

Vogelkundliche Berichte aus dem Mittleren Fuldatal

Online-Ausgabe

Auswahl von Vogelbeobachtungen (Brut- und Rast) aus dem EU-Vogelschutzgebiet (VSG) "Fuldatal zwischen Rotenburg und Niederaula" aus dem Jahr 2017

Bevorzugt Daten von Wasser-, Wat- und Wiesenvögeln

Zusammengestellt: Im Jahr 2019



www.naturschutz-initiative.de bundesweit anerkannter Verband nach § 3 UmwRG

Einige Informationen zum Inhalt

Alle Beobachtungen in der Fuldaaue aus dem europäischen Vogelschutzgebiet (EU-VSG). Bei den Biotopangaben wird deshalb auf den Zusatz "Fuldaaue" verzichtet. Bei der Struktur des Gebietes und den wenigen Beobachtern ist nach den langjährigen Erfahrungen nur ein kleinerer Teil der rastenden Vögel erfasst und gemeldet worden. Etwas besser ist es bei einigen selteneren Brutvögeln, weil die wenigen Brutplätze bekannt sind und kontrolliert werden konnten.

Erläuterungen und Abkürzungen

♂: Männchen, ♀: Weibchen, SP: Schlafplatz, SK: Schlichtkleid, JK: Jugendkleid, ad.: adult, immat.: immatur, unausgefärbt, w-f: weibchenfarben, pulli: Jungvögel im Dunenkleid, relevante Art des EU-VSG: Nach der unvollständigen Grunddatenerhebung und dem SPA-Monitoring-Bericht ist die Aufstellung der relevanten Arten als vorläufig zu betrachten.

Karten mit den exakten Gebietsabgrenzungen für die genannten Vogelbeobachtungen können angefordert werden (siehe Email oben).

Diese Ausgabe beinhaltet auch Auswertungen ausgewählter Arten im Rahmen des Langzeitmonitoring für das EU-Vogelschutzgebiet.

Eine Untersuchung zur Siedlungsdichte von Offenlandarten gab es in einer Probefläche im nördlichen Teil des EU-VSG. Die Fläche liegt zwischen dem Solz- und Haselbach (Gemarkungen der Stadt Bebra und Rotenburg). Die Größe der Fläche beträgt ca. 133 ha. Teile der Probefläche liegen allerdings nicht im EU-VSG. Es sind dies Teilflächen der Fluren "Kuhrasen" (Bebra) und "Vor den Eichen" (Rotenburg/Lispenhausen). Die Ergebnisse werden in Grünschrift innerhalb des Vogelkundlichen Berichtes hervorgehoben.

Hinweis in eigener Sache

• SPA-Monitoring-Bericht ("Special Protection Areas")

Im Jahr 2016 stellte die Staatliche Vogelschutzwarte für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland ein SPA-Monitoring-Bericht für das EU-Vogelschutzgebiet 5024-401 "Fuldatal zwischen Rotenburg und Niederaula" vor.

Dieser SPA-Monitoring-Bericht erfolgte ohne Mitwirkung und Kenntnis der Personen, die für die Datensammlung und Veröffentlichung der regelmäßig erscheinenden Vogelkundlichen Berichte aus dem Mittleren Fuldatal verantwortlich sind. Aus diesen Vogelkundlichen Berichten wurden u. a. geschützte Daten für die Erstellung des SPA-Monitoring-Bericht verwendet. Durch das Abgreifen von ausgewählten und bemerkenswerten und zudem geschützte Daten wurde wissenschaftlich nicht sehr sauber gearbeitet. Die Einordnung der Vogelbestände nach diesem SPA-Montoring-Bericht (2016) ist in der Regel deshalb überwiegend unrichtig und nicht brauchbar. Wir distanzieren uns ausdrücklich von diesem Werk.

Die Beobachtungsdaten im Einzelnen

Höckerschv	van Cygnus olor			
Standvogel				
Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
 Erfolgre 	eiche Brutpaare mit Jungvögeln			
2,2+1	Bebra, Großer Kiessee		ein BP erfolgreich mit mindestens 1 pulli	A. Werner/KH. Anhut
1,1+4	Mecklar, Kiessee			KH. Anhut
 Ohne B 	ruterfolg und einzelne Paare im Bruthak	oitat		
1,1	Solms, Fuldaaue Stillgewässer		1 auf Nest	KH. Anhut
1,1	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube	brütend, 13.=2	A. Werner
1,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz/A. Werner
1,1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner/KH. Both
1,1	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehem. Fischteich		A. Werner
Paare mit Jun	gvögeln außerhalb der Brutgebiete			
03.07.				
1,1+3 juv.	Bebra, Kiesgruben (Nr.1-3)	Kiesgrube	Nr. 2, vermutl. BP vom Großen Kiessee	A. Werner
09.06./14.07.	/			
19.08.	l,1+4 Mecklar, bei alter Fuldabrücke			KH. Anhut/A. Werner

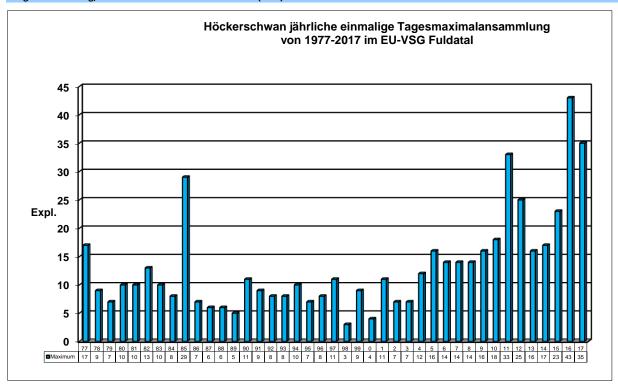
Größere Ansammlungen ab 15 Expl.

• E	U-VSG				
21.01.	15	Bebra, Große Aue			KH. Anhut
12.03.	15	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
26.07.	19	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 13./15.07.=17	A. Werner
12.09.	20	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 1.=16	A. Werner
07.10.	19	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
• A	m Rand	e des EU-VSG			
25.01.	20	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	5.=16, 17./18.=20, 14./16./23./29.=18, 24.=17	A. Werner
02.02.	35	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	4.=27, 6.=17, 7.=29, 8.=25, 9.=22, 11.=19, 14./15.=15, 16.=16	A. Werner
28.02.	25	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker (Raps)	28.=20	A. Werner
03.03.	30	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker (Raps)	2./10.=25, 11.=27, 21.=23, 28.=22	A. Werner
06.04.	22	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker (Raps)		A. Werner
18.05.	23	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker (Raps)		A. Werner



Höckerschwan-Ansammlung (Ausschnitt), Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen), 05.01.17, A. Werner

Langzeitmonitoring, Trend 1977 bis 2017 Höckerschwan (Rast)



Zum Diagramm: Ausgewertet wurden auch Daten aus den Auenrandbereichen bei Bebra ("Kuhrasen") und Lispenhausen, die nicht im EU-VSG liegen, weil keine räumliche nachvollziehbare Abgrenzung besteht und eine unmittelbare Nähe zum EU-VSG gegeben ist.

 $Verwendete\ Daten:\ Jeweils\ der\ Tagesmaximalwert\ im\ Jahr.\ In\ die\ Auswertung\ kamen\ insgesamt\ 529\ Expl.$

Vergleich je 20 Jahre (ohne 1977)

1978 bis 1997: **192 Expl**, von 1998 bis 2017: **337 Expl**.

Bei Abwägung der verschiedenen ermittelten Beobachtungsdaten und der verstreut in der Aue rastenden Vögel wird die aktuelle jährliche Rast/Winterpopulation zwischen 25 bis 50 Expl. im EU-VSG eingestuft, Tendenz steigend.

Fazit

Von 1977 bis etwa 2004 waren die Höckerschwan-Ansammlungen fast gleichbleibend niedrig mit geringen Schwankungen (Ausnahme 1985). Ab 2005 steigt die Anzahl größerer Trupps mit mehr als 20 Expl.. Eine Zunahme der Rastpopulation, möglicherweise auch bedingt durch Zuzügler im Winter, ist im Diagramm deutlich erkennbar.

Singschwan Cygnus cygnus Anhang I Art

Winter- und Zuggast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
31.12.	1,1+2	Solms, Fuldaaue Stillgewässer	Stillgewässer		H. Heidl
•	Am Rande	e des EU-VSG			
16./17.0	2. 4	Bebra. Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	mit Höckerschwan	A. Werner



Zwei von 4 Singschwäne (im Hintergrund) am 31.12.17, Solms, Fuldaaue Stillgewässer, H. Heidl

Kanadagans Branta canadensis

Durchzügler, umherstreifend Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung Beobachter 19.03. H. Heidl Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue Stillgewässer 2 25./26.03. NSG In den Weiden bei Blankenheim Kiesgrube H. Schwarz/A. Werner 1,1 NSG Alte Fulda bei Blankenheim Flutmulde (neu) H. Schwarz/A. Werner 27./28.03. 1,1 05.04. NSG In den Weiden bei Blankenheim Kiesgrube H. Schwarz G. Koska/K.-H. Anhut 06.04. Meckbach (Die nassen Wiesen) Fuldaaue 4.=1 06.04. NSG Alte Fulda bei Blankenheim Flutmulde (neu) H. Schwarz 15.04. 6 Stillgewässer H. Heidl/K.-H. Anhut Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue 13.=1 16.04. Bebra, Große Aue Kiesabbau Finkenroth A. Werner

Saatgans Anser fabalis

Durchzügler

Durchzugi	CI				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
•	Am Rande d	es EU-VSG			
23.01.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	mit Grau- und Blässgänsen	A. Werner
25.01.	36	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker	mit 5 Blässgänsen	A. Werner

Blässgans Anser albifrons

Durchzügler

Durchzagic					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
•	Am Rande	des EU-VSG			
13./14./16	5./				
18.01.	10	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	mit Graugänsen	A. Werner
2325.01	10	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	mit Graugänsen	A. Werner
25.01.	5	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker	mit 36 Saatgänsen	A. Werner
•	Im EU-VSG	i			
08.11.	8	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	mind. auffliegend	A. Werner
23.12.	8	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz



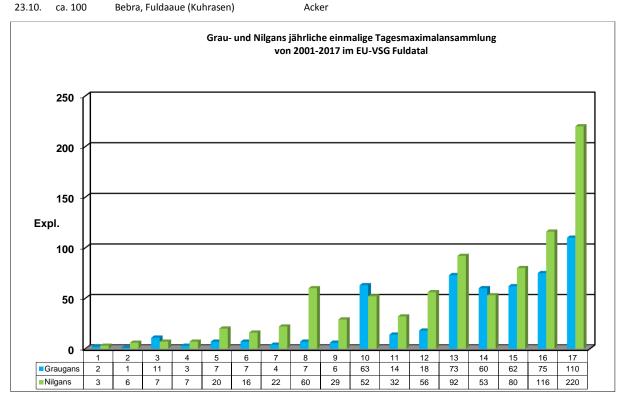
Saat- und Blässgans, Lispenhausen, Fuldaaue, 24.01.17, A. Werner



Blässgänse, NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 23.12.17, H. Schwarz

Grau	gans Anser o	anser			
	ogel, umhersti				
Datum	n Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutze	eit				
•	Revierpaare ir	n Bruthabitat, ohne Bruthinweis:			
06.03	3./02.04. 2,2	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	22.03./22./23.04. =1,1	A. Werner
12.03	3. 2	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
•	Paare mit und	ohne Bruterfolg:			
20.03	3. 1,1	Bebra, Großer Kiessee		brütet auf Insel	A. Werner
24.04	1,1+4	Bebra, Kiesgruben (Nr.1-3)			KH. Both
05.05	1,1+2 juv.	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	25.03.=1,1 mit Nistmaterial im Schnab	el
				(Brutplatz Insel), 23.=1,1 KH. Both,	H. Schwarz/A. Werner
Umhe	erstreifende Fa	milien (1,1+1 pulli) in mehreren nahe lieger	nden Gebieten		
•	Raum Meckba	ach/Mecklar/Blankenheim			
1.	22.04.	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehemaliger Fischteich	15.=1	A. Werner
2.	26.04.	Mecklar, Kiessee			A. Werner
3.	04./07./13./				
	17.05.	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz/A. Werner
•	Eine weitere F	amilie (1,1+1 juv.).			
1.	11.07.	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
2.	15.07.	Bebra, Große Aue			A. Werner
<u>Größe</u>	re Ansammlun	gen ab 40 Vögel:			
•	EU-VSG				
04.01	58	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
13./1	6./17./				
03.02	. ca. 60	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner
10.02	. ca. 80	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Acker	7.=55	A. Werner
30.06	5. 40	Bebra, Große Aue	Fuldaaue		A. Werner
22.07	'. 90	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 5.=38, 8.=60	A. Werner
03.09). 70	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	1.=2, 7.=44, 12.=48 davon 1 mit Ringnu	ımmer
				(Halsband, H 588)	A. Werner
13.09). 110	Blankenheim, Fuldaaue	Fuldaaue	nördl. NSG In den Weiden, 1 mit Halsri	ng A. Werner
04.10). 110	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 12.=73, 21.=70, 22.=100, 2	4.=80 A. Werner
18.11	60	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	13.=23, 11.=52	A. Werner/H. Schwarz
06.12	. 60	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Acker/Grünland	im Grenzbereich zu den "Nassen Wiese	
23.12		NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	8.=50, 29.=43 einfliegend	H. Schwarz/A. Werner
29.12	43	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube	7.=50-60, 25.=49,28.=31	A. Werner
•	Am Rande des	s EU-VSG			
18./2	3.01. 70	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	14.=66, 24./25.=60-65, 29.=33, 31.=37	A. Werner
29.09). 68	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	28.=42	A. Werner

A. Werner



Beide Arten waren vor 2001 unregelmäßig und in geringer Zahl im EU-VSG anzutreffen. Der rasante Anstieg der beiden Populationen wird durch das Diagramm gut verdeutlicht.

Bei der Nilgans gab es bis 2009 schon Trupps von 20-30 Expl. außerhalb des EU-VSG im Raum Rotenburg bis Niederellenbach

Nilgans Alopochen aegyptiaca

Standvogel, umherstreifend

	 -:-
	eit

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung		Beobachter	
 Rev 	Revierpaare im Bruthabitat, ohne Bruthinweis (je 1 x):						
22.0302.	04. 1,1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau		A. Wern	er/KH. Both	
06.04./27.	/						
28./31.05.	1,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwa	rz/A. Werner	
07.04.	1,1	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehemaliger Fischteich			A. Werner	
25.04.	1,1	Mecklar, Kiessee				A. Werner	
28.04.	1,1	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee			A. Werner	
21.05.	1,1	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda/Seitengerinne			A. Werner	
• Brut	tvogel (Brute	erfolg unbekannt)					
28.08./04.	09. 1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	E-Mast	brütet im verlassene	en Rabenkrähennest	A. Werner	
Paa	re mit Brute	rfolg:					
09.06.	1,1+5	Mecklar, Kiessee				KH. Anhut	
03.07.	1,1+5 juv.	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube	Brutplatz unbekannt	t	A. Werner	
08./09.08.	1,1+8 pulli	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	am 13./19. noch 6 p	ulli, 25./26./27.8./=1./		
				2./6.9.=1,1+5 pulli	A. Werne	r/KH. Anhut	
12.08./01.	09. 1,1+8	+pulli Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth		A. Werner	
 Grö 	ßere Ansam	mlungen ab 40 Vögel:					
13.01.	40	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker			A. Werner	
19.03.	ca. 50	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer			H. Heidl	
20.03.	40	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue			A. Werner	
17.04.	ca. 60	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer			H. Heidl	
23.07.	110	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	10.=42, 15.=49	KH. Anhut/H. Schwa	ırz/A. Werner	
25.08.	72	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	24.=49	H. Schwarz/A. Werne	r/KH. Anhut	
	a. 220	Blankenheim, Fuldaaue		nördl. NSG In den W	'eiden	A. Werner	
02.11.	44	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue				KH. Anhut	
06.11.	56	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue			A. Werner	
18.11.	a. 100	Blankenheim, Fuldaaue		nördl. NSG In den W	'eiden.	A. Werner	
25.12.	180	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Acker/Grünland	u. Die nassen Wiese			
				22.=170, 31.= ca. 50		A. Werner	

Brandgans Tadorna tadorna

Dianagan	3 / GGO11	ia taadiiia			
Durchzügler					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
22.04.	2	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
18.06.	0,1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
0609.07.	2	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 5.=1	A. Werner
18.11.	1	Blankenheim, Fuldaaue		nördl. NSG In den Weiden, ca.	im NilganstruppA. Werner
06./22./24	/				
25.12.	1	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue Meckbach (Die nassen Wiesen)	Acker/Grünland		A Werner

Rostgans Tardorna ferruginea

Gefangenschaftsflüchtling

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
20./21.03.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner/H. Schwarz
15.04.		Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
24.04.	0,1	Bebra, Große Aue	Gewässer		KH. Both
1719.10.	3 imm.	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner/H. Schwarz
24./25./31.:	12. 0,1	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Acker/Grünland	zwischen Nil- und Graugänsen	A. Werner



Rostgans $\ensuremath{ \circlearrowleft}$, Meckbach Die nassen Wiesen, 20.03.17, A. Werner



Rotschnabel-Pfeifgans, NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 04.07.17, A. Werner

Rotschnabel-Pfeifgans Dendrocygna autumnalis

Gefangenschaftsflüchtling

DatumAnzahlBeobachtungsgebietLebensraumBemerkungBeobachter04.07.2NSG In den Weiden bei BlankenheimKiesgrubeH. Schwarz/A. Werner

Schnatterente Anas strepera relevante Art des EU-VSG

Durchzügler und Wintergast

Alle Daten (Monatliche Maximalzahl je Beobachtungsgebiet, weitere Daten in der Bemerkung)

Datum	Αı	nzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Winterdaten/Heimzug:						
01.01.	2	1,1	Mecklar, Fuldawehr			A. Werner
04.01.	4	3,1	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
21.01.	4	3,1	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	südl. Bahnbrücke	A. Werner
21.01.	7	4,3	Mecklar, bei alter Fuldabrücke		1./19.=3,2, 7.=4,0, 11.=3,1, 15./16	5.=3,3,
					31.=4,2	A. Werner/KH. Anhut
03.02.	5	5	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	9.=1,0 Renaturierung beim Ort	A. Werner
07.02.	1	1,0	Mecklar, Fuldaverzweigung			A. Werner
28.02.	4	2,2	Bebra, Großer Kiessee		22./23.= 1,0	A. Werner
02.03.	3	2,1	Bebra, Großer Kiessee		11./13.=1,1	A. Werner
21.03.	1	1,0	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube		A. Werner
23.03.	1	1,0	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		KH. Anhut
13.04.	1	1,0	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue			KH. Anhut
28.04.	2	1,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
08.05.	3	2,1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
Wegzug:						
26.10.	1	1,0	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
07.11.	4	2,2	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
08.11.	2	1,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
22.11.	13	7,6	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	07./23=7,4, 10.=7,3, 12.=6,5, 15.=	4,4, 18.=4,1 A. Werner
08.12.	3	2,1	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
22.12.	6	3,3	Bebra, Großer Kiessee		01./07./08./10.=1,1, 24./26./27./2	28./29.=1,0 A. Werner

Korrektur aus 2016 (statt 21,1): Richtig 2 Expl. 1,1 (siehe unten)

Sommerbeobachtungen:

25.05. 2 1,1 NSG In den Weiden bei Blankenheim Kiesgrube A. Werner/H. Schwarz

Pfeifente Anas penelope relevante Art des EU-VSG

Durchzügler und Wintergast

Alle Daten (Monatliche Maximalzahl je Beobachtungsgebiet, weitere Daten in der Bemerkung)

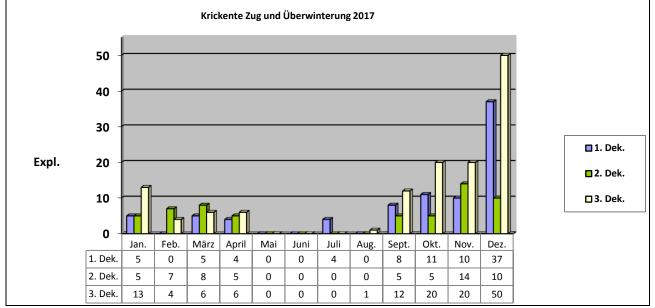
Datum	Anz	ahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Winterdate	n/Heir	nzug:				
01.01.	1	1	Mecklar, Fuldaaue	Fulda	zw. Wehr und Brücke	A. Werner
21.01.	4	1,3	Mecklar, bei alter Fuldabrücke		19.=1, 27.=1,0	A. Werner/KH. Anhut
03.02.	1	1,0	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	Renat. beim Ort	A. Werner
07.02.	3	1,2	Mecklar, Fuldaverzweigung	Fulda		A. Werner
27.02.	7	2,5	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
10.03.	4	2,2	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	12.=1,1	A. Werner
11.03.	7	4,3	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
25.03.	2	1,1	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	30.=2	A. Werner
06.04.	2	1,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz/G.Koska
Wegzug:						
05./10.09.	1	1,0	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube		A. Werner
27.09.	1	1	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
26./28.09.	1	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
09.10.	2	1,1	Mecklar, Kiessee			A. Werner
12.10.	2	2	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
17.10.	1	0,1	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
21./25.10.	1	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
26.10.	1	0,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
08.11.	22	22	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
20.11.	8	8	Bebra, Großer Kiessee		8.=2, 17.=3	A. Werner
22.11.	11	11	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	7.=3, 10./14./15.=5, 23.=7	A. Werner

Krickente Anas crecca relevante Art des EU-VSG

Durchzügler und Wintergast

	Datum	An	zahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
	Alle Daten								
Überwinterung/Heimzug:									
	04.01.	5	1,4	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	11.=0,2	A. Werner		
	07.01.	1	0,1	Mecklar, Fuldaaue	Fulda	Höhe Kiessee	A. Werner		
	21.01.	13	11,2	Mecklar, bei alter Fuldabrücke		11.=4,1, 16.=1,3, 19. mind. 0,1, 27.= 6 w-f	A. Werner/KH. Anhut		
	31.01.	2	2,0	Mecklar, Fuldaverzweigung			A. Werner		
	14.02.	5	4,1	Kohlhausen, Fulda			KH. Anhut		
	18./19.02.	7	3,4	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner		
	26.02	4	4	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	24.=1,1	KH. Both/A. Werner		
	07.03.	1	0,1	Blankenheim, Kiesgruben (Nr.1-3)		Nr. 2	KH. Anhut		

09.03.	4	2,2	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	25.=1,0	A. Werner
15.03.	7	4,3	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	7.=3,1, 10.=4,1, 12.=4,2, 16.=1,1, 23.=3,	3 A. Werner/KH. Anhut/
19.03.	8	4,4	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer	12.=3,3	H. Heidl
22./26.	03. 2	1,1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau		H. Schwarz/KH. Both
22.03.	6	4,2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	10./25.=2,2	A. Werner
02.04	4	2,2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		KH. Both
14.04.	5	4,1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		KH. Anhut
LB						
29.04.	6	6	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	mind. 1,0	A. Werner
Wegzug	<u>g:</u>					
10.07.	4	4	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
29.08.	1	0,1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau		A. Werner
06.09.	8	8 imm.	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	2.=2, 4.=4, 7.=3, 16.=5 imm., 27.=1, 29.=	2 A. Werner
21.09.	12	12	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	23.=6, 19./26.=4	A. Werner
08.10.	6	6	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	13.=5, 23./30.=2	H. Schwarz
29.10.	20	20	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	4.=11, 5.=2,1, 6.=1, 9.=1,2, ca. 21./25.=1	.0 A. Werner
13.11.	5	2,3	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
22.11.	3	3	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	7.=1, 23.=1,2	A. Werner
28.11.	ca. 20	20	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	10.=10, 17.=11, 14.=6,8	A. Werner
23.12.	7	7	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	8.=4, 29.=4,2	H. Schwarz/A. Werner
26.12.	ca. 50	50	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	5.=5, 7.=37, 11./21.= ca. 10, 17.=6,	
					18.=1,2 A. V	Verner/H. Schwarz/G. Koska
29.12.	2	0,2	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner



Verwendete Daten: Jeweils der Maximalwert je Dekade. In die Auswertung kamen insgesamt 275 Expl.

Fazit Zug und Überwinterung 2017

Der Anstieg der Rastplatzzahlen im Oktober bis Dezember, insbesondere im NSG "Alte Fulda bei Blankenheim", ist auf die milde Witterung und den hohen Wasserstand zurückzuführen.

Standvo	gel, Durchzü	gler						
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter			
Brutzeit	rutzeit (Zufallsdaten)							
Weibchen mit Junge:								
12.05.	0,1+4	NSG Alte Fulda bei Asbach	Altwasser		KH. Anhut			
03.07.	0,1+4 juv.	Bebra, Großer Kiessee		Altvogel mit 4 flugfähigen Jung	en A. Werner			
13.07.	0,1+6 pulli	Blankenheim, Kiesgruben (Nr.1-3)	Kiesgrube	Nr. 2	A. Werner			
14.07.	0,1+juv.?	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		KH. Anhut			
23.07.	0,1+4 juv.	Bebra, Kiesgruben V. d. Weiden (Nr.1-3)			KH. Anhut			
22.08.	0,1+5 juv.	Kerspenhausen, Fuldaaue NO des Ortes			KH. Anhut			
• (Größere Ansa	ımmlungen ab 50 Vögel						
07.01.	82	Mecklar, bei alter Fuldabrücke	Fulda		A. Werner			
04.01.	70	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner			
27.01.	150	Mecklar, bei alter Fuldabrücke	Fulda	21.=90 A	Werner/KH. Anhut			
12.08.	100	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	19./24.= ca. 50	A. Werner			
29.09.	50	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner			
29.10.	110	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner			
08.12.	150	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	7.=142	A. Werner			
24.12.	50	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube/Fuldaseitengerinne		A. Werner			

Spießente Anas acuta relevante Art des EU-VSG

Für das Jahr 2017 liegen keine Daten vor.

Knäkente Anas querquedula relevante Art des EU-VSG

Durchzügler		•			
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
21.03.	3,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
24.03.	3,1	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehemaliger Fischteich		A. Werner
31.03./01./	02.04. 1,1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	H.	. Schwarz/KH. Both/A. Werner
0406.04.	1,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	Н	. Schwarz/G. Koska/KH. Anhut
08.04.	2,1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
Wegzug:					
26./27.08.	2 diesj	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	14./17./20./24./25.=1	A. Werner
06.09.	4 diesj	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	1./7./9.=3, 4.=2, 10.=1, 15	5./16./21./27./
				29.=3 diesj.	A. Werner
04.10.	3 diesj	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner



Knäkentenpaar, NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 04.04.17, H. Schwarz

Löffelente Anas clypeata relevante Art des EU-VSG

Durchzügler und	d Wint	ergast				
Datum	Aı	nzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten						
Heimzug:						
21.03.	2	1,1	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
29.03.	10	5,5	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
29.04.	4	3,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	18.=1,1	A. Werner/H. Schwarz
Wegzug:						
06./08./13.11.	1	0.1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner



Löffelentenpaar im NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 18.04.17, H. Schwarz

Kolbenente Netta rufina

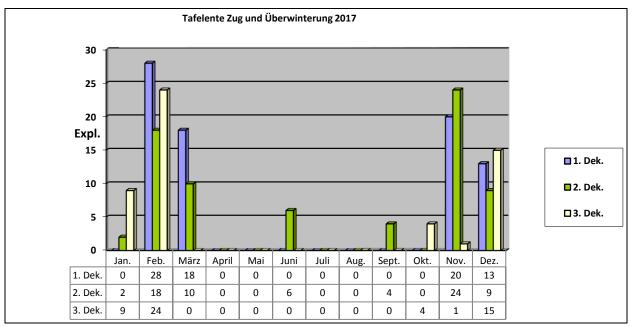
Durchzügler								
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter				
Alle Daten								
12.03.	1,0	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	H. Schwarz/A. Werner				



Kolbenente \circlearrowleft , NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 12.03.17, H. Schwarz

Tafelente Aythya ferina relevante Art des EU-VSG

Durchzügle	Durchzügler und Wintergast						
Datum	Aı	nzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter	
Alle Daten							
<u>Überwinter</u>	rung/F	leimzug:					
20.01.	2	2,0	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	Höhe NSG In den Weiden	A. Werner	
31.01.	9	6,3	Mecklar, bei alter Fuldabrücke		27.=2,0 A. Werne	er/KH. Anhut	
03.02.	8	6,2	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner	
10.02.	28	28	Mecklar, Kiessee		7.=2,1, See 1/4 vereist	A. Werner	
11.02.	18	12,6	Mecklar, Kiessee			KH. Anhut	
25.02.	20	13,7	Bebra, Großer Kiessee		22.=7,0, 23.=10,0, 24.=10,1, 28.=3,2	A. Werner	
26.02	4	2,2	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		KH. Both	
02.03.	9	6,3	Bebra, Großer Kiessee		4.=1,1, 7.=4,49.=1,2, 10.=1,0 A. Werne	er/KH. Anhut	
07.03.	5	4,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	9.=4,1 H. Schwa	rz/KH. Anhut	
07.03.	4	4,0	Mecklar, Kiessee			KH. Anhut	
12.03.	10	6,4	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner	
Sommerbe	obach	tung:					
18.06.	6	6	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz	
Wegzug:							
19.09.	4	3,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner	
23.10.	4	4	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	29.=1,0, 30.=2 H. Schw	arz/A. Werner	
07.11.	17	17	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	ca, 6.=2,1, 8.=4,7	A. Werner	
10.11.	3	2,1	Bebra, Großer Kiessee		02./03./04.=1,0	A. Werner	
13.11.	11	3,8	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	18.=2,2	A. Werner	
15.11.	13	4,9	Bebra, Großer Kiessee		12.=4,0, 13.=7,2, 17.=5,2, 18.=6,5,		
					19.=1,2, 20.=4,4	A. Werner	
21./23.11.	19	10,9	Bebra, Großer Kiessee		24.=4,3, 26./28.=4,2	A. Werner	
24.11.	1	0,1	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube/Fuldaseitengerinn	e	A. Werner	
08.12.	13	7,6	Bebra, Großer Kiessee		1.=7,3, 5.=2,1, 7.=8,3, 9.=7,4, 10.=4,4	A. Werner	
16.12.	9	7,2	Bebra, Großer Kiessee		14.=2,0, 15./17.=3,1, 18./20.=0,1	A. Werner	
23./24.12.	1	0,1	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube/Fuldaseitengerinn	e	A. Werner	
24.12.	3	0,3	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz	
30.12.	11	6,5	Bebra, Großer Kiessee		22.=4,4, 24.=1,1, 25.=3,5, 26./29.=4,6		
					27.=3,4, 28./31.=5,5, 29.=4,6	A. Werner	
31.12.	1	1,0	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner	



Verwendete Daten: Jeweils die Maximalwerte je Beobachtungsgebiet und Dekade. In die Auswertung kamen 205 Expl.



Tafelente (Gruppe), NSG "In den Weiden bei Blankenheim" 12.03.17, A. Werner

	-	ya fuligula relevante Art des E	U-VSG		
Standvoge	el und Durc	6			
Datum		Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit (2	Zufallsdate	n)			
• Bru	uthinweis				
07./08./1	L 2 .				
14./20.08	8. 1 juv.	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)	auch Zuflug ist möglich	A. Werner
• Gr	ößere Ansa	ammlungen ab 20 Expl.:			
16.01.	24	Mecklar, Fuldaaue	Fulda	zw. Wehr und Brücke	A. Werner
17.01.	ca. 60	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	Höhe NSG In den Weiden,	16.=40, 20.=35 A. Werner
21./31.01	1. 130	Mecklar, bei alter Fuldabrücke		ca., 19.=32, 27.=40,30	A. Werner/KH. Anhut
03.02.	150	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
10.02.	200	Mecklar, Kiessee		7.=42,24= Gewässer 1/4 v	ereist A. Werner/KH. Anhut
25.02.	40	Bebra, Großer Kiessee		24,=21	A. Werner
10.03.	ca. 22	Bebra, Großer Kiessee		2.=15-20	A. Werner
10.03.	22	Breitenbach, Kiesgruben Berkwiese			A. Werner
11.03.	24	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
23.03.	32	Mecklar, Kiessee			A. Werner
10.04.	21	Blankenheim, Kiesgruben (Nr.1-3)		Nr. 2	A. Werner
07.05.	19	Bebra, Großer Kiessee		8.=10, 9.=12	A. Werner
28.06.	20	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
12.07.	55	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	5.=20, 6.=30, 10.=35, 15.=	31,
				22=52, 23.=40	A. Werner/H. Schwarz/KH.Anhut
28.08.	66	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	4.=31	A. Werner/KH. Anhut/H. Schwarz
03.09.	22	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
08.10.	35	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
08.11.	20	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
11.11.	38	Bebra, Großer Kiessee		1.=20, 2=25, 3.=32, 4.=34,	8.=26,10.=32, 12./18.=27,
				24.=28	A. Werner
01.12.	20	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner



Kiesgrube/Fuldaseitengerinne 23.=9

A. Werner

A. Werner

H. Schwarz/A. Werner

Reiherente, Gruppe, Mecklar, Großer Kiessee, 10.02.17, A. Werner

Bebra, Auf dem Rasen

Mecklar, bei alter Fuldabrücke

NSG In den Weiden bei Blankenheim Kiesgrube

Schellente Bucephala clangula

Durchzügler und Wintergast

24.12.

24.12.

25.12.

20-30

24

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter
Alle Daten				
17.11.	1,0	Bebra, Großer Kiessee		A. Werner

Zwergsäger Mergellus albellus

Durchzügler und Wintergast

Durchzügler	Durchzugler und Wintergast					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter		
Alle Daten						
23.01.	1,0	Mecklar, bei alter Fuldabrücke	Fulda	H. Schwarz		
18./19.02.	1,0	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	A. Werner		

Gänsesäger Mergus merganser relevante Art des EU-VSG

Durchzügler und Wintergast

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Rast)

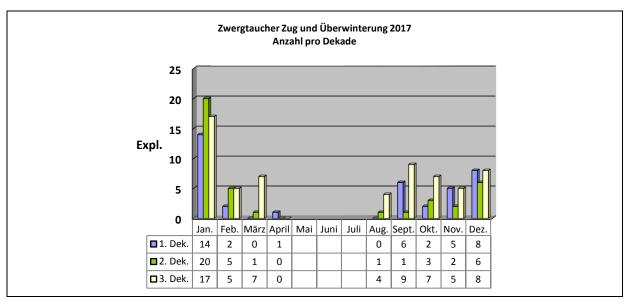
Liciait	zielati des EO-vogeischatzgebietes (kast)								
Datum	atum Anzahl		Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter			
•	Ansamı	mlungen a	ab 5 Expl., LB/EB						
09.01.	6	5,1	Breitenbach, Fulda bis NSG Forbachsee			A. Werner			
15.01.	7	2,5	Mecklar, bei alter Fuldabrücke		19.=3,2 A. Werne	r/ KH. Anhut			
19.02.	6	3,3	Breitenbach, Fulda bis NSG Forbachsee			A. Werner			
23.02.	18	12,6	Bebra, Großer Kiessee		22.=7,6, 23.=6,3, 28.=6,8	A. Werner			
23.02.	7	4,3	Bebra, Kiesgruben (Nr.1-3)	Kiesgrube	Nr. 1	A. Werner			
25.02.	13	10,3	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	6.=4,6, 18.=4,2, 23.=4,1, 28.=3,3	A. Werner			
11.03.	10	3,7	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner			
<u>LB</u>									
28.04.	1	1,0	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner			
<u>EB</u>									
06.11.	1	1,0	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner			
22.11.	20	8,12	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	15.=5,4	A. Werner			
28.11.	21	21	Bebra, Großer Kiessee		19.=7,0, 22.=3,11, 24.=8,10, 26.=3,3, 23.=10,10	A. Werner			
01.12.	15	7,8	Lispenhausen, Kiesgruben		5.=6,3, 10.=4,3	A. Werner			
05.12.	19	12,7	Bebra, Großer Kiessee		1.=7,4, 4.=9,0, 7.=8,3, 8.=8,4, 10.=8,2	A. Werner			
16.12.	27	15,12	Bebra, Großer Kiessee		13.=4,1, 14.=8,1, 15.=13,9, 17.=8,3, 18.=6,3, 19.=9,0),			
					20.=10,2, 21.=7,6, 23.=5,2, 30.=2,3, 31.=18	A. Werner			

^{*} darunter auch w-f Expl., gilt für alle Beobachtungen

Zwergtaucher Tachybaptus ruficollis relevante Art des EU-VSG

Seltener (unregelmäßiger) Brutvogel, Durchzügler und Wintergast

Seiterier (un	ii egeiiiia	isiger) brutvoger, burchzugier und wint	cigast		
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
 Ansa 	mmlung	en ab 4 Expl., LB/EB			
Winterdate	n/Heimzւ	<u>ıg:</u>			
01./05.01	4	Mecklar, Fuldawehr			A. Werner
05./07.01.	4	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	bei Bahnbrücke	A. Werner
18.01.	4	Mecklar, Fuldaaue	Fulda	zw. alter Brücke und Wehr,	H. Schwarz/A. Werner
21.01.	5	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	1= Renat. beim Ort, 4 südl. Bahnbrücke	A. Werner
21.01.	12	Mecklar, bei alter Fuldabrücke		1.=4, 7.=7, 15.=6, 16./19.=7, 31.=6	A. Werner
21.02.	4	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			KH. Anhut/A. Werner
23.03.	4	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
LB					
06.04.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
Wegzug:					
EB					
19.08.	1	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
27.09.	5	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
03.11.	4	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		B. Ducke
17./18.12.	4	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
29.12.	4	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner



Verwendete Daten: Jeweils die Maximalwerte je Beobachtungsgebiet und Dekade. In der Auswertung insgesamt 138 Expl.



Zwergtaucher mit erbeuteter Köcherfliegenlarve auf der Fulda bei Blankenheim, 25.03.17, A. Werner



Zwergtaucher, SK Blankenheim, Fulda bei Bahnbrücke, 05.01.17, A. Werner

Haubentaucher Podiceps cristatus relevante Art des EU-VSG

Brutvogel, Durchzügler unregelmäßiger Überwinterer

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Brut und Rast)

Erstmals kein Brutpaar im EU-VSG und starker Rückgang der Individuen an den Rastplätzen!

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
07./10.02.	1	Mecklar, Kiessee		7., See 1/4 vereist	A. Werner
28.02.	1	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
10.03.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
11.03.	2	Bebra, Großer Kiessee		10.=1	A. Werner
23.03./21./	'				
22./23./26.	04. 1	Mecklar, Kiessee		Vom 11.2. bis 14.07. an 7 Tagen	
				je 1 Expl. (Anhut)	A. Werner/KH. Anhut
06.10.	1	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
07./08.12.	2	Bebra, Großer Kiessee		5./11./15.=1	A. Werner

Prachttaucher Gavia arctica

Seltener Durchzügler

DatumAnzahlBeobachtungsgebietLebensraumBeobachter17.11.1Bebra, Großer KiesseeKiesseeA. Werner



Prachttaucher, SK Bebra, Großer Kiessee, 17.11.17, A. Werner

Kormoran Phalacrocorax carbo relevante Art des EU-VSG

Durchzügler und Wintergast (Jahresvogel)

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Rast)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
•	Größere Ansan	nmlungen ab 10 Expl. außerhalb der Schla	afplätze		
25.02.	10	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
15.03.	11	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
25.03.	mind. 11	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
30.04.	10	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiessee		A. Werner/H. Schwarz
22.07.	29	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	06./15.=13, 10.=12, 12.=16	A. Werner/H. Schwarz
28.08.	18	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	8./ 19.=12, 25.=11	A. Werner
19.09.	26	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	7.=19, 23.=20	A. Werner
17.10.	26	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	8./29.=16, 13.=21	A. Werner/H. Schwarz
26.10.	21	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
06.11.	29	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube/Bäume		A. Werner
20.11.	14	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
23.11.	29	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
14.12.	ca. 30	Bebra, Großer Kiessee		01./12./15./22./30.=15, 13.=14, 16	5.=17, 21.=10 A. Werner
23.12.	13	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	8.=12	H. Schwarz/A. Werner
24.12.	10	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube/Seitengerinne		A. Werner
31.12.	36	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 23.=10, 24./28.=20, 29	0.=32 A. Werner

Maximalansammlungen (zum Teil mehrere monatliche Zählungen, jeweils immer nur das Maximum):

Schlafplätze 2017	Jan.	Feb.	März	April	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
NSG In den Weiden bei Blankenheim	-	?	3	?	?	56	65	59	16
NSG Forbachsee bei Bebra	?	?	50	?	?	?	?	33	20

NSG In den We	?	3	?	,	56	65	59	16			
NSG Forbachsee bei Bebra ? ? 50						?	?	?	?	33	20
Alle Schlafplatzzählungen											
03.03. 17:45 ca. 50 NSG Forbachsee bei Bebra Kiessee											
03.09. 18:00	28	NSG In den	Weiden b	oei Blanke	nheim	Kiesgrube	:				
12.00.10:20 40 NSC in den Weiden hei Blankenheim						Viocarubo					

03.03. 17:45	ca. 50	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
03.09. 18:00	28	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
13.09. 19:30	40	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
26.09. 18:30/17:	30 56	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	28.=51 (17:30 h)	A. Werner
28.09. 16:45	0	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
23.10. 17:00	65	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
07.11. 16:50	59	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
13.11. 16:30	0	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	vom rechten Fuldaufer aus	A. Werner
13.11. 16:30	52	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
22.11. 16:00	33	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		A. Werner
15.12. 16:00	ca. 20	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	ca. vom rechten Fuldaufer aus gezählt (mind.)	A. Werner
29.12. 16:30	ca. 14	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee	ca. vom rechten Fuldaufer aus gezählt (mind.)	A. Werner
29.12. 16:00	16	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner

Rohrdommel Botaurus stellaris Anhang I Art

Durchzügler und Wintergast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter	
16.01.	1	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	Höhe NSG In den Weiden	A. Werner	

Silberreiher Casmerodius albus Anhang I Art

Durchzügler und Überwinterer

_					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
 Grö 	ßere Ansan	nmlungen ab 5 Expl.			
04.01.	5	Kerspenhausen, Fuldaaue SW des Ortes			H. Heidl
04.03.	7	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube		A. Werner
09.03.	6	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker		A. Werner/KH. Anhut
 Son 	nmerbeoba	chtungen:			
1222.05	. 1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 7 Nachweise	A. Werner
27.05.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
Wegzug (I	<u>ΕΒ):</u>				
23.07.	3	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
15.10.	6	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
22.11.	5	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
26.11.	7	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
16.12.	8	Bebra, Großer Kiessee		1.=7	A. Werner
23.12.	5	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz/A. Werner
31.12.	6	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue	von Gebiet 8 einfliegend, 22.=5	A. Werner
Im Vergle	ich mit den	Jahren 2015 und 2016 nur sehr wenige größ	Bere Ansammlungen i	n den einzelnen Beobachtungsgebieten.	

Graureiher Ardea cinerea

Jahresvogel	und Durch	zugler			
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
 Brutl 	kolonie am	Rande des EU-VSG			
4 Brutpaare	mit ca. 20	Jungvögeln, Breitenbach Hangwald			A. Werner
 Größ 	Bere Ansam	ımlungen ab 5 Expl. je Beobachtungsgebiet			
22.07.	6	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 26.=5	A. Werner
22.07.	6	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	6.=5	A. Werner/H. Schwarz

08.08.	6	Blankenheim, Fuldaaue		A. Werner
09.10.	6	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	H. Schwarz
08.12.	5	Bebra, Großer Kiessee		A. Werner

Im Vergleich mit den Jahren 2015 und 2016 nur sehr wenige größere Ansammlungen in den einzelnen Beobachtungsgebieten.

Schwarzstorch Ciconia nigra Anhang I Art

Durchzügler und Nahrungsgast

Datenzagier and Namang-gast					
Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter		
1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Altwasser	A. Werner		
5	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer	H. Glebe		
1 juv.	NSG Bruchwiesen bei Mengshausen	Viehweide	H. Heidl		
	Anzahl 1 5	Anzahl Beobachtungsgebiet 1 NSG Alte Fulda bei Blankenheim 5 Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	AnzahlBeobachtungsgebietLebensraum1NSG Alte Fulda bei BlankenheimAltwasser5Mengshausen, Fuldaaue, In der AueStillgewässer		

Weißstorch Ciconia ciconia Anhang I Art und relevante Art des EU-VSG

Brutvogel und Durchzügler

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Rast)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit				

Brütende Vögel und Bruterfolg

Insgesamt: 5 Brutpaare davon 4 erfolgreich mit Jungvögeln

 2 Jungstörche	Asbach		H. Heidl
 3 Jungstörche	Kerspenhausen		H. Heidl
 3 Jungstörche	Mengshausen		H. Heidl
 1 Jungstorch	Solms Unter-Wegfurth		H. Heidl
0	Meckhach (Die nassen Wiesen)	ohne Bruterfolg	A. Werner, KH. Both, H. Schwarz



Kerspenhausen, Altvogel mit 2 von 3 Jungen, 02.07.17, H. Heidl

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
EB					
18.02.	2 ad./imm	Niederjossa, Fuldaaue		Störche v. Holzmast Mengshausen, unberingt	H. Heidl
• Z	ufallsbeobach	ntungen			
06.03.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker		A. Werner
06.03.	2	Asbach, Fuldaaue			KH. Anhut
20.03.	1	Meckbach, Fuldasumpfwiesen	Kleingewässer		A. Werner
24.03	1	Blankenheim, Fuldaaue			KH. Both
01.04.	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue		A. Werner
02.04	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim			KH. Both
04.04.	2	Meckbach, Fuldasumpfwiesen	Kleingewässer		A. Werner
03.05.	1	Bebra, Große Aue	Fuldaaue	mit Ringnummer: AJ 908 Vogelw. Radolfz.	A. Werner
0104.0	08. 1	Lispenhausen, Fuldaaue			A. Werner
18.08.	61	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer	Maximalansammlung für das EU-VSG	H. Glebe
28.08.	2	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Staugewässer		A. Werner
• A	m Rande des	EU-VSG			
12./20.	04. 1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
13.07.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner



Rastende Weißstörche (Ausschnitt von 61 Individuen am 18.08.) mit Schwarzstörchen im Beobachtungsgebiet Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue an einem gestalteten Feuchtgebiet. H. Glebe

Fischadler Pandion haliaetus Anhang I Art und relevante Art des EU-VSG

Durchzügler

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Rast)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
15.04.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
05.09.	1	Kerspenhausen, Fuldaaue SW des Ortes	Fuldaufer/Gehölz		KH. Anhut
10.09.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer	17:10 Uhr	H. Heidl
20.09.	1	Bebra, Große Aue		bei Auf dem Rasen, später über dem G	roßen
				Kiessee nach SW abziehend	A. Werner

Rohrweihe Circus aeruginosus Anhang I Art und relevante Art des EU-VSG

Durchzügler	Durchzügler					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter	
Alle Daten						
23.03.	1,0	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau		A. Werner	
13.04.	0,1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau		H. Schwarz	
20.04.	0,1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)		Richtung Lispenhausen	A. Werner	
01./07.05.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	7.=0,1	H. Schwarz	



Rohrweihe \c , NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 01.05.17, H. Schwarz

Sperber Accipiter nisus

Nahrungsgast

24./26.08.	•	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide	jagend	A. Werner
03.09.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, ruhend	A. Werner
23.09.	1	Lispenhausen, Fuldaaue		nahrungssuchend	A. Werner



Sperber bei der Jagd, NSG Alte Fulda bei Blankenheim, 26.08.17, A. Werner

Rotmilan Milvus milvus Anhang I Art und relevante Art des EU-VSG

December 25 miles	und Nahrungsgas	_
Illirchzilgier	iina wanriingggag	т

27.09.

		mras rumang rrut and referance rut a		
Durchzügle	er und Nahr	rungsgast		
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Bemerkung	Beobachter
• Am	Rande des	EU-VSG		
Bruthinw	eis			
04./08./2	3./			
25./27.05	i. 1	Bebra, Große Aue/Hangwald bei Hof Mischels	Hangwald bei Hof Mischels, vermut. dort brütend, Mai: 8.= über Acker fliegend später Kuhrasen, 23.= 1 Große Aue, 25. Richtung Kuhrasen fliegend. 27.= 1 Grünlandmahd, 31.=1 auch Kuhrasen	A. Werner
Alle Daten	1			
 Bec 	obachtunge	n von jagenden und kreisenden Vögeln über und a	m Rande des EU-VSG	
21.02.	1	Solms, Fuldaaue Stillgewässer		H. Heidl
26.02	1	Blankenheim, Fuldaaue		KH. Both
15.03.	1	Blankenheim, Fuldaaue	bei Bahnbrücke	A. Werner
04.04	2	NICC Alta E. Ida Isat Blanda de desta		A 14/

	_	, 0		
21.02.	1	Solms, Fuldaaue Stillgewässer		H. Heidl
26.02	1	Blankenheim, Fuldaaue		KH. Both
15.03.	1	Blankenheim, Fuldaaue	bei Bahnbrücke	A. Werner
01.04.	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim		A. Werner
06.04.	2	Bebra, Große Aue	Kuhrasen/Lispenhausen Vor den Eichen, 21./22.04.=1	A. Werner
10.05.	1	Lispenhausen, Fuldaaue		A. Werner
21.05	2	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue		KH. Both
23.05.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)		A. Werner
27.05.	1	Bebra, Große Aue	fliegt für Finkenroth	H. Schwarz
19.07	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)		KH. Both
03.08.	5	Meckbach (Die nassen Wiesen)	29./30.08.=1	A. Werner
29./30.08.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	beim Grabenstau	A. Werner
04.09.	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)		A. Werner
22.09.	6	Lispenhausen, Fuldaaue	Grünlandarbeiten	A. Werner
31.10.	1	Bebra, Große Aue		A. Werner
12./20./26.04.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	26.=Acker, Nahrung aufnehmend	A. Werner
06./11./27.05.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker, Nahrung aufnehmend, 27.= Grünlandmahd	A. Werner
10.06.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)		A. Werner
13.07.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)		A. Werner
06.08.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)		A. Werner

A. Werner



Jagender Rotmilan, Bebra, über dem Acker in der Flur Kuhrasen. Wenig später landet er dort. 26.04.17, A. Werner

Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)

urchzüg	ler	und	Nahrungs	gast

Durchzügle	Durchzügler und Nahrungsgast						
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
Alle Daten							
 Beo 	bachtunge	n von jagenden und kreisenden Vögeln ü	ber den EU-VSG				
20.03.	1	Blankenheim, Fuldaaue		bei NSG In den Weiden	A. Werner		
28.03.	1	Blankenheim, Fuldaaue		bei NSG Alte Fulda	A. Werner		
01./03.04.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim			A. Werner		
01./08.04.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	1.= Grabenstau	A. Werner		
24.04.	1	Bebra, Große Aue			A. Werner		
10.05.	1	Bebra, Große Aue			A. Werner		
15./18./25	5.05. 1	Bebra, Große Aue		u. Finkenroth, 25. Richt. Kuhrasen fliegend	A. Werner		
31.05.	1	Bebra, Große Aue		mit Rotmilan	A. Werner		
01.09.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner		
02.06.	2	Bebra, Große Aue		kreisend A. Wern	er/R. Dilchert		
 Am 	Rande des	EU-VSG					
20.04.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)			A. Werner		
04./15.05.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)			A. Werner		
10.06.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner		

Wanderfalke Falco peregrinus Anhang I Art

Nahrungsgast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
19.09.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Überflug		A. Werner/R. u. H. Dilchert

Baumfalke Falco subbuteo

Nahrungsgast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter			
Alle Daten (Jagende Vögel)								
12.05.	1	Bebra, Große Aue			A. Werner			
18.06.	1,1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner			
07.08.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim			A. Werner/R. Dilchert			



Baumfalke, Bebra, Fuldaaue (Finkenroth) bei der Jagd nach Libellen, 18.06.17, A. Werner

Kranich Grus grus Anhang I Art

Durchzügler

Durchzugi	ici				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
 Ra 	stbeobachtu	ingen			
03.03.	12	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer	09:50 Uhr	H. Heidl
15.04.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
11.10.	1,1+1	Kerspenhausen, Fuldaaue SW des Ortes	Ackerfläche		H. Heidl
29.10.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl

Wasserralle Rallus aquaticus

Brutvogel, Durchzügler, Wintergast

Bebra, Fuldaaue -Solzbach-A. Werner

Teichhuhn Gallinula chloropus

Brutvogel (Jahresvogel)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit					

Bruten

19.07. 1,1+4 pulli Meckbach (Die nassen Wiesen) K.-H. Both Nachweise außerhalb der Brutzeit, aber mögliche Bruten in diesen Gebieten

- Aus dem NSG In den Weiden bei Blankenheim liegen für den Zeitraum vom 04.08. bis 23.12. 15 Nachweise mit mindestens 1 Altvogel und 3 diesjährigen vor (H. Schwarz/A. Werner/K.-H. Anhut)
- Aus dem NSG "Alte Fulda bei Blankenheim" liegen für den Zeitraum vom 26.08. bis 10.12. 18 Nachweise mit mindestens 3 diesjährigen vor (A. Werner/G. Koska)

22.08. 28.09. 22.12.	3 diesj. 1+2 diesj. 3 imm.	NSG Alte Fulda bei Asbach Kerspenhausen, Fuldaaue NO des Ortes Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Altwasser Kiesgewässer ehemaliger Fischteich	7.=2 diesj.	KH. Anhut KH. Anhut A. Werner
• We	eitere Beobachtu	ngen in folgenden Gebieten	ū	,	
13.02.	1	Blankenheim, Fuldaaue	Fulda	Renaturierung. beim Ort	A. Werner
01.09.	1	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
26.10.	1	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
20.09.	1	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube		A. Werner
24.12.	1	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube		A. Werner
22.11.	1	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
15.12.	1	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner

Blässhuhn Fulica atra

Brutvogel (Jahresvogel)

Brutzeit

Einige Zufallsbeobachtungen

- Einzelvögel (während der Brutzeit), Revierpaare und Paare mit und ohne Bruterfolg:
 - .. NSG In den Weiden bei Blankenheim: 2 BP 1x 6 juv. 1x ohne Bruterfolg
 - 2. Meckbach und Mecklar, Fuldaaue (ehemalige Fischteichanlage) 2 BP ohne Bruterfolg (A. Werner/H. Schwarz)
 - 3. Bebra, Auf dem Rasen: 1 BP ohne Bruterfolg (A. Werner)
 - 4. Bebra, Kiesgruben (Nr.1-3): 1 BP ohne Bruterfolg (A. Werner)
 - 5. Blankenheim, Kiesgruben (Nr.1-3): 1 BP ohne Bruterfolg Nr. 2 (A. Werner, K.-H. Anhut)
 - 6. Meckbach, Fuldasumpfwiesen: 1 BP ohne Bruterfolg (A. Werner)
 - 7. Bebra, Großer Kiessee: mindestens 2 BP ohne Bruterfolg (A. Werner)
 - 8. NSG Alte Fulda bei Asbach: 2 BP, Bruterfolg unbekannt (K.-H. Anhut)
 - 9. Lispenhausen, Kiesgruben: 1 Vogel zur Brutzeit im Habitat, Brut- oder Bruterfolg unbekannt (A. Werner)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
• Gr	ößere Ansan	nmlungen ab 20 Expl.			
01.01.	57	Bebra, Großer Kiessee	nur noch (eine kleine Wasserfläche offen, 4.=35, 5.=45	A. Werner
14.01.	20	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
19.01.	21	Mecklar, Fuldaaue	Fulda	zw. Wehr und Brücke	A. Werner
21.01.	28	Mecklar, Fuldaaue	Fulda	zw. Wehr und Brücke	A. Werner

Langzeitmonitoring, Trend 1977 bis 2017 Blässhuhn (Rast)

Vergleich der beiden wichtigsten regelmäßigen aufgesuchten Rastgebiete des Blässhuhnes im EU-VSG durch die jährlichen Maximalwerte

Zu den Gebieten

Bebra, Großer Kiessee

Wegen seiner Größe von 16 ha, nach Beendigung des Abbaues, ist dieser Kiessee der bevorzugte Rastplatz für Wasservögel im EU-VSG. Regelmäßig größere Ansammlungen des Blässhuhns im Herbst/Winter sind nur hier zu beobachten mit Ausnahme des Fuldaabschnittes bei Mecklar. Nachteilig ist die totale Vereisung des Gewässers die schon in normalen Winter eintritt.

Mecklar, bei alter Fuldabrücke

Die regelmäßigen Beobachtungen begannen dort ab 1979. Die Besonderheit dieses Gebietes ist ein breiter und flacher Gewässerabschnitt der Fulda beim Ort (früher Furt) mit maximal etwa 65m. Im breiten Bereich mit ist die Strömungsgeschwindigkeit sehr hoch und friert kaum zu. Im Winter ist dieser Abschnitt deshalb eine beliebte Sammelstelle von Wasservögeln, wenn die umgebenden Stillgewässer vereisen. Nachteilig für Wasservögel sind hier hohe Wasserstände, die die Vögel veranlassen diesen Gewässerabschnitt zu meiden. Ebenso sind in milden Wintern nur wenige Blässhühner hier. Sie verbleiben und verteilen sich dann auf den umgebenden Gewässern.

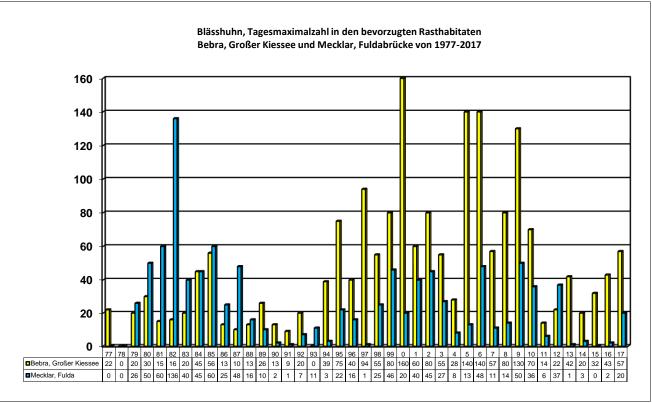
In strengen Wintern wenn alle stehenden Gewässer vereist sind, kann es auch zu größeren Ansammlungen auf der Fulda außerhalb des Raumes Mecklar kommen.



Blässhuhn (Gruppe), Bebra Großer Kiessee, 31.12.16, A. Werner



Blässhühner und andere Wasservögel, Mecklar, Fulda 11.01.09, A. Werner



Zu Diagramm

Vergleich je 20 Jahre (ohne 1977)

Beide Gebiete

1978 bis 1997: 1.133 Expl. und von 1998 bis 2017: 1.817 Expl.

Beim Vergleich der beiden Zeitabschnitte (je 20 Jahre) ergibt sich damit ein positiver Trend bei den zwei bedeutenden Rastgebieten des Blässhuhnes im EU-VSG.

Bebra, Großer Kiessee

1978 bis 1997: **554 Expl**. und von 1998 bis 2017: **1.365 Expl**.

Beim Vergleich der beiden Zeitabschnitte der zwei Beobachtungsgebiete liegt der Große Kiessee bei Bebra klar im positiven Trend.

Allerdings war zu Beginn des Monitorings (1977-1984) die Ausbeutung noch nicht abgeschlossen und der See noch kleiner.

Im Jahr 1978 gab es bei 51 Beobachtungstagen keine Nachweise des Blässhuhns, ebenso im Jahr 1993 (außer einem Brutpaar) bei 41 Beobachtungstagen. Aktuell (2013 bis 2017) ist der Trend negativ.

Mecklar, Fulda

1978 bis 1997: **579 Expl.** und von **1998 bis 2017: 452 Expl.**

An der Fulda bei Mecklar ist der Trend dagegen negativ.

In den Jahren 1991 (27 Beobachtungstage), 1997 (29 Beobachtungstage), 2013 (10 Beobachtungstage) und 2015 (13 Beobachtungstagen) konnte nur ein oder kein Blässhuhn beobachtet werden. Aktuell (2013 bis 2017) ist der Trend ebenso negativ.

Fazit

Rast: Im Herbst/Winter gibt es einen Zuflug von Vögeln die im EU-VSG und der Umgebung überwintern. Dabei kommt es zu regelmäßigen Ansammlungen auf dem Großen Kiessee bei Bebra und auf der Fulda, wenn die stehenden Gewässer vereisen. Von dort werden auch die größten Ansammlungen gemeldet. Seit 2011 gibt es aber einen deutlichen Rückgang der Individuenzahlen.

Säbelschnäbler Recurvirostra avpsetta

Ausnahmeerscheinung

Erste Beobachtung für das EU-VSG

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
14.05.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Glebe

Kiebitz Vanellus vanellus relevante Art des EU-VSG

Durchzügler (ehemaliger Brutvogel)

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Rast)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten		Decontral gogeonet	zesensi aani	Semerang	Deobachter
26.02.	ca. 9	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue		auffliegend Störung durch drei	
				Personen mit Hund im Gebiet	H. Heidl
12.03.	5	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
24.03.	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grünland	davon 1 im Grabenstau	A. Werner
16.05.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue			KH. Anhut
28.05	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grünland		KH. Both
28.05.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
28.05.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
03./05./06	5.07. 1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
01.08.	3	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
27.09.	3	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Acker		A. Werner
04.10.	10	NSG Bruchwiesen bei Mengshausen		Überflug (SW-Richtung)	H. Heidl

07.40			10. 11		
07.10.	3	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
14.11.	6	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner
18.12.	18	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker	I	A. Werner
19.12.	7	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
29.12.	5	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 31.=1	A. Werner
	n Rande de				
22.02.	25	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
25.02.	1	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker	südl. Kläranlage	A. Werner
28.09.	3	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	mit Graugänsen	A. Werner
18.10.	10	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	19.= 2 (mindestens), mit Rabenkrähen	
				Nähe Bebrabach	A. Werner
18.11.	4	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker		A. Werner
09.12.	2	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker		A. Werner
19.12.	19	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
Flussreg	enpfeife	r Charadrius dubius relevante Art de	es EU-VSG		
_	und Durch				
		schutzgebietes (Brut und Rast)			
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit		0.0-1			
	viernaare u	ınd Einzelvögel im Bruthabitat, ohne Bruterfol	a oder unhekannt		
13.04./23	•	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube	29.4.=1	A. Werner
22.05./09		Mecklar, Kiessee	Riesgrube		Anhut/A. Werner
	3.06. 1-2	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Viocarubo		•
		NSG III den Weiden bei Blankenneim	Kiesgrube	n. Schwarz/ A. Wi	erner/ KH. Anhut
25.03./17 25./26.05	-	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		/ W *** C *** C ***
	are ohne Bı	8			
1. BP Beb	ora, Große A	Aue Kiesabbau, Finkenroth		Mai: 321.=1,1, Eier werden bebrütet,	
	- 0			26. Nest leer	A. Werner
2. BP Beb	ora, Große A	Aue Kiesabbau, Finkenroth		Mai: 18. Weiterer Nestfund (5 Eier) und	
				2 Vögel, 25./27.=1 brütend.	
				Juni: 10.= Nest leer, 1 Vogel im Umfeld.	A. Werner
	-	se ein Nachgelege			
3. BP Beb	ra, Große A	Aue Kiesabbau, Finkenroth		Juni: 1618.=4er Gelege (Ersatz/Nachgeleg	e ?),

			Bruterfolg unbekannt Jungvögel wurden	•	
				keine beobachtet	A. Werner
•	Umherstreifende	e Vögel			
15.04.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
28.04.	1	Bad Hersfeld, Würfel am Obersberg	Kiesgrube		KH. Anhut
28.06.	1 juv.	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
15.07.	2 juv.	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, selbstständige Vögel, flugfähig	A. Werner
<u>LB</u>					
12.08.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner

Zwergschnepfe Lymnocryptes minimus

Durchzugler und wintergast							
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
Alle Daten							
06.02.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Wassergraben	bei Conti	A. Werner		
09./10./17.							
/22.12.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Wassergraben		A. Werner		

Bekassine Gallinago gallinago relevante Art des EU-VSG

Durchzügler und Wintergast (ehemaliger Brutvogel)

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Brut und Rast)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
24.03	5	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grünland	11./25./31.=1, 26.=2	KH. Both/A. Werner/H. Schwarz
06.04.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Wassergraben		A. Werner
07.04.	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau		A. Werner
Wegzug:					
31.12.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, auffliegen	d A. Werner

Flussuferläufer Actitis hypoleucos relevante Art des EU-VSG

Durchzügler (ehemaliger Brutvogel)

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Brut und Rast)

Ziciai t des L	-U-V Ugeisi	chatzgebietes (brat and hast)			
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
Heimzug:					
23./26.04.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
26.04.	1	Mecklar, Kiessee			A. Werner
30.04.	2	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	28.=1	A. Werner/H. Schwarz
10.05.	2	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 9./15./17.=1	A. Werner
04./10.05.	2	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	5./27.=1	H. Schwarz
Weazua.					

02.07. 06./10.07.	2 1	Bebra, Kiesgruben (Nr.1-3) NSG In den Weiden bei Blankenheim	Nr. 2 Kiesgrube		A. Werner H. Schwarz/A. Werner
22.07.	3	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 13.=1	A. Werner
07./17./23./					
25./28.08.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
12./13./14./					
20./26./27.08	. 1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
28.08.	2	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
15./16.09.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
23.09.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
13.12.	1	Bebra, Großer Kiessee		Spätester bekannter Nachweis für	r
				die Fuldaaue !	A. Werner



Flussuferläufer, NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 30.04.17, A. Werner

Bebra, Große Aue

12.05.

Grünschenkel Tringa nebularia Durchzügler Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung Beobachter Alle Daten 17.04. 6 Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue Stillgewässer 13.=5, 24.=3 H. Heidl/K.-H. Anhut 23.04. Bebra, Große Aue Kiesabbau Finkenroth, 22.=1 A. Werner 2

Finkenroth

A. Werner

Kiesabbau



Grünschenkel, Bebra Große Aue (Finkenroth), 12.05.17, A. Werner

Waldwasserläufer Tringa ochropus relevante Art des EU-VSG Durchzügler Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung Beobachter Alle Daten Winter/Heimzug: 01.01. Mecklar, bei alter Fuldabrücke A. Werner 18./23.01. H. Schwarz Mecklar, Fuldawehr 19.03. Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue Stillgewässer 12.=1 H. Heidl NSG In den Weiden bei Blankenheim Kiesgrube 11./12./20.03. 1 H. Schwarz/A. Werner 24.03. Meckbach und Mecklar, Fuldaaue ehemaliger Fischteich A. Werner 28.03. Meckbach (Die nassen Wiesen) Grabenstau 30./31.=2 A. Werner/H. Schwarz 3 02./13.04. Meckbach (Die nassen Wiesen) Grabenstau 1./4./30.=1 A. Werner/K.-H. Both/H. Schwarz

15.04. 13./18.04.	2 1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue NSG In den Weiden bei Blankenheim	Stillgewässer Kiesgrube		H. Heidl H. Schwarz
22.04.	5	Mecklar, Kiessee	<u> </u>	21./23.=1, 25.=2	A. Werner
25.04.	2	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehemaliger Fischteich	04./07./15.=1	A. Werner
LB am 30.04.			-		
Wegzug:					
15.06.	5	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	30.=1	G. Koska/A. Werner
02./18.07.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
02./06./23.07.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
23./29.07.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
05.08	1	Bebra, Große Aue			KH. Both
12./13./14.08.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
01./04./16.09.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
20.09.	1	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube		A. Werner
05./06./09.10.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
12./24.10.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
13./30.10.	2	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	23.=1	H. Schwarz/A. Werner
14.11.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
07.12.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		H. Schwarz
18.12.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
23./24.12.	1	Bebra, Auf dem Rasen	Kiesgrube/Fuldaseitengerinne		A. Werner



Waldwasserläufer, Meckbach, Die nassen Wiesen, 02.04.17, A. Werner

Bruchwasserläufer $Tringa\ glareola\$ Anhang I Art und relevante Art des EU-VSG

Durchzügl	er				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Dater	1				
04.04.	1	Mecklar, Kiessee			KH. Anhut
24.04.	5	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		KH. Anhut
24.04.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		A. Werner
25.04.	1	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehemaliger Fischteich		A. Werner
Wegzug:					
09.07.	2	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
04.08.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau/Brache	Finkenroth	A. Werner
28.08.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Flutmulde (neu)		KH. Anhut



Bruchwasserläufer, Bebra Fuldaaue (Kiesabbau Finkenroth), hier im etwas untypischem Lebensraum (feuchte Brache mit höherer Staudenvegetation). 04.08.17, A. Werner

Kampfläufer Philomachus pugnax Anhang I Art

Durchzügler Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung Beobachter Alle Daten NSG In den Weiden bei Blankenheim 04.04. Kiesgrube H. Schwarz Bebra, Große Aue 09.05. A. Werner Kiesabbau Finkenroth





Alpenstrandläufer Calidris alpina

 Durchzügler

 Datum
 Anzahl
 Beobachtungsgebiet
 Lebensraum
 Bemerkung
 Beobachter

 Alle Daten

 20./21.05.
 1
 Bebra, Große Aue
 Kiesabbau
 Finkenroth
 A. Werner



Alpenstrandläufer, Bebra, Fuldaaue (Kiesabbau Finkenroth), 20.05.17, A. Werner

Zwergmöwe Hydrocoloeus minutus

Sehr seltener Durchzügler Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Beobachter Bemerkung 22.04. Bebra, Große Aue Kiesabbau Finkenroth mit Lachmöwen A. Werner 1 23.04. Bebra, Großer Kiessee bisher größte bekannte Ansammlung 11 A. Werner



Zwergmöwe (Mitte schwarzer Kopf), mit Lachmöwen, Bebra, Große Aue im Kiesabbaugebiet Finkenroth, 22.04.17, A. Werner

hmöwe		

Durchzügler und Wintergast					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
10.03.	2	Lispenhausen, Kiesgruben			A. Werner
11.03.	21	Bebra, Großer Kiessee		24.=4	A. Werner
12.04.	18	Bebra, Große Aue	Acker/Kiesabbau	Finkenroth und Große Aue: 15.=1, 16.=10, 18.=11, 20.=8	A. Werner
22./23.04.	82	Bebra, Große Aue	Acker/Kiesabbau	Finkenroth und Große Aue: 21.=37, 22.=31, 24.=60, 27.=3	2 A. Werner
23.04	28	Bebra, Große Aue			KH. Both
01.05.	25	Bebra, Große Aue	Acker/Kiesabbau	Finkenroth und Große Aue: 3.=7, 4.=4, 4.=21, 9.=2	
				11.=5, 12.=22, 13.=4, 21./31.=1, 27.=3 H. Schwa	rz/A. Werner
28.05.	5	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
14.07.	6	Bebra, Große Aue		Überflug, 13.=4= Kiesabbau Finkenroth KH. Anh	ut/A. Werner
22.07.	30	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, 23.=8	A. Werner
24.09.	3	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
04.10.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau/Acker	Finkenroth und Große Aue	A. Werner
14.11.	3	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
 Am f 	Rande des E	U-VSG			
23.04.	4	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
13.07.	3	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner

Sturmmöwe Larus canus

Durchzügler und Wintergast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter
23.04.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	A. Werner

Silbermöwe Larus argentatus

Durchzügler und Wintergast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
21.04.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, mit Weißkopfmöwe	A. Werner



Silber- (links) u. Mittelmeermöwe, Bebra Große Aue (Kiesabbau Finkenroth), 21.04.17, A. Werner

Mittelmeermöwe Larus michahellis

Sehr seltener Durchzügler

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
21.04.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, mit Silbermöwe. 2. Nachweis	A. Werner

Steppenmöwe Larus cachinnans

Erstnachweis!

Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Beobachter Alle Daten

Am Rande des EU-VSG

11.02. 1 SK Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Acker A. Werner



Steppenmöwe, unausgefärbt, Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen), 11.02.17, A. Werner

Ringeltaube	Columba	palumbu.
Donald Pales		

Durchzü	gler				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
• (Größere Zugan	sammlung			
07.09.	50	Blankenheim, Fuldaaue	Acker	bei NSG In den Weiden	A. Werner
26.11.	70	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Bäume		A. Werner
10.12.	500-600	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker	17.=200, ca. 16.=160, 18./21.=60, 26.=170	A. Werner/H. Schwarz
25.12.	100	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Fulda/Ufergehölze	ca.	A. Werner
• A	Am Rande des	EU-VSG			
10./25.	10. ca. 40	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner

Türkentaube Streptopelia decaocto

Nahrungsgast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
	fallsbeobachtun	0.0			
22.11.	8	Bebra, Große Aue	nahrungssuchend	Acker	A. Werner

Kuckuck Cuculus canorus

Brutvo	gel					
Datum	n Anza	hl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
•	Zufallsbeo	bacht	ungen in der Brutzeit (rufende 👌)			
<u>EG</u>						
15.04	١.	1,0	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
•	Reviere					
28.04	./11./17./					
21.05	5./09.06.	1,0	NSG Alte Fulda bei Blankenheim			A. Werner/KH. Anhut
29.04	١.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Graben		A. Werner
11./1	8.05.	1,0	Lispenhausen, Kiesgruben	Fuldaufer/Gehölze		A. Werner
12.05	j.	1,0	NSG Alte Fulda bei Asbach	Altwasser		KH. Anhut
12.05	j.	1,0	Kerspenhausen, Ambelsrain	Stillgewässer		KH. Anhut
16.05	j.	1,0	Blankenheim, Fuldaaue	Fuldaufer		A. Werner
16.05	j.	1,0	Mengshausen, Fuldaaue NO des Ortes			KH. Anhut
20.05	j.	1,0	NSG Forbachsee bei Bebra	Fuldaufer/Gehölze		A. Werner
07./1	3./15./25./					
27./2	8./31.05.	1,0	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	Juni: 06.=1,0 rufend	A. Werner/H. Schwarz
28.05	;	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)			KH. Both

Eisvogel Alcedo atthis Anhang I Art und relevante Art des EU-VSG

Standvogel

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Brut und Rast)

Brutzeit

Es liegen Beobachtungen vor, die auf 2 Brutpaaren schließen lassen. Da keine gezielten Beobachtungen erfolgten, könnte die Zahl der Bruten etwas höher liegen.

Zufallsbeobachtungen:

Beobachtungsgebiete in der Reihenfolge von Süd nach Nord

- Gebiete, Nachweise/Anzahl der Vögel
 - Mecklar, bei alter Fuldabrücke: 1/1 1.
 - 2. Meckbach und Mecklar, Fuldaaue: 1/1
 - NSG In den Weiden bei Blankenheim: 11/12 3.
 - Blankenheim, Fulda: 1/1
 - NSG Alte Fulda bei Blankenheim: 1/1 5.
 - 6. Bebra, Großer Kiessee: 2/3
 - Bebra, Fuldaaue -Solzbach-: 1/1 7.
 - 8. Bebra, Große Aue, Kiesabbau Finkenroth: 1/1
 - Bebra, Große Aue, "Kuhrasen": 1/1 9.
- 10. NSG Forbachsee bei Bebra: 2/3

Mit 22 Nachweisen und 25 Expl. deutlich weniger Nachweis im Vergleich zu 2016

Beobachter: A. Werner, H. Schwarz, G. Koska



Eisvogel, ♀, Bebra, Wiesengraben Kuhrasen, 09.12.17, A. Werner

Bienenfresser Merops apiaster Anhang I Art

Brutvogel (einmalig), Durchzügler Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung Beobachter Wegzug: bei NSG In den Weiden, siehe weitere 27.08. mind. 1 Blankenheim, Fuldaaue Rufe Beobachtungen H. Schwarz/G. Koska 27.08. 15-20 NSG Alte Fulda bei Blankenheim E-Leitung abfliegend, siehe weitere Daten A. Werner 28./29.08. Meckbach (Die nassen Wiesen) jagend über den Wiesen und Brachen ca. 17 E-Leitung A. Werner/ K.-H. Both Meckbach (Die nassen Wiesen) E-Leitung jagend über den Wiesen und Brachen, 4.=5 01./04.09. ca. 20 A. Werner 02.09. NSG Alte Fulda bei Blankenheim E-Leitung abfliegend, siehe weitere Daten A. Werner 15-20



Bienenfresser (Ausschnitt aus dem rastenden Trupp) , NSG "Alte Fulda bei Blankenheim", 02.09.2017, A. Werner

Wendehals Jynx torquilla

Durchzügler Beobachter Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung 24.04. Bebra, Fuldaaue -Solzbachnahrungssuchend Grünland/Gehölze A. Werner

Grauspecht Picus canus Anhang I Art

Nahrungsgast, vermuteter Brutvogel Datum Beobachtungsgebiet Lebensraum Beobachter Anzahl Bemerkung 27.09. Bebra, Große Aue Grünland beim Solzbach A. Werner/R.+H. Dilchert

Grünspecht Picus viridis

Brutvogel								
Ganzjährig	Ganzjährig im VSG							
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter			
Brutzeit								
26.02	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)		19.07.=1	KH. Both			
24.03	2	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue			KH. Both			
11.04.	1	NSG Alte Fulda bei Asbach	Altwasser		KH. Anhut			
22.05.	1	Mecklar, Kiessee			KH. Anhut			
05.04./								
15.06.	2 ad./juv	. NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	23.3./04./5.04.=1, 10.7./30.10.=1	H. Schwarz/A. Werner			
• Eini	ge Zufallsbe	eobachtungen außerhalb der Brutzeit						
16.01.	1	Bebra, Fuldaaue -Solzbach-			A. Werner			
22.08./28.	09. 1	Kerspenhausen, Fuldaaue SW des Ortes			KH. Anhut			
26.08./06.	/							
07.09.	1,0	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Fuldaufer		A. Werner			
05.09.	1	Kohlhausen, Fulda			KH. Anhut			



Junger Grünspecht ♂, NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 15.06.17, H. Schwarz

Kleinspecht Dryobates minor

Jahresvogel

Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung Beobachter

Brutzeit

• Zufallsbeobachtungen

05.05 0,1 NSG In den Weiden bei Blankenheim Kiesgrube K.-H. Both

Neuntöter Lanius collurio Anhang I Art

Brutvogel, Durchzügler, Nahrungsgast

Zielart des EU-Vogelschutzgebietes (Rast)

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit					
 Rev 	viere (je 1x)				
1. Brutpaa	ar				
24./28.05	. 1,1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	und Hangwiesen, 21.=1,0 H. Schw	arz/KH. Both
19./27.07	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	КН. Во	oth/A. Werner
09.08.	1,0+4 juv.	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	3.=1 juv.	A. Werner
2. Brutpaa	ar				
31.05.	1,0	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide	Bahndammseite	A. Werner
27.07.	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide	23.=1-2, 27.=RBW, 29.=1 juv.	A. Werner
02./09.08	. 1,1+4 ad./juv.	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Steinhügel/Maisfeld	7.=1,0	A. Werner
• Dur	chzug und umhers	treifende Vögel			
16.05.	1,0	Niederaula, Fuldaaue südl. des Ortes			KH. Anhut
13.08.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Steinhügel		A. Werner
22.08.	0,1	Mengshausen, Fuldaaue NO des Ortes			KH. Anhut
22.08.	0,2	Niederaula, Fuldaaue südl. des Ortes			KH. Anhut
28.08.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner
28.08.	4	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Fuldaaue	möglicherweise eine Familie	A. Werner







Neuntöter (Jungvogel), Mengshausen, Fuldaaue In der Aue, 28.08.17, A. Werner

Raubwürger Lanius excubitor

Durchzügler und Wintergast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter
Alle Daten				
26.01.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue		H. Heidl
14.02.	1	Mengshausen, Fuldaaue NO des Ortes		KH. Anhut
03.03.	1	Mengshausen, Fuldaaue NO des Ortes		H. Heidl
29.08.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	A. Werner
10./15.09.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	A. Werner
15.10.	1	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Rinderweide	H. Heidl
29.10.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grabenstau	A. Werner

Dohle Coloeus monedula

Durchzügler

Größere Ansammlung ab 10 Expl.

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
20.10.	11	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
31.10.	30	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaufer/Gehölze		A. Werner
15.11.	30	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner

Saatkrähe Corvus frugilegus

)urchzüglo

Durchzugler					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Daten					
24.02.	10	Lispenhausen, Fuldaaue	Fuldaaue		A. Werner
19.10. m	ind. 1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	mit Rabenkrähen und Dohlen	A. Werner
22./28.10.	2	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner

28

31.10.	40	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaufer/Gehölze/	Grünland	A. Werner	
15.11.	10	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner	
28.11.	10	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue		A. Werner	
07.12.	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue	26.=1	A. Werner	
In diesem Jahr nur in geringer Zahl in der Fuldaaue rastend						

Pahan	kräha	Corunc	corone
Kaben	Krane	COLVIIS	COTONE

Jahresvogel

Janresvog	gei			
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter
• Gr	rößere Ansan	nmlungen ab 200 Expl. (Zufall)		
11.10.	300	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker	A. Werner
23.10.	600	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	A. Werner
26.12.	ca. 200	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker	A. Werner

Kolkrabe Corvus corax

Nahrungsgast

Regelmäßiger Brutvogel in den angrenzenden Wirtschaftswäldern. Nahrungssuchende Vögel streichen ganzjährig im EU-VSG zur Nahrungssuche umher.

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
 Zufa 	allsbeobach	tungen			
26.05.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Steinhügel/Acker		A. Werner
22.07.	5	Bebra, Große Aue	Kiesabbau/Brache	Finkenroth	A. Werner
22.09.	4	Lispenhausen, Fuldaaue		bei Grünlandarbeiten	A. Werner

Blaumeise Parus caeruleus und Kohlmeise Parus major

Brutvogel, Durchzügler, Wintergast

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
• Grö	ißere Ansan	nmlung			
14.11.	5-10	Bebra, Große Aue	nahrungssuchend	abgeernteter Maisacker	A. Werner

Feldlerche Alauda arvensis

Brutvogel und Durchzügler

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Beobachter
EG:				
18.02.	1,0	Mengshausen, NO des Ortes		H. Heidl
19.02.	2,0	Bebra, Große Aue		A. Werner
LB:				
25.10.	1	Blankenheim, Fuldaaue		A. Werner
Brutzeit				

Reviere (singende 3):

Probefläche 133 ha, davon ca. 100 ha für die Feldlerche nutzbar: (Brutverdacht, Auswertung nach DDA Methodenstandards für 1. Brut)

•		EU-VSG: Revier im Schutzgebiet							
	1.	7x	Bebra, Große Aue EU-VSG	Acker	A. Werner				
	2.	6x	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) 2x EU-VSG	Acker	A. Werner				
	3.	5x	Lispenhausen, Fuldaaue 1x EU-VSG	Acker	A. Werner				
•	١	Weit	ere Gesangsplätze (Revier unsicher)						
	4.	1x	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker	A. Werner				
	5.	2x	Bebra, Große Aue EU-VSG	Acker	A. Werner				
•	Weitere Beobachtungen außerhalb der Probelfläche								
	1.	1x	Blankenheim, Fuldaaue	Acker	A. Werner				

A. Werner A. Werner

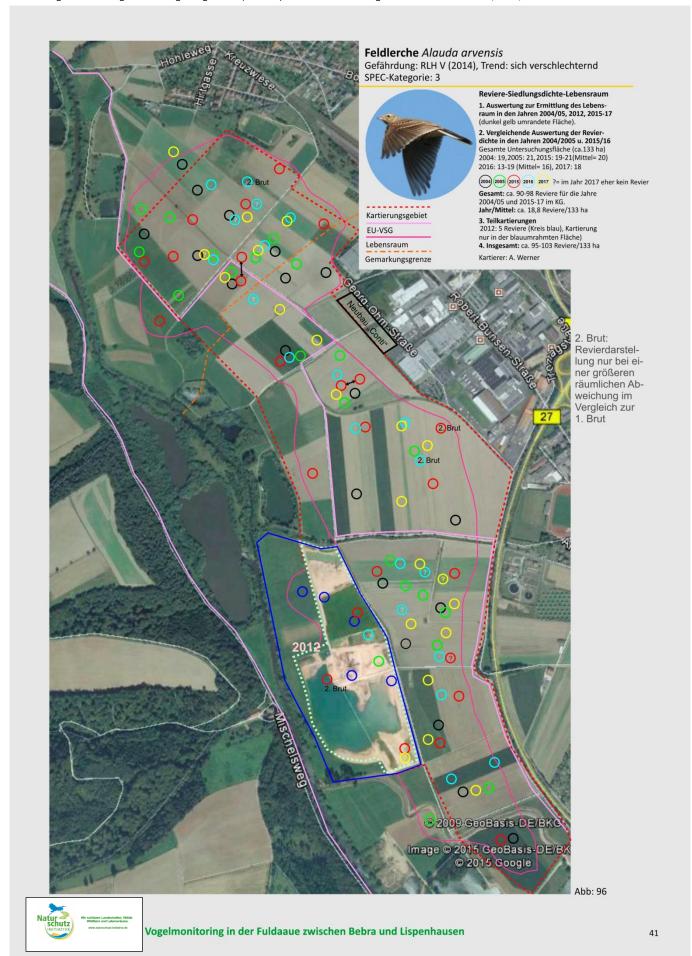
2. 1x	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker/Viehweide
3. 2x	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Grünland

•	Zufallsbeobachtungen	(Größere Zugtrupps)

• Zuic	Zuransbeobachtungen (Großere Zugtrupps)							
05.02.	ca. 40	Kerspenhausen, Fuldaaue SW des Ortes			H. Heidl			
17.02.	60-80	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker	19.=2,0 GS	A. Werner			
10./13.10.	. 10	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker	10.=Trupp mit Goldammer, Bluthänfling	A. Werner			
11.10.	10	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker/verwilderter Garten		A. Werner			



Feldlerche (mit Nistmaterial), Lispenhausen, Fuldaaue, 03.05.17, A. Werner



	•	aria riparia			
_	_	ogel und Durchzügler			
22.04.	eine Beoba	ichtung vor. Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
Rauchsc	hwalbe D	elichon urbicum			
	ast und Dur				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Korrektur z	u den Datei	n von 2016. Die größeren Ansammlungen und	die Letztbeobachtung (unten) wurd	den irrtümlich bei der Uferschwalbe ε	eingestellt.
Wir bitten	das Versehe	en zu entschuldigen.			
Hier die ric	htigen Date	n für das Jahr 2016:			
 Grö 	ßere Ansam	nmlungen 2016			
31.03.	300	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
14.04.	200	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
23.04.	50	Blankenheim, Fuldaaue			A. Werner
23.04.	50	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
 Letz 	ztbeobachtu	ing 2016			
27.09.	2	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
<u>2017</u>					
<u>EB</u>					
24.03.	1	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
08.04	6	Blankenheim, Fuldaaue			KH. Both
08.04	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)			KH. Both
 Grö 	ßere Ansam	nmlungen 2016			
18.04.	400	Bebra, Großer Kiessee		15.=200	A. Werner
22.04.	50-100	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	niedrig über den Acker	A. Werner
22.04.	300	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
22.04.	80	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
12.09.	20	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
21.09.	100	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
Sumnfro	hrcängor	Acroconhalus nalustris			
-	iiisaiigei	Acrocephalus palustris			
Brutvogel	A mandal	Doob obtunes objet	Laborarous	Bomouleung	Doobooktou
Datum Brutzeit	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
	randa A (Ra	viere), einige Zufallsbeobachtungen			
20.05.	gende ((Ne	Bebra, Kiesgruben V. d. Weiden (Nr.1-3)	Feldhecke/Brache		A. Werner
17.05.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner
27.05./11		Bebra, Fuldaaue -Solzbach-	Bachufer/Hochstauden/Gebüsch		A. Werner
31.05.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaufer	Südgrenze	A. Werner
01.06.	3	NSG Forbachsee bei Bebra	Fuldaufer/Hochstauden	Südgrenze bis Bebrabachmündung	A. Werner
	Rande des		. alaaa.e., . roonotaaae.i	5446. cc. 213 2c2. 434c41166	7.11 77 61.11.61
17.0512.		Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Röhrichtgraben		A. Werner
		· · ·			
	rsänger A	Acrocephalus scirpaceus			
Brutvogel					
Brutzeit	A la l	Doob obtained bist	Labarrare	Damas duma	Daabaabaa
Datum singanda 3	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
-	(Reviere):	Prutuardacht Augwartung nach DDA Mathad	onstandards)		
	ie 133 na: <u>(c</u> VSG	Brutverdacht, Auswertung nach DDA Method	<u>enstandards)</u>		
		uben V. d. Weiden (Nr.1-3)	Gehölz Schilfröhricht		A. Werner
		Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrungs			A. Werner
	•	,	Graben mit Schilfröhricht	2 Baylara 2 waitara Casanganläta	o A \\/ornor
2 bis 4 Rev 1 Revier	iere	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue -Solzbach-	Bachufer/Hochstauden/Gebüsch	2 Reviere u. 2 weitere Gesangsplätz	A. Werner
	e: 4 Reviere		Bachdier/Hochstadden/Gebusch		A. Weillei
		halb der Probefläche			
		nusen, Kiesgruben	Schilfröhricht	unzureichende Kontrolle	A. Werner
I Z NOVI	ire Lisperine	ruseri, Riesgruberi	Schillothiche	unzurenende kontrone	A. Werner
Gelbspöt	tter Hippo	olais icterina			
Brutvogel					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit					
 sing 	gende 🗗 (Re	viere)			
20.05.	1	Lispenhausen, Kiesgruben			A. Werner
23.05.	1	Bebra, Kiesgruben (Nr.1-3)	Pappelwäldchen	Nr. 2	A. Werner
Down	omalialas C	uluia communis			
_	smucke S	ylvia communis			
Brutvogel	Anzaki n-	ohachtungsgabiot	Lohoneraum		Pooks alata:
	Anzani Be	obachtungsgebiet	Lebensraum		Beobachter
Brutzeit					
• sing	gende 💍 Ges	sangsplätze und Reviere (Zufall von Süd nach N	lord)		
1.		ula, Fuldaaue südl. des Ortes			KH. Anhut
2.		ula, Fuldaaue NO d. Ortes			KH. Anhut
3.	1x Mengsh	nausen, Fuldaaue NO des Ortes			KH. Anhut

Uferschwalbe *Riparia riparia*

4.	1x Niederaula, Im Egen	gestaltetes Feuchtgebiet	KH. Anhut
5.	1x Kohlhausen, Fulda	5	KH. Anhut
6.	1x Mecklar, Kiessee		KH. Anhut
7.	1x Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehemaliger Fischteich	A. Werner
8.	1x Meckbach (Die nassen Wiesen)		KH. Anhut
9.	1x NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	KH. Anhut
10.	1-2 x Blankenheim, Fuldaaue	Fuldainsel	A. Werner/KH. Anhut
11.	1x NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue	A. Werner/KH. Anhut
Probefläc	che 133 ha: (Brutverdacht, Auswertung nach DDA Me	thodenstandards)	
• In	n EU-VSG		
12.	1x Bebra, Fuldaaue -Solzbach-	Bach	A. Werner
13.	4x Bebra, Große Aue	Kopfweiden/Brache/Bachufer	A. Werner
14.	2x Bebra, Kiesgruben V. d. Weiden (Nr.1-3)	Nr. 1 und Nr. 2, Gehölze	A. Werner
• Aı	m Rande des EU-VSG		
15.	2x Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Graben/Gehölze	A. Werner
16.	1x Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Viehweide/aufgegebener Garten	A. Werner
Weitere (Gesangsplätze (Revier nicht gesichert)		
• In	n EU-VSG:		
17.	1x Bebra, Große Aue	Gehölzsaum am Bebrabach	A. Werner
18.	1x Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Weiden)	Auengehölz	A. Werner
 Ar 	m Rande des EU-VSG		
19.	1x Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Brache	A. Werner
20.	1x Lispenhausen, Fuldaaue	verwilderte Obstbaumwiese/Bahndamm	A. Werner

Viehweide/aufgegebener Garten

A. Werner

Ergebnis der Revierkartierung

1x Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)

21.

Von Bebra Bereich -Solzbach- bis Lispenhausen, etwa 10-15 Reviere davon 7-9 im EU-VSG und 3-6 am Rande



Dorngrasmücke \circlearrowleft , Lispenhausen, Fuldaaue ("Vor den Eichen", Viehschuppen), 10.05.17, A. Werner



Star Sturnus vulgaris							
Jahresvoge Datum	l Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
		nsammlungen ab 50 Expl.)	Lebenbraam	Semericang	Deobacinei		
02.08.	100	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue (Viehweide)		A. Werner		
29.09.	50	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Grünland		A. Werner		
17./25.10.	50	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Grünland		A. Werner		
24.10.	360	Bebra, Große Aue	Acker	ca., 22.=50 beim Gewerbegebiet	A. Werner		
26.10.	300	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner		
10.11. 15.11.	100 300	Blankenheim, Fuldaaue	Sportplatz Acker	13 /14 -50 60 30 -300	A. Werner A. Werner		
28.11.	120	Bebra, Große Aue Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue	13./14.=50-60, 20.=200	A. Werner		
	Rande des		raidade		A. Weiner		
18.10.	150	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	12.=50, 20.=100	A. Werner		
29.10.	63	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Viehweide/Gehölze	13./24.=50	A. Werner		
Wassera	msel <i>Cinc</i>	clus cinclus					
_	Nahrungsg						
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
Brutzeit 09.06.	1,1	Friedlos, Fuldaaue (Kreisbahnbrücke)	Fulda	Altvögel füttern	KH. Anhut		
	tere Beoba	•	i ulua	Aitvogeriutterii	KII. Allilut		
20.01.	1	Breitenbach, Fuldaaue	Fulda		A. Werner		
Misteldro	ossel <i>Tur</i>	dus viscivorus					
Durchzügle							
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum		Beobachter		
 Zufa 	llsdaten						
24.02.	2	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner		
07.04.	1	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner		
Wachold	erdrosse	l Turdus pilaris					
Jahresvoge							
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
 Zufa 	ıllsdaten (A	nsammlungen ab 50 Expl.)					
31.01.	200	Blankenheim, Fuldaaue			A. Werner		
03.03.	100	Bebra, Kiesgruben V. d. Weiden (Nr.1-3)	Grünland/Gehölze	zw. Nr. 1 und Nr. 2	A. Werner		
28.10.	110	Bebra, Große Aue	Acker	ca., 24.=70	A. Werner		
	Rande des		Adron		A. Werner		
24.02. 25.02.	140 170	Lispenhausen, Fuldaaue Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Acker	24.=120	A. Werner		
12.11.	50	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	24120	A. Werner		
05.12.	50-60	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner		
19.12.	180	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner		
Rotdross	ام Turdus	s iliacus					
Durchzügle		s macas					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
Alle Daten							
03.03.	5	Bebra, Kiesgruben V. d. Weiden (Nr.1-3)	Grünland/Gehölze	mind., zw. Nr. 1 und Nr. 2	A. Werner		
07.03.	1	Blankenheim, Fuldaaue			KH. Anhut		
23.03.	10	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Fuldaaue		A. Werner		
25.03.	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide		A. Werner		
28.10.	5	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner		
12.11. • Am	1 Rande des	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner		
• Am 24.02.	Kande des	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker	mit Wacholderdrosseln	A. Werner		
25.02.	2	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	THE VICTORICATIONSEIN	A. Werner		
24.10.	1	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Gehölze		A. Werner		
27.10.	3	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner		
12.11.	10	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner		
Grauschr	näpper №	1uscicapa striata			_		
Brutvogel	_						
Datum Brutzeit	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
	allsdaten, v	ermutlich Brutvogel					
28.04.	1	NSG In den Weiden bei Blankenheim		Kiesgrube	H. Schwarz		
Braunkel	h lchen So	axicola rubetra relevante Art des El	U-VSG				
Durchzügle	r (ehemalig	ger Brutvogel)					
		ı Fluren "Im Egen", "Kuhrasen" und "Vor der					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter		
Brutzeit	1 01	Plankonhoim Fuldasus	Fuldaque	hai Priicka	N 11 V		
09.06. ● Δm	1 0,1 Rande des	Blankenheim, Fuldaaue	Fuldaaue	bei Brücke	KH. Anhut		
		Prut und Zughachschtungen 2017 im ELL VSG Eu	Idaaya 24				

34

22.05.	1	,	Niederaula, Im Egen			H. Heidl
Zugzeit (A	lle D	aten)				
<u>Heimzug:</u>						
<u>EB</u> 12.04.						
24.04.	1	1	Bebra, Große Aue	Brache	Finkenroth	A. Werner
26.04.	3	3	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue (Viehweide)		A. Werner
27.04.	3	2,1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Pfosten/Rapsacker	12./20./28.=1,0, 29.=1,0+1	A. Werner
27.04.	2	2,0	Lispenhausen, Fuldaaue	Rapsacker	27 /20 04 4 0	A. Werner
29.04.	2	2,0	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Graben	27./28.04.=1,0	A. Werner
03.05.	6	6	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Pfosten/Zaun	bei Gewerbegebiet, 4.=1,1 Pc	
10.05	4	4	Lienanhausen Fulderus (Vanden Fiehen)	\	6.=1 Brache bei Conti, 8.=1 Pf	
10.05. 11.05.	4 1	4 1	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen) NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Acker Viehweide	16 -2 1	A. Werner H. Schwarz
11.05. 12.05.	5			vienweide	16.=2,1	
	5	3,2	Niederaula, Fuldaaue südl. des Ortes			KH. Anhut
Wegzug: 07./14.08	, ,	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue (Viehweide)		A. Werner
28.08.	5. 2	5	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Viehweide		A. Werner
28.08. 10.09.	3	3	Bebra, Große Aue	Brache	Finkenroth, 6./7.=2	A. Werner
19.09.	1	0,1	Bebra, Große Aue	Grünland	Filikeiliotti, 6./7.–2	R.+H. Dilchert/A. Werner
19.09.	2	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue (Viehweide)		A. Werner/R.+H. Dilchert
24.09.	1	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Röhrichtgraben		A. Werner, A. Werner
24.03.	_	1	besia, i didade (Kulliasell)	Nomicingrapen		A. Weillei
Schwarz	kel	nlchen	Saxicola rubicola			
Durchzügle	er					
Datum	A	nzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit						
12.05.		1,1	Niederaula, Fuldaaue südl. des Ortes		16.=1,0	KH. Anhut
Alle Dater	1					
26.04.		1,0	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide		A. Werner
Nachtig:	all /	uscini	a megarhynchos			
Unregelm						
Datum	_	nzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit		inzani	beobaciituiigsgebiet	Lebensiaum	Demerkung	Deobacitei
	viere	e, singen	de &			
24.04	•1010	1	NSG Forbachsee bei Bebra	Kiessee		KH. Both
28.04.		1	Bebra, Großer Kiessee	Messee		KH. Anhut
12./16.05	.	1	Niederaula, Fuldaaue südl. des Ortes			KH. Anhut
,		nde des	•			
12./16./2			Niederaula, Im Egen	gestaltetes Feuchtgebiet		H. Heidl/KH. Anhut
			· •			,
Blaukeh	lch	en Lus	cinia svecica Anhang I Art			
Seltener B		_				
Datum	Α	nzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit						
			EU-VSG			
10.0410	.06.	1,0	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Graben	Gesangsaktivitäten und Sichti	•
					06./10./12./26./27./29.=1,0 S	
					10.=1,0 Gs	A. Werner



Weißsterniges Blaukehlchen \circlearrowleft , Bebra, Kuhrasen, 05.05.17, A. Werner

Hausro	tschwanz /	Phoenicurus ochruros			
Durchzüg	gler				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
• R	evier, singend	es ♂			
14.05./1	10.06.1,0	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth (im Abbau bei den Geräten)	A. Werner
• Zı	ufallsdaten (Zı	ug)			
20.03.	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide		A. Werner
22.03.	2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide	28.=1	A. Werner
<u>LB</u>					
21.10.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide		A. Werner
• A	m Randes des	EU-VSG			
22.03.	0,1	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Viehweide		A. Werner
06.04.	1	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Viehweide		A. Werner
12./24.0	04. 2	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Pfosten/Acker	8./22.=1, 27.=2	A. Werner
20.09.	10	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Fuldaaue		A. Werner
11.10.	2	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker/verwilderter Garten	13.=1	A. Werner
Garten	rotschwan	z Phoenicurus phoenicurus			
Durchzüg	gler				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
• Zı	ufallsdaten				
17.04.	1,0	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube	Gesang	A. Werner
• A	m Randes des	EU-VSG			
24.04.	1,0	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Viehweide		A. Werner



Gartenrotschwanz \circlearrowleft , NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 17.04.17, A. Werner

Steinscl	Steinschmätzer Oenanthe relevante Art des EU-VSG								
Durchzüg	Durchzügler								
Datum	Α	nzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter			
Alle Date	n								
• Im	۱ EU-۱	√SG							
Heimzug:									
15.04.	1	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau/Brache	Finkenroth	A. Werner			
30.04	1	0,1	Meckbach (Die nassen Wiesen)			KH. Both			
30.04.	2	2,0	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Steinhügel	15.=0,1	A. Werner			
01.05.	3	1,2	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Steinhügel	10.=3,0, 15.=0,1, 16.=1,0	A. Werner/H. Schwarz			
						KH. Anhut			
03.05.	1	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau/Brache	Finkenroth	A. Werner			
 Ar 	n Rar	ndes des	EU-VSG						
18.04.	1	0,1	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker		A. Werner			
20.04.	1	1,0	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker		A. Werner			
03.05.	2	2,0	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker	Nähe Gewerbegebiet, 11.=0,1	A. Werner			
03.05.	3	2,1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker/Pfosten	4.=1,1	A. Werner			
10.05.	3	2,1	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker/Viehweide		A. Werner			
Wegzug									
02.09.	4	4	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner			



Steinschmätzer \circlearrowleft , Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen). Rastende Vögel sind auf den Äckern leicht zu übersehen, 10.05.17, A. Werner

Naturschutzinitiative e.V. Brut- und Zugbeobachtungen 2017 im EU-VSG Fuldaaue

iciciit zu	abersellell,	10.03.17, A. Weiner			
Hausspe	erling Pas	ser domesticus			
Nahrungs	_			_	
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
		<u>en ab 20 Expl. außerhalb der Brutzeit (Schät</u>	<u>zung):</u>		
	EU-VSG				
10.10.	70	Bebra, Große Aue	Acker/Gehölze	gemischter Trupp mit Feldsperlinge	
				(wenige) und Buchfinken	A. Werner
	n Rande des				
13.08.	100	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
19.08.	100	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Feldweg	ca. bei Aussiedlerhof	A. Werner
22.10.	90	Bebra, Große Aue	Acker/Gehölze	ca. Nähe Gewerbegebiet, 10.=70	A. Werner
27.10.	20	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Schilfröhricht	mit Feldsperlingen	A. Werner
Feldspe	rling Pass	er montanus			
Jahresvog	_				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Größere A	nsammlung	en ab 20 Expl. außerhalb der Brutzeit (Schät	zung):	_	
• Im	EU-VSG				
01./04.08	8. 150	Bebra, Große Aue	Kiesabbau/Brache/Kopfweiden	Finkenroth und Große Aue	A. Werner
27.09.	80	Bebra, Große Aue	Kiesabbau/Brache/Kopfweiden	Finkenroth	A. Werner
03./07./					
20./22.11	1. 30-80	Bebra, Große Aue	Kopfweiden/Acker	14.=20	A. Werner
• An	n Rande des	EU-VSG			
07.01.	ca. 100	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Brache		A. Werner
18./20.10	0. 50	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Graben	Röhrichtgraben, 11. mindestens 20	,
				immer mit einzelnen Haussperlinge	n A. Werner
11.10.	30	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker/verwilderter Garten	13.=15-20	A. Werner
10.10.	20	Bebra, Große Aue	Röhrichtgraben	mit einzelnen Haussperlingen	A. Werner
28.09.	20	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Graben	Röhrichtgraben, mindestens	A. Werner
20.09.	20	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Feldweg/Acker		A. Werner
24.10.	10-20	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Feldweg/Acker		A. Werner
26.10.	50	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Feldweg/Hecke	ca. bei Aussiedlerhof	A. Werner
27.10.	30	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Schilfröhricht	mit Haussperlingen	A. Werner
Wiesen	nionar An	thus pratensis			
		ger Brutvogel)			
Darchzugi Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Dater		beobaciituiigsgebiet	Lebelisiaulii	Demerkung	beobaciitei
Heimzug:					
22.03.	2	Bebra, Große Aue	Fuldaaue	bei Kopfweiden	A. Werner
04.04.	5	Bebra, Große Aue	Rapsacker	bei kopiweiden	A. Werner
11.04.	1	NSG Bruchwiesen bei Mengshausen	Viehweide		KH. Anhut
Wegzug:	_	noo brasimesen sermengsnaasen	Tienweide		
31.12.	8	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth, auffliegend	A. Werner
31.12.		Besita, Grosse Nac	Mesabbaa	Timemotil, darinegena	7 W WEITIEF
	-	ıs spinoletta			
Durchzügl					
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Alle Dater	n				
Heimzug:					
30.03.	2	Meckbach (Die nassen Wiesen) Grabensta		31.=1	H. Schwarz
02.04.	11	Meckbach (Die nassen Wiesen) Grabensta		1.=6, 14.=1	A. Werner
N. Landers van and Landers	ainitiativa a \/	Book	Idaaya 27		



Bergpieper, Meckbach, Die nassen Wiesen, 01.04.17, A. Werner

		tacilla cinerea			
Jahresvog		Bardanda aranda da	Laboration		B. d. da
Datum Brutzeit	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum		Beobachter
23.03. 12.05./22	1 2.08./	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
05.09.	1,1	Bad Hersfeld, Fuldawehr b. Eichhof			KH. Anhut
09.06.	1,1	Friedlos, Fuldaaue	Fulda		KH. Anhut
• Wi	nterbeobacl	htungen			
01.01.	1	Mecklar, bei alter Fuldabrücke			A. Werner
01./11.01	l. 1	Mecklar, Fuldawehr			A. Werner
Wiesens	schafstelz	e Motacilla flava flava			
Brutvogel	und Durchz	ügler			
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit					
		en (singende ♂, Paare und Einzelvögel) lie	•		
	_	Brutverdacht, Auswertung nach DDA Me	thodenstandards)		
	EU-VSG	00	A all a a figure a la la a a figure a la a	2 de Marches Falores	A 14/2
	ere, Bebra, (Acker/Kiesabbau/Brache	2x im Kiesabbau Finkenroth	A. Werner
		n Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nah Lispenhausen, Fuldaaue	Acker		A. Werner
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	laaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
	, верга, гик he: 3-5 Revi		Ackei		
	evierhinwei:	-			
		ar, Fuldaaue und Meckbach (Die nassen W	/iesen)	Acker	A. Werner
		e Acker/Viehweide	bei NSG Alte Fulda		rner/KH. Anhut
	im, Fuldaau		Bereich Lemmersteig		KH. Anhut
	ulda bei Bla		Fuldaaue/Viehweide	H. Sci	hwarz A. Werner
ED.					
EB: 12.04.	2	Dobra Fuldaqua (Kubrasan)	Acker		A \\/\ornor
	∠ eitere Beoba	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
23.07.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide		A. Werner
23.07. 09.07.	1	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
19.08.	4	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Steinhügel	13./19./24.=1	A. Werner
28.08.	10	Meckbach (Die nassen Wiesen)	Acker	13., 13., 271	A. Werner
20.10.	1	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker		A. Werner
		· , ,			
Thunber	rgschafste	elze Motacilla flava thunbergi			

1,0 Bachstelze Motacilla alba

Anzahl

Durchzügler Datum

Alle Daten 21.05

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
 Gröl 	Bere Zugan	sammlung ab 20 Expl.			
13./23.08.	30	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Viehweide/Steinhügel	ca., 03.=20, 17.=20	A. Werner

38

Lebensraum

Bemerkung

Beobachter

K.-H. Both

Beobachtungsgebiet

Meckbach (Die nassen Wiesen)

20.10.	70 10	Blankenheim, Fuldaaue	Acker Acker	nördl. Gebiet 5.2. Nr. 2	A. Werner
		Bebra, Große Aue Zugzeiten (Spätherbst/Winter)	Acker		A. Werner
17.12.	ca. 30	Mengshausen, Fuldaaue, In der Aue	Stillgewässer		H. Heidl
• Am	Rande des I	_	J		
11.10.	44	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Feldweg	13.=20	A. Werner
12.10.	100	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	ca., 8./13./20.=20	A. Werner
Buchfink	. Fringilla	coelebs			
	el und Durch				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
	_	sammlung (ca.) ab 40 Expl.			
21.10.	100	Bebra, Große Aue	Acker	24.=60, 28.=50-60	A. Werner
03.11.	40	Bebra, Große Aue	Acker	im November regelmäßig kleinere Ansammlungen auf den Äckern	A. Werner
				Alisaililliungen auf den Ackern	A. Weillei
		montifringilla			
•	er und Winte	9			
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
21.10. 03./20.11.	3-4 . 1,0	Bebra, Große Aue Bebra, Große Aue	Acker Acker	ca., 24.=2	A. Werner A. Werner
03., 20.11.	. 1,0	besita, Große Ade	Acker		A. Weiller
Stieglitz	Carduelis	carduelis			
•	l und Durch	9		_	
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit • Bru	tzaithanhan	htungen (singende ♂, Paare und Einzelvöge	I) liegen aus folgenden Gehie	aten vor	
15.04.	1	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	ehemalige Fischteichanla		A. Werner
21./22.04		Bebra, Große Aue	Bachufer/Feldweg	nahrungssuchend. Mai: 10.=1,1 auffliegend,	
•	•	·		Juni: 10.=1,0 Gs	A. Werner
01.05.	1	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue(Viehweide)	sammelt Nistmaterial	A. Werner
13.05.	1,1	NSG In den Weiden bei Blankenheim	Kiesgrube		A. Werner
10.06.	2	Bebra, Große Aue	Brache	Finkenroth, im Abbaugebiet fliegend	A. Werner
 Grö 18.01. 	10	sammlung ab 5 Expl. Bebra, Fuldaaue -Solzbach-	Bach	ca., 17.=2	A. Werner
03.02.	10-15	NSG Bruchwiesen bei Mengshausen	Viehweide	cu., 17.–2	A. Werner
22.02.	20	Bebra, Großer Kiessee			A. Werner
23.07.	6	Bebra, Große Aue	Kiesabbau	Finkenroth	A. Werner
04.08.	10	Bebra, Große Aue	Brache		A. Werner
07.08.	5	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue (Viehweide)		A. Werner
		NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue (Viehweide)		A. Werner
04.09.	80 80	Robra Grafia Aug	Pracho/Konfwoidon	ragalmäßig und in dam Kiasahhaugahiat	
10.09.	30	Bebra, Große Aue	Brache/Kopfweiden	regelmäßig und in dem Kiesabbaugebiet Finkenroth kleinere Ansammlungen	A. Werner
10.09.			Brache/Kopfweiden	regelmäßig und in dem Kiesabbaugebiet Finkenroth kleinere Ansammlungen	A. Werner
10.09.	30		Brache/Kopfweiden Acker		A. Werner
10.09. • Am	30 Rande des I 20	EU- VSG		Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig	A. Werner
10.09.Am13.01.	30 Rande des I 20	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	Finkenroth kleinere Ansammlungen	
10.09. • Am 13.01. 21.12. m	30 Rande des l 20 nind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig	A. Werner
10.09.Am13.01.21.12. m Erlenzeis	30 Rande des l 20 nind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus	Acker	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig	A. Werner
10.09.Am13.01.21.12. m Erlenzeis	30 Rande des l 20 nind.50 sig Cardue	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus	Acker	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig	A. Werner
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans	30 Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlungen	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) elis spinus ergast Beobachtungsgebiet a ab 10 Expl. (ca.)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig	A. Werner A. Werner Beobachter
10.09. • Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01.	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) elis spinus ergast Beobachtungsgebiet a b 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach-	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig	A. Werner A. Werner Beobachter A. Werner
10.09. • Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02.	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10 10	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus ergast Beobachtungsgebiet ab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung	A. Werner A. Werner Beobachter A. Werner A. Werner
10.09. • Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01.	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10 10 50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Ergast Beobachtungsgebiet ab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach	A. Werner A. Werner Beobachter A. Werner A. Werner A. Werner
10.09. • Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10 10 50 ind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Prast Beobachtungsgebiet a b 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung	A. Werner A. Werner Beobachter A. Werner A. Werner
10.09. • Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m	Rande des le 20 mind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10 10 50 ind.50 side Cardue Card	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus ergast Beobachtungsgebiet a b 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach	A. Werner A. Werner Beobachter A. Werner A. Werner A. Werner
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlungen . 10 10 50 ind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet a b 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufer Bachufergehölze/Acker	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig	A. Werner A. Werner Beobachter A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlungen . 10 10 50 ind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus ergast Beobachtungsgebiet a b 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach	A. Werner A. Werner Beobachter A. Werner A. Werner A. Werner
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl ammlungen 10 10 50 ind.50 sind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Prast Beobachtungsgebiet Pab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue -Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plelis cannabina Plelis cannabina Plelis Beobachtungsgebiet	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufer Bachufersehölze/Acker	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig	A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner Beobachter
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlungen . 10 10 50 ind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet a b 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufer Bachufergehölze/Acker	Finkenroth kleinere Ansammlungen Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig	A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner Beobachter
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl ammlungen 10 10 50 ind.50 sind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Prast Beobachtungsgebiet Pab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue -Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plelis cannabina Plelis cannabina Plelis Beobachtungsgebiet	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufer Bachufersehölze/Acker	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bebrabach Bebrabach Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G	A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner Beobachter
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit Mai 1-2	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger 10 10 50 ind.50 sind.50	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Pragast Beobachtungsgebiet Pab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue -Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis cannabina Plis cannabina Plis cannabina Plis cannabina Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth	A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner S. A. Werner
• Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum • Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit Mai 1-2	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger 10 10 50 ind.50 sind.50	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet Dab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Euelis cannabina Egler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege	A. Werner
■ Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum ■ Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit Mai 1-2 ■ Auß 10./26.04.	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger 10 10 50 ind.50 Sling Cardu Anzahl 2 Paare	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet In ab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue -Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis cannabina Ingler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth	A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner A. Werner S. A. Werner
Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger 10 10 50 ind.50 siling Cardu Anzahl 2 Paare	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Ergast Beobachtungsgebiet I ab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Puelis cannabina Igler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Chtungen (Zug) im oder am Rande des VSG)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache asflügen ins VSG Graben	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege Mai: 3.= 1,1 auf Zaun, 12.=1,0	A. Werner
10.09. Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel t Datum Brutzeit Mai 1-2 Auß 10./26.04. We 04.08.	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger 10 10 50 ind.50 Sling Cardu Anzahl 2 Paare	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet In ab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue -Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis cannabina Ingler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege	A. Werner
Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum	Rande des l 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlungen . 10 10 50 ind.50 fling Cardu Anzahl 2 Paare	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Pragast Beobachtungsgebiet Para ab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Puelis cannabina Pugler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Chtungen (Zug) im oder am Rande des VSG) Bebra, Große Aue	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache ssflügen ins VSG Graben Kiesabbau/Brache	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege Mai: 3.= 1,1 auf Zaun, 12.=1,0 Finkenroth	A. Werner S A. Werner A. Werner
10.09. Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit Mai 1-2 Auß 10./26.04. We 04.08. 24.09.	Rande des le 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10 10 50 ind.50 filing Cardiund Durchzü Anzahl 2 Paare Berhalb (am . 1,1 itere Beobar 2 15 100 20	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Plis spinus Ergast Beobachtungsgebiet Dab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Puelis cannabina Digler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Chtungen (Zug) im oder am Rande des VSG) Bebra, Große Aue	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache ssflügen ins VSG Graben Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege Mai: 3.= 1,1 auf Zaun, 12.=1,0 Finkenroth Finkenroth	A. Werner S A. Werner A. Werner A. Werner
10.09. Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit Mai 1-2 Auß 10./26.04. We 04.08. 24.09. 04.10. 10.10. 13.10.	Rande des le 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10 10 50 ind.50 filing Cardium Durchzü Anzahl 2 Paare Berhalb (am . 1,1 itere Beobar 2 15 100 20 20 20	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet Dab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Ergelis cannabina Ergler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Chtungen (Zug) im oder am Rande des VSG) Bebra, Große Aue Bebra, Große Aue Bebra, Große Aue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache/Weg Acker Acker	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege Mai: 3.= 1,1 auf Zaun, 12.=1,0 Finkenroth Finkenroth Finkenroth Trupp mit Goldammer und Feldlerche 18.=3	A. Werner
10.09. Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel to Datum Brutzeit Mai 1-2 Auß 10./26.04. We 04.08. 24.09. 04.10. 10.10. 13.10. 13.10.	Rande des le 20 nind.50 Sig Cardue er und Winte Anzahl sammlungen . 10 10 50 ind.50 Fling Cardu Durchzü Anzahl . 2 Paare Berhalb (am . 1,1 itere Beobar . 1,1 itere Beobar . 2 15 100 20 20 50-60	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet a b 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Ergelis cannabina Ingler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Chtungen (Zug) im oder am Rande des VSG) Bebra, Große Aue Bebra, Große Aue Bebra, Große Aue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege Mai: 3.= 1,1 auf Zaun, 12.=1,0 Finkenroth Finkenroth Finkenroth Trupp mit Goldammer und Feldlerche 18.=3	A. Werner
10.09. Am 13.01. 21.12. m Erlenzeis Durchzügle Datum Ans 17./18.01. 23.02. 21.11. 21.12. m Bluthänf Brutvogel u Datum Brutzeit Mai 1-2 Auß 10./26.04. We 04.08. 24.09. 04.10. 10.10. 13.10.	Rande des le 20 nind.50 sig Cardue er und Winte Anzahl sammlunger . 10 10 50 ind.50 filing Cardium Durchzü Anzahl 2 Paare Berhalb (am . 1,1 itere Beobar 2 15 100 20 20 20	EU- VSG Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Elis spinus Ergast Beobachtungsgebiet Dab 10 Expl. (ca.) Bebra, Fuldaaue -Solzbach- Bebra, Großer Kiessee Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Ergelis cannabina Ergler Beobachtungsgebiet Bebra, Große Aue Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrung Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Chtungen (Zug) im oder am Rande des VSG) Bebra, Große Aue Bebra, Große Aue Bebra, Große Aue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue Lispenhausen, Fuldaaue	Acker Bachufergehölze/Acker Lebensraum Bach Kiessee Bachufer Bachufergehölze/Acker Lebensraum Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache Kiesabbau/Brache/Weg Acker Acker	Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisig und Birkenzeisig Bemerkung Bebrabach Bebrabach, Trupp mit Stieglitz, Birkenzeisig Bemerkung April: 28.=0,1 im Abbaugebiet, Mai: 5.=1,0 G (Kopfweide, Brache), 7.=2,2 (1,0 Gs) im Abbaugebiet Finkenroth April: 10./26. aus dem Gewerbegebiet fliege Mai: 3.= 1,1 auf Zaun, 12.=1,0 Finkenroth Finkenroth Finkenroth Trupp mit Goldammer und Feldlerche 18.=3	A. Werner

39

Birkenzeisig Carduelis flammea Durchzügler und Wintergast Datum Anzahl Beobachtungsgebiet Lebensraum Bemerkung Beobachter 21.11. 1 Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bachufergehölze mindestens, Bebrabach im Trupp mit Erlenzeisigen A. Werner mindestens, Bebrabach im Trupp 21.12. 50 Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) Bachufergehölze/Acker mit Erlenzeisig und Stieglitz, 26.= mind. 2 im Trupp von Erlenzeisigen A. Werner



Birkenzeisig mit einem Stieglitz im Hintergrund, Bebra, Kuhrasen, Nahrung suchend, 21.12.17, A. Werner

Goldar	nmer Emb	eriza citrinella			
Jahresvo	gel				
Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit					
Probeflä	iche 133 ha: <u>(</u>	Brutverdacht, Auswertung nach DDA Method	denstandards)		
• E	U-VSG				
1.	1 x	Bebra, Große Aue EU-VSG		Acker/Grünland	A. Werner
2.	1 x	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) EU-VSG		Graben	A. Werner
• A	ım Rande des	EU-VSG			
3.	1 x	Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen)		Graben	A. Werner
Weiter	e Gesangsplät	ze, aber Revier nicht sicher			
• E	U-VSG				
4.	1 x	Bebra, Fuldaaue -Solzbach-		Bach	A. Werner
5.	2 x	Bebra, Große Aue		Weg/Brache/Graben	A. Werner
6.	1 x	Bebra, Kiesgruben V. d. Weiden (Nr.1-3)		Gehölze	A. Werner
• A	ım Rande des	EU-VSG			
7.	1 x	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)		Acker/Viehweide	A. Werner
8.	1 x	Lispenhausen, Fuldaaue		Obstbaumwiesen/Bahnstrecke	A. Werner
• A	ußerhalb der	Probefläche			
9.	1x	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue		ehemalige Fischteichanlage	A. Werner
10.	1x	NSG Alte Fulda bei Blankenheim		Viehweide	A. Werner
• 6	Größere Ansar	nmlungen			
04.10.	20	Bebra, Große Aue	Weg/Kopfweiden	und Kiesabbau Finkenroth	A. Werner
10.10.	10	Lispenhausen, Fuldaaue	Acker	Trupp mit Feldlerche, Bluthänflin	g A. Werner
03.11.	20	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner
20.11.	20	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner
22.11.	ca. 20	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner
04.12.	ca. 20-30	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner
05.12.	200	Bebra, Große Aue	Acker		A. Werner
10.12.	200	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Fuldaaue	5.=50	A. Werner/G. Koska
18.12.	50	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker (Mais abgeerntet)	11.=20, 16.=30, 17.=40	A. Werner
27.12.	150	NSG Alte Fulda bei Blankenheim	Acker (Mais abgeerntet)		A. Werner
• A	ım Rande des	EU-VSG			
07.01.	ca. 100	Meckbach und Mecklar, Fuldaaue	Brache		A. Werner
07.10.	20	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker		A. Werner
13.10.	20	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Acker/verwilderter Garten		A. Werner
24.10.	ca. 30	Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen)	Feldweg/Acker		A. Werner



Rohrammer Emberiza schoeniclus

Brutvogel und Durchzügler

Datum	Anzahl	Beobachtungsgebiet	Lebensraum	Bemerkung	Beobachter
Brutzeit					

Probefläche 133 ha: (Brutverdacht, Auswertung nach DDA Methodenstandards)

EU-VSG

Bebra, Große Aue (Kiesabbau Finkenroth)

Bebra, Fuldaaue -Solzbach-2 x

Außerhalb (am Rande) des EU-VSG, mit teilweisen Nahrungsflügen ins VSG

Bebra, Fuldaaue (Kuhrasen) 4 x

Lispenhausen, Fuldaaue (Vor den Eichen),

Probefläche: Reviere 7/133 ha

EU-VSG: Außerhalb der Probefläche

- 1 x Lispenhausen, Kiesgruben

30.03./26.05. 1 Meckbach (Die nassen Wiesen) Grabenstau

<u>LB:</u> 21.10. Bebra, Fuldaaue -Solzbach-Bach 21.10. Blankenheim, Fuldaaue Viehweide

Rohrammer 🖒, Bebra, Große Aue (Kuhrasen), 04.03.17, A. Werner

A. Werner

A. Werner

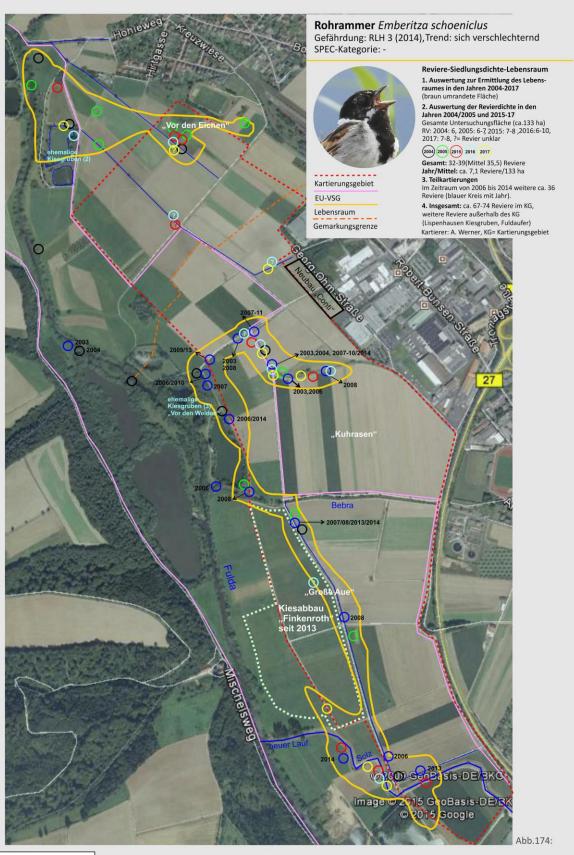
kein Revier, Gesanginnerhalb einer unzureichende Zeitspanne

A. Werner

A. Werner H. Schwarz/A. Werner

A. Werner

bei NSG Alte Fulda A. Werner



Natural We schiltren Landschallen, William Wildere und Lebenschallen. William Wildere und Lebenschallen. Wilder werd Lebenschallen. Wilder werd Anterwaltsteil deliteliete de

Vogelmonitoring in der Fuldaaue zwischen Bebra und Lispenhausen

69

Anlagen 1-5

Zusammenstellung der bedeutendsten Rasthabitate insbesondere für Wasser- und Sumpfvögel im EU-Vogelschutzgebiet Fuldatal zwischen Rotenburg und Niederaula

Auswertungskriterien

- Artenspektrum
- Tagesmaximalwerte in den einzelnen Monaten
- Reviere, Brutnachweise und Bruterfolg

Vögel in Fettschrift: Brut- und Reviervögel im Gebiet

Anlage 1

Artenliste: NSG "In den Weiden bei Blankenheim", 2,8 ha Wasserfläche/Uferlinie: 890 m

Beobachtungstage: 114

Vogelart	20	17, je	eweils	die Ta	agesma	axima	alzał	ıl bei	den R	astvö	geln	
Monat	Jan.	Feb.	März					Aug.				Dez.
Höckerschwan		5		3	3	2	2		1	3	2	2
Kanadagans			2	1								
Blässgans											8	8
Graugans (Rast)		23	10	15	21	32	32	33	70	8	60	61
Graugans (Brut)					1,1+2							
Nilgans		2	8	4	2	9	49	72	26	33	21	2
Rostgans										3		
Rotschnabel-Pfeifgans							2					
Schnatterente			1	2						1	2	
Pfeifente		7	4	2								
Krickente		4	7	6			4		12	2	5	7
Stockente (Rast)		*	3	*	11	18	20	100	*	110	20	12
Knäkente			4	2					1	1	22	
Löffelente				4							1	
Kolbenente			1									
Tafelente		4	10			6			4	4	17	3
Reiherente		14	12	16	19	20	55	31	22	35	20	25
Gänsesäger		3	4	1								
Zwergtaucher			1	1				1	1	1	4	1
Haubentaucher				1								
Kormoran		7	11	10	7	8	29	18	56	65	59	16
Silberreiher		1	1		1				3	2	1	5
Graureiher				2		1	6	3	3	6	1	2
Rohrweihe					1							
Teichhuhn								2	2	2	2	1
Blässhuhn (Rast)			2					4	3	3	2	
Blässhuhn (Brut)					2,2+	4						
Kiebitz					1							
Flussregenpfeifer				1	2	2	1					
Kampfläufer				1								
Flussuferläufer				2	2		1	1				
Waldwasserläufer			1	1		5	1			2	1	1
Eisvogel				1	1	2	1	1		1	1	
Gebirgsstelze		1	1		2		2	2	2	1		
Artenzahl: 31¹)	0	12	18	22	14	12	15	12	15	19	19	14
Beob. Tage: 114	_	4	14	11	15	9	11	12	11	12	8	7

Im Januar war das Gewässer vereist.

Fazit

Regelmäßig und in größeren Individuenzahlen waren in diesem Jahr folgende Arten anwesend: Graugans, Nilgans, Stockente, Tafelente, Reiherente und Kormoran. Beim Kormoran gingen die Zahlen am Schlafplatz weiter zurück.

Erfolgreiche Bruten gab es nur bei der Graugans und dem Blässhuhn. Bei der Stockente werden Bruten oder Versuche vermutet. Der Haubentaucher brütete nicht mehr hier.

Folgende seltenere Gäste (auch für das EU-VSG) rasteten in diesem Jahr hier: Blässgans, Kolbenente, Rohrweihe und Kampfläufer. Für einige Wasservogelarten hat das Gebiet trotz seiner geringen

Größe eine hohe Bedeutung innerhalb des EU-VSG.

¹⁾ ohne Rotschnabel-Pfeifgans (aus Haltung entflogen), Kormoran: Zahlen in Kursiv= Vögel am Schlafplatz,*: Stockente in kleinerer Anzahl im Gebiet aber nicht gezählt, Arten in Fettschrift: Brutvögel mit Anzahl der der Brutpaare und Brutverfolg. Bei der Stockente wird ein Brüten vermutet.

Anlage 2

Artenliste: NSG "Forbachsee bei Bebra", 9 ha Wasserfläche/Uferlinie: 2300 m (ohne Fulda)

Biotoptypen: Verzahntes Still- und Fliessgewässer (Fuldaverzweigung) und Auwaldstrukturen am Kiessee und der Fulda

Beobachtungstage: 50

Vogelart		2017, jeweils die Tagesmaximalzahl bei den Rastvögeln										
Monat	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Höckerschwan	7	7			1					1	2	4
Graugans	58	37	3				3		15		15	
Nilgans	4		3	3			1		1	1		1
Schnatterente											13	3
Pfeifente			2							1	11	
Krickente	5	7	4								3	2
Stockente	70	20	10	10	10	*	*	20	35	48	40	22
Löffelente			10									
Reiherente	6	15	2						1			
Zwergsäger		1										
Gänsesäger	3	13	10	1							20	?1)
Zwergtaucher	1	1	2							1	2	4
Haubentaucher		1										
Kormoran	5	10	50	7	3	1		1	2	4	33	20
Silberreiher	1	1	1									
Graureiher	4	2	2		1	1		3	2	1	1	2
Blässhuhn	3	1	•	•				•	•			
Eisvogel	18								2		1	
Artenzahl: 18	13	13	12	4	4	3	3	3	7	8	11	9
Beob. Tage: 50	5	7	6	3	4	2	1	3	4	2	10	3

Kormoran: Kursivzahlen sind die Vögel am Schlafplatz

Vögel in Fettschrift: Brut- und Reviervögel.

Fazit

Bei den Wasser- und Sumpfvögeln wurden keine Bruten nachgewiesen. Mehrere Monate mit größeren Individuen Ansammlungen liegen von folgenden Arten vor: Graugans, Stockente, Gänsesäger und Kormoran. Mit dem Zwergsäger gab es nur einen selteneren Gast.

Das zweitgrößte Gewässer innerhalb des EU-VSG war auch in diesem Jahr wieder Arten- und Individuenarm.

Das Durchströmen der Fulda durch den Kiessee wird als Ursache vermutet. Nur Arten wie Zwergtaucher, Kormoran, Gänsesäger und Eisvogel kommen aber damit gut zurecht.



Nordteil des NSG "Forbachsee bei Bebra" am 09.01.17. Solch eine Gewässervereisung trotz Durchströmung der Fulda zwingt die Wasservögel zur Abwanderung, A. Werner

^{*=} in diesem Zeitraum regelmäßig in geringer Zahl (5-10 Expl.) im Gebiet.

¹⁾ bei 4 Kontrolltagen in diesem Monat konnten keine Gänsesäger beobachtet werden.

^{?=} vermutlich im Gebiet

Anlage 3

Artenliste: NSG "Alte Fulda bei Blankenheim", 1,5 ha Wasserfläche/Uferlinie: ca. 2000 m (ohne Fulda)

Biotoptypen: Altwasserreste, Flutmulde, Staugewässer, Altarm

Beobachtungstage: 103

Vogelart	2017	, jew	eils d	ie Tag	esma	axima	alzal	hl bei d	len Ra	stvö	geln	
Monat	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Höckerschwan		5	5	4	2	3		3	4	4	2	2
Kanadagans			2	5								
Nilgans			2	4	4		2			7		32
Nilgans (Brut)								1,1+8				
Pfeifente										1		
Krickente			6	4					8	20	20	50
Stockente		5	*	2	*	*	8	13	50	30	*	3
Knäkente								2	4			
Reiherente		1	4	2				3			1	6
Zwergtaucher									1	2	2	4
Kormoran			11						3	3	8	4
Silberreiher	1	1	6	3					1	1	1	1
Graureiher			2	2	1	1		2	4	2	1	1
Schwarzstorch								1				
Weißstorch			1	2								
Schwarzmilan				1		2						
Teichhuhn								2	3	1	1	3
Blässhuhn		1										
Flussregenpfeifer			1		1							
Flussuferläufer								1	1			
Waldwasserläufer							1	1	1	1		1
Bruchwasserläufer				1								
Eisvogel								1				
Artenzahl: 23	1	5	11	11	5	4	3	11	11	11	9	11
Beob. Tage: 103	1	3	12	11	13	3	4	15	15	9	5	12

^{*} Stockente = regelmäßig in diesen Monaten in geringer Zahl im Gebiet

Auswahl von Arten in der Viehweide und auf dem Acker

Vogelart		NSG "Alte Fulda bei Blankenheim"										
		2017, jeweils die Tagesmaximalzahl bei den Rastvögeln an. Feb. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.										
Monat	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Kiebitz												18
Wanderfalke									1			
Ringeltaube											70	600
Bienenfresser								15-20	15-20			
Grünspecht								1	1			
Feldlerche			1									
Wiesenschafstelze				1	1		1	4				
Bachstelze								30				
Hausrotschwanz			2							1		
Braunkehlchen				3	1			2	2			
Schwarzkehlchen				1								
Steinschmätzer				2	3							
Rotdrossel			2									
Wacholderdrossel			20									
Neuntöter					1		2	1,1+4				
Dohle										30		2
Saatkrähe										40	10	2
Rabenkrähe												200
Kolkrabe					1							
Star								100	50	50		
Stieglitz				2	1			5	80			
Goldammer												200

In Fett Brutvögel oder Reviere

Fazit

Trotz einer hohen Zahl von Beobachtungstagen in diesem Jahr ist das Ergebnis bei der Artenzahl und der Zahl der Individuen ernüchternd. Ursache ist der überwiegend niedrige Wasserstand und die bewusst im Rahmen von Auenrenaturierungen herbeigeführte unnatürliche hohe Verlandung des gestalteten Flachgewässers und des Altwassers durch die Anbindung an die Fulda. Das Wasser erreicht schon bei einem geringen Anstieg die beiden stehenden Gewässertypen. Ablagerungen von Schlamm und Schlick mit allen Stoffen aus der Landwirtschaft belasten das Ökosystem des Gewässers erheblich und im Sommer trocknet es fast vollständig aus.

Eine Musterbeispiel wie Auenrenaturierungen das Gegenteil bewirken können. Paare von Höckerschwan, Stockente und Reiherente waren während der Brutzeit im NSG. Es gab aber keinen Hinweis, dass die Arten hier zur Brut schritten.

Bei den Rastvögeln ist das neue Maximum von Individuen der Krickente hervorzuheben, bedingt durch einen hohen Wasserstand nach einem Hochwasser.

Besser sieht es bei den Vogelarten aus, die die umgebende Viehweide und den innerhalb des NSG liegenden Ackers als Brut- und Rast- und Nahrungshabitat nutzen. Erfolgreich brütete wieder der Neuntöter. Brutverdacht (einschließlich der Umgebung) bestand bei folgenden Arten: Grünspecht, Feldlerche, Wiesenschafstelze, Stieglitz und Goldammer.



NSG "Alte Fulda bei Blankenheim",19.08.2017, gestaltetes Flachgewässer und Viehweide (Rotes Höhenvieh und Pferde).

Anlage 4
Artenliste: Bebra, Großer Kiessee, 16 ha Wasserfläche/Uferlinie: 2000 m

Beobachtungstage: 116

Vogelart		2017, jeweils die Tagesmaximalzahl bei den Rastvögeln										
Monat	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Prachttaucher											1	
Höckerschwan								4	4	6	5	2
Höckerschwan			2+	4								
Graugans			7	8	1							
Graugans			1,	,1								
Nilgans	*	2	*	4	*	*	*	7	7	7	2	2
Schnatterente	4	4	3								4	6
Pfeifente			7							2	8	
Stockente*	30	7	*	*	*	*	*	*	*	11	11	15
Stockente							0,1+4					
Knäkente										3		
Löffelente			2									
Tafelente		20	9								19	13
Reiherente	3	40	24	15	19					15	38	28
Schellente											1	
Gänsesäger		18	4								21	27
Zwergtaucher												2
Haubentaucher			2			1				1		2
Kormoran	1	3	6	1					1	21	14	30
Silberreiher		2								1	7	8
Graureiher									1	2	2	5
Fischadler									1			
Teichhuhn											1	1
Blässhuhn	57	14	11	1	2				6	8	9	12
Blässhuhn							2x					
Flussuferläufer												1
Zwergmöwe				11								
Lachmöwe			21						3		2	
Eisvogel											2	
Artenzahl: 29	6	9	15	9	5	3	4	3	8	11	17	15
Beob. Tage: 116	5	6	14	8	4	1	2	2	11	10	25	28

Im Januar und Februar war der See teilweise vereist

Fett= Brutpaar(e)/Revier(e) , ? Artenzahl unzureichend erfasst

- *= regelmäßig in diesen Monaten in geringer Zahl im Gebiet
- Stockente: 10-20 Expl.
- Nilgans: bis 5
- auch die Reiherente ist fast regelmäßig und ganzjährig auf dem Kiessee.

Fazit:

Das größte stehende Gewässer im EU-VSG (ehemaliger Kiessabbau). In diesem Jahr wieder mit einer hohen Zahl an Beobachtungstagen. Allerdings erheblicher und sich stetig ausweitender Freizeitbetrieb, der sich nachteilig auf die rastenden und brütenden Wasservögel insbesondere in den Sommermonaten auswirkt. Auf Kon-



Bebra "Großer Kiessee", Südteil, 31.10.17, A. Werner

trollen in dieser Zeit musste weitgehend verzichtet werden. Erfasste Brutvögel waren: Höckerschwan, Graugans, Stockente und Blässhuhn. Seltenerer zu beobachtende Arten war in diesem Jahr: Prachttaucher, Schellente, Zwergmöwe und Fischadler. Beim Flussuferläufer gelang der erste Nachweis im Dezember.

Anlage 5

Artenliste: Bebra, aktuelles Abbaugebiet. Größe: ca. 16 ha, davon aktuell ca. 6,36 ha Wasserfläche (bei mittleren Wasserstand, Stand 2017). Beobachtungstage: 72

Vogelart	2017, jeweils die Tagesmaximalzahl bei den Rastvögeln											
Monat	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Höckerschwan			4	13			19	11	20	19	*	*
Graugans												
Graugans			6	10	7		90			110		
Nilgans			*	*	30	20	*	10	*	*	*	*
Kanadagans				6								
Brandgans				2		1	2					
Schnatterente					3							
Stockente			*	*	*	*	*	*	*	*	*	15
Knäkente				3								
Tafelente												1
Gänsesäger												1
Kormoran					1					3		36
Silberreiher	1		4		1		3			1	5	1
Graureiher					2	3	6	1		3	1	2
Schwarzmilan						2						
Fischadler				1					1			
Flussregenpfeifer				2-3	ВР							
Flussregenpfeifer							2	1				
Kiebitz						1				3		7
Alpenstrandläufer					1							
Kampfläufer					1							
Bekassine												1
Grünschenkel				2	1							
Waldwasserläufer						1				1		
Bruchwasserläufer							2	1				
Flussuferläufer				1	2		3	2	1			
Zwergmöwe				1						1	3	
Lachmöwe				18	4		30					
Mittelmeermöwe				1								
Silbermöwe				1								
Eisvogel					1							
Artenzahl: 31	1	0	5	16	14	7	11	7	5	10	6	10
Beob. Tage: 72	1	0	1	9	16	5	12	4	8	10	3	3

Im Januar und Februar war das Gewässer teilweise vereist

Fazit

Während des laufenden Abbaubetriebes sind Störungen unvermeidlich. Für die meisten regelmäßigeren Gäste und auch einigen Durchzügler scheint dies aber kein größeres Problem zu sein. Die Ufer sind weitgehend vegetationsfrei und im Rahmen der Renaturierungen einige bereits schon abgeflacht. Bedingt durch die Kieswäsche bilden zudem feinste Sande Ablagerungen die zu einer größeren Flachwasserzone führten. Insbesondere die Watvögel nutzen solche Flächen bei der Nahrungssuche oder der Rast. Nachweise von neun Arten bestätigen dies. Mit 31 Arten wird ein hohes Artenspektrum im Vergleich mit den vorgenannten Gebieten erreicht.

Ein typischer Brutvogel solcher Lebensräume ist der Flussregenpfeifer, der in diesem Jahr mit 2-3 Brutpaaren hier registriert wurde. Bei den Rastvö-

Beobachter:

Arno Werner, Bebra Bernhard Ducke, Fulda Goran Koska, Bad Hersfeld Harald Heidl, Kirchheim Hermann Glebe, Bad Hersfeld Helmut Schwarz, Bad Hersfeld Karl-Heinz Both, Bebra Karl-Heinz Anhut, Bad Hersfeld Klaus Köhler, Bad Hersfeld Roland Dilchert, Uetersen geln gab es in einigen Monaten größere Individuenzahlen nur beim Höckerschwan, Graugans, Nilgans, Kormoran und Lachmöwe.

Seltenere Gästen waren: Brandgans, Knäkente, Fischadler, Alpenstrandläufer, Kampfläufer, Bruchwasserläufer, Zwergmöwe, Mittelmeermöwe und Silbermöwe.

Der sich noch stetig verändernde Ausbeutungsstand und die abschnittsweise Renaturierung des Abbaugebietes beeinflussen das aktuelle Artenspektrum.

Nach Abschluss der Ausbeutung ist das Ziel ein gestaltetes Flachgewässer innerhalb eines extensiv genutzten Grünlandkomplexes. Das Monitoring zur Entwicklung des Gebietes wird fortgeführt.

Alle gezeigten Texte und Bilder unterliegen dem deutschen Urheberrecht.

Eine Kopie oder Nutzung sowie die Einbindung der Bilder und Texte in fremde Webseite oder als Literaturzitat ist grundsätzlich nur nach ausdrücklicher Genehmigung des Autors/Fotografen gestattet. Die gezeigten Inhalte dienen der Weiterbildung.