

Falko Emde, Ralf Enderlein, Heinz-Günther Schneider und Karl Sperner

**Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über
den Zeitraum von August 1993 bis Juli 1994**

A. Allgemeiner Teil

Für den Sammelbericht stellten folgende Damen und Herren ihr Beobachtungsmaterial zur Verfügung (Abkürzung in Klammern):

Karen Albrecht, Korbach-Lelbach (KaA)
Kerstin Albrecht, Korbach-Lelbach (KeA)
Wilhelm Breßler, Vöhl-Ederbringhausen (WB)
Erhard Christmann, Frankenberg (EC)
Reinhard Eckstein, Marburg-Haddamshausen (REc)
Werner Eger, Vöhl-Marienhagen (WE)
Falko Emde, Bad Wildungen (FE)
Ralf Enderlein, Korbach (REn)
Achim Frede, Vöhl-Basdorf (AF)
Alfred Gottmann, Diemelsee-Benkhausen (AG)
Karsten Grebe, Korbach (KG)
Georg Wilhelm Gruhs, Frankenau (GWG)
Sascha Hainer, Burgwald (SH)
Bernd Hannover, Bad Wildungen (BH)
Ekkehard van Haut, Bad Sassendorf (EVH)
Erika Höhle, Edertal-Mehlen (EH)
Manfred Hölker, Bad Sassendorf (MH)
Robert Jäger, Twistetal-Twiste (RJ)
Michael Jakob, Rosenthal (MJa)
Markus Jungermann, Edertal-Mehlen (MJ)
Peter Käufler, Frankenberg (PK)
Gerhard Kalden, Frankenberg (GKa)
Klaus Klimaschka, Burgwald (KKI)
Gerhard Kuhnhenne, Lichtenfels-Goddelsheim (GKu)
Anneliese Kuprian, Arolsen (AK)
Gerhard Lamm, Arolsen (GL)
Sören Lamm, Korbach (SL)
Michael Lay, Rosenthal (ML)
Volker Lucan, Wolfhagen (VL)
Wolfgang Lübcke, Edertal-Gifflitz (WL)
Eike Mahnke, Korbach (EM)
Joachim Mehring, Frankenau (JM)

Walter Meier, Edertal-Affoldern (WM)
 Herbert Niem, Bad Wildungen-Reinhardshausen (HN)
 Adolf Parr, Frankenau (AP)
 Eckhard Richter, Vöhl-Thalitter (ERi)
 Ludwig Ruckert, Frankenberg (LR)
 Egbert Ruhwedel, Frankenau (ER)
 Herbert Ruhwedel, Frankenau (HR)
 Alexander Rundau, Söhrewald (AR)
 Manuel Schäfer, Bad Wildungen-Mandern (MS)
 Ulrich Schäfer, Frankenau (US)
 Stephan Schaumburg, Diemelsee-Adorf (SS)
 Sandra Schellenberg, Rosenthal (SSch)
 Heinz-Günther Schneider, Battenberg-Laisa (HGS)
 Willi Schneider, Frankenau (WS)
 Oliver Schreiner, Hatzfeld (OS)
 Paul Schübler, Edertal-Kleinern (PS)
 Frank Seumer, Frankenberg (FS)
 Astrid Snowdon, Korbach (ASn)
 Maik Sommerhage, Arolsen (MSo)
 Karl Sperner, Bad Wildungen-Wega (KSp)
 Karl Staiber, Arolsen (KSt)
 Holger Stiebel, Edertal-Buhlen (HSt)
 Dr. Karl Hermann Svoboda, Volkmarsen (KHS)
 Bernd Turian, Rosenthal (BT)
 Ingrid Ungemach, Korbach (IU)
 Friedhelm Wernz, Twistetal-Twiste (FW)
 Manfred Wilke, Fuldabrück-Dörmhagen (MW)

Verwendete Abkürzungen

Ex.	= Exemplar(e)	immat.	= immaturus (unausgefärbt)
m	= Männchen	diesj.	= diesjährig
w	= Weibchen	n. diesj.	= nicht diesjährig
w-f	= weibchenfarben		(mindestens einjährig)
BK	= Brutkleid	vorj.	= vorjährig
RK	= Ruhekleid	sing.	= singend
ÜK	= Übergangskleid	z	= ziehend
Bp	= Brutpaar(e)	NSG	= Naturschutzgebiet
Bv	= Brutverdacht	ND	= Naturdenkmal
ad.	= adultus (erwachsen)	MTB	= Meßtischblatt
juv.	= juvenilus (jung)		

Der Hinweis "Avifauna" verweist jeweils auf:

ENDERLEIN, R., LÜBCKE, W. u. M. SCHÄFER (1994): Vogelwelt zwischen Eder und Diemel - Avifauna des Landkreises Waldeck-Frankenberg. Korbach.

Systematik nach BARTHEL, P.H. (1993): Artenliste der Vögel Deutschlands. J. Orn. 134: 113-135.

Wetterverhältnisse

Die Klimadaten stellte uns der Deutsche Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt - zur Verfügung.

Monatsmittel der Lufttemperatur in Bad Wildungen

(In Klammern jeweils das langjährige Mittel aus den Jahren 1938 bis 1960)

Aug. 93	14,7	(16,5)	Grad C	Feb. 94	- 0,7	(0,2)	Grad C
Sep. 93	10,9	(13,3)	"	Mrz. 94	6,0	(3,7)	"
Okt. 93	7,5	(8,4)	"	April 94	7,6	(7,9)	"
Nov. 93	- 0,3	(4,2)	"	Mai 94	11,8	(12,3)	"
Dez. 93	3,1	(0,8)	"	Juni 94	15,8	(15,5)	"
Jan. 94	2,6	(-0,5)	"	Juli 94	20,6	(17,2)	"

Monatliche Niederschlagsmenge in Bad Wildungen

(In Klammern jeweils das langjährige Mittel aus den Jahren 1938 bis 1960)

Aug. 93	26,2	(68)	mm	Feb. 94	22,3	(51)	mm
Sep. 93	114,9	(53)	"	Mrz. 94	85,9	(38)	"
Okt. 93	75,6	(51)	"	April 94	65,1	(51)	"
Nov. 93	21,4	(56)	"	Mai 94	80,1	(58)	"
Dez. 93	155,6	(54)	"	Juni 94	49,3	(67)	"
Jan. 94	109,9	(55)	"	Juli 94	47,3	(77)	"

Besondere Feststellungen

Erstmals gelang eine von der Deutschen Seltenheitenkommission anerkannte Beobachtung eines Adlerbussards. Diese ist auch der Erstdnachweis für Hessen und der erste deutsche Nachweis seit 1950 überhaupt.

Zum dritten Mal wurde die Dreizehenmöwe nachgewiesen. Ein erneutes Maximum erreichte der Winterbestand des Gänsesägers auf dem Edersee und im NSG Stausee von Affoldern.

Die beim Raubwürger ermittelten Brutten bzw. Brutverdachte ergaben die höchste Anzahl seit Anfang der achtziger Jahre.

B. Spezieller Teil

Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*)

Bruten 1994:

- 2 Bp vermutl. ohne Erfolg; Siebringhäuser Teich (MSo, KSt)
 - 2 Bp ND Strother Moor (REn)
 - 1. Bp 3 Jahresbruten mit 2 + 2 + mind. 1 juv. (s. hierzu auch Beitrag S. 55)
 - 2. Bp mind. 1 juv.
 - 2 Bp NSG Nemphetal bei Bottendorf, Burgwald (SH, KKI)
 - mind. 2 Bp Schwimmkaute bei Mehlen (MJ, EH, WL)
 - 1 Bp (Brutverdacht) Schlemmteich bei Mehlen (EH)
 - 5 Bp (nur 2 mit Erfolg: 4 + 3 juv.) Klärteich Wega (AR, MS, KSp)
Die erfolglosen Bruten sind vermutlich auf Störungen durch die zahlreichen Bläßhühner zurückzuführen.
-
- mind. 14 Bp

Wie schon 1993 (14-15 Bp) hat sich die Bestandssituation des Zwergtauchers verbessert (im Durchschnitt der Jahre 1977 bis 1992 nur 5 Bp, Maximum 1990 mit 9 Bp, s. Avifauna S. 64).

Balztriller im Bereich der Kiesbaggerteiche zw. Mehlen u. Gifflitz:

Spätestes Datum: 05.09.93 (WL)

Frühestes Datum: 12.03.94 (WL)

Ergebnisse der Schwimmvogelzählung: Siehe Tabelle Seite 71

Haubentaucher (*Podiceps cristatus*)

Bruten 1994:

- 3 Bp Billingshäuser Teiche (MSo, KSt)
 - 7 Bp NSG Twistevorstau; erste juv. schlüpfen am 08.05. (MSo, KSt)
 - 1 Bp ohne Erfolg; Diemelsee, Giebringhäuser Bucht (REn, AG)
 - 1 Bp ohne Erfolg; Diemelsee, Stormbrucher Bucht (REn, AG)
 - 11 Bp NSG Diemelsee (REn, AG)
 - ca. 10 Bp NSG Ederseeufer bei Herzhausen (REn)
 - 2 Bp 1 + 1 juv.; NSG Krautwiese am Wesebach (EH, MJ, WL)
 - 1 Bp 2 juv.; Kiesbaggerteich bei Mehlen (EH, MJ, WL)
 - 1 Bp ohne Erfolg; Schwimmkaute bei Mehlen (EH)
-
- ca. 37 Bp

Am 10.04.94 schlug ein Habicht einen brütenden Altvogel auf dem Nest in der Giebringhäuser Bucht, Diemelsee.

(AG)

Ergebnisse der Schwimmvogelzählung: Siehe Tabelle Seite 71

Rothalstaucher (*Podiceps grisegena*)

09.10.93	1 RK	Kiesbaggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz	(WL)
08.04.94 -	1 BK	Edersee, Herzhausen	(KaA, KeA, REn, ERi, MSo)
13.04.94			
30.07.94	1 BK	Edersee, Bringhäuser Bucht	(AR)

Schwarzhalstaucher (*Podiceps nigricollis*)

31.07.94	1 RK	Klärteich Wega	(KSp)
----------	------	----------------	-------

Kormoran (*Phalacrocorax carbo*)

Ergebnisse der Schwimmvogelzählung 1993/94 von Edersee, NSG (REn, MJ, Stausee von Affoldern, Hochspeicherbecken bei Hemfurth und den WL, KSp, Kiesbaggerteichen zwischen Mehlen und Giflitz: HSt)

SEP	OKT	NOV	DEZ	JAN	FEB	MRZ	APR
9	9	39	25	44	59	7	39

Zugbeobachtungen auf der Korbacher Hochfläche:

13.09.93	79		(REn)
02.10.93	10		(REn)
04.10.93	11		(EM, ASn)
15.10.93	ca. 180+41+57+30+68+39+37+27	(11.00 bis 14.30 Uhr) in unterschiedliche Richtungen ziehend; nach Kälteeinbruch	(REn)
17.10.93	10		(REn)

Sommerbeobachtungen (Juni - August):

06.-11.08.93	1 diesj.	NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
13.08.93	3	NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
14.08.93	3	Twistehauptstau	(REc)
14.08.93	2	NSG Stausee von Affoldern	(KSp)
14.-29.08.93	1 immat.	NSG Twistevorstau	(REc, AK, MSo, KSt)
11.06.94	1	NSG Stausee von Affoldern	(HSt)
18.06.94	1	auf Floß, NSG Ederseeufer bei Herzhausen	(GKa)

25.07.94	2 ad.	Schwimmkaute bei Mehlen	(MS)
26.07.94	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
30.07.94	1	im Fluge; Baggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz	(EH)
Am 17.10.93 landete abends 1 Ex. auf einer nassen Hoffläche in Battenberg. Der Vogel war zunächst flugunfähig. Er wurde in der Pflegestation RADE behandelt und nach einigen Tagen wieder freigelassen.			(HGS)

Graureiher (*Ardea cinerea*)

Bruten 1994:

1 Kolonie	mit 9-10 Bp	im Bereich der Twiste	(MSo, KSt)
1 Kolonie	mit 13-15 Bp	im Bereich der Diemel	(REn, AG, SS)
1 Kolonie	mit ca. 20 Bp	im Bereich der Eder	(REn, FE)
1 Kolonie		im Bereich der Orke	(MH)

Die langjährig besetzte, große Kolonie im Ederseegebiet wie bereits 1993 auch 1994 verwaist (FE)

1 Bodenhorst an einem Teich bei Gut Cappel bei Mengerlinghausen, jedoch durch Menschen zerstört! (s. Kleine Mitteilung S. 60) (REn, MSO, KSt)

Purpureiher (*Ardea purpurea*)

14. u. 17.11.93	1 diesj. in Weidendickicht, NSG Ederseeufer von Herzhausen	(WB, FE, REn, EM, ASn, KSp)
30./31.05.94	1 zweij. NSG Krautwiese am Wesebach bei Giflitz	(FE, WL)
Anerkannt von der Deutschen Seltenheitenkommission		

Schwarzstorch (*Ciconia nigra*)

Für 1994 liegen, wie für das Vorjahr, 2 Brutnachweise (1 Brut erfolglos) und 3 Brutverdachte bzw. -hinweise vor.

Letztbeobachtung: 17.09.93 Erstbeobachtung: 15.03.94

Weißstorch (*Ciconia ciconia*)

Es liegen 25 Nachweise mit 36 Exemplaren vor.

	AUG			SEP			OKT			MRZ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	-	1	-	2	1	1	-	-	-	2	-
Ex.	-	-	1	-	2	1	2	-	-	-	2	-
Max.	-	-	1	-	1	1	2	-	-	-	1	-
	APR			MAI			JUNI			JULI		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	3	3	2	2	4	-	1	-	-	2	1	-
Ex.	3	3	5	3	4	-	2	-	-	7	1	-
Max.	1	1	3	2	1	-	2	-	-	4	1	-

Beobachtungsorte bzw. -gemarkungen (Anzahl der Nachweise in Klammern):

Volkmarsen (4), Frankenberg, ziehend (2), Mehlen (2), Giflitz (2), zw. Mehlen u. Giflitz (2), Massenhausen, ziehend (1), Adorf (1), Lengefeld (1), Sachsenhausen (1), zw. Vöhl u. Marienhagen (1), Thalitter (1), Herzhausen (1), NSG Tiergarten bei Frankenberg (1), zw. Bottendorf u. Industriebhof (1), zw. Bergheim u. Anraff (1), Anraff (1), zw. Anraff u. Wega (1), Altwildungen, ziehend (1).

Höckerschwan (*Cygnus olor*)

Bruten 1994:

1 Bp	ohne Erfolg; NSG Ederseeufer bei Herzhausen	(REn)
1 Bp	ohne Erfolg; NSG Krautwiese am Wesebach	(EH, WL)
1 Bp	ohne Erfolg; Schwimmkaute bei Mehlen	(EH, WL)
1 Bp	ohne Erfolg (Vernichtung durch Flutwelle aus Edersee); Insel in der Eder bei Bergheim	(WL)
4 Bp		

Größere Ansammlungen während des Winterhalbjahres (z.B. am 28.11.1993 37 Ex. zwischen Bergheim und Mandern oder am 19.12.1993 27 Ex. auf der Schwimmkaute bei Mehlen) dürfen nicht darüber hinwegtäuschen, daß der Brutbestand im Kreis Waldeck-Frankenberg sehr niedrig ist. Erstmals seit vielen Jahren wurde 1994 kein Bruterfolg registriert.

Singschwan (*Cygnus cygnus*)

14.11.93	1 ad.	Edersee, Harbshausen	(REn)
18.12.93	6 ad.	Edersee, Harbshausen	(REn, WL, KSp)
23.12.93	6 ad.	Edersee, Bringhäuser Bucht	(AR)
30.12.93	8 ad.	Edersee, Bringhäuser Bucht	(KSp)
16.01.94	8 ad.	Edersee, Waldecker Bucht	(KSp)
06.02.94	2 ad.	Arolsen, im Fluge über Schloßteich - Spendelallee	(AK)
20.02.94	1 ad.	Frankenberg, Kläranlage	(FE)
27.02.94	1 ad.	Edersee, Herzhausen	(REn)

Das ungewöhnliche Fehlen von Jungtieren deutet auf ein schlechtes Brutergebnis hin. Im Winterhalbjahr 1992/93 wurden demgegenüber bei 11 von insgesamt 12 Beobachtungen neben ad. auch immat. Singschwäne registriert.



Singschwäne bei Ederbringhausen

(Foto: G. KALDEN)

Ergebnisse der Schwimmvogelzählung 1993/94 von Haubentaucher, Zwergtaucher, Höckerschwan, Stockente, Tafelente, Reiherente, Gänsesäger und Bläbhuhn

(Ergebnisse der übrigen Schwimmvögel sind jeweils bei der betreffenden Art in der tabellarischen Darstellung enthalten oder als Einzeldaten aufgeführt).

Zählgebiete:	A:	Billinghäuser Teiche	(KSt)
	B:	Diemelsee	(AG)
	C:	Twistesee	(KSt)
	D:	Edersee, NSG Stausee von Affoldern und Hochspeicherbecken bei Hemfurth	(REn, WL, KSp, HSt)
	E:	Kiesbaggerteiche zw. Mehlen und Giflitz	(MJ)

Monat		Hauben- taucher	Zwerg- taucher	Höcker- schwan	Stock- ente	Tafel- ente	Reiher- ente	Gänse- säger	Bläß- huhn
Sept. 93	A:	5	-	-	16	-	9	-	-
	B:	8	-	-	314	-	12	-	-
	C:	6	-	-	130	-	-	-	-
	D:	11	43	11	428	80	469	3	160
	E:	1	19	23	196	-	11	-	281
Okt. 93	A:	3	-	-	73	2	4	-	3
	B:	10	-	-	282	-	6	-	1
	C:	7	-	-	49	-	3	-	2
	D:	25	31	7	534	98	206	1	186
	E:	1	10	4	71	5	21	-	317
Nov. 93	A:	1	2	-	76	3	-	-	5
	B:	4	-	-	321	-	16	-	-
	C:	-	1	-	586	-	-	-	-
	D:	34	21	18	651	53	120	12	69
	E:	-	1	5	175	-	37	-	210
Dez. 93	A:	-	-	-	74	-	-	-	-
	B:	1	-	-	290	4	5	1	3
	C:	-	-	-	264	-	-	7	-
	D:	60	20	14	656	45	141	132	65
	E:	-	1	24	94	-	26	11	34
Jan. 94	A:	-	-	-	50	-	-	-	-
	B:	10	-	-	256	-	18	4	1
	C:	-	-	-	272	-	-	-	-
	D:	99	1	25	935	144	108	202	15
	E:	-	-	2	66	1	56	-	68
Febr. 94	A:	-	-	-	25	-	-	-	-
	B:	2	-	-	169	-	25	7	1
	C:	-	-	-	54	-	-	2	1
	D:	4	6	10	675	170	84	116	26
	E:	-	-	-	88	-	29	7	47
März 94	A:	3	-	-	28	-	4	-	3
	B:	11	-	-	92	-	35	10	3
	C:	9	-	-	33	-	-	-	2
	D:	42	4	3	145	40	99	91	20
	E:	1	-	-	41	-	67	3	58
April 94	A:	7	-	-	11	-	18	-	-
	B:	33	-	-	37	-	48	-	9
	C:	10	-	-	12	3	-	-	3
	D:	23	-	8	42	-	141	8	18
	E:	2	-	-	25	-	36	-	24

Saatgans (*Anser fabalis*)

09.01.94	1 ad.	der Unterart <i>A. f. rossicus</i> (Tundrasaatgans) Schlemmteich bei Mehlen	(REn, SL, EM, ASn)
13.03.94	1	Kiesbaggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz	(N. DÖRGE, S. FENNEL, PK, ERi)

Bläßgans (*Anser albifrons*)

Vom 08.01.94 bis mindestens 15.05.94 hielt sich ein Exemplar im Bereich der Baggerteiche zwischen Mehlen und Giflitz auf. Es gesellte sich zu dem Graugans x Höckergans x Schwanengans-Familienverband, der seit 1989 dort ansässig ist. (FE, EH)

Graugans (*Anser anser*)

19.09.93	1	Schwimmkaute bei Mehlen	(EH, MJ)
04.10.93	12	z → SW; Massenhäuser Höhe	(MSo)
08.10.93	1	NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
09.10.93	4	z → SW; Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
30.01.94	4	(Unterart <i>A. a. anser</i>) Nahrungssuche; Edersee, Harbshausen	(KaA, KeA, REn)
20.-27.02.94	1	Baggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz	(EH)
27.02.94	4	NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
28.02.94	7	(Unterart <i>A. a. anser</i>) NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
11.03.94	1	NSG Stausee von Affoldern	(AR)
12.03.94	1	(Unterart <i>A. a. anser</i>) Baggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz	(WL)
13.03.94	1	Baggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz	(DÖRGE, FENNEL, PK, ERi)
10.04.94	2	Baggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz; gesellen sich zu dem Familienverband Graugans x Höckergans x Schwanengans; am 22.05.94 ist nur noch eine der beiden Graugänse anwesend, die bei dem Verband bis Ende des Beobachtungszeitraums verbleibt	(EH)
Sommer 94	3	z.T. vergesellschaftet mit Hausgans- Bastarden; Fischteiche am Kressenberg bei Gemünden	(WETT f. VL)



Gänse-Bastarde (Graugans x Höckergans x Schwanengans) im Edertal zwischen Mehlen und Giflitz

(Foto: W. MEIER)

Graugans x Höckergans x Schwanengans (Anser anser x Cygnopsis cygnopsis)

Nach der Brutsaison 1993 hielten sich zunächst 9 Exemplare zwischen Mehlen und Giflitz auf. Diese Zahl verminderte sich auf 8 Ex. (am 17.11.93) bzw. auf 7 Ex. (am 05.12.93) sowie auf 6 Ex. (am 12.12.93). Danach waren es über mehrere Wochen hinweg wieder 7 Vögel. Vom 22.05.94 bis Ende Juli 1994 bestand der Gänseverband durchgehend aus 8 Vögeln, bedingt durch das Verbleiben einer zugezogenen Graugans (s. auch dort). (EH, MJ, WL)

Zwar sonderten sich am 20.03.94 2 Ex. auf eine Insel im NSG Krautwiese am Wesebach ab, ob es jedoch zu einem Brutversuch kam, ist nicht bekannt, jedenfalls waren 1994 keine Jungvögel zu verzeichnen. (EH)

Wie bereits in den Vorjahren wurden wieder andere Gänsearten durch den ortstreuen Gänseverband zum Verweilen angelockt.

Graue Gänse (Anser spec.)

12.08.93	24	z → S; Diemelsee, Giebringhäuser Bucht	(AG)
05.09.93	30	Eder bei Herzhausen	(FRIEDL f. WE)
25.10.93		unbekannte Anzahl rufend; Remmeker Feld bei Wetterburg, 21.34 Uhr	(GL)

Weißwangengans (Branta leucopsis)

19.04.94 - Mitte Mai 94	1	NSG Ederknie am Auhammer bei Battenberg	(W. ARNOLD, P. BEIER, W. JACOBI, HGS)
----------------------------	---	---	--

Brandgans (Tadorna tadorna)

05. u. 07.08.93	1 diesj.	Schlemmteich bei Mehlen	(WL, HSt)
--------------------	----------	-------------------------	-----------

Pfeifente (*Anas penelope*)

Es liegen 21 Nachweise mit 69 Exemplaren vor.

	OKT			NOV			DEZ			JAN		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	2	3	1	1	6	-	1	2	1	1	-	-
Ex.	8	8	1	2	33	-	1	6	1	1	-	-
Max.	5	5	1	2	17	-	1	5	1	1	-	-
	FEB			MRZ			APR					
	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
Nachw.	-	1	-	-	-	1	1	-	-			
Ex.	-	2	-	-	-	5	1	-	-			
Max.	-	2	-	-	-	5	1	-	-			

Beobachtungsorte (Anzahl der Nachweise in Klammern):

Schwimmkaute bei Mehlen (7), NSG Twistevorstau (6), Edersee, Herzhausen (2), Klärteich Wega (2), Twistehauptstau (1), Kläranlage Korbach (1), NSG Tiergarten bei Frankenberg (1), Edersee, Bringhäuser Bucht (1).

Schnatterente (*Anas strepera*)

Es liegen 18 Nachweise mit 46 Exemplaren vor.

	AUG			SEP			OKT			NOV		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	-	1	4	2	2	-	2	2	1	2	-
Ex.	-	-	1	8	3	4	-	8	6	3	5	-
Max.	-	-	1	4	2	3	-	7	5	3	3	-

	FEB			MRZ		
	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	-	1	1	-	-
Ex.	-	-	2	6	-	-
Max.	-	-	2	6	-	-

Wegzug bis 17.11.93

Heimzug ab 27.02.94

Beobachtungsorte (Anzahl der Nachweise in Klammern):

Schwimmkaute bei Mehlen (12), Klärteich Wega (2), NSG Twistevorstau (1), Edersee, Herzhausen (1), Schlemmteich bei Mehlen (1), NSG Krautwiese am We-sebach (1).

Krickente (*Anas crecca*)

Beobachtungen von NSG Twistevorstau (Tw), Diemelsee (Di), Edersee, Herzhausen bis Asel-Süd (EdH), Edersee, Bringhäuser Bucht bis Sperrmauer (EdB), NSG Stausee von Affoldern und Eder oberhalb (Af) und den Kiesbaggerteichen zwischen Mehlen und Giflitz (Me) in Dekadenmaximalzahlen:

	AUG			SEP			OKT			NOV		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Tw	10	15	26	45	70	46	51	53	40	15	14	20
Di	-	-	5	-	10	1	-	7	-	-	2	-
EdH	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	3	11
EdB	-	-	-	-	-	-	-	14	4	35	55	-
Af	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	24
Me	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	7	-

	DEZ			JAN			FEB			MRZ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Tw	-	-	45	45	25	30	40	30	20	12	16	20
Di	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
EdH	8	-	-	6	2	-	10	20	26	-	7	-
EdB	-	29	8	2	16	-	-	-	-	1	-	-
Af	14	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Me	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	3	-

	APR			MAI			JUN			JUL		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Tw	20	7	4	-	-	-	3	4	7	-	-	-
Di	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EdH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
EdB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Af	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Me	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ferner liegen von folgenden Gewässern Beobachtungsdaten vor (Zahl der Nachweise in Klammern):

Klärteich Wega (3), Goldhäuser Teich (1), ND Strother Moor (1), Hochspeicherbecken bei Hemfurth (1), Eder Mehlen - Bergheim (1).

Stockente (*Anas platyrhynchos*)

Ergebnisse der Schwimmvogelzählung: Siehe Tabelle Seite 71

Spießente (*Anas acuta*)

28.08.93	1	Burgwald, NSG Merzhäuser Teiche	(ML)
19.09.93	1	Edersee, Herzhausen	(REn)
17.10.93	1 w	NSG Stausee von Affoldern	(HSt)
14.11.93	1 m	Edersee, Herzhausen	(REn, MSo)

23.11.93	1 m	Frankenberg, Kläranlage	(WB)
05.12.93	1 m	Edersee, Herzhausen	(ERi)
06.01.-27.02.94	1 m	Edersee, Herzhausen bis Harbshausen	(KaA, REn, GKa, SL, EM, ERi, HGS, ASn, MSo)
28.02.94	1 m, 2 w	NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
03.03.94	1 m, 1 w	NSG Twistevorstau	(KSt)
09.03.94	1 m, 1 w	NSG Twistevorstau	(MSo)
19.03.94	1 m, 1 w	Schwimmkaute bei Mehlen	(REc)

Knäkente (*Anas querquedula*)

08.03.94	1 m	Schwimmkaute bei Mehlen	(MS)
27.03.94	1 m, 1 w	Billingshäuser Teiche	(KSt)
10.05.94	1 m	Eidinghausen, Korbach, unterer Teich	(REn)
15.05.94	1 m	Schlemmteich bei Mehlen	(FE, EH)
25.05.94	1 m	Schlemmteich bei Mehlen	(EH)
13.07.94	1	Klärteich Wega	(KSp)
16.07.94	9	Klärteich Wega	(KSp)
31.07.94	1	Klärteich Wega	(KSp)

Löffelente (*Anas clypeata*)

Es liegen 19 Nachweise mit 62 Exemplaren vor.

	SEP			OKT			NOV			MRZ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	-	1	1	-	1	2	2	-	-	1	6
Ex.	-	-	2	1	-	1	4	2	-	-	5	28
Max.	-	-	2	1	-	1	3	1	-	-	5	20

	APR			MAI		
	1	2	3	1	2	3
Nachw.	4	-	-	1	-	-
Ex.	16	-	-	3	-	-
Max.	9	-	-	3	-	-

Wegzug bis 13.11.93
Heimzug vom 19.03. - 05.05.94

Die seit 1983 im Kreisgebiet zu verfolgende Bestandsentwicklung (Maximum 1989 mit 33 Bp, s. Avifauna S. 103) scheint zu stagnieren. Bis auf eine Ausnahme (1988 1 Bp auf Teich zwischen Bromskirchen und Neuludwigsdorf) fehlt die Reiherente bisher als Brutvogel im Kreisteil Frankenberg.

Eiderente (*Somateria mollissima*)

19.09.93 1 w Billinghamäuser Teiche (MSo, KSt)

Trauerente (*Melanitta nigra*)

20.11.93 bis 27.11.93 1 w Eder bei Hemfurth (FE, KSp, HSt)

Schellente (*Bucephala clangula*)

Beobachtungen vom NSG Stausee von Affoldern und der Eder oberhalb in Dekadenmaximalzahlen:

	OKT			NOV			DEZ			JAN		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Ex.	-	4	?	?	25	11	14	17	23	12	20	20

	FEB			MRZ			APR		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Ex.	16	21	23	23	16	11	10	-	-

Erstbeobachtung: 17.10.93 1 m, 3 w (HSt)

Letztbeobachtung: 10.04.94 2 m, 1 w (KSp)

Weitere Beobachtungen:

17.11.93 1 m, 1 w Edersee, DLRG-Station (WB, FE, KSp)
 19.12.93 1 m Schwimmkaute bei Mehlen (WL)
 30.01.94 1 m NSG Diemelsee (AG)
 06.03.94 1 m Edersee, Rehbach (REn)
 1 m Edersee, Waldecker Bucht (KSp)
 1 m Edersee, oberhalb Sperrmauer (KSp)

Wespenbussard (*Pernis apivorus*)

Bruten 1994:

1 Bp (mit 1 juv.)	Frebershausen, Talgang/Ziegenroth	(EVH)
1 Bp (erfolglos)	Berghofen, Segelsberg	(HGS)
1 Bp (erfolglos)	Hatzfeld, Loh	(HGS)

Weitere Brutzeitbeobachtungen:

01.07.94	1	Altenlotheim, Abt. 92	(ERi)
01.07.94	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
Anf. Juli 94		Braunau, mehrere ausgegrabene Erdwespenester	(SCHOENEWEIß f. HGS)
03.07.94	1	Wabe tragend, Herzhausen	(REn)
26.07.94	1	Revierförsterei Louisendorf	(ERi)
29.07.94	1	Benkhausen	(AG)

Zug:

	SEP					
	1	2	3	Wegzug vom 05.09. bis 28.09.93; nur eine Beobachtung vom Heimzug:		
Nachw.	1	7	4	13.05.94	1	Schloß Waldeck (ERi)
Ex.	1	11	4			

Schwarzmilan (*Milvus migrans*)

Bruthinweise 1994:

1 Bp	(Brutverdacht) NSG Twistevorstau	(AK, MSo, KSt)
1 Bp	(Brutverdacht) Flechtdorf, Nähe Mülldeponie	(REn)
1 Bp	Herzhausen/Edersee	(REn, MSo)
1 Bp	(Brutverdacht) Asel-Süd/Edersee	(REn)
1 Bp	(Brutverdacht) Waldecker Bucht/Edersee	(WL, AR)
1 Bp	(Brutverdacht) unteres Edertal zwischen Mehlen u. Mandern	(EVH, EH, WL, MS, KSp, HSt)
1 Bp	(Nestbau am 23.04.) Altwildungen, Haarbach/Pfefferstock	(FE)
1 Bp	(erfolglos) Ederbringhausen	(WB)
1 Bp	(erfolglos) Holzhausen, Böge	(KAISER, HGS, OS)

Bislang höchster festgestellter Brutbestand!

Weitere Brutzeitbeobachtung:
08.05.94 1 zw. Gembeck u. Wirmighausen (MSo)

Letztbeobachtung:
06.08.93 1 Böhlen b. Goddelsheim (REn)

Erstbeobachtung:
25.03.94 1 Mehlen-Giflitz (WL)

Rotmilan (*Milvus milvus*)

Brutergebnis 1994:
Untersuchungsfläche Laisa: 68 qkm (HGS)
6 Bp, nur 2 erfolgreich

Winterbeobachtungen (Dezember und Januar):
02.12.93 1 Wellen (WL)
07.12.93 1 Wolkersdorf b. Bottendorf (SCHROEDER f. GKa)
31.01.94 1 Goddelsheim (GKu)
1 Meininghausen (REn)

Letztbeobachtung:
17.11.93 1 Landau (MSo)

Erstbeobachtung:
12.02.94 1 Arolsen (MSo)
1 Dainrode, Altes Feld (MS)

Größere Trupps:
14./15.09.93 24-28 Dainrode, Altes Feld (MS)
23.09.93 10 ziehend, Dainrode, Altes Feld (EVH)
04.10.93 18 Dainrode, Altes Feld (MS)
11.10.93 ca. 50 ziehend, Sehlen (PK)
06.10.93 12 ziehend, Marienhagen (WE)
24.02.94 18 ziehend, Buhlen-Böhne (HECK, f. WL)
25.02.94 12 ziehend, Altvildungen (FE)
80 ziehend, Massenhausen u. Arolsen (MSo, KSt)

Rohrweihe (*Circus aeruginosus*)

Zug:

	AUG			SEP			OKT			APR		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	2	4	1	6	2	3	-	-	1	1	-
Ex.	-	2	4	1	7	2	3	-	-	1	1	-

MAI

	1	2	3	Wegzug: 15.08.-09.10.93		
	1	1	1	Heimzug: 09.04.-31.05.94		
Nachw.	1	1	1			
Ex.	1	1	1			

Brutzeitbeobachtung:

06.06.94 1 ad. w umherstreifend, Vasbecker Hochfläche (MSo)
 (Brutvorkommen in der benachbarten Warburger Börde, Nordrhein-Westfalen!)

Kornweihe (*Circus cyaneus*)

Mit 36 Nachweisen u. 42 Exemplaren ein sehr starker Rückgang der Beobachtungen gegenüber dem Vorjahr (88 Nachw.).

	OKT			NOV			DEZ			JAN			FEB		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	3	4	3	-	1	1	-	-	3	2	1	1	2	5	3
Ex.	3	4	3	-	1	1	-	-	3	2	1	1	3	9	3

MRZ

APR

	1	2	3	1	2	3
Nachw.	2	2	1	1	-	-
Ex.	2	3	1	1	-	-

Erstbeobachtung:

01.10.93 1 w Adorf, "Im Meer" (SS)
 1 w Helmscheid, Kränckenberg (SS)

Letztbeobachtung:

10.04.94 1 m ziehend, Aartal bei Münden (KaA, KeA, REEn)

Wiesenweihe (*Circus pygargus*)

10.08.93 1 immat. ziehend, Lengefeld (REn)
12.08.93 1 w-farbig ziehend, bei Schweinsbühl (AG)
22.08.93 1 immat. ziehend, Fuchskaule bei Immighausen (REn, LR)
29.08.93 1 w-farbig Adorf, Pöhlen (AG)
06.05.94 1 m, immat. umherstreifend, bei Goddelsheim (REn)
14.05.94 1 m Volkmarsen, Wandetal (KHS)
Juni 94 1 m mehrfach beobachtet,
Volkmarsen, Wandetal (HEHENKAMP f. KHS)
06.06.94 1 w Vasbecker Hochfläche (MSo)
(Brutvorkommen in der Warburger Börde, Nordrhein-Westfalen!)

Weihe (*Circus spec.*)

18.08.93 1 m ziehend (sehr hoch) (vermutl. Rohrweihe) (REn)
Fuchskaule bei Immighausen
23.04.94 1 w-farbig jagend, Lengefeld (vermutl. Kornweihe) (REn)

Habicht (*Accipiter gentilis*)

Brutergebnis 1994:

Untersuchungsfläche Laisa: 68 qkm (HGS)
4 Bp, nur 2 erfolgreich mit 2 u. 1 juv.

Sperber (*Accipiter nisus*)

Brutergebnis 1994:

Untersuchungsfläche Diemelsee: 82 qkm (nicht vollständig kontrolliert!) (AG)
2 Bp, mit mind. je 4 juv.

Untersuchungsfläche Laisa: 68 qkm (HGS)
5 Bp, davon 4 erfolgreich

Mäusebussard (*Buteo buteo*)

Brutergebnis 1994:

Untersuchungsfläche Laisa: 68 qkm

(HGS)

27 Bp, nur 13 erfolgreich mit mind. 16 juv.

Der geringe Bruterfolg ist auf den Zusammenbruch der Feldmaus-Population im Winter 1993/94 zurückzuführen.

Größere Ansammlungen:

15.09.93	43	zwischen Dainrode und Geismar, Altes Feld (ca. 24 qkm Feldfläche)	(MS)
04.10.93	39	zwischen Dainrode und Geismar, Altes Feld	(MS)
04.01.94	25	Ederaue bei Rennertehausen, am Spülsaum des Hochwassers	(HGS)
02.04.94	10	auf umgepflügter Brache, bei Volkmarsen	(KSt)
06.04.94	45	zwischen Dainrode und Geismar, Altes Feld	(MS)

Adlerbussard (*Buteo rufinus*)

18.09.93	1	zwischen Korbach und Nieder-Ense auf offenen Ackerflächen	(REn, SL)
----------	---	---	-----------

Von der Deutschen Seltenheitenkommission anerkannt. Erster deutscher Nachweis seit 1950 (BARTHEL mdl.). Erstnachweis für Hessen (s.a. Avifauna S. 124).

Rauhfußbussard (*Buteo lagopus*)

25.12.93	1	östl. Buhlen	(HSt)
04.01.94	1	Ederaue bei Rennertehausen	(HGS)

Fischadler (*Pandion haliaetus*)

Zug:

	AUG	SEP	MRZ	APR	MAI
	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3
Ex:	1 1 5	4 14 1	- - 3	4 3 1	1 1 1

Wegzug: 04.08. - 24.09.93

Heimzug: 23.03. - 21.05.94

Sommerbeobachtung:

29.06.94 2 NSG Twistevorstau

(MSo)

Turmfalke (*Falco tinnunculus*)

Winterdaten:

	DEZ			JAN			FEB		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Ex.	9	8	18	14	21	10	12	16	6

Bruten 1994:

4 Bp Gemarkung Frankenau (4 qkm) (HR, WS)

Größere Ansammlungen:

15.09.93 26 Dainrode, Altes Feld (ca. 24 qkm) (MS)

Dez. 93/ 3-7 ständig in der Gemarkung Laisa /Frohnhausen

Jan. 94 (ca. 8 qkm) anzutreffen (HGS)

Rotfußfalke (*Falco vespertinus*)

28.08.93 1 w, immat. Fuchskaule bei Immighausen (REn, EM, ASn)

Von der deutschen Seltenheitenkommission anerkannt!

Merlin (*Falco columbarius*)

04.09.93 1 m ziehend, NSG Krautwiese am Wesebach, Giflitz (FE)

05.09.93 1 ziehend, Fuchskaule bei Immighausen (KaA, KeA, REn)

14.09.93 1 w-farbig westl. Haubern, auf Acker (MS)

1 w-farbig Altes Feld bei Dainrode, auf Rapsfeld (MS)

16.09.93 1 kröpfend, bei Wellen (AG)

24.09. bis 1 w, immat. Fuchskaule bei Immighausen

03.10.93 (REn)

15.10.93 1 m jagend, Goddelsheim, Böhlen (REn)

1+1+1 ziehend, Fuchskaule bei Immighausen (REn)

10.04.94 1 w-farbig Adorf, Ringelsberg (AG)

Bisher höchste Zahl an Nachweisen! Früher Wegzug!

Baumfalke (*Falco subbuteo*)

Bruten 1994:

1 Bp	3 juv.	zwischen Volkmarsen und Lütersheim	(KHS, MW)
1 Bp	Brutverdacht	zwischen Volkmarsen und Welda	(KHS)
1 Bp	mind. 1 juv.	Twistetal, Roter Bühl	(BARK f. FW)
1 Bp	3 juv.	Eschgraben bei Mehlen	(EH, HSt, MW)
1 Bp	Brutverdacht	bei Mandern	(MS, MW)
1 Bp	Brutverdacht	bei Frebershausen	(EVH)
1 Bp	4 juv.	bei Louisendorf	(MS)
1 Bp	mind. 1 juv.	östl. Dainrode	(MS)
1 Bp	Brutverdacht	Nemphetal bei Bottendorf	(GERKE f. ML)
1 Bp	mind. 3 juv.	Laisa, Rotes Bruch	(HGS)

Weitere Brutzeitbeobachtungen:

27.05.94	2	bei Herbelhausen	(KOHOUTEK f. GKa)
11.06.94	1 ad.	bei Eifa	(OS)
16.07.94	1	Altwildungen	(FE)
23.07.94	1 jagend	bei Lengefeld	(REn)

Letztbeobachtung:

02.10.93	1 immat.	ziehend, Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
----------	----------	-------------------------------------	-------

Erstbeobachtung:

01.05.94	2	Eder zwischen Mehlen und Bergheim	(REn, MSo, KSp)
----------	---	-----------------------------------	-----------------

Wanderfalke (*Falco peregrinus*)

08.08.93	1	Edersee, Herzhausen	(REn)
14.08.93	1	Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
11.09.93	1 w	Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
14.09.93	1	bei Dörnholzhausen, junge Hohltaube kröpfend	(MS)
10.11.93	1	Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
06.10.94	1	Hemfurth	(TASSIUS f. GKa)

Rebhuhn (*Perdix perdix*)

Vom Herbst/Winter 1993/94 wurden lediglich 27 Ketten gemeldet. (1990/91: 53, 1991/92: 47, 1992/93: 34 Ketten). Folgende Kettenstärken wurden notiert:

Anzahl	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	25
Nachw.	1	3	4	2	2	6	2	2	-	-	-	2	1	-	1	1

Bisher größte gemeldete Kette:

14.09.93 25 südl. Geismar (MS)

Bruten 1994:

mind. 6 Bp Feldmark zwischen Laisa und Berghofen (ca. 6 qkm) (HGS)

Wachtel (*Coturnix coturnix*)

Rufaktivität: 21.05. - 10.07.94

	MAI			JUN			JUL		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Ex.	-	-	4	4	12	11	26	5	-

Habitate: Getreide (6), Gerste (5), Weizen (5), Roggen (3), Raps (3),
Stilleungsfläche (3)

Mit insgesamt 83 Rufnachweisen bzw. besetzten Revieren setzte sich der im Vorjahr festgestellte Aufwärtstrend weiter fort. Die Wachtel scheint ganz besonders von den warmen, trockenen Sommern der letzten Jahre zu profitieren.

Untersuchungsflächen 1994:

Gemarkung Rosenthal (ca. 6 qkm):	10 Reviere	(ML)
Bereich Vasbeck-Mühlhausen-Berndorf (ca. 50 qkm):	12 Reviere	(MSo)
Gemarkung Frebershausen (ca. 1 qkm):	4 Reviere	(EVH)
Gemarkung Frankenau (ca. 4 qkm):	10 Reviere	(HR)
Gemarkung Laisa (ca. 8 qkm):	20 Reviere	(HGS)

Wasserralle (*Rallus aquaticus*)

01.08.93 1 Diemel bei Billingshausen (KSt)

Teichhuhn (*Gallinula chloropus*)

Bruten 1994 (bei unvollständiger Erfassung):

	1 Bp 8 juv.; Teich im Remmekerfeld, Arolsen	(GL, MSo, KSt)
	1 Bp 2 juv.; Teich Gut Kappel, Mengerlinghausen	(MSo, KSt, FW)
	1 Bp Kochs Teiche, Luisenthal bei Arolsen	(MSo)
	1 Bp Schloßteich Arolsen	(MSo)
	2 Bp 7 juv.; NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
	1 Bp 3 juv.; Teiche "Am Südholz" zw. Berndorf u. Mühlhausen	(MSo, FW)
	1 Bp 3 juv.; Teiche "Am Meierberg", Mühlhausen	(FW)
	2 Bp je 2 Jahresbruten; ND Strother Moor	(REn)
mind.	1 Bp Kläranlage Korbach	(REn)
	1 Bp 4 juv.; Eidinghausen Korbach, Flachwasserteich	(REn)
	1 Bp 5 juv.; Burggraben Nordenbeck	(AK)
	1 Bp Schlemmteich Mehlen	(WL)
	1 Bp Schwimmkaute bei Mehlen	(EH, MJ, WL)
mind.	1 Bp Klärteich Wega	(WL, MS)
	1 Bp Anraffer Teiche, Teich Mette	(WL)
	2 Bp 7+3 juv.; Anraffer Teiche	(BRINDÖPKE f. WL)
	2 Bp erfolgreich; Fischteiche zw. Wellen u. Ederbrücke Mandern	(SCHINDZIELORZ f. KSp)
	2 Bp NSG Nemphetal bei Bottendorf	(SH, KKI)
	1 Bp (aufgrund von Störungen durch Angler erfolglos); Seger Teich bei Rosenthal	(ML)
mind. 24 Bp	Der Bestand liegt damit in der Größenordnung des Vorjahres (mind. 25 Bp).	

Brutzeitbeobachtungen (April/Mai/Juni):

04.04.94	1 Sonderteich Bad Wildungen	(HN)
10.04.94	1 Kiesgrube links unterhalb Anraffer Brücke	(WL)
12.04.94	1 Teich Königshöhe zw. Geismar u. Louisendorf	(HR)
17.04.94	1 Wande, Volkmarshausen	(KSt)

Nachtrag:

bis ca. 1990	1 Bp Fischteiche am Kressenberg, Gemünden-Süd (von Bläßhühnern verdrängt)	(WETT f. VL)
--------------	---	--------------

Winterdaten (Dez. u. Jan.):

12.12.93	5	Schwanenteich Reinhardshausen	(HN)
18.12.93	1 ad., 2 diesj.	Burggraben Nordenbeck	(AK)

Auffällig geringe Anzahl von Meldungen. Evtl. müßten geeignete Überwinterungsplätze der Vorjahre intensiver kontrolliert werden.

Bläbhuhn (*Fulica atra*)

Bruten 1994 (bei unvollständiger Erfassung):

	2 Bp Billinghamer Teiche	(MSo, KSt)
	1 Bp Teich Gut Kappel, Mengeringhausen	(MSo, KSt, FW)
mind.	2 Bp 2-3 u. 4 juv.; NSG Twistevorstau	REc, MSo, KSt
	1 Bp 6 juv.; Goldhäuser Teich	(REn)
	1 Bp 4 juv.; ND Strother Moor	(REn)
mind.	5 Bp NSG Diemelsee	(REn)
	1 Bp Diemelsee, Giebringhäuser Bucht	(AG, REn)
mind.	7-8 Bp davon mind. 4 Bp erfolgreich; NSG Ederseeufer bei Herzhausen	(REn, VL)
mind.	2 Bp 3+2 juv.; NSG Krautwiese am Wesebach	(EH, WL)
mind.	3 Bp Schwimmkaute bei Mehlen	(EH, WL, AR)
	1 Bp 2 juv.; Schlemmteich Mehlen	(EH, WL, AR)
	3 Bp 4+1+1 juv.; Klärteich Wega	(MS, KSp)
	1 Bp 2 juv.; Polizeiteich Wega	(KSp)
	2 Bp 5+6 juv.; Gemünden-Süd, Fischteiche am Kressenberg	(WETT f. VL)
mind.	32-33 Bp Im Vorjahr wurden mind. 43 Bp gemeldet.	

Brutzeitfeststellung:

06.05.94 1 NSG Tiergarten bei Frankenberg (REn)

Ergebnisse der Schwimmvogelzählung: Siehe Tabelle Seite 71

Kranich (*Grus grus*)

Zugablauf (N = Nachtzugnachweise):

	SEP			OKT			NOV		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nw.	-	1N	1	2+3N	30+5N	6+1N	1	19+7N	8+1N
Ex.	-	?	400	>44	>7228	>980	50	>3010	>949
Max.	-	?	400	25	1000	450	50	500	500

	JAN			FEB			MRZ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nw.	-	-	1	3+3N	1	75+11N	34+6N	2	2+4N
Ex.	-	-	50	>52	30	>8796	>3185	295	>301
Max.	-	-	50	40	30	800	170	175	300

	APR		
	1	2	3
Nw.	-	-	1
Ex.	-	-	21
Max.	-	-	21

Hauptdurchzugstage:

18./19.10.93:	> 6900 + 3 N
16.11.93:	> 1700
25.-28.02.94:	> 8788 + 11 N
06./07.03.94:	2390

Wegzug vom 12.09. - 22.11.93 , Heimzug vom 29.01. - 20.04.94

Rastbeobachtungen:

20.10.93	ca. 100	Lichtenberg bei Ernsthäusen	(BECKER f. GKa)
22.11.93	1	zw. Goddelsheim u. Rhadern	(KG)
08.02.94	9	bei Ernsthäusen	(SH, KKI)
23.02.94	8	übernachten am NSG Twistevorstau	(KSt)
07.03.94	33	17.30-18.00 Uhr bei Feriendorf Frankenau	(HR)
27.03.94	1	Nahrungssuche nördl. Frankenau	(WS)

Flußregenpfeifer (*Charadrius dubius*)

Bruten 1994 (unvollständige Erfassung):

1 Bp	(erfolgreich); NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
1 Bp	(3 juv.); neuer Kiesbaggerteich Mehlen	(EH, MJ, WL)
1 Bp	(1. Brut 3 juv.; 2. Brut 2 juv.) Schlemmteich bei Mehlen	(EH, MJ, WL, AR, HSt)
1 Bp	(Bruterfolg?) NSG Krautwiese am Wesebach	(EH, MJ)
1 Bp	(ohne Erfolg) NSG Tiergarten bei Frankenberg	(EC, REn)
1 Bp	(erfolgreich) Kiesinsel, Eder bei Schmittlotheim	(WB)

Brutzeitbeobachtung:

03.07.94	1	Reddighausen, Hammerweiher	(OS)
----------	---	----------------------------	------

Letztbeobachtung:

08.09.93	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
----------	---	-------------------	-------

Erstbeobachtung:

30.03.94	3	Schlemmteich bei Mehlen	(HSt)
	3	NSG Tiergarten bei Frankenberg	(EC)

Goldregenpfeifer (*Pluvialis apricaria*)

14.09.93	3	Altes Feld bei Dainrode	(MS)
26.09.93	1	500 m östl. Hermannshof, Wirmighausen	(AG)
15.10.93	1	(ziehend); Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
10.11.93	1	(ziehend); Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
17.11.93	9	ca. 500 m nordöstl. Hermannshof, Wirmighausen	(AG)
27.02.94	6	Alte Itter zw. Nieder- u. Ober-Ense	(REn)
28.02.94	21	(RK) zw. Kiebitzen; zw. Vasbeck u. Gembeck	(MSo)
01.03.94	mind. 2	(RK) zw. Kiebitzen; zw. Vasbeck u. Adorf	(MSo)
06. u.	77	zw. Kiebitzen; Vasbecker Hochfläche	
07.03.94			(AG, SS)
06.03.94	9	Böhlen bei Goddelsheim	(GKu)
08.03.94	26	zw. Kiebitzen; Altes Feld bei Dainrode	(PK, LR)
20.03.94	8	zw. Kiebitzen; ca. 400 m südl. Strothe	(KaA, KeA, REn, ASn)
20.03.94	14	(10 RK, 4 ÜK) zw. Kiebitzen; Vasbecker Hochfläche	(REn, MSo)

Deutliche Zunahme der Beobachtungen im Vergleich zum Vorjahr, allerdings nur aus drei Bereichen.

Kiebitzregenpfeifer (*Pluvialis squatarola*)

19.09.93	?	Rufe, ziehend; Altwildungen	(FE)
17.10.93	1	ziehend → SW; rufend; Fuchskaule bei Immighausen	(KaA, KeA, REn, SL)

Kiebitz (*Vanellus vanellus*)

Bruten und Brutverdacht 1994 (bei weitgehend vollständiger Erfassung, siehe auch S. 50):

1-2 Bp	(ohne Erfolg); Billinghäuser Teiche	(MSo, KSt)
4 Bp	davon 2 erfolgreich mit mind. 5 juv. (erste juv. ab 02.05.); NSG Twistevorstau	(REc, VL, MSo, KSt)
1 Bp	(Brutverdacht); Volkmarser Becken	(KHS)

1 Bp	(ohne Erfolg); Wesetal bei Giflitz	(WL)
1 Bp	(ohne Erfolg); zw. Mehlen u. Giflitz, aufgefüllte Schlemmfläche, brachliegend	(EH, WL)
<u>mind. 1 Bp</u>	Bruterfolg (?); Altes Feld bei Dainrode	(HR)
9-10 Bp	davon nur 2 mit mind. 5 juv. erfolgreich; nach wie vor extrem niedriger Bestand! Zu beachten ist, daß die beiden erfolgreichen Bruten aus einem Naturschutzgebiet, einem von Menschenhand geschaffenen Lebensraum, stammen. Erfolgreiche Bruten auf landwirtschaftlich genutzten Flächen konnten nicht mehr nachgewiesen werden.	

Bruthinweise:

15.05.94	1	auf Wiese bei Ruine Klingerkirche östl. Sachsenhausen	(HSt)
19.06.94	2	Wiese am Twisteoberlauf ca. 300 m südöstl. Gut Dingeringhausen	(IU)

Letztbeobachtung:

17.11.93	ca. 300	Wirmighausen, beim Zollhaus	(AG)
	> 300	z → SW; Fuchskaule bei Immighausen	(REn)

Keine Winterdaten (Dezember/Januar)!

Erstbeobachtung:

25.02.94	22	Frankenau, Aspenwiese	(HR)
	14	z → NE; zw. Korbach u. Lengefeld	(REn)
	25	z → SE; Altwildungen	(FE)

Größere Ansammlungen (ab 1000 Ex.):

01.08.93	800-1000	Bruch u. Wandetal bei Volkmarsen	(MSo)
15.08.93	1000	Durchzug; Diemel bei Billinghamen	(KSt)
10.10.93	> 1000	vergesellschaftet mit Staren u. Wacholderdrosseln; Ederau bei Rennertehausen	(SH, KKI)
15.10.93	ca. 1000	Korbach, Marbeck	(REc)
10.11.93	ca. 1000	rastend; Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
	ca. 500	ziehend; Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
28.02. u. 01.03.94	> 1500	Vasbecker Hochfläche	(AK, MSo)
02. u. 03.03.94	> 1000	Vasbecker Hochfläche	(MSo)
03.03.94	ca. 1000	Külte, Straße nach Herbsen	(AK)
05.03.94	ca. 1300	zw. Immighausen u. Thalitter	(AK)
	ca. 500	Altes Feld bei Dainrode	(FE)
	ca. 500	Altes Feld bei Ellershausen	(FE)
06.03.94	ca. 1000	Vasbecker Hochfläche, östl. Zollhaus	(AG)

Zwergstrandläufer (*Calidris minuta*)

08.-17.09.93 max. 8 (am 14.09.); z.T. vergesellschaftet mit (MSo, KSt)
Alpenstrandläufern

Sichelstrandläufer (*Calidris ferruginea*)

29.08.93 1 (BK) vergesellschaftet mit Alpenstrandläufer; NSG Diemelsee (REn, AG, EM, ASn)

Alpenstrandläufer (*Calidris alpina*)

29.08.93 1 ad. (BK) NSG Diemelsee (REn, AG, EM, ASn)
08.-20.09.93 max. 14 (am 13.09.); NSG Twistevorstau (MSo, KSt)
12.09.93 1 diesj. (evtl. andere Unterart als *C.a.alpina*, da mindestens so groß wie Flußuferläufer und Schnabel länger als Kopf); NSG Diemelsee (KaA, KeA, REn, SL)
19.09.93 1 Edersee, Waldecker Bucht (auf Insel) (PK)
25.09.93 1 Schlemmteich Mehlen (WL)
02.10.93 1 (RK) NSG Twistevorstau (FE)
06.05.94 1 Schlemmteich Mehlen (WL)
24.07.94 1 immat. Schlemmteich Mehlen (WL)

Deutlich mehr Beobachtungen als in Vorjahren; mit 14 Ex. am 13.09.93 im NSG Twistevorstau (MSo, KSt) bislang größter nachgewiesener Trupp (siehe auch Avifauna, S. 161).

Kampfläufer (*Philomachus pugnax*)

29.08.93 1 NSG Twistevorstau (REc, RJ)
03.09.93 1 ad. m zw. Kiebitzen; Wiese unterhalb Massenhäuser Höhe (MSo)
02.10.93 1 ziehend zw. ca. 300 Kiebitzen; Fuchskaule bei Immighausen (REn)
04.10.93 1 m Altes Feld bei Dainrode (MS)
14.10.93 2 m (1 ad. RK + 1 diesj.); rastend auf Acker zw. Kiebitzen; Vasbecker Hochfläche (REn)
06.03.94 1 w zw. Kiebitzen; Altes Feld bei Dainrode (PK, H. KÄUFLER)

	1 m, 1 w	(RK) zw. Kiebitzen; Ederae bei Rennertehausen	(PK, H. KÄUFLER)
02. bis 04.05.94	1 w	Schlemmteich Mehlen	(EH, MJ)
14.07.94	1 m	(ÜK) Schlemmteich Mehlen	(KSp)
23.07.94	1 m	(ÜK) Schlemmteich Mehlen	(WL)

Zwergschnepfe (*Lymnocyptes minimus*)

17.10.93	1	Pöhlen bei Adorf	(AG)
07.11.93	3	Edersee, Bringhäuser Bucht	(FE)
17.11.93	1	Edersee, Bringhäuser Bucht	(FE, KSp)
	1	Pöhlen bei Adorf	(AG)

Sicherlich werden die geeigneten Durchzugshabitate nicht regelmäßig kontrolliert.

Bekassine (*Gallinago gallinago*)

Es liegen 26 Nachweise mit 56-57 Exemplaren vor. Immer noch rel. niedrige Zahlen, trotz leichter Zunahme gegenüber Vorjahr.

	AUG			SEP			OKT			NOV		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	1	1	3	2	1	2	-	2	1	1	1	-
Ex.	1	1	3	2	1	2	-	3	1	2-3	1	-
Max.	1	1	1	1	1	1	-	2	1	2-3	1	-

	FEB			MRZ			JUL		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	2	1	-	1	2	3	-	-	2
Ex.	6	3	-	2	14	8	-	-	6
Max.	4	3	-	2	13	4	-	-	5

Wegzug 1993 bis 17.11., Heimzug 1994 ab 05.02., Wegzug 1994 ab 23.07.

Beobachtungsorte (Anzahl der Nachweise in Klammern):

NSG Twistevorstau (9), Pöhlen bei Adorf (4), Kiesbaggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz (3), Landau (2), Edersee, Herzhausen (2), Aartal bei Münden (1), Altwildungen, Flurteil Hettensee, in Raps! (1), Edersee, Bringhäuser Bucht (1), NSG Diemelsee (1), NSG Tiergarten bei Frankenberg (1), Wandetal bei Volkmarsen (1).

Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*)

Bruthinweise 1994 liegen aus folgenden Bereichen vor (Anzahl der max. festgestellten Exemplare/Reviere in Klammern):

Waldfläche zw. Twiste u. Frederinghausen (3), Domanalrevier Bergheim (1), Stadtwald Bad Wildungen, Pärernerweg (mind. 2), Burgwald, Nempetal (1), Rodebachtal bei Rosenthal (mind. 2).

Deutlich weniger Meldungen als im Vorjahr. Falsch wäre es jedoch, daraus Rückschlüsse auf die Bestandsentwicklung zu ziehen. Förster und Jäger sollten systematisch befragt werden.

Letztbeobachtung:

14.11.93 1 Domanalrevier Bergheim (CREDE f. WL)

Winterbeobachtung:

1. Januar-Dekade 94 1 Armsfeld bei Hetscholds Mühle (DREBLER f. WL)

Erstbeobachtung:

06.03.94 2 x 1 balzend; Stadtwald Bad Wildungen, Pärernerweg (FE)

Letzte Balzbeobachtung:

22.07.94 1 quorrend u. puitzend; Domanalrevier Bergheim (WL)

Großer Brachvogel (*Numenius arquata*)

28.08.93 1 ziehend → SW; Lengefeld (REn)

11.-17.10.93 2 Goddelsheim, Auf dem Bohl (WB, W. EMDE)

Dunkler Wasserläufer (*Tringa erythropus*)

19.08.93 1 (RK) NSG Twistevorstau (MSo)

22.08.93 2 (1 ad. RK + 1 diesj.) Edersee, Asel-Süd (KaA, REn)

26.08.93	3	NSG Twistevorstau	(KSt)
21.04.94	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
03. u. 04.05.94	1	Schlemmteich Mehlen	(EH, MJ, WL)

Rotschenkel (*Tringa totanus*)

19.08.93	1	Schlemmteich Mehlen	(MJ)
20.03.94	2	auf Acker; Vasbecker Hochfläche	(REn, MSo)
20. u. 21.04.94	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
15.05.94	1	neuer Kiesbaggerteich bei Mehlen	(EH)

Grünschenkel (*Tringa nebularia*)

07.08. bis 04.09.93	max. 2	(täglich bestätigt) NSG Twistevorstau	(REc, MSo, KSt)
14.08.93	3	ziehend, über Lelbach	(ERi)
15.08.93	2	Edersee, Asel-Süd	(KaA, KeA, REn)
29.08.93	1	Diemelsee, Giebringhäuser Bucht	(REn, AG, EM, ASn)
12.09.93	1	NSG Diemelsee	(KaA, KeA, REn, SL)
21.04.94	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
31.07.94	1	Schlemmteich Mehlen	(EH)
	1	Edersee, Herzhausen	(REn)

Waldwasserläufer (*Tringa ochropus*)

06.08.-03.09.93	max. 6	(tägliche Nachweise) NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
07.08.93	1	Teich bei Gut Höhnscheid	(KSt)
	2	NSG Krautwiese am Wesebach	(HSt)
16.08.93	1	Schlemmteich Mehlen	(WL)
04.09.93	1	Schwimmkaute Mehlen	(FE)
27.02.94	1	Mühlenhof an der Wande, Volkmarsen	(AK)
20.03.94	1	an überschwemmtem Bach bei Vasbeck	(MSo)
27.03.94	1	rufend; über Mandern	(MS)
05.04.94	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
17.04.94	1	Edersee, Herzhausen	(REn)
18.04.94	1	NSG Krautwiese am Wesebach	(WL)
21. u. 22.04.94	1	NSG Twistevorstau	(AK, KSt)
02.07.94	1	NSG Twistevorstau	(KSt)
03.07.94	1	Edersee, Herzhausen	(REn)
17.07.94	1	Edersee, Herzhausen	(KeA, REn, ASn)

27.-31.07.94	1	Schlemmteich Mehlen	(EH, WL)
31.07.94	mind. 5	Edersee, Herzhausen	(REn)

Bruchwasserläufer (*Tringa glareola*)

10.08. bis	max. 2	(tägliche Nachweise) NSG	
20.09.93		Twistevorstau	(MSo, KSt)
01.05.94	1	NSG Krautwiese am Wesebach	(MS)
17.07.94	2	Edersee, Herzhausen	(KeA, REn, ASn)
23., 27. u.	1	Schlemmteich Mehlen	
31.07.94			(EH, WL)
24.07.94	1	Edersee, Herzhausen	(REn)
31.07.94	2	Edersee, Herzhausen	(REn)

Flußuferläufer (*Actitis hypoleucos*)

Es liegen 44 Nachweise mit 138 Exemplaren vor.

	AUG			SEP			APR			MAI		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	6	8	4	2	4	-	-	-	5	3	3	2
Ex.	39	29	15	3	10	-	-	-	10	6	7	6
Max.	20	7	9	2	3	-	-	-	4	3	3	3
	JUL											
	1	2	3	Wegzug 1993 bis 19.09.93								
				Heimzug vom 21.04. bis 22.05.94								
				Wegzug 1994 ab 07.07.94								
Nachw.	1	3	3									
Ex.	2	4	7									
Max.	2	2	3									

Beobachtungsorte (Anzahl der Nachweise in Klammern):

NSG Twistevorstau (9), Kiesbaggerteiche zw. Mehlen u. Giflitz (7), NSG Diemelsee (5), Billinghamhäuser Teiche (4), Edersee, Herzhausen bis Asel-Süd (3), Diemelsee, Giebringhäuser Bucht (3), Goldhäuser Teich (2), Eder bei Wega (2), Klärteich Wega (2), Twistehauptstau (1), Teich Gut Höhnscheid (1), Diemelsee, Stormbrucher Bucht (1), Rennertehäuser Mühle (1), Eder bei Viermünden (1), Teich Gut Kappel, Mengerlinghausen (1), Eder bei Bergheim (1).

Im Gegensatz zum Jahre 1993 gelang kein Brutnachweis des Flußuferläufers.

Lachmöwe (*Larus ridibundus*)

Größere Ansammlungen (ab 100 Ex.):

01.08.93	ca. 100	Edersee, Bringhäuser Bucht	(KSp)
09.08.93	73	Edersee, Bringhäuser Bucht	(KSp)
	ca. 40	Edersee, oberhalb DLRG	(KSp)
14.10.93	ca. 100	Edersee, Waldecker Bucht	(AR)
17.10.93	28	Edersee, Strandbad Waldeck	(KSp)
	ca. 30	Edersee, oberhalb Sperrmauer	(KSp)
	34	Edersee, Rehbach	(KSp)
	34	Edersee, Bringhäuser Bucht	(KSp)
10.07.94	126	Schlemmteich Mehlen	(WL)
12.07.94	116	Schlemmteich Mehlen	(WL)
15.07.94	ca. 150	Edersee, Scheid	(AR)
23.07.94	ca. 220	Schlemmteich Mehlen	(WL)
28.07.94	119	Schlemmteich Mehlen	(WL)
30.07.94	ca. 100	Edersee, Bringhäuser Bucht	(AR)
31.07.94	ca. 120	Edersee, Bringhäuser Bucht	(AR)

Sturmmöwe (*Larus canus*)

17.11.93	1 diesj.	Edersee, Bringhäuser Bucht	(FE, KSp)
27.11.93	2 immat.	Edersee, DLRG-Station	(FE, KSp)
05.12.93	mind. 9	Edersee, oberhalb DLRG	(FE, KSp)
12.12.93	1 immat.	Edersee, oberhalb Sperrmauer	(KSp)
	5 immat.	Edersee, Rehbach	(KSp)
30.12.93	1 diesj.	Edersee, Bringhäuser Bucht	(KSp)
09. u. 16.01.94	2 ad. RK	Edersee, Waldecker Bucht	(REn, KSp)
29.07.94	1 immat.	NSG Twistevorstau	(KSt)

Silbermöwe (*Larus argentatus*)

14.11.93	1 immat.	Schwimmkaute Mehlen	(MJ)
09.01.94	1 immat.	(1. Winter) Edersee, Waldecker Bucht	(REn, SL, EM, ASn)
13.01.94	1 immat.	(1. Winter) NSG Stausee von Affoldern	(MSo)

Großmöwe (*Larus spec.*)

12.08.93	1 ad.	relativ niedrig ziehend → SW; Massenhäuser Höhe; vermutl. Heringsmöwe Unterart <i>L. f. fuscus</i>	(MSo)
15.10.93	3	ziehend → SW; Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
15.07.94	1 immat.	Edersee, Halbinsel Scheid	(AR)

Dreizehenmöwe (*Rissa tridactyla*)

14. bis 17.11.93	2 immat.	Edersee, Waldecker Bucht (von der Deutschen Seltenheitenkommission anerkannt)	(REn, MJ, WL, KSp, HSt)
05.12.93	1 immat.	Edersee, Waldecker Bucht evtl. eines der Tiere wie zuvor.	(FE)

3. Nachweis der Art im Kreis in diesem Jahrhundert.

Trauerseeschwalbe (*Chlidonias niger*)

01.05.94	2 ad. BK	Schwimmkaute Mehlen	(REn, EH, MSo, KSp u.a.)
20.06.94	1 BK	Polizeiteich Wega	(KSp)

Hohltaube (*Columba oenas*)

Letzte Beobachtung:

14.10.93	1	Vasbecker Hochfläche	(REn)
----------	---	----------------------	-------

Erstbeobachtung:

20.02.94	3	südl. von Rhenegge	(AG)
----------	---	--------------------	------

Größere Trupps:

14.09.93	58	auf Acker, Dörnholzhausen	(MS)
13.03.94	38	Ringelsberg bei Adorf	(AG)
20.03.94	10	auf einem mistbestreuten Acker, Sudeck	(AG)
04.04.94	10	Schieferkuhle bei Adorf	(AG)
17.06.94	12	Goldhäuser Teich	(REn)
19.06.94	17	Altwildungen, Roter Berg, an alter Maissilage	(FE)

Bruten / Bruthinweise 1994:

Nord-Waldeck (11), Unteres Edertal (5), Waldschutzgebiet Edersee (4), Orketal (3), Oberes Edertal (9).

8 Bruten fanden in Nistkästen statt (davon 6 Bruten erfolgreich, 2 x brütender Altvogel vom Marder gerissen!)

(WB, FW)

Ringeltaube (*Columba palumbus*)

Größere Schwärme:

04.10.93	ca. 250	Dainrode, Altes Feld	(MS)
14.10.93	ca. 300	Vasbecker Hochfläche	(REn)
27.03.94	ca. 400	Vasbecker Hochfläche	(REn)
	ca. 300	Wandetal bei Herbsen	(AK)

Winterbeobachtungen:

05.12.93	6	Wildpark Edersee	(FE)
12.12.93	20	Wandetal bei Volkmarsen	(MSo, KSt)
	10	Bruch bei Volkmarsen	(MSo)
19.12.93	1	Wandetal bei Volkmarsen	(MSo)
16.01.94	2	Wandetal bei Volkmarsen	(MSo)
06.02.94	2	Wandetal bei Volkmarsen	(MSo, KSt)

Turteltaube (*Streptopelia turtur*)

Untersuchungsfläche 1994:

10-11 Reviere (rufende m) MTB 4820 Bad Wildungen, rechtes oberes Viertel, ca. 33 qkm (WL, HSt)

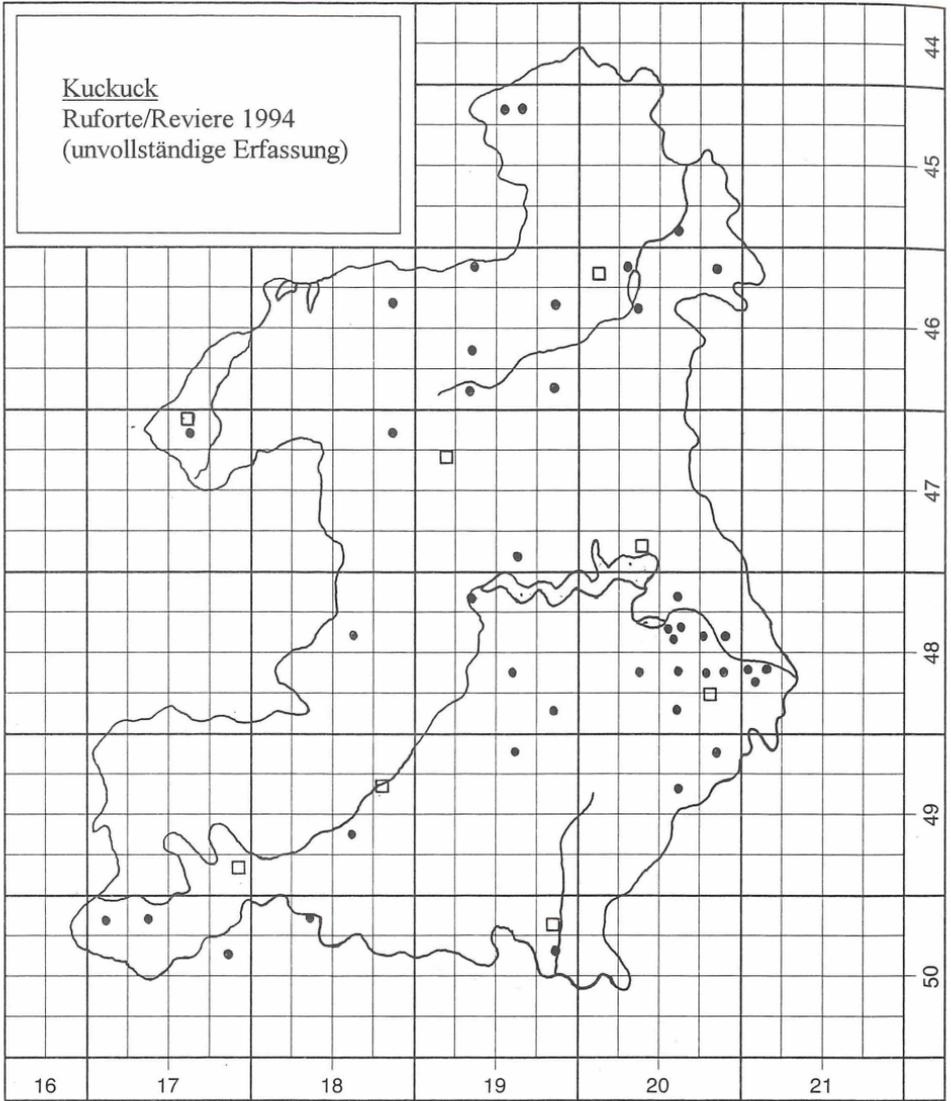
Kuckuck (*Cuculus canorus*)

Rufaktivität (17.04.94 - 24.06.94):

Die Brutzeitverbreitung zeigt die Karte S. 104

Beobachtungen zur Brutbiologie:

29.08.93	1 juv.	Gellersborn bei Laisa	(HGS)
20.05.94	1 juv.	Frankenau, Garten am alten Sportplatz, in Rotkehlchennest	(TÖNGES f. HR)
22.07.94	1 juv.	Kleinern, Aussiedlerhof, in Bachstelzennest	(DEPHILIPP f. WL)



Schleiereule (Tyto alba)

Nachtrag 1993:

1 Bp	Helsen	(REc, KSt)
1 Bp	Mengeringhausen, Kirche	(REc, KSt)
1 Bp	Braunsen	(REc, KSt)
1 Bp	Landau	(REc, KSt)

Bruten 1994:

1 Bp	5 juv.	Denkelhof bei Orpethal, Nistkasten	(FW)
1 Bp	4 juv.	Oberwaroldern, Scheune Dembowski, Nistkasten	(FW)
1 Bp	4 juv.	Elleringhausen, Nistkasten in Scheune Rohde	(FW)
1 Bp	4 u. 5 juv.	Sudeck, Hof Köster	(AG, SS)
1 Bp	4-5 juv.	Kleinern, Taubenschlag Dephilipp	(WL, PS)
1 Bp	5 juv.	Anraff, Scheune Dietz	(PS)
1 Bp	3-4 juv.	Mandern, Scheune Ewald	(MS)
1 Bp	erfolgreich	Sehlen, alter Taubenschlag	(WEINREICH f. HGS)
1 Bp	erfolgreich	Willershausen, Nistkasten	(ML)
1 Bp	6 juv.	Ellershausen, Nistkasten (nur 1 juv. ausgeflogen!)	(GRUHR f. HR)
1 Bp	2 Bruten	Ederbringhausen	(WB)
1 Bp	erfolgreich	Röddenau, alter Taubenschlag	(HGS)
1 Bp	4-5 juv.	Ernsthausen, Kirche, Nistkasten	(SH, KKI)
1 Bp	erfolgreich	Battenfeld, alter Taubenschlag	(HGS)
1 Bp	erfolgreich	Battenberg, Nistkasten	(HGS)
1 Bp	erfolglos	Berghofen, alter Taubenschlag	(HGS)
1 Bp	4 juv.	Laisa, Nistkasten	(HGS)

Totfund:

02.02.94	1	in Twiste (280 g)	(FW)
21.03.94	1	Goddelsheim, Hof Kutz	(GKu)

Besondere Beobachtung:

Mitte Jan. bis	1	in einem bewohnten Taubenschlag in	
Mitte Febr. 94		Ernsthausen	(SH, KKI)
Ab 08.02.94 gesellt sich ein zweites Ex. hinzu, das am 29.06.91 in			
Röddenau, Krs. Waldeck-Frankenberg, nestjung beringt worden war			
(He 47 31 48).			
(SH, KKI)			

Wegen des Zusammenbruchs der Feldmaus-Population im Winter 1993/94 war die Todesrate bei den Jungvögeln relativ hoch.

Uhu (*Bubo bubo*)

Bruten 1994:

- 1 Bp erfolglos im nordwestl. Kreisteil Waldeck
1 Bp 1 juv. im Kreisteil Frankenberg

Weitere Beobachtungen:

- 22.02.94 1 auf Wiese bei Kläranlage Berghofen (EITZENHOEFER f.
HGS)
23.03.94 1 Kleingartengelände bei Kreishaus Korbach (REn)

Totfund:

- 03.02.94 1 Dainrode (durch Stromschlag), nestjung beringt
am 16.05.93 im Raum Kassel (He 19851) (HR, WS)

Waldohreule (*Asio otus*)

Nachtrag:

- März 1993: 10 in Lärchenstangenholz (auf drei
benachbarten Bäumen) am Arensberg, (CHARTSCHENKO f.
Waldschutzgebiet Edersee WL)

Für 1994 liegen keine Bruthinweise vor! Offensichtlich erfolgen kaum Kontrollen in potentiellen Bruthabitaten.

Totfunde:

- Herbst 93 1 Straße zwischen Frankenberg und Rosenthal (HUPFELD f.
ML)
23.01.94 1 Stromschlag, bei Billingshausen (KSt)

Sumpfohreule (*Asio flammeus*)

- 09.10.93 1 auffliegend aus stark verkrauteter Stilllegungsfläche,
Braunauer Warte (FE, KSp)

Rauhfußkauz (*Aegolius funereus*)

Bruten 1994:

- 3 Bp (Brutverdacht) Rosenthal, Bereich
Herrenbänke/Wasserberg (ML, WAGNER)

Weitere Beobachtungen:

11.10.93	1	(Erregungsruf) zwischen Viermünden und Sachsenberg	(WB)
Frühjahr 94	mehrfach Rufe	Waldschutzgebiet Edersee, Bordellen	(CHARTSCHENKO f. WL)
08.05.94	1 (Rufe)	Waldschutzgebiet Edersee, Himbeerkopf	(EVH)

Der drastische Rückgang ist ähnlich wie bei fast allen anderen Greifvögeln und Eulen (mit Ausnahme der Schleiereule!) auf den Zusammenbruch der Feldmauspopulation zurückzuführen!

Mauersegler (*Apus apus*)

Bruten 1994:

216 Bp	Arolsen, an 52 Gebäuden, allein 32 Bp an einem Haus (1993 in Arolsen 67 Bp an 21 Gebäuden) (s. auch Beitrag auf S. 46)	(AK)
16-20 Bp	Königshagen, Haus Kratz (1993: 8-10 Bp)	(KRATZ f. WL)

Letzte Beobachtungen am Brutplatz in Arolsen: 07.08.93, 27.07.94 (AK)

Eisvogel (*Alcedo atthis*)

Bruten 1993:

21.08.93	1 m mit 2 flüggen juv.	MTB 4818 Medebach	(FE)
----------	------------------------	-------------------	------

Bruten 1994:

1 Bp		MTB 4520 Warburg, besetzte Brutröhre durch Uferbauarbeiten vernichtet	(KHS)
1 Bp		MTB 4718 Goddelsheim	(REn)
1 Bp	(Brutverdacht)	MTB 4819 Fürstenberg	(REn)
1 Bp		(3 Bruten in künstlicher Steilwand)	(WB, ZIEGLER)
1 Bp	(Brutverdacht)	MTB 4819 Fürstenberg	(EH, WL, WM)
1 Bp	(Brutverdacht)	MTB 4820 Bad Wildungen	(KSp)
1 Bp		MTB 4821 Fritzlar	(OS)
1 Bp		MTB 4917 Battenberg	(OS)

Beobachtungen abseits der Brutplätze (47 Nachweise/51 Ex.; 1991/92: 18/20; 1992/93: 61/75):



Eisvogel

(Foto: P. KÄUFLER)

	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ	JAN	FEB
	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3
Nw.	4 5 3	3 4 2	2 2 1	2 2 1	1 - 1	2 1 1	- 1 1
Ex.	4 5 3	3 4 2	3 4 1	2 2 1	1 - 1	2 1 1	- 1 1

	MRZ	JUL
	1 2 3	1 2 3
Nw.	- 2 2	- 1 3
Ex.	- 2 2	- 1 4

Überwinterung:

16.11.-27.03.94 1 an der Bentreff in Rosenthal (ML)

Totfunde:

03.02.94 1 Frankenau, Fischteiche Wichtelsteine (WS)
01.05.94 1 Dalwigksth/Orke (Flügelbruch) (GKu)
22.05.94 1 Rupfungsfund am Wesebach bei Giflitz, auf
ungestürztem Pappelstamm (WM)

Wendehals (*Jynx torquilla*)

Absoluter Tiefstand seit 1974; lediglich 2 Rufnachweise!

01.05.94 1 zwischen Wega und Wellen (REn, MSo, KSp)
 1 Pöhlen bei Adorf (AG)

Grauspecht (*Picus canus*)

Aus dem Kreisgebiet wurden 1994 insgesamt 40 Reviere gemeldet; (1992: 41, 1993: 39 Reviere)

Nord-Waldeck (7), Upland (3), Edersee (5), Unteres Edertal/Bad Wildungen (7), Kellerwald (7), nördlicher Burgwald (3), Oberes Edertal (8)

Grünspecht (*Picus viridis*)

Aus dem Kreisgebiet wurden 1994 insgesamt 8 Bruthinweise (Reviere) gemeldet:

Wippold bei Ederbringhausen, Hemfurth, Ederauen bei Anraff, zwischen Wega und Mandern, Bad Wildungen, Rosenthal (2), Laisa.

Darüberhinaus liegt je 1 Rufnachweis während der Brutzeit aus Flechtdorf, Herzhausen, Harbshausen, Kleine Aschkoppe zwischen Hundsdorf und Löhlbach u. Nempfetel bei Bottendorf vor.

Positiver Trend gegenüber den Vorjahren!

Schwarzspecht (*Dryocopus martius*)

Aus dem Kreisgebiet wurden 1994 insgesamt 24 Bruthinweise (Reviere) gemeldet. Für den gesamten Bereich nördlich des Edersees liegen überhaupt keine Meldungen vor!

Kellerwald/Edersee (6), Unteres Edertal/Bad Wildungen (6), Burgwald (2), Oberes Edertal (10).

Die Beobachter werden gebeten, alle Schwarzspechtbeobachtungen zu notieren und zu melden! Eine gezielte Bestandserfassung auf einer größeren Fläche (z.B. im Bereich eines Forstamtes) wäre wünschenswert.

Mittelspecht (*Dendrocopos medius*)

12.09.93 (!)	1	Altwildungen, Roter Berg	(FE)
10.10.93	1	Altwildungen, Roter Berg	(FE)
19.02.94	1	Roter Berg/Gut Elim	(FE)
27.02.94	1	Rufe, Wega, Roter Berg	(FE)
28.03.94	1	Rufe, Pfarrücken bei Berghofen	(HGS)
	1	Rufe, Lierloch bei Berghofen	(HGS)
12.04.94	1	Rufe, Stümpfewald bei Laisa	(HGS)
	1	Rufe, Heiligenberg bei Holzhausen	(HGS)
03.05.94	2	Eichenrain bei Rosenthal	(ML, BT)
01. u. 17.06.94	1	Rufe, Herberod bei Braunau	(FE)
15.07.94	1	Rufe, Ederbringhausen	(FE)

Im Hinblick auf die sich abzeichnende positive Bestandsentwicklung (s. auch Vogelkdl. Hefte Edertal 20/1994) sollten festgestellte Reviere alljährlich kontrolliert und potentielle Brutgebiete gezielt aufgesucht werden.

Kleinspecht (*Dendrocopos minor*)

Bruten 1994:

1 Bp	fütternde Altvögel, Stadtbruch Volkmarsen	(KHS)
1 Bp	fütternde Altvögel, Bad Wildungen, Schloßberg	(BH)
1 Bp	Auwald bei Viermünden	(WB)

Weitere Bruthinweise (Reviere):

Kurpark Arolsen, Wesemündung bei Giflitz, Bergheim-Anraff, Eder bei Wega, Eichelgarten bei Braunau, Ziegenroth bei Frebershausen, Kellerhof bei Frebershausen, Hegeberg im Waldschutzgebiet Edersee, NSG Tiergarten bei Frankenberg, Eichenrain bei Rosenthal, Wingertsberg bei Battenberg.

Weitere Beobachtungen außerhalb der Brutzeit:

Twistesee, NSG Stausee von Affoldern, Böhne, Buhlen, Mehlen, Anraff, Altwildungen, Bad Wildungen, Reinhardshausen, Heiligenberg bei Holzhausen, Lehrpfad bei Hatzfeld.

Heidelerche (*Lullula arborea*)

Zug:

02.10.93	ca. 53	in 9 Trupps Braunauer Warte	(FE, KSp)
	16	Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
09.10.93	9	Fuchskaule bei Immighausen	(KaA, KeA, REn)
10.10.93	5	Fuchskaule bei Immighausen	(KaA, KeA, REn)
15.10.93	1	Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
16.10.93	13	Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
13.11.93	1	Braunauer Warte	(KSp)
27.02.94	ca. 30	Thalitter	(ERi)
05.03.94	12	Röddenau	(GKa)
20.03.94	2	Altwildungen	(FE)
12.04.94		Rufe, Altwildungen, Roter Berg	(FE)

Bruthinweise (Reviere) 1994:

05., 08. u. 21.03.94	1	Steppe bei Somplar	(GKa)
13. u. 21.03.94	2	NSG Battenfelder Driescher	(PK)
29.05.94	3	NSG Battenfelder Driescher	(HGS)

12.09.93	3	rastend, Altwildungen, auf Stoppelfeld	(FE)
02.05.94	1	rastend, Vasbecker Hochfläche	(REn)

Baumpieper (*Anthus trivialis*)

Untersuchungsfläche 1994:

2	Reviere	MTB 4820 Bad Wildungen, rechtes oberes Viertel, ca. 33 qkm (1990: 23, 1993: 10 Reviere)	(WL)
---	---------	---	------

Katastrophaler Bestandsrückgang!

Wiesenpieper (*Anthus pratensis*)

Winterbeobachtungen:

30.01.94	1	Herzhausen, Edersee	(REn)
----------	---	---------------------	-------

Starker Zug:

21.04.94	> 400	zwischen 19 und 20 Uhr, Goldhäuser Teich; max. Truppstärke 130	(REn)
----------	-------	--	-------

Bruthinweise (Reviere) 1994 (unvollständig erfaßt):

2	Volkmarsen, Wandetal	(MSo, KSt, KHS)
2	Sudeck, Wenkelberg	(AG)
4	Adorf, Pöhlen	(REn, AG)
1	südöstl. Vasbeck, Kesenberg	(MSo)
4	zwischen Wirmighausen, Hermannshof und Heidbreize bei Gembeck	(MSo, FW)
2	zwischen Wirmighausen, Gürenberg und Zollhaus	(MSo, FW)
2	Wirmighäuser Kopf	(MSo)
5	NSG Osterkopf bei Usseln	(REn, AK)
11-13	NSG Kahler Pön bei Usseln	(AK)
14	Ettelsberg bei Willingen	(AK)
2	Lüer bei Usseln	(REn)
2	Schneeberg bei Usseln	(REn)
2	Dainrode, Altes Feld	(HR)
1	Frankenau, Pauls Mühle	(HR)
1	Ernsthausen, Sportplatz	(REc)
1	Rosenthal, Bentrefftal	(ML)

Bergpieper (*Anthus spinoletta*)

Zug und Überwinterung:

	OKT			NOV			DEZ			JAN		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nw.	1	-	-	2	1	1	-	2	-	1	2	-
Ex.	1	-	-	4	2	7	-	2	-	5	17	-
Max.	1	-	-	2	2	7	-	1	-	5	15	-
	FEB			MRZ			APR					
	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
Nachw.	-	-	1	-	1	1	3	1	-			
Ex.	-	-	1	-	1	3	6	1	-			
Max.	-	-	1	-	1	3	3	1	-			

Beobachtungsorte (Anzahl der Nachweise in Klammern):

Edersee zwischen Herzhausen und Bringhäuser Bucht (10), ND Strother Moor (3), Diemelsee (3), Fuchskaule bei Immighausen (1).

Erstbeobachtung: 10.10.93

Letztbeobachtung: 17.04.94

Schafstelze (*Motacilla flava*)

Nur eine Brutzeitbeobachtung:

25.07.94 1 Edersee, Rehbachbucht (MS)

Nordische Schafstelze (*Motacilla flava thunbergi*)

29.08.93	1 m	Fuchskaule bei Immighausen	(REn)
01.05.94	1 m	Wega, Acker	(MSo)
	14	Kiesabbaugebiet Mehlen-Giflitz	(MSo)
02.05.94	3 m	Kiesabbaugebiet Mehlen-Giflitz	(EH)
05.05.94	1 m + 1 vorj.	ND Strother Moor	(REn)
06.05.94	1 m	Kiesabbaugebiet Mehlen-Giflitz	(WL)

Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*)

Winterbeobachtungen:

29.11.93	1	Bad Wildungen, Enseschule	(FE)
12.12.93	1	Wega, Kläranlage	(FE)
06. u. 14.12.93	2	Burgwald, Schafterbach	(BECKER f. GKa)
16.12.93	1	Wiesenfeld	(BECKER f. GKa)
20.12.93	1	Mandern	(MS)
27.12.93	1	Beddelhausen, Ederwehr	(OS)
01. u. 03.01.94	1	nörtl. Benkhausen, auf überfluteter Wiese	(AG)
16.01.94	2	Asel-Süd, Edersee	(REn)

Seidenschwanz (*Bombycilla garrulus*)

25.02.94	1	Arolsen, in Birke	(AK)
----------	---	-------------------	------

Wasseramsel (*Cinclus cinclus*)

Bruten 1994 von vollständig erfaßten Gewässern:

53 Bp	im oberen Edertal (ca. 71,5 km Gewässerlänge) zwischen Hatzfeld und Röddenau; 44 Bruten erfolgreich	(HGS)
7 Bp	Wesebach zwischen Frebershausen und Giflitz	(PS)
33 Bp	im Upland (ca. 35 km Gewässerlänge), davon 8 untere Itter (7,8 km), 2 Dommelbach (3,5 km), 9 untere Diemel (7,5 km), 2 Mülmeke (2 km), 1 Hagenbicke (1 km), 9 Rhene (9,2 km), 2 Aare (4 km)	(AG)

Heckenbraunelle (*Prunella modularis*)

Winterbeobachtungen:

20.11.93	1	Korbach, Friedhof	(FE)
	1	Altwildungen, Garten	(FE)
25. u. 27.11.93	2	Altwildungen, Garten	(FE)
28.11.93	1	Altwildungen, Garten	(FE)
	1	Bad Wildungen, Bornebach	(FE)
05.12.93	1	Wega, Klärteich	(KSp)
08.12.93	1	Altwildungen, Garten	(FE)
23.12.93	2	Altwildungen, Garten	(FE)
28.12.93	1	Bad Wildungen, Gut Elim	(FE)
02.01.94	1	Altwildungen, Garten	(FE)

Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*)

Bruthinweise (Reviere) 1994:

47	Eder zwischen Affoldern u. Kreisgrenze (12 Fluß-km) Maximum seit 1975! Siehe auch Beitrag S. 33	(WL)
1	NSG Merzhäuser Teiche bei Rosenthal	(ML)
1	Bad Wildungen, Weinberg	(POISL f. WL)

Weitere Brutzeitfeststellungen singender m:

15.05. bis	1 südlich Buhlen	
Ende 06.94		(HSt)
29.05.94	2 Bad Wildungen, Wildetal bei den Correctawerken und der Kläranlage	(RECKHART f. WL)

Durchzügler (singende m):

25.04.94	1 Frankenau, Lorfetal	(ER)
26.04.94	1 Reinhardshausen	(HN)
14.05.94	2 Röddenau, Auwald an der Schiefermühle	(FS)
14. bis	1 Mandern, Mittelscheid	
25.05.94		(MS)
22.05.94	1 Altwildungen, Weinberg	(FE)
	1 Mehlen, Graben zur Dinkelsburg	(WL)

Letztgesang:

26.06.94	1 Anraff	(WM)
----------	----------	------

Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*)

Bruthinweise (Reviere) 1994:

3	Arolsen	(AK, MSo)
3	Reinhardshausen	(HN)
11	Stadtgebiet Bad Wildungen (3 Brutnachweise)	(FE, BH)
2	Stadtwald Bad Wildungen, Kirchrödem	(FE)
1	Frankenberg, Friedhof	(GKa)
1	Rosenthal, Hofreite	(ML)

Weitere Brutzeitbeobachtungen (kein Brutnachweis!):

12.-17.05.94 und	1	Wega, Kirchenacker	(KSp)
23.-30.06.94			
02.06.94	1	Hatzfeld, Breite Heide	(OS)

Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*)

Brutreviere 1994: (Der Brutbestand wurde im Rahmen einer landesweiten Wiesenbrütererfassung auch im Kreisgebiet weitgehend flächendeckend erfaßt - s.a.S. 50):

3 Bp	davon mind. 1 mit 4 juv. erfolgreich; Twiste- und Wandaue zw. Herbsen, Kulte und Volkmarshen (ca. 20 qkm)	(KHS)
1 Bp	(mind. 2 nichtflügge juv. am 08.06.) Viehweide ca. 300 m westl. Vasbeck	(MSo)
1 Bp	ca. 500 m nordöstl. Hermannshof; zw. Vasbeck u. Wirmighausen	(MSo)
2 Bp	(Brutverdacht) Gembeck, Heidbreitze	(MSo, FW)
3 Bp	davon mind. 1 mit 4 juv. erfolgreich; zw. Nieder- und Ober-Ense	(REn, AK)
2 Bp	Nieder-Ense, Bergfeld	(AK)
9 Bp	davon mind. 4 mit mind. 3+3+3+1 juv. erfolgreich, 2 Bruten ohne Erfolg (ausgemäht) und 3 mal Brutverdacht (Mehrfachfeststellung singender m)	(GKu, SCHNURBUS)
mind. 3 Bp	(Brutverdacht) südöstlich Bromskirchen	(HGS, SCHNURBUS)
12 Bp	davon mind. 2 mit mind. 6 juv. erfolgreich; Nuhneue bei Somplar	(HGS)
1 Bp	mind. 3 juv.; Feldgemarkung Frohnhausen	(HGS)
2 Bp	davon 1 Bp mit mind. 2 juv. erfolgreich, 2. Brutpaar Brutverdacht; Feldgemarkung Laisa	(HGS)
3 Bp	Frankenberg, "Kaltes Wasser"	(PK, FS)
1 Bp	zwischen Frankenberg und Bottendorf, Nemphetal am Homberg	(FS)
1 Bp	(Brutverdacht) Frankenberg, Gernshäuser Grund	(FS)
1 Bp	Futter tragende Altvögel; Altes Feld bei Dainrode	(FE, HR)
1 Bp	(Brutverdacht) Fischbach zw. Rosenthal und Willershäusen	(ML)
1 Bp	Gemünden, Wohra-Rückhaltebecken	(FE)
47 Bp		

Letzte flächendeckende Erfassung 1987: 68 Brutreviere im Kreisgebiet (s. Vogelkdl. Hefte Edertal 14/1988, S. 22-26)

Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*)

27.02.94	1 m	Frankenau, Feuchtwiese Leimenkaute	(WS)
13.03.94	1 w	Münden, Aartal	(KaA, KeA, REen)
01.05.94	1 m	Münden, Aartal	(GKu)

Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*)

Zugbeobachtungen:

	AUG			SEP			OKT			MRZ			APR		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	1	4	6	10	2	1	1	-	-	-	1	-	-	1
Ex.	-	1	5	6	23	2	1	1	-	-	-	1	-	-	1
Max.	-	1	2	1	5	1	1	1	-	-	-	1	-	-	1

	MAI			JUN		
	1	2	3	1	2	3
Nachw.	21	3	-	1	-	-
Ex.	59	4	-	1	-	-
Max.	5	2	-	1	-	-

Wegzug: 16.08. - 14.10.93
Heimzug: 30.03. - 05.06.94

Die meisten Beobachtungen stammen aus dem Wandetal bei Volkmarsen, von der Vasbecker Hochfläche, aus dem Raum Adorf, von der Korbacher Hochfläche, vom Roten Berg bei Altwildungen und aus dem Raum Frankenau-Altes Feld.

Ringdrossel (*Turdus torquatus*)

10.10.93	1 m	Bottendorf, an Berberitze und Pfaffenhütchen	(ERNST f. GKa)
17.10.93	1 m	Altwildungen, Hettenseegrund, an Holunder	(FE)
01.04.94	1 m	Rhena, Rotbusch	(REn)
02.04.94	1 m, 1 w	Bromskirchen, Lichtenberg	(MH)
03.04.94	1 m	ND Marbeckhänge, bei Korbach	(REn)
04.04.94	2 m, 1 w	ND Alte Badeanstalt bei Korbach	(REn)
07.04.94	2 m	Usseln, NSG Osterkopf	(AK)
10.04.94	9 m	Adorf, Gänsehöfe	(AG)
21.04.94	1 w	Frankenau, Mittelberg	(FE)

Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*)

Größere Trupps (ab 500 Ex.):

05.10.93	ca. 1000	Ederaeue bei Rennertehausen	(HGS)
04.01.94	ca. 500	Ederaeue bei Rennertehausen	(HGS)

20. bis	> 500	Vasbecker Hochfläche	(REn, AK, MSo)
22.03.94			
27.03.94	ca. 2000	Vasbecker Hochfläche	(REn)
08.04.94	> 1000	(350, 200, 200, 150, 50, 80, 40) zwischen Gembeck und Vasbeck, innerhalb kurzer Zeit ziehend	(MSo)
Erster Singflug:			
12.03.94	1	bei Kleinern	(WL)

Rotdrossel (*Turdus iliacus*)

Zug:

	SEP			OKT			NOV			FEB			MRZ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	-	1	2	1	-	-	4	3	-	-	1	-	3	3
Ex.	-	-	1	2	3	-	-	14	4	-	-	2	-	65	260
Max.	-	-	1	1	3	-	-	10	2	-	-	2	-	60	130

APR

	1	2	3
Nachw.	2	2	-
Ex.	22	54	-
Max.	20	50	-

Wegzug: 26.09.-27.11.93
Heimzug: 27.02.-17.04.94

Misteldrossel (*Turdus viscivorus*)

Zug- und Winterbeobachtungen:

15.09.93	47	Louisendorf, Peterskopf, ziehen innerhalb von 10 min. → SW	(MS)
15.10.93	40	Goddelsheim, Böhlen	(REn)
18.11.93	1	Mandern, Obstgarten (wahrscheinlich Überwinterung!)	(MS)
bis			
Febr. 94			
25.11.93	1	Bad Wildungen, Bierweg	(FE)
28.11.93	2	Bad Wildungen, Kurpark	(FE)
12.12.93	1	Altwildungen, Roter Berg	(FE)

24.01.94	1	Altwildungen, Friedhof	(FE)
30.01.94	1	singt, Domanialrevier Bergheim	(WL)

Bruten 1994:

7 Reviere	Domanialrevier Bergheim, 225 ha	(WL)
-----------	---------------------------------	------

Feldschwirl (*Locustella naevia*)

Untersuchungsflächen 1994 (z.T. mit Nachtkontrollen):

11 Reviere	Eder Affoldern-Mandern, 12 Fluß-km	(WL)
9 Reviere	MTB 5019 Gemünden, linkes oberes Viertel, ca. 33 qkm	(ML)

Schlagschwirl (*Locustella fluviatilis*)

Juni 1994	1	singt im Ittertal, südlich Thalitter im Weidengebüsch	(REc)
-----------	---	---	-------

Erster Nachweis außerhalb des Edertals!

Teichrohrsänger (*Acrocephalus scirpaceus*)

Bruthinweise 1994 (Gesangsfeststellungen Juni/Juli):

1	NSG Twistevorstau	(MSo, KSt)
1	Edersee, Bringhäuser Bucht	(AR)
4	NSG Krautwiese am Wesebach	(FE, EH, WL)
1	Schlemnteich, gegenüber Schwimmkaute Mehlen	(AR)
1	Gemünden, Wohra-Rückhaltebecken	(FE)

Gelbspötter (*Hippolais icterina*)

Bruthinweise 1994 (Männchen mehrfach am gleichen Ort nach dem 15.06.):

1	Korbach, Eidinghäuser Weg an der Umgehungsstraße	(ASn)
1	Korbach, Zimmermann-Sportplatz	(ASn)
1	Korbach, Friedhof	(FE, AK)
1	Bergheim, Freilandlabor Edertal	(KSp)
1	NSG Krautwiese am Wesebach	(WL)
1	Eder, zwischen Anraff und Wega	(WL, KSp)
1	Linkes Ederufer, unterhalb Wegaer Brücke	(KSp)
1	Wega, Klärteich	(FE, WL, KSp)
1	Wega, unterhalb Klärteich	(KSp)
1	Wega, Polizeiteich (15.08.94: juv. werden noch gefüttert)	(KSp)

- 1 Bad Wildungen, Königsquelle (FE)
 1 Wohrauer, südlich Gemünden (FE)

Mönchsgrasmücke (*Sylvia atricapilla*)

- 11.04.94 mind. 3 Altwildunger Friedhof, fressen Efeubeeren (FE)

Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*)

Bruten außerhalb des Waldes 1994:

- 1 Twiste, Hingel (FW)
 1 Bergheim, Freilandlabor Edertal (WL)
 2 Ederbringhausen (WB)

Schwanzmeise (*Aegithalos caudatus*)

Truppstärken (28.08.93-11.03.94):

Ex.	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nachw.	4	3	4	2	-	1	4	4	1	2	-	-	1

Große Trupps:

- 01.09.93 ca. 100 Roda, Wetschaftsau (SH, KKI)
 05.12.93 ca. 40 zwischen Ederbringhausen und Viermünden,
 "Fauls Bett" (WB)
 1994 1 Mischpaar (weißköpfig/streifenköpfig)
 südlich ND Strother Moor (REn)

Blaumeise (*Parus caeruleus*)

Größere Wintertrupps:

- 17.11.93 ca. 50 Edersee bei Herzhausen, in Weidengebüsch (REn)
 30.01.94 ca. 30 Edersee bei Herzhausen, in Weidengebüsch (REn)

Kohlmeise (*Parus major*)

Größerer Wintertrupp:

- 06.02.94 > 50 Königshagen, Obstgärten (HN)

Beutelmeise (*Remiz pendulinus*)

- 1994 mind. 1 Bp Kiesbaggerteich zwischen Mehlen und Giflitz (EH, WM)
 Erstbeobachtung: 27.03.1994 (WL)

Pirol (*Oriolus oriolus*)

- 15.05.94 1 rufend; Waldschutzgebiet Edersee, Ahornseite (EVH)

Neuntöter (*Lanius collurio*)

Untersuchungsflächen 1994:

- 64 Bp MTB 4820 Bad Wildungen, rechtes oberes Viertel,
 ca. 33 qkm (höchster Bestand seit Beginn der Erfassung 1974!) (WL)
 Siehe auch Beitrag S. 38
 38 Bp Feldflur Frankenau, ca. 15 qkm (ER, HR, US, WS)
 8 Bp Gemarkung Altwildungen, Feldflur Ost, ca. 2 qkm (FE)

Raubwürger (*Lanius excubitor*)

Bruten 1994 (Reviere):

- 1 NSG Osterkopf bei Usseln (REn, AK)
 1 Ascheid bei Schweinsbühl (AG)
 1 Aartal bei Münden (GKu)
 1 Goddelsheim, Probstberg (GKu)
 1 Goddelsheim, Henzenberg (GKu)
 16 Gemarkung Frankenau (50 qkm) (1993: 10 Reviere auf
 50 qkm)
 HR berichtet hierzu: Anfang April alle Reviere besetzt, nach
 Kälteeinbruch Anfang Juni keine Nachweise mehr; sämtliche
 Bruten erfolglos! (HR u.a.)
 1 Baunau, Lecktopf (WL)
 1 Frankenberg, Stätteberg (PK)
 1 NSG Battenfelder Driescher (PK)
 1 Somplar, Steppe (GKa)
 1 Ernsthäusen, Kirchgrund (SH, KKI)
 1 Willershausen, Steinritsche (ML)
 1 Rodebachtal bei Rosenthal (ML)
 1 Roda, Wolfsstall (ML)
 1 Hatzfeld, Ziegenhecke (OS)

30 Bp

Brutverdacht:

1	zwischen Leibach und Rhena, Rotbusch	(REn)
1	Immighausen, Fuchskaule	(REn)
1	zwischen Oberorke und Hof Treisbach	(WB)
1	Schmittlotheim, Bettelkopf	(HR)
1	NSG Bernertsgrund bei Löhlbach	(HR)
1	Löhlbach, Einfirst	(HR)
1	zwischen Friedrichshausen und Haubern	(HR)
1	Frohnhausen, Holzhäuser Feld	(HGS)
1	nordöstlich Reddighausen	(HGS)

9 Bp

Die insgesamt gemeldeten 39 Brutnachweise und Brutzeitfeststellungen sind die höchste Anzahl seit Anfang der achtziger Jahre (s. Avifauna, S. 319).

Beobachtungen außerhalb der Brutzeit:

	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3
Ex.	2 4 6	3 11 2	5 5 6	2 8 6	6 1 14
	JAN	FEB	MRZ	JUL	
	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3	
Ex.	5 2 2	5 8 4	5 6 3	1 3 -	

Winterrevier:

28.11.93-24.03.94 1 bei Massenhausen (MSo)

Eichelhäher (*Garrulus glandarius*)

11.04.94 > 20 Holzhausen, Heiligenberg (HGS)

Elster (*Pica pica*)

Größere Trupps (ab 20):

14.09.93	20	westlich Haubern	(MS)
31.12.93	50	zwischen Allendorf und Ellershausen, Stilleungsfläche	(MS)
20.01.94	30	zwischen Louisendorf und Ellershausen	(HR)

01.02.94 26 Arolsen (MSo, KSt)

Tannenhäher (*Nucifraga caryocatactes*)

15.08.93	1	Immighausen, Fuchskaule	(KaA, KeA, REn)
01.09.93	1	Dodenau, NSG Riedgraben	(HGS)
11.09.93	1	Volkmarsen, NSG Scheid	(REc)
1994	1 Bp	NSG Elbrighäuser Bach; brütet seit 10 bis 12 Jahren dort	(ENGELBACH f. HGS)

Damit wird die Avifauna (S. 326) korrigiert, wonach der erste konkrete Brutverdacht im Kreis Waldeck-Frankenberg aus dem genannten Raum für das Jahr 1993 angegeben wird.

Dohle (*Corvus monedula*)

Zugzeitbeobachtungen (s. auch Zugplanbeobachtungen S. 133):

02.10.93	40	Landau	(FE)
10.10.93	2	Frankenberg, Kaltes Wasser	(GKa)
17.10.93	6	Laisa, Letterbach	(HGS)
20.10.93	30	Korbach	(FE)
29.10.93	60	Massenhausen	(MSo)
14.11.93	10	Altwildungen	(FE)
19.02.94	1	zwischen Anraff und Bergheim	(WL)
04.03.94	1	zwischen Bergheim und Wellen	(WL)
07.03.94	8	Arolsen	(MSo)

Nachtrag Bruten 1993:

4 Bp	Stadtkirche Mengerlinghausen	(MSo)
------	------------------------------	-------

Bruten 1994:

4-6 Bp	Stadtkirche Mengerlinghausen	(AK, MSo)
1 Bp	(Brutverdacht) Arolsen, Tiergarten	(AK)
1 Bp	Kirche Adorf	(AG, SS)
11 Bp	Herzhausen, Abt. 480	(ERi)
1 Bp	Frohnhausen, Abt. 212	(HGS)
mind. 2 Bp	Berghofen, Abt. 515; Kreuzweg	(HGS)

Weitere Brutzeitbeobachtungen:

21.05.94	11	Gemünden, Wohra-Rückhaltebecken	(FE)
02.06.94	4	Bottendorf, Wermersdorfer Grund	(GKa)

Saatkrähe (*Corvus frugilegus*)

Zugbeobachtungen (s. auch Zugplanbeobachtung S. 133):

	OKT			NOV			FEB			MRZ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	2	2	3	4	1	-	-	1	33	3	-
Ex.	-	60	222	175	195	40	-	-	150	221	100	-
Max.	-	50	200	120	100	40	-	-	150	115	100	-

Wegzug: 19.10. - 21.11.93

Heimzug: 26.02. - 19.03.94

Rabenkrähe (*Corvus corone*)

Größere Trupps (ab 100):

05.09.93	100	Volkmarsen, Wande	(MSo, KSt)
13.10.93	350	Edersee, Hammerspitze	(AR)
14.10.93	350	Hemfurth, Rehbach	(AR)
24.12.93	130	Hemfurth, Rehbach	(MSo)
25.12.93	> 400	Flechtdorf, Kreismülldeponie	(AG)
13.02.94	120	Külte	(MSo, KSt)
23.02.94	> 100	Geismar, Kompostierungsanlage	(MS)
07.05.94	100	Hemfurth, Rehbach	(AR)
13.06.94	190	Oberense	(ERi)
17.07.94	100	Hemfurth, Rehbach	(AR)

Schlafplätze:

Winter 1993/94	200-500	Reinhardshausen, Kurpark	(HN)
09.09.93	130	Bergheim-Anraff, Pappeln	(WL)
21.10.93	200	Anraff, in Schlafplatznähe auf Lichtleitung	(WL)
27.07.94	200	Wesemündung, Pappeln	(WL)
31.07.94	300	Wesemündung, Pappeln	(WL)

Kolkrabe (*Corvus corax*)

Aus Artenschutzgründen erfolgen weder Horstsuche noch Horstkontrollen, daher können für 1994 nur Bruthinweise gegeben werden.

Bruthinweise:

2-3 Bp	Waldschutzgebiet Edersee	(EVH, EM, WL)
1 Bp	Langer Wald bei Böhne	(MS)
1 Bp	Hohes Lohr bei Battenhausen	(CHARTSCHENKO f. WL, SIMON f. FE)
1 Bp	Massenhausen	(GL, MSo)
1 Bp	Rosenthal	(ML)

Weitere Beobachtungen außerhalb der Brutzeit:

05.09.93	1	Altwildungen, Roter Berg	(FE)
09.10.93	4	Braunauer Warte	(FE, KSp)
12.10.93	1	westlich Epe	(MH)
12.11.93	1	Dalwigkthal	(ERi)
26.12.93	1	bei Böhne	(CREDE f. WL)

Star (*Sturnus vulgaris*)

Schlafplätze:

24.08.93	3000	südöstlich Ellershausen (Weidengebüsch)	(MS)
NSG Krautwiese am Wesebach (mit Weiden bestandene Insel in Kiesbaggerteich):			(WL, WM)
16.08.93	3500-4000	09.09.93	4000-5000
21.08.93	5000	11.09.93	4000
26.08.93	4000-5000	11.03.94	250
06.09.93	7000-8000	24.06.94	4500

Große Schwärme (ab 1000):

15.10.93	1000	Korbach, Marbeck	(REc)
07.11.93	2000	Billinghausen/Diemel	(KSt)
04.03.94	1000	zwischen Gembeck und Vasbeck	(MSo)
09.03.94	1000	zwischen Gembeck und Vasbeck	(MSo)
21.03.94	1000	zwischen Gembeck und Vasbeck	(MSo)
14.04.94	1000	zwischen Gembeck und Vasbeck	(MSo)
17.06.94	2000	Volkmarsen, Wande	(KSt)
12.07.94	1000	ND Alte Badeanstalt bei Korbach	(REn)

Feldsperling (*Passer montanus*)

Größere Trupps (ab 100):

04.11.93	150	Altwildungen, Flurteil Hettensee, Saatfeld	(FE)
21.11.93	130	zwischen Bergheim und Wellen, Maissilage	(WL)
28.11.93	100	Feldmark Wellen - Ederbrücke Mandern	(KSp)
12.12.93	100	Gembeck, Hof Fingerhut	(AG)
02.01.94	100	Frankenau, Weseberg	(HR)

Bergfink (*Fringilla montifringilla*)

Keine Winterbeobachtungen 1993/94; nur zwei größere Heimzugtrupps (ab 50):

25.03.94	ca. 50	Neukirchen, Schwelgersbach	(MH)
	ca. 350	westlich Eppe	(MH)

Girlitz (*Serinus serinus*)

Winterbeobachtungen:

07., 18. und 25.11.93; 05.01., 12.02. und 06.03.94:

Feststellung je eines Vogels an Samenständen der Vogelmiere (*Stellaria media*) auf Erstjahresbrache in einem Garten in Altwildungen, ab 17.03.94 3 Ex. (FE)

Früher Gesang bereits am 25.02.94 in Bad Wildungen, Langes Rod (EH)

18.04.94: mind. 12 auf Brachacker in Altwildungen (FE)

Grünling (*Carduelis chloris*)

Größere Trupps (ab 100):

30.09.93	> 200	NSG Twistevorstau	(MSo)
09.01.94	ca. 200	Feldmark Bad Wildungen, Braunauer Warte	(HN)
13.03.94	80-100	Reitzenhagen	(HN)

Stieglitz (*Carduelis carduelis*)

Größere Trupps (ab 50):

01.09.93	50	ND Strother Moor	(REn)
02.09.93	50	Haubern, an Wiesenpippau (<i>Crepis biennis</i>)	(MS)
05.09.93	50	NSG Krautwiese am Wesebach	(EH)
14.09.93	50	Dainrode	(MS)
19.09.93	50	Birkenbringhausen	(SH, KKI)
02.10.93	150	Braunauer Warte, an Disteln auf Stilllegungsfläche	(FE)
04.10.93	60	Dainrode	(MS)
	50	westlich Ellershausen	(MS)

Winterbeobachtungen:

	NOV		DEZ			JAN			FEB		
	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	4	6	3	4	1	2	2	1	1	3	2
Ex.	66	39	12	29	1	7	29	7	8	41	17
Max.	40	12	6	12	1	5	25	7	8	18	12

Erlenzeisig (*Carduelis spinus*)

Trupps (ab 50 Ex.):

27.09.93	50	Bad Wildungen, Enseschule	(FE)
09.10.93	80	Arolsen, Luisenthal	(MSo)
24.10.93	50	Teichgebiet Wega	(KSp)
07.11.93	120	Twiste, Unter dem Wege	(FW)
12.12.93	120-150	Bad Wildungen, Gut Elim	(FE)
14.12.93	50	Twiste, Unter dem Wege	(FW)
28.12.93	120	Bad Wildungen, Gut Elim	(FE)
03.01.94	60	Reinhardshausen	(HN)
09.01.94	120	Münden, unteres Aartal	(WB)
23.01.94	100	Aartal bei Goddelsheim	(REn)
	50	Twiste, Vor den Hesseln	(FW)
05.02.94	50	NSG Twistevorstau	(MSo)
12.02.94	300	Bad Wildungen, Gut Elim	(FE)
19.02.94	150	Altwildungen	(FE)
26.02.94	> 100	Bad Wildungen, Helenental	(FE)
	80	Braunauer Warte	(KSp)

Brutzeitbeobachtungen 1994:

26.06.94	1	Giflitz, Siedlung Kalkrain	(FE)
28.06.94	1	Altwildungen, Garten	(FE)
02.07.94	1	Altwildungen, Garten	(FE)



Erlenzeisig-Weibchen



(Foto: P. KÄUFLER)

Bluthänfling (*Carduelis cannabina*)

Größere Trupps (ab 50):

14.09.93	150	nordwestlich Geismar, Rapsfeld	(MS)
15.09.93	80	Dainrode, Altes Feld	(MS)
15.10.93	200	zwischen Bergheim und Wellen, Stoppelfeld	(AR)
23.12.93	50	Altwildungen, Baugebiet "Hettensee" [vom 13.11. bis 23.12.93 zwischen 10 und 50 an Gänsefuß (<i>Chenopodium album</i>)]	(FE)
20.03.94	250	Adorf, Pöhlen	(REn)
12.04.94	60	Altwildungen, Roter Berg	(FE)
25.04.94	100	zwischen Korbach und Leibach	(MSo)

Berghänfling (*Carduelis flavirostris*)

25.11.93	Rufe	Altwildungen, Garten	(FE)
27.11.93	1 und 2	unter Bluthänflingen Altwildungen, Garten	(FE)

Birkenzeisig (*Carduelis flammea*)

Bruten/Bruthinweise 1994:

mind. 4 Bp	Korbach	(REn)
3 Bp	Bad Wildungen	(FE)
1 Bp	Reitzenhagen	(FE)
1 Bp	Massenhausen	(MSo)

Außerdem Brutzeitbeobachtungen aus Arolsen (2) und Wega (1). Starker Rückgang der Brutzeitfeststellungen gegenüber den vorangegangenen Jahren (1993: 21-22 Bp)!

Zug- und Winterbeobachtungen:

	OKT			NOV			DEZ			JAN		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	2	-	-	2	-	5	-	1	2	2	-	1
Ex.	3	-	-	3	-	39	-	30	46	35	-	8
Max.	2	-	-	2	-	25	-	30	40	28	-	8

	FEB			MRZ		
	1	2	3	1	2	3
Nachw.	1	4	-	1	1	1
Ex.	15	76	-	1	1	2
Max.	15	25	-	1	1	2

Erstgesang: 18.04.94

Fichtenkreuzschnabel (*Loxia curvirostra*)

Deutliche Zunahme der Beobachtungen im Vergleich zu den beiden abgelaufenen Erfassungszeiträumen.

	SEP			OKT			NOV			DEZ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	1	3	1	3	1	4	1	5	3	1	1	4
Ex.	15	26	1	27	11	31	2	55	18	x	15	43
Max.	15	11	1	16	11	16	2	30	11	x	15	20

	JAN			FEB			APR			JUL		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Nachw.	-	1	1	1	-	1	-	1	-	-	-	2
Ex.	-	1	19	32	-	2	-	3	-	-	-	2
Max.	-	1	19	32	-	2	-	3	-	-	-	1

16.01.94 1 singt Waldschutzgebiet Edersee, Ermerod (HSt)

Gimpel (*Pyrrhula pyrrhula*)

Trupps ab 10:

12.12.93	16	zwischen Mehlen und Giflitz, Brachflächen	(HN)
16.12.93	25	zwischen Mengerlinghausen und Massenhausen	(MSo)
25.12.93	12	Adorf, Pöhlen, Wildkrautflur	(AG)
08.01.94	10 m, 10 w	zwischen Mehlen und Giflitz	(EH)
09.01.94	15	zwischen Mehlen und Giflitz	(REn)

Kernbeißer (*Coccothraustes coccothraustes*)

Größere Trupps:

Winter 93/94	mehrfach > 30	Wetterburg, an Futterplatz	(MSo)
03.04.94	50	unteres Lengeltal	(WB)

Goldammer (*Emberiza citrinella*)

Größere Trupps (ab 50):

28.11.93	80	Feldmark Wellen	(KSp)
23. u.	60	Massenhausen	
27.12.93			(MSo)
30.01.94	50	Feldmark Altwildungen	(FE)
17.02.94	80	Feldmark Altwildungen	(FE)
	50	Bringhausen	(WL)
19.02.94	80-100	Lütersheim, auf frisch gedüngtem Acker	(AK)
20.02.94	100	Massenhausen	(MSo)
	100	Volkmarsen	(MSo, KSt)
24.02.94	100	Altwildungen	(FE)
27.02.94	80-100	Adorf	(SS)

Ortolan (*Emberiza hortulana*)

01.05.94	1	zwischen Anraff und Bergheim, auf einem Acker an der Eder	(REn u.a.)
----------	---	---	---------------

Rohrammer (*Emberiza schoeniclus*)

Winterbeobachtung:

09.01.94	1	zwischen Mehlen und Giflitz	(REn)
----------	---	-----------------------------	-------

Bruten (Reviere) 1994:

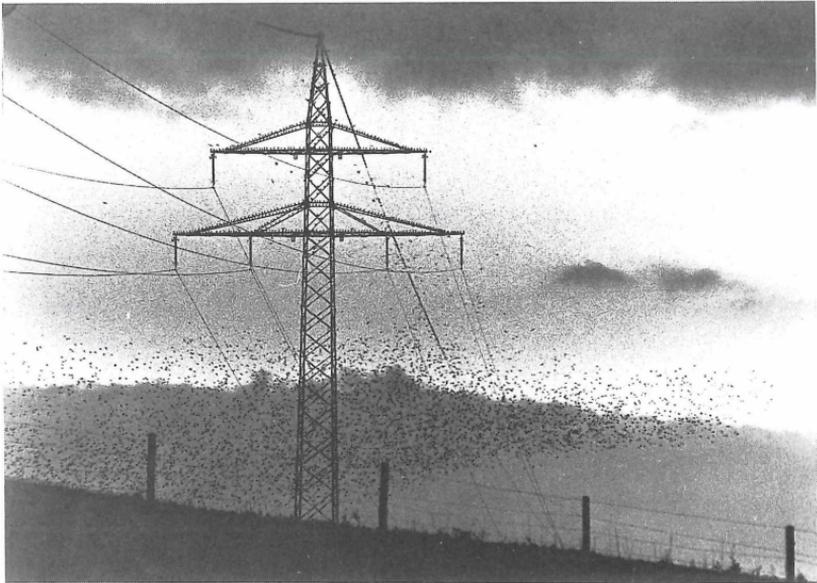
10	rechtes Ederufer zwischen Mehlen und Giflitz (2 Fluß-km)	(WL)
1	zwischen Giflitz und Anraff	(WL)
1	Anraffer Fischteiche	(WL)
1	Anraff - Wega	(KSp)
7	Wega - Mandern	(WL, KSp)
1	Kleinern, Schilffeld an der Hammermühle	(WL)
1	Edersee, Teich im Rehbach	(BH)
1	Edersee, Bringhäuser Bucht	(AR, KSp)

2	Edersee, Herzhausen	(AK)
3	Gemünden, Schilffeld im Wohra-Rückhaltebecken	(FE)
3-4	NSG Twistevorstau	(MSo)
1	Gembeck, Heidbreite	(MSo)
2	ND Strother Moor	(REn)
1	Laisa, Letterbach	(HGS)

Graummer (*Miliaria calandra*)

Nur ein Revier 1994:

22.04.-27.05.94 1 m singt zwischen Wirmighausen und
 03.07.94 Gembeck, 1 km östlich Hermannshof (MSo, FW)



Starenschwarm am Schlafplatz bei Röddenau

(Foto: G. KALDEN)

Ergebnisse der Zugplanbeobachtungen:

In der Wegzugperiode 1993 wurden in der Zeit vom 14.08. bis 17.11.93 an der Fuchskale bei Immighausen (ENDERLEIN), außerdem zwischen dem 02.09. und dem 13.11.93 auf dem Hettensee und am Roten Berg bei Altwildungen sowie an der Enseschule Bad Wildungen (EMDE) Zugplanbeobachtungen durchgeführt. Die Tabellen enthalten Angaben über regelmäßig zu erwartende Vogelarten. Weitere Beobachtungen sind dem avifaunistischen Sammelbericht zu entnehmen.

Bad Wildungen 1993 (EMDE)	Sept			Okt			Nov		Summe
	1	2	3	1	2	3	1	2	
Beobachtungsdauer (Stunden)	3.30	9.00	10.45	22.40	8.00	-	-	4.00	60.55
Exkursionen	2	2	5	10	5	-	-	2	26
Graureiher	-	-	-	1	1			-	2
Mäusebussard	-	-	5	7	13			-	25
Sperber	-	1	6	19	3			1	31
Rotmilan	-	-	4	54	-			-	58
Turmfalke	-	2	2	-	-			-	4
Kiebitz	-	-	-	54	40			-	94
Ringeltaube	-	-	647	653	167			-	1467
Hohltaube	-	-	6	13	-			-	19
Turteltaube	-	-	-	-	-			-	-
Heidelerche	-	-	7	113	32			1	153
Feldlerche	-	-	144	611	82			10	847
Rauchschwalbe	18	9	104	22	2			-	155
Mehlschwalbe	-	9	35	1	-			-	45
Schafstelze	7	20	15	1	-			-	43
Gebirgsstelze	-	2	2	1				-	5
Bachstelze	-	15	40	102	26			-	183
Baumpieper	22	23	7	-	1			-	53
Wiesenieper	1	9	246	419	304			3	982
Heckenbraunelle	5	36	16	20	3			-	80
Misteldrossel	-	-	1	11	5			-	17
Wacholderdrossel	1	5	62	49	168			136	421
Rotdrossel	-	-	-	17	23			2	42
Singdrossel	-	3	3	12	-			-	18
Hausrotschwanz	-	1	-	3	-			-	4
Tannenmeise	3	-	-	3	-			-	6
Kohlmeise	-	-	-	8	-			-	8
Blaumeise	-	15	9	5	6			-	35
Goldammer	-	2	-	33	6			-	41
Rohrammer	-	1	6	41	5			-	53
Buchfink	3	70	2201	1315	134			8	3731
Bergfink	-	-	27	340	120			24	511
Girlitz	-	-	7	13	2			-	22
Grünling	-	-	8	26	11			34	79
Kreuzschnabel	6	12	20	16	1			-	55
Stieglitz	-	5	-	132	57			12	206
Erlenzeisig	-	-	124	227	21			1	373
Bluthänfling	-	172	141	230	39			13	595
Birkenzeisig	-	-	-	3	-			-	3
Kernbeißer	-	8	2	31	17			-	58
Gimpel	-	-	-	1	1			-	2
Feldsperling	-	-	-	238	69			6	313
Star	-	13	41	414	40			2	510
Dohle	-	-	-	48	-			3	51
Saatkrähe	-	-	-	269	22			105	396
Eichelhäher	-	5	14	-	-			-	19
Dekadensumme	66	439	3952	5576	1421			361	11.815

Immighausen 1993 (ENDERLEIN)	August		September		
	2	3	1	2	3
Beobachtungsdauer (Stunden)	3,75	8,75	6,25	6	1,75
Exkursionen	2	5	5	3	1
Mäusebussard	-	-	-	1	1
Sperber	-	-	-	-	-
Rotmilan	-	20	47	26	13
Turmfalke	-	-	1	-	-
Ringeltaube	-	-	-	33	-
Hohлтаube	-	-	8	2	-
Turteltaube	-	1	-	-	-
Heidelerche	-	-	-	-	-
Feldlerche	-	-	-	5	50
Rauchschwalbe	2	140	28	263	141
Mehlschwalbe	4	22	6	22	3
Uferschwalbe	-	-	-	-	-
Schafstelze	4	109	139	47	-
Gebirgsstelze	-	-	2	1	2
Bachstelze	1	14	23	59	32
Baumpieper	42	55	15	18	3
Wiesenpieper	-	-	-	11	74
Heckenbraunelle	6	31	23	60	20
Hausrotschwanz	3	3	-	2	1
Misteldrossel	-	-	-	17	-
Wacholderdrossel	5	25	7	54	13
Rotdrossel	-	-	-	-	1
Singdrossel	-	1	4	12	8
Tannenmeise	6	6	-	3	-
Kohlmeise	-	10	50	101	22
Blaumeise	-	27	37	106	35
Goldammer	-	-	4	-	19
Rohrhammer	-	-	-	-	-
Buchfink	40	404	258	281	1417
Bergfink	-	-	-	-	-
Girlitz	1	2	1	2	7
Grünling	-	8	16	17	63
Stieglitz	-	8	-	4	41
Erlenzeisig	-	-	-	21	36
Birkenzeisig	-	-	-	-	1
Bluthänfling	127	296	187	211	82
Kernbeißer	12	10	-	4	1
Gimpel	-	-	-	2	2
Feldsperling	-	39	-	-	2
Star	438	2093	2771	1362	28
Dohle	-	-	-	-	-
Saatkrähe	-	-	-	-	-
Eichelhäher	-	-	-	-	-
Dekadensumme	691	3324	3627	2747	2118

Immighausen 1993 (ENDERLEIN)	Oktober			November		Summe
	1	2	3	1	2	
Beobachtungsdauer (Stunden)	9	7		1,75	2,25	46,5
Exkursionen	5	3		1	2	27
Mäusebussard	33	1		-	-	36
Sperber	3	2		-	-	5
Rotmilan	47	50		1	1	205
Turmfalke	1	2		-	-	4
Ringeltaube	583	1176		-	-	1792
Hohltaube	1	-		-	-	11
Turteltaube	-	-		-	-	1
Heidelerche	30	14		-	-	44
Feldlerche	1148	2261		28	83	3575
Rauchschwalbe	18	-		-	-	592
Mehlschwalbe	-	-		-	-	57
Uferschwalbe	-	-		-	-	-
Schafstelze	-	-		-	-	299
Gebirgsstelze	1	-		-	-	6
Bachstelze	219	86		-	-	434
Baumpieper	-	-		-	-	133
Wiesenpieper	882	730		3	6	1706
Heckenbraunelle	40	18		-	2	200
Hausrotschwanz	5	3		-	-	17
Misteldrossel	9	21		-	-	47
Wacholderdrossel	52	84		34	40	314
Rotdrossel	24	137		19	62	243
Singdrossel	17	18		-	-	60
Tannenmeise	42	-		-	-	57
Kohlmeise	298	77		3	11	572
Blaumeise	118	8		-	-	331
Goldammer	38	37		24	6	128
Rohrhammer	35	55		1	2	93
Buchfink	1695	580		28	30	4733
Bergfink	1311	2925		8	13	4257
Girlitz	7	7		2	1	30
Grünling	72	100		4	13	293
Stieglitz	61	53		19	52	238
Erlenzeisig	513	144		2	-	716
Birkenzeisig	3	1		-	-	5
Bluthänfling	320	94		1	1	1319
Kernbeißer	20	14		1	-	62
Gimpel	3	16		1	6	30
Feldsperling	126	146		13	14	340
Star	1523	539		34	28	8816
Dohle	1	16		3	-	20
Saatkrähe	30	136		115	11	292
Eichelhäher	8	-		-	-	8
Dekadensumme	9337	9551		344	382	32.121

Letztbeobachtung, Erstbeobachtung und Erstgesang ausgewählter Vogelarten

<u>Vogelarten</u>	<u>Letztbeobachtung</u>	<u>Erstbeobachtung</u>	<u>Erstgesang</u>
Ringeltaube	-	13.02.94	-
Turteltaube	15.09.93	08.05.94	-
Kuckuck	29.08.93	17.04.94	17.04.94
Mauersegler	10.09.93	25.04.94	-
Wendehals	-	01.05.94	01.05.94
Feldlerche	28.11.93	12.02.94	26.02.94
Uferschwalbe	05.09.93	01.04.94	-
Rauchschwalbe	18.10.93	25.03.94	-
Mehlschwalbe	10.10.93	03.04.94	-
Schafstelze	01.10.93	01.05.94	-
Gebirgsstelze	17.11.93	15.02.94	25.02.94
Bachstelze	24.10./21.11.93	25.02.94	-
Baumpieper	15.10.93	10.04.94	10.04.94
Wiesenpieper	23.11.93	26.02.94	03.04.94
Neuntöter	18.09.93	08.05.94	-
Heckenbraunelle	13.11.93	-	01.03.94
Feldschwirl	-	23.04.94	23.04.94
Sumpfrohrsänger	-	11.05.94	11.05.94
Gelbspötter	-	14.05.94	14.05.94
Gartengrasmücke	07.09.93	30.04.94	30.04.94
Mönchsgrasmücke	18.09.93	03.04.94	03.04.94
Klappergrasmücke	10.09.93	18.04.94	18.04.94
Dorngrasmücke	12.09.93	29.04.94	29.04.94
Fitis	21.09.93	-	07.04.94
Zilpzalp	14.10.93	-	(27.02.94)
Waldlaubsänger	-	23.04.94	10.03.94
Sommergoldhähnchen	-	-	23.04.94
Grauschnäpper	08.09.93	07.05.94	20.03.94
Trauerschnäpper	18.09.93	25.04.94	07.05.94
Braunkehlchen	18.09.93	16.04.94	25.04.94
Gartenrotschwanz	22.09.93	08.04.94	-
Hausrotschwanz	14.11.93	09.03.94	28.04.94
Nachtigall	-	-	16.03.94
Steinschmätzer	03.10.93	30.03.94	22.04.94
Misteldrossel	-	12.02.94	-
Singdrossel	-	25.02.94	(30.01.94)
Rotdrossel	17.04.94	26.09.93	24.02.94
Wacholderdrossel	-	-	25.02.94
Amsel	-	-	12.03.94
Goldammer	-	-	25.02.94
Rohrhammer	20.11.93	23.02.94	19.02.94
Buchfink	-	-	11.03.94
Bergfink	17.04.94	26.09.93	04.02.94
Girlitz	17.11.93	-	-
Bluthänfling	23.12.93	26.02.94	(25.02.94)
			20.03.94
			02.04.94

Extremdaten in Klammern!



Rebhuhn

(Foto: G. KALDEN)

Anschriften der Verfasser:

Falko Emde, Unterm Rosengarten 35, 34537 Bad Wildungen
Ralf Enderlein, Winterberger Straße 17, 34497 Korbach-Lengefeld
Heinz-Günther Schneider, In den Höfen 1, 35088 Battenberg-Laisa
Karl Sperner, Am Griesfeld 2, 34537 Bad Wildungen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Vogelkundliche Hefte Edertal](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [21](#)

Autor(en)/Author(s): Emde Falko, Enderlein Ralf, Schneider Heinz-Günther, Sperner Karl

Artikel/Article: [Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1993 bis Juli 1994 64-138](#)