Erstbeobachtungs- und Sangesbeginnsdaten im Kreis Parchim 2007

zusammengestellt von Dr. Klaus-Dieter Feige (Matzlow)

Auch im Jahr 2007 wurden wieder Erstbeobachtungen und Sangesbeginnsdaten gesammelt. 12 Beobachter stellten ihre Daten zur Verfügung:

H. Bornhöft, Broock, Gallin – **L. Daubner,** Sternberg, Dabel - **K.-D. Feige**, Matzlow, Lewitz – **K. Goeritz**, Plate, Goldenstädt – **M. Hippke**, Parchim – **S. Horn**, Lübz - **W. Kintzel**, Slate - **M. Lüpke**, Plau – **W. Mewes,** Karow - **E. Schmidt**, Wendorf – **P. Steinbach**, Karow - **H. Zimmermann,** Lewitz, Schwerin.

Methodik:
Die Beobachter haben sich in der Regel an die vorgegebene Erfassungsliste gehalten. Einige Beobachter übermittelten bei wenigen Arten auch zwei Beobachtungen aus verschiedenen Kontrollgebieten. Insgesamt konnten 469 Daten ausgewertet werden. Da nicht alle Beobachter alle Arten notieren konnten, kam ein Datenquote von 53,5 % zustande, diese liegt im langjährigen Mittel.
Die Mittelwerte von 7 Arten wurden wegen zu geringer Datenumfänge (n<4) in der diesjährigen Auswertung nicht berücksichtigt, gehen aber in die langjährige, phänomenologische Datenbank ein.
Die Verteilung der Beobachtungen auf die Wochentage war wenig ausgeglichen. Überraschend dabei der überproportionierte Dienstag (durch gehäufte Beobachtungen am sonnigen und warmen 24.04.07 und 01.05.07 hervorgerufen).

Abb. 1:

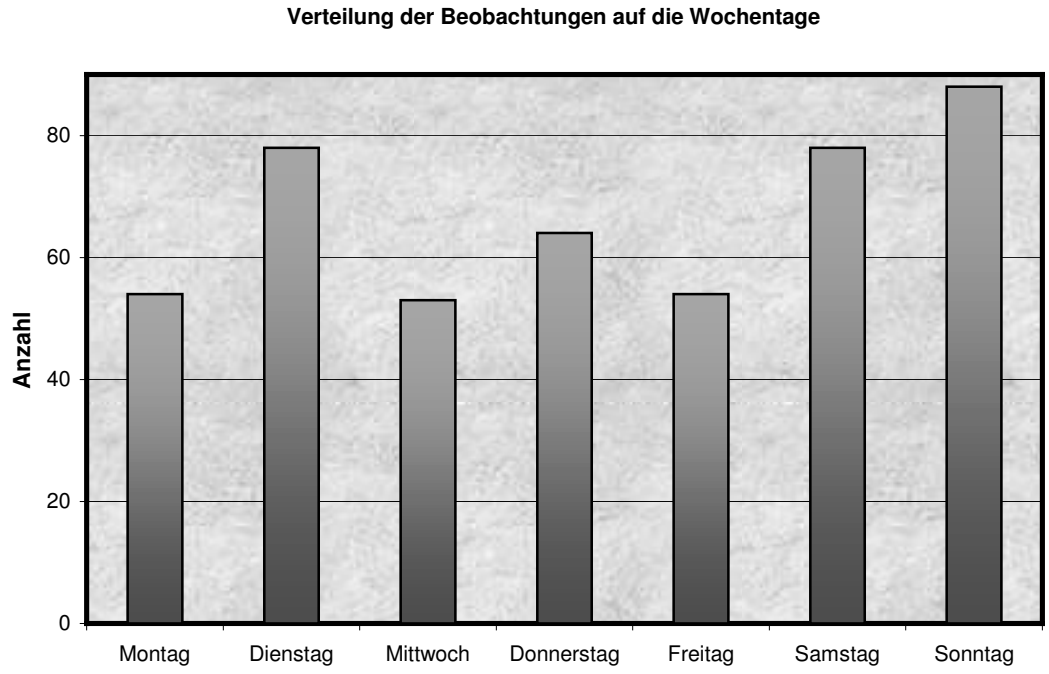


Tabelle der zusammengefassten Beobachtungsdaten 2007

Arten	n	Mittelwert	früheste Beob.	s	Avifauna
Amsel	8	**13.02.2007**	20.01.2007	13,47	21.02.
Bachstelze	12	**28.02.2007**	08.01.2007	18,56	05.03.
Baumpieper	7	19.04.2007	10.04.2007	7,48	18.04.
Blaumeise	6	**20.01.2007**	03.01.2007	17,82	31.01.
Bluthänfling	5	31.03.2007	27.03.2007	4,51	**29.03.**
Braunkehlchen (SB)EB	8	**22.04.2007**	17.04.2007	2,50	24.04.
Braunkehlchen SB	7	22.04.2007	17.04.2007	3,18	
Buchfink	9	**02.03.2007**	28.02.2007	3,76	06.03.
Dorngrasmücke	5	**29.04.2007**	27.04.2007	2,17	03.05.
Drosselrohrsänger	6	**03.05.2007**	24.04.2007	7,47	05.05.
Feldlerche EB	8	15.02.2007	17.01.2007	15,30	**08.02.**
Feldlerche SB	6	26.02.2007	14.02.2007	14,99	**21.02.**
Feldschwirl	4	04.05.2007	30.04.2007	5,07	03.05.
Fischadler	5	**31.03.2007**	15.03.2007	11,06	02.04.
Fitislaubsänger	8	**09.04.2007**	01.04.2007	3,87	11.04.
Gartengrasmücke	7	**29.04.2007**	24.04.2007	3,89	01.05.
Gartenrotschwanz SB	7	19.04.2007	11.04.2007	4,35	
Gartenrotschwanz SB(EB)	9	**18.04.2007**	11.04.2007	4,53	20.04.
Gebirgsstelze	4	**27.02.2007**	25.01.2007	24,39	11.03.
Gelbspötter	7	**10.05.2007**	22.04.2007	13,37	12.05.
Girlitz	6	11.04.2007	02.04.2007	8,16	**05.04.**
Goldammer	8	**27.02.2007**	17.02.2007	7,47	01.03.
Graugans	6	**12.01.2007**	04.01.2007	7,71	02.02.
Hausrotschwanz EB	9	20.03.2007	12.01.2007	26,22	
Hausrotschwanz SB(EB)	10	27.03.2007	15.03.2007	8,38	28.03.
Heckenbraunelle	4	18.03.2007	02.03.2007	12,73	**16.03.**
Heidelerche SB(EB)	7	**07.03.2007**	26.02.2007	8,50	14.03.
Hohltaube EB	5	10.03.2007	20.02.2007	19,27	**07.03.**
Hohltaube SB	4	15.03.2007	03.03.2007	18,73	
Kiebitz	7	20.02.2007	13.01.2007	25,08	**16.02.**
Klappergrasmücke	9	**13.04.2007**	12.04.2007	1,09	21.04.
Kleiber	5	**30.01.2007**	06.01.2007	17,38	04.02.
Kohlmeise	6	**18.01.2007**	06.01.2007	15,20	25.01.
Kranich	9	**28.01.2007**	03.01.2007	27,37	16.02.
Kuckuck	12	**27.04.2007**	23.04.2007	2,39	30.04.
Mauersegler	7	**05.05.2007**	01.05.2007	4,85	07.05.
Mehlschwalbe	6	**21.04.2007**	12.04.2007	7,28	28.04.

Arten	n	Mittelwert	früheste Beob.	s	Avifauna
Misteldrossel	7	**24.02.2007**	16.02.2007	8,87	28.02.
Mönchsgrasmücke	9	**05.04.2007**	08.03.2007	11,52	13.04.
Nachtigall	10	23.04.2007	20.04.2007	1,49	24.04.
Neuntöter	6	13.05.2007	07.05.2007	4,93	**10.05.**
Ortolan	6	**03.05.2007**	28.04.2007	9,69	05.05.
Pirol EB	5	02.05.2007	28.04.2007	3,08	
Pirol SB	5	**02.05.2007**	28.04.2007	3,08	07.05.
Rauchschwalbe	11	10.04.2007	07.04.2007	2,20	10.04.
Ringeltaube	7	**24.01.2007**	06.01.2007	15,71	08.02.
Rohrammer EB	7	**27.02.2007**	10.01.2007	36,39	08.03.
Rohrammer SB	6	24.03.2007	16.02.2007	24,11	
Rohrschwirl	6	26.04.2007	15.04.2007	8,80	25.04.
Rohrweihe	6	03.04.2007	29.03.2007	5,38	02.04.
Roter Milan	10	26.02.2007	17.01.2007	24,72	**24.02.**
Rotkehlchen	6	06.03.2007	22.02.2007	8,98	05.03.
Schafstelze EB	6	24.04.2007	10.04.2007	9,24	
Singdrossel EB	8	10.03.2007	24.02.2007	23,15	
Singdrossel SB	8	**02.03.2007**	24.02.2007	4,02	08.03.
Star EB(SB)	7	**06.02.2007**	23.01.2007	10,40	08.02.
Star SB	6	13.02.2007	27.01.2007	10,74	
Sumpfrohrsänger	4	**10.05.2007**	24.04.2007	11,17	12.05.
Teichrohrsänger	7	29.04.2007	23.04.2007	7,60	30.04.
Trauerschnäpper EB, SB	7	**25.04.2007**	16.04.2007	6,37	27.04.
Türkentaube	4	**29.01.2007**	07.01.2007	18,16	23.03.
Wachtel	5	15.05.2007	07.05.2007	6,99	**09.05.**
Waldlaubsänger	6	27.04.2007	23.04.2007	2,93	26.04.
Weißstorch	5	**29.03.2007**	24.03.2007	3,87	04.04.
Wendehals	4	01.05.2007	16.04.2007	11,22	**25.04.**
Zilpzalp (EB,SB)	11	**22.03.2007**	08.03.2007	9,46	29.03.

In der Tabelle wurde bei einigen Arten zwischen Erstbeobachtungen (EB) und Sangesbeginn (SB) unterschieden. Die Vergleichsdaten beziehen sich auf die Daten von 1994 bis 2004 in der Vogelwelt des Landkreises Parchim. Beim Vergleich zwischen dem langjährigen und dem Jahresmittel wurde der jeweils um mindestens 2 Tage früherliegende Mittelwert fett geschrieben. Außergewöhnliche Verfrühungen wurden rot geschrieben. Dabei handelt es sich um Arten, die offenbar teilweise überwintert haben oder als Überwinterer vom warmen Frühjahr profitierten.

Die gemittelte Verteilung der verfügbaren Daten weicht durch die über den gesamten Beobachtungszeitraum 2007 überdurchschnittlich warmen Temperaturen (Abb. 3) durch frühe Datenmittel ab. Auffällig sind jedoch wie immer die Details. Deutlich sichtbar ist die Häufung von phänologischen Daten Ende Februar und im sehr milden April! Auffällig ist das Ankunftshoch unmittelbar nach der Erwärmung nach dem 23.04.07.

Abb. 2:

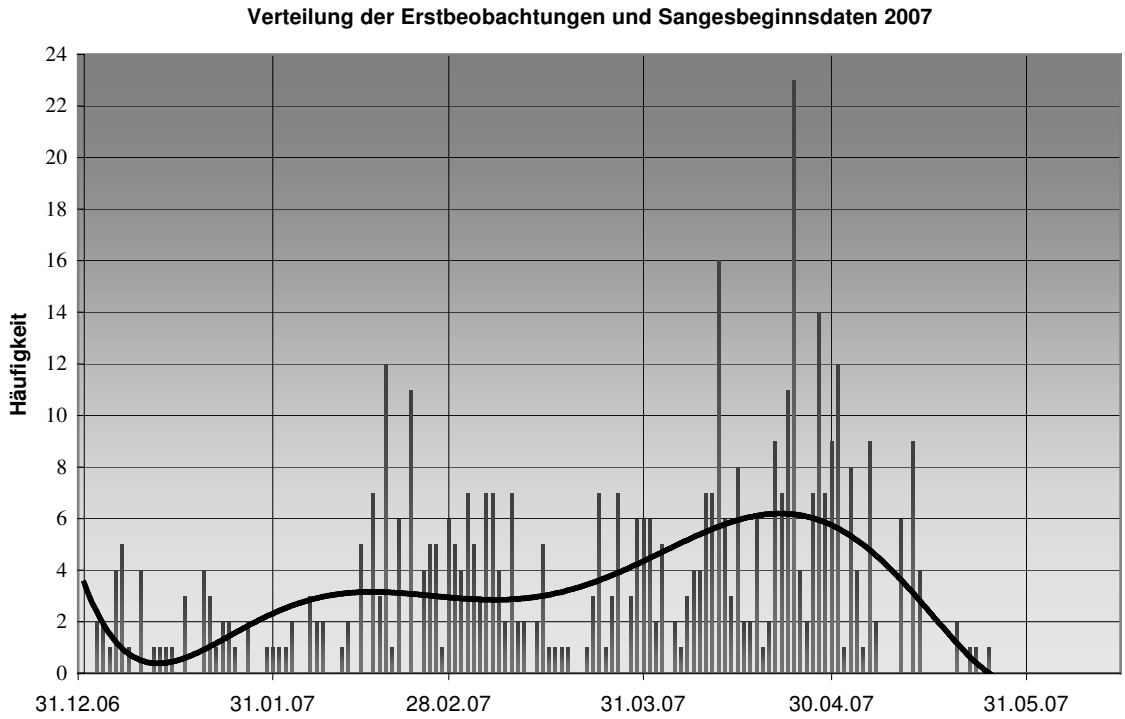
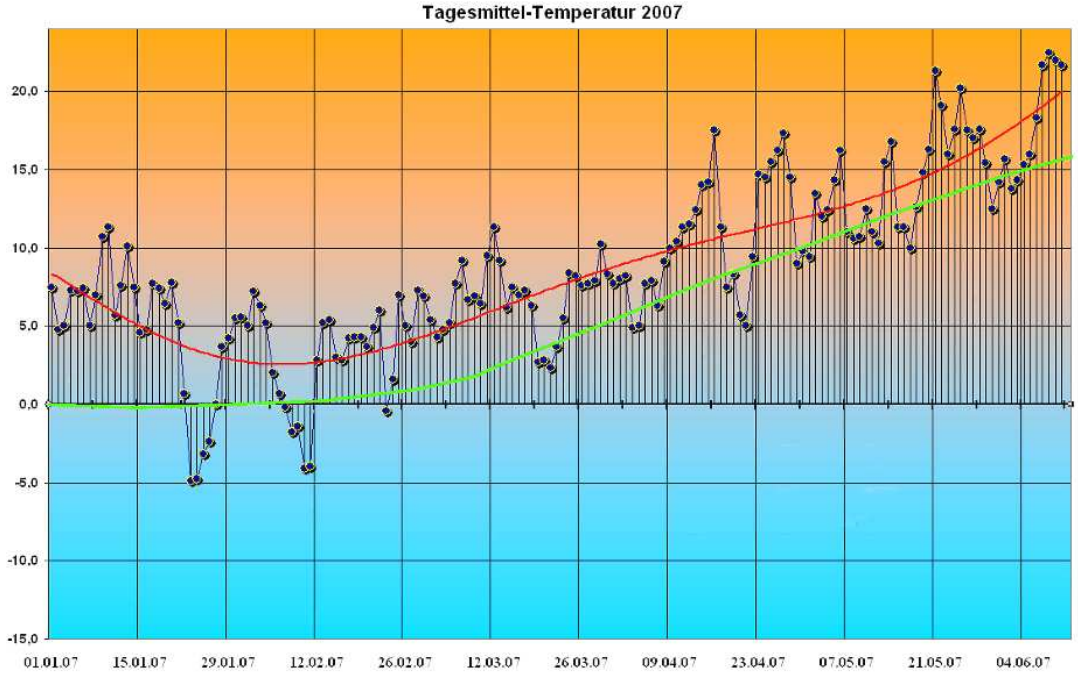


Abb. 3:



(rote Linie = mittlere Tagestemperatur 2007, grüne Linie = langjährig mittlere Tagestemperatur, schwarze Linie = Tagesmitteltemperaturen))