Planbeobachtungen des herbstlichen Vogelzuges bei Gemmerich (Taunus) - Beobachtungsjahr 1998 -

von MANFRED BRAUN

Wie schon in den Jahren zuvor, fanden auch im Spätsommer/Herbst des Jahres 1998 wieder Zugvogelzählungen bei Gemmerich, Rhein-Lahn-Kreis, statt. Von der im Vorderen Hintertaunus gelegenen und ca. 340 m ü. NN liegenden Anhöhe ergibt sich eine gute Möglichkeit zur Erfassung eines Ausschnittes des fast überall in Rheinland-Pfalz zu registrierenden Breitfrontzuges.

Die Ergebnisse der bisherigen Zählungen sowie eine Beschreibung der Zählmethode sind als Publikation in Vorbereitung.

Die Zählungen 1998 begannen am 08.08.1998 und endeten am 08.11.1998. In der Regel wurde vormittags gezählt. Wegen des relativ schlechten Wetters im Herbst sind nur wenige Oktoberzählungen durchgeführt worden. Nachfolgend eine Übersicht über die Zählaktivitäten der Saison 1998:

Monat	AUGUST			SEPTEMBER			OKTOBER			NOVEMBER		
Dekade	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
Zählungen	2	6	4	5	3	5	1	3	2	1		
Zeit [h]	6	18	12	11	9	12	3	9	4,5	3		

Insgesamt wurden 32 Zählungen mit einem Gesamtzeitaufwand von 87,5 Stunden durchgeführt.

An dem Gemeinschaftswerk waren folgende Mitarbeiter beteiligt:

MANFRED und URSULA BRAUN, THOMAS und KLAUS ISSELBÄCHER, HEINZ STRUNK, FRITZ MADER, KARIN LONDEI, MARCO HAXEL u. STEFANIE MÜLLER.

Nachfolgend die Zählergebnisse des Jahres 1998 mit Angaben zur Vogelart, geordnet nach der Gesamtzahl der beobachteten Exemplare, dem prozentualen Anteil an der Gesamtzahl und der Stetigkeit (n = 32).

Art	Exemplare	Anteil (%)	Stetigkeit
Buchfink	7.455	28,70	14
Feldlerche	4.457	17,20	8
Ringeltaube	4.181	16,10	11
Rauchschwalbe	2.648	10,20	18
Kiebitz	1.246	4,80	17
Baumpieper	1.187	4,60	22
Saatkrähe	1.078	4,20	6
Wiesenpieper	877	3,38	12
Schafstelze	652	2,50	20
Star	341	1,30	11
Bachstelze	189	0,73	11
Hänfling	155	0,60	12
Wacholderdrossel	115	0,44	17
Mehlschwalbe	109	0,42	5
Kranich	93	0,36	2
Kormoran	91	0,35	10
Rotmilan	85	0,33	11
Rohrammer	80	0,31	8
Heidelerche	75	0,29	9
Rotdrossel	72	0,28	5
Singdrossel	54	0,21	6
Dohle	51	0,20	5
Graugans	48	0,20	3
Graureiher	46	0,18	17
Misteldrossel	45	0,17	7
Bergfink	45	0,17	5
Goldammer	43	0,17	4
Stieglitz	33	0,13	6
Wespenbussard	29	0,11	6
Hohltaube	28	0,11	11
Brachpieper	28	0,11	14
Mauersegler	27	0,10	5
Heckenbraunelle	25	0,10	10
Turteltaube	22	0,08	5
Braunkehlchen	22	0,08	10
Rohrweihe	19	0,07	9
Sperber	18	0,07	12
Kampfläufer	16	0,06	1
Erlenzeisig	13	0,05	2
Lachmöwe	13	0,05	1
Steinschmätzer	11	0,04	7
Feldsperling	9	0,03	1

Art	Exemplare	Anteil (%)	Stetigkeit
Haustaube	7	0,03	2
Kernbeißer	7	0,03	3
Gebirgsstelze	7	0,03	4
Habicht	6	0,02	5
Goldregenpfeifer	6	0,02	2
Bekassine	5	0,02	2
Mäusebussard	5	0,02	4
Stockente	4	0,015	1
Zilpzalp	4	0,015	4
Girlitz	4	0,015	4
Baumfalke	4	0,015	3
Ortolan	3	0,01	2
Rabenkrähe	3	0,01	1
Buntspecht	2	0,008	2
Kornweihe	2	0,008	1
Schwarzmilan	2	0,008	2
Wanderfalke	2	0,008	2
Großer Brachvogel	2	0,008	2
Mornellregenpfeifer	2	0,008	2
Rotkehlpieper	2	0,008	1
Elster	2	0,008	1
Fichtenkreuzschnabel	2	0,008	2
Merlin	1	0,004	1
Wiesenweihe	1	0,004	1
Fischadler	1	0,004	1
Turmfalke	1	0,004	1
Kolkrabe	1	0,004	1
Großmöwe (immat)	1	0,004	1
Großfalke (unbestimmt)	1	0,004	1
69 Arten	**25.966**		

Anschrift des Verfassers:

MANFRED BRAUN, Im Mühlbachtal 2, 56377 Nassau

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Fauna und Flora in Rheinland-Pfalz, Beihefte

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: 25

Autor(en)/Author(s): Braun Manfred

Artikel/Article: Planbeobachtungen des herbstlichen Vogelzuges bei Gemmerich (Taunus) - Beobachtungsjahr 1998 - 219-221