) Pumpe Priesdorf	8 Rev. (I. Todte)	7 Rev. (I. Todte)	8 Rev.
(4338-1)	(i. route)	(i. route)	(I. Todte)
Riesdorfer Kiesgruben			1 Rev.
(4338-2) Kiesgrube Reuden			(K. Hallmann) 1 Rev.
(4339-1)			(K. Hallmann)
Goitzsche (4340-3)			1 Rev. (H. Mahler,
(4340-3)			F. Heidecke u.a.)
SLK	9	35-36	24
Alter Angelteich Unseburg		1 Rev. (M. Bull u.a.)	
(4035-3)			
Marbeteiche bei Atzendorf		1 Rev. (K. Hallmann)	1 Rev. (M. Bull u.a.)
(4035-3)		(i.e. riaminalili)	(.vi. Duii u.d.)
Teichgebiet Pömmelte			7 Rev.
(4036-2) Grizehner Teiche		1-2 Rev.	(U. Wietschke) 2 Rev.
(4036-4)		(J. Sohler,	(M. Bull,
Grube Alfred/		K. Hallmann) 1 Rev.	K. Hallmann u.a.) 1 Rev.
Schachtteich		(K. Hallmann)	(K. Hallmann)
(4036-4)	1 Pov	1 Pov	1 Pov
Kleine Kiesgrube S Barby	1 Rev. (U. Wietschke)	1 Rev. (U. Wietschke)	1 Rev. (U. Wietschke)
(4037-1)			
Kiesgrube Trabitz (4037-3, 4137-1)	3 Rev. (U. Wietschke)	1 Rev. (U. Wietschke,	1 Rev. (U. Wietschke)
	(=:::::::::::::::::::::::::::::::::::::	K. Hallmann)	
westlich Breitenhagen		1 Rev.	1 Rev. (I. Todte,
Breitenhagen (4037-4)		(U. Wietschke)	U. Wietschke)
Krügersee b. Lödderitz		2 Rev.	1 Rev.
(4037-4) Seegelände Frose		(U. Wietschke) 10 Rev.	(U. Wietschke) mind. 4 Rev.
(4134-3/4234-1)		(U. Nielitz u.a.)	(U. Nielitz, M. Bull)
Athenslebener Teiche		1 Rev. (K. Hallmann)	1 Rev. (M. Bull,
(4135-1)		(ix. i iaiiiiialiii)	KJ. Papke)

Gebiet	2011 9	2012 35-36	2013 24
SLK (Forts.) Teiche SW Wedlitz	9	35-36 1 Rev.	24
(4136-2)		(K. Hallmann)	
Kiessee Sachsendorf (4137-1)	1 Rev.		
Kiesgrube Hoym	(U. Wietschke)	1 Rev.	
(4234-1)		(U. Nielitz)	
Seegelände Aschersleben		2 Rev. (U. Nielitz)	
(4234-2)		(O. INCIRE)	
Wilslebener		3 Rev.	
Seegelände (4234-2)		(U. Nielitz)	
Sandgrube S		1 Rev.	
Osmarsleben		(K. Hallmann)	
(4235-2) Fuhnesumpf		1 Rev.	1 Rev.
Kleinwirschleben		(M. Bull,	(M. Bull, KJ.
(4236-4) Gerlebogker Teiche	4 Rev.	K. Hallmann u.a.) 2 Rev.	Papke, T. Wulf) 2 Rev.
(4236-4)	(I. Todte)	(I. Todte u.a.)	(I. Todte u.a.)
Tonloch W Leau		1 Rev.	,
(4236-4) Lebendorfer Sumpf		(K. Hallmann) 1 Rev.	1 Rev.
(4236-4)		(K. Hallmann)	(K. Hallmann)
Restlöcher E Trebnitz		1 Rev.	
(4336-1) Zuckerteiche Könnern		(K. Hallmann) 1 Rev.	
(4336-2)		(K. Hallmann)	
HZ	-	•	2
Aderstedter Teiche (3932-3)			2 Rev. (T. Lutzky,
(3932-3)			H. Teulecke)
MSH	4-6	5	17-21
Helmestausee (4531-4, 4532-3)	mind. 1 Rev. (J. Scheuer u.a.)	1 Rev. (S. Herrmann)	1 Rev. (J. Wehrmann)
Kiesgrube	1 Rev.	3 Rev.	3 Rev.
Katharinenrieth	(K. Kühne)	(S. Herrmann)	(S. Herrmann,
(4534-3) E Erdeborn		1 Rev.	K. Kühne) 1 Rev.
(4535-2)		(E. Fuchs)	(E. Fuchs)
Grube Amsdorf	2-4 Rev.		4-6 Rev.
(4536-1) Salziger See	(L. Müller)		(L. Müller) 8-10 Rev.
(4536-1)			(L. Müller)
HAL/SK	9-10	13-14	8
Teichgebiet Beidersee		1 Rev. (K. Hallmann,	
(4437-1)		A. Pschorn)	
Salzamäander Langen-		1 Rev.	
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev.	
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2)		1 Rev. (H. Tauchnitz)	
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev.	1 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4)		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz)	(S. Sammler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev.	
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev.	(S. Sammler) mind. 1 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3)		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schiettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3)		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schiettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3)		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3)		1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schilettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E	1 Rev.	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3)	1 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau	1 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See	1 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilfföcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/	1 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz	1 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilfföcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/	1 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorfer/ Schladebach (4638-4)	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilfföcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schildaebach (4638-4) Kiesgruben Vollwitz	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev.	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blurgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesarber Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Raßnitzer See Raßnitz (4638-4) Kiesgrube Tollwitz (4738-2) BLK	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorfer/ Schladebach (4638-4) Kiesgruben Vallendorf- Schladebach (4638-4) Kiesgruben Tollwitz (4738-2) BLK Sandgrube NW Karsdorf BLK	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilftöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Kiesgrube Tollwitz (4738-2) BLK Sandgnube NW Karsdorf (4735-2)	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilfföcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Kiesgruben Tollwitz (4738-2) BLK Sandgrube NW Karsdorf (4737-2)	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilftöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorfer/ Schladebach (4638-4) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Kiesgruben Vallendorf- Schladebach (4638-2) Südfeldsee Großkayna (4737-2) Kiesgrube Nellschütz Kiesgrube Nellschütz	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev.	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwerz) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler) 5 1 Rev. (M. Krawetzke)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesgrube Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Raßnitzer See Raßnitz (4638-4) Kiesgrube Tollwitz (4738-2) BLK Sandgrube NW Karsdorf (4735-2) Südfeldsee Großkayna (4737-2)	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev.	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler)
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilflöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesgrube Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Kiesgrube Tollwitz (4738-2) BLK Sandgrube NW Karsdorf (4735-2) Südfeldsee Großkayna (4737-2) Kiesgrube Nellschütz, NE Weißenfels (4738-3) Restloch Domsen	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev.	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler) 5 1 Rev. (M. Krawetzke) 3 Rev. (E. Köhler) 1 Rev.
Salzamäander Langen- bogen/Salzatal (4536-2) Schilftöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Blaugholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkipe Wallendorfer/ Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-4) Kiesgruben Wallendorf- Schladebach (4638-2) Südfeldsee Großkayna (4737-2) Kiesgrube Nellschütz NE Weißenfels (4738-3) Restloch Domsen (4839-1)	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev.	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler) 5 1 Rev. (M. Krawetzke) 3 Rev. (E. Köhler)
Salzamäänder Langenbogen/Salzatal (4536-2) Schilfföcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Kiesgruben Wallendorfer/Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf-Raßnitzer See Raßnitz (4638-4) Kiesgruben Wallendorf-Schladebach (4638-4) Kiesgrube Tollwitz (4738-2) BLK Sandgrube NW Karsdorf (4735-2) Südfieldsee Großkayna (4737-2) Kiesgrube Nellschütz, NE Weißenfels (4738-3) Restloch Domsen (4839-1) Summe gemeldeter Reviere	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev.	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler) 5 1 Rev. (M. Krawetzke) 3 Rev. (E. Köhler) 1 Rev.
Salzamäander Langenbogen/Salzatal (4536-2) Schilftöcher Schlettau-Angersdorf (4537-1) Burgholz S Osendorf (4537-4) Blaues Auge Bruckdorf, Hufeisensee, Teiche Zwintschöna (4538-3) Reidesumpf S Dieskau (4538-3) Schilfgebiet bei Döllnitz (4538-3) Geiseltal (4637-3) Erdgruben E Burgliebenau (4638-1) Kiesabbau Wallendorfer See (4638-1) Innenkippe Wallendorfer/Raßnitzer See Raßnitz (4638-1) Kiesgruben Wallendorf-Schiladebach (4638-4) Kiesgruber Tollwitz (4738-2) BLK Sandgnube NW Karsdorf (4735-2) Südfieldsee Großkayna (4737-2) Kiesgrube Nellschütz, NE Weißenfels (4738-3) Restloch Domsen (4839-1) Summe gemeldeter	1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 6 Rev. (R. Schwemler) 1-2 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (G. Fritsch)	1 Rev. (H. Tauchnitz) 2-3 Rev. (H. Tauchnitz) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 2 Rev. (H. Tauchnitz) 1 Rev. (R. Schwemler) mind. 4 Rev. (R. Schwemler) mind. 1 Rev. (R. Schwemler)	(S. Sammler) mind. 1 Rev. (S. Sammler u.a.) 1 Rev. (R. Thiemann) mind. 1 Rev. (U. Schwarz) 1 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (R. Schwemler) 5 1 Rev. (R. Schwemler) 5 1 Rev. (M. Hoffmann) mind. 2 Rev. (R. Schwemler) 1 Rev. (E. Köhler)

Schulze, M. (2012): Der Brutbestand von Rohr- und Zwergdommel *Botaurus stellaris* und *Ixobrychus minutus* in Sachsen-Anhalt im Jahr 2010. Apus 17: 43–59.

Schwarze, E. (1994): Zum Brutvorkommen des Graureihers in Sachsen-Anhalt. Apus 8: 249–256.

Seelig, K.-J. (1986): Graureiher im Bezirk Magdeburg. Naturschutzarb. Halle Magdeburg 23: 15–20.

STENSCHKE, N. (2013): Erste Singschwanbrut *Cygnus cygnus* in Sachsen-Anhalt bei Halle. Apus 18: 148–150.

WADEWITZ, M. (2013): Vorkommen und Bestand des Grünlaubsängers *Phylloscopus trochiloides* im Harz von 1993 bis 2013. Ornithol. Jber. Mus. Heineanum 31: 73–89.

Anschrift der Verfasser

S. Fischer & G. Dornbusch Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt Staatliche Vogelschutzwarte Zerbster Str. 7 39264 Steckby Stefan.Fischer@lau.mlu.sachsen-anhalt.de Gunthard.Dornbusch@lau.mlu.sachsen-anhalt.de

Impressionen aus dem Großtrappenschutzprojekt des Fördervereins Großtrappenschutz e. V. im Fiener Bruch im Jahr 2013

Zur Unterstützung des Vorhabens können Patenschaften für die ausgewilderten Jungvögel übernommen werden (siehe www.grosstrappe.de)



Fliegende Jungtrappen aus der Auswilderungsgruppe (rechter Vogel mit Halssender). Foto: Förderverein Großtrappenschutz.



Foto oben: Henne mit etwa eine Woche altem Küken innerhalb des raubsäugersicheren Schutzzaunes (Wildkamera-Aufnahme). – Foto Mitte: Auswilderungsgruppe am Tag der Freilassung im Fiener Bruch. – Foto links unten: Jungtrappe aus der Auswilderungsgruppe. – Foto rechts unten: Jungtrappe bei der Erbeutung eines Frosches. Fotos: Förderverein Großtrappenschutz.