

# Ornithologischer Rundbrief für Nordbaden und angrenzende Gebiete

## Nr. 73: Oktober bis Dezember 2016

Michael Wink

Die Verteilung der Rundbriefe erfolgt in regelmäßigen Abständen kostenlos per E-Mail. Sie können den Rundbrief abonnieren oder abbestellen unter [www.avifauna-nordbaden.de/rundbrief.htm](http://www.avifauna-nordbaden.de/rundbrief.htm)

Liebe Avifaunisten und Birder

Insgesamt lagen rund 51935 Beobachtungen mit über 197 Arten aus dem Bereich Nordbaden und angrenzende Kreise für den Zeitraum Oktober bis Dezember 2016 vor, die vorwiegend über Ornitho.de gemeldet wurden. Für den Rundbrief wurden alle Daten von Ornitho.de [Kreise MA, HD (Stadt und Rhein-Neckar-Kreis), KA (Stadt und Land, PF (Stadt und Enzkreis), RA und BAD, Neckar-Odenwaldkreis (MOS), ferner die Beobachtungen in den angrenzenden Kreisen in Rheinland-Pfalz: AZ, DÜW, KIB, FT, GER, LD, LU, NW, RP, SP, SÜW, WO und Hessen: HP, ERB.



Kleinspecht © Wolfgang Fischer

Bedingt durch die sehr große Anzahl an Beobachtungsmeldungen muss sich der Rundbrief auf ungewöhnliche oder bemerkenswerte Beobachtungen (seltener Arten, größere Ansammlungen) bzw. selektive Auswertungen (Verbreitung, Phänologie) beschränken. Weitere Daten kann jeder Interessierte leicht über [www.ornitho.de](http://www.ornitho.de) selbst abzurufen und auswerten.

### **Besonderheiten im Herbst und Winter 2016:**

Auffällig war die Abwesenheit von Kleinvögeln an Fütterungsplätzen in Städten und Ortschaften. Die wurde nicht nur in der Kurpfalz, sondern auch in anderen Bundesländern festgestellt. Die Erklärung der Ursachen bleibt spekulativ: Sehr wahrscheinlich hat sich der geringe Bruterfolg im Frühjahr 2016, das besonders nass und kühl war, nachhaltig negativ ausgewirkt. Das sieht man z.B. in den Beobachtungszahlen von Kohl-, Blau- und Sumpfmeise (s. Text). Möglicherweise kam es außerdem zu einem frühen Abzug der Teilzieher, da der Herbst früh mit frostigen Tagen daherkam. Eher unwahrscheinlich ist eine Epidemie mit USUTU-Viren oder Vogelgrippe (H5N8), die 2016 wieder in mehreren Ländern Europas und in Deutschland auftrat.

Unter den Wasservögeln zeigte sich der Trend, dass die Meeresenten (Bergente, Samtente) vermehrt, während die Säger (insbesondere Zwergsäger) und Taucher bislang erst in geringer Zahl erschienen.

Ein Flug von Seidenschwänzen ist bislang hauptsächlich im nördlichen Deutschland auffällig, während sich bei uns nur wenige Durchzügler sehen ließen.

**Hinweis:** Arten, die in Ornitho.de als „geschützt gemeldet werden, werden im Bericht vertraulich behandelt. Bitte melden Sie Ihre Beobachtungen aber nur als „geschützt, wenn die Standorte oder Arten wirklich gefährdet sind. Diese als geschützt gemeldeten Arten machen bei Herstellung des Reports besonders viel Arbeit. Bitte vermeiden Sie die Häufigkeitsangabe „x bei Ornitho.de, da die Meldung entweder nicht oder nur mit der Häufigkeit „1 ausgewertet wird. Bitte geben Sie besser einen Schätzwert ein. Ebenso kann die Angabe „Unbekannte Art, unbekannter Greifvogel nicht ausgewertet werden.

**Bitte benutzen Sie die Eingabe „Wasservogelzählung (WVZ) nur, bei der offiziellen WVZ und nicht routinemäßig; leider wird aus Ornitho nur der numerische Code, nicht aber die Ortsangabe übertragen. Es ist in Rahmen des Berichts kaum möglich, die jeweilige Ortsangaben einzeln zu recherchieren.**

Wenn Sie eine **Seltenheit** entdecken, beschreiben Sie bitte die Beobachtungsumstände und woran Sie die Art erkannt haben. Denken Sie auch daran, die Seltenheitsbeobachtung der avifaunistischen Kommission BW zu melden (<https://www.ogbw.de/programme/seltenheiten>).



Seit dem 6.12.2014 gibt es eine wichtige App für Smartphonebesitzer, mit der man im Gelände ortsgenau seine Beobachtungen erfassen und bei Ornitho.de melden kann. Ornitho.de

bietet viele Auswertemöglichkeiten; neu ist die Darstellung der Verbreitung in Rasterkarten. Es lohnt sich, die vielen neuen Texte und Erläuterungen auf der ornitho-Homepage (<http://www.ornitho.de/index.php>) gründlich zu lesen.

Kennen Sie unsere Internetseite [www.hd-birding.de](http://www.hd-birding.de)? Auch dort finden Sie aktuelle Beobachtungen aus Nordbaden, Fotos oder Reiseberichte.



Herzlich willkommen auf der Plattform für Vogelbeobachtung für den Raum Nord-Baden. Hier finden Sie aktuelle Beobachtungsdaten, Fotos und Veranstaltungen

Wir bauen gerade eine neue Internetplattform für die Ornithologie in Nord-Baden und umgebende Landkreise auf; <http://www.ornithologie-nordbaden.de>. Dort können Sie auch aktuelle und frühere pdfs der Rundbriefe abrufen.

**Kennen Sie MiniAvi?** Mit dieser Datenbank (die auch von der OGBW und von mir benutzt wird) können Sie Ihre Ornitho.de Daten weiter auswerten, z. B. für Fragen der Verbreitung und Phänologie. Also viele Auswertungen, die man in Ornitho nicht durchführen kann. Besuchen Sie: <http://www.miniavi.de>



Grünspecht © W. Fischer



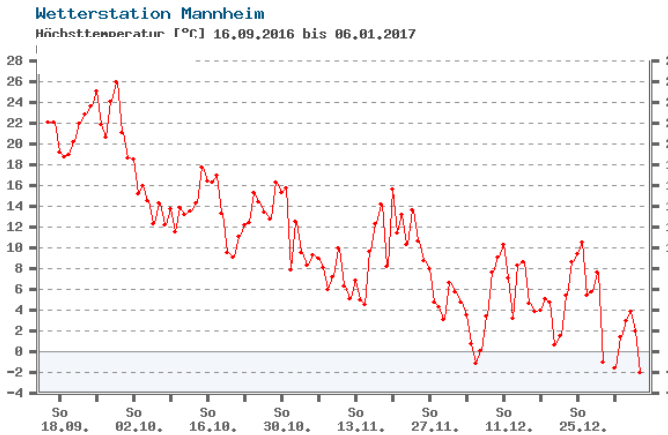
Halsbandsittich © D. Koch

# Wetterdaten für Oktober bis Dezember 2016

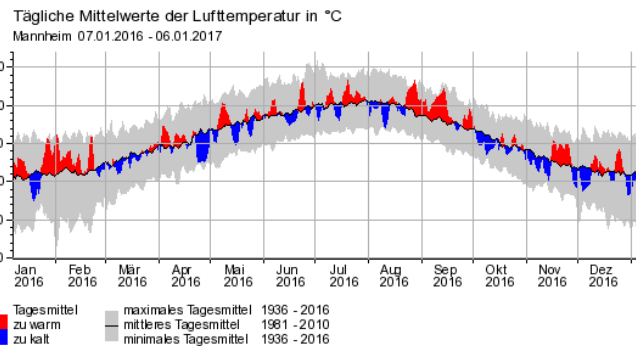
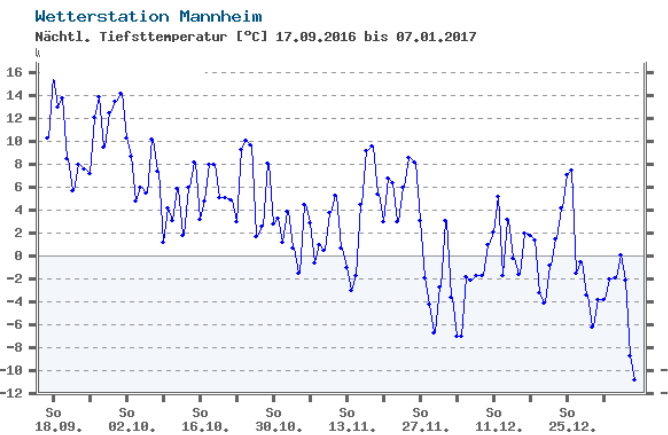
(Wetterdaten der Station Mannheim; von [www.WetterOnline.de](http://www.WetterOnline.de) und Deutscher Wetterdienst)

In diesem Rundbrief werden auch die Wetterdaten der letzten 12 Monate verglichen.

## Höchsttemperaturen Oktober bis Dezember 2016

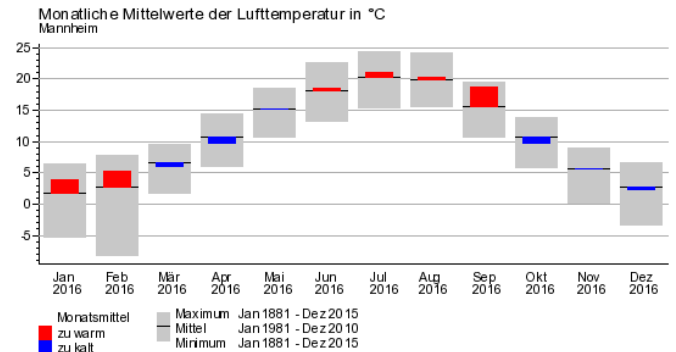


## Tiefsttemperaturen Oktober bis Dezember 2016

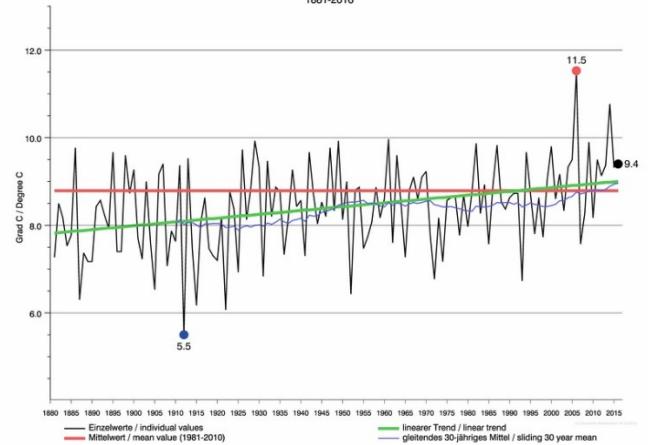


Auch wenn 2016 global zu den wärmsten Jahren zählt, muss man die Situation in Nordbaden differenzierter

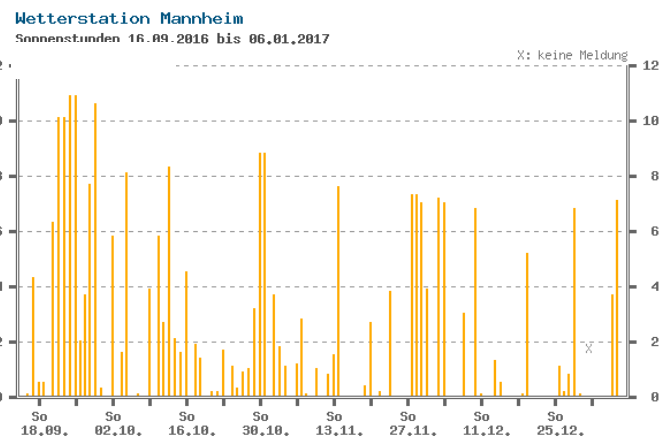
betrachten: Die monatlichen Mittelwerte der Lufttemperatur lagen im Juli /August im Mittel der letzten 30 Jahre, im Januar, Februar und September dagegen deutlich über dem Mittelwert der letzten 30 Jahre. Der Frühling war dagegen kühler als 2014 und 2015, aber wärmer als 2013. Die Herbstmonate Oktober bis Dezember waren eher durchschnittlich oder leicht kälter die Mittel der letzten 30 Jahre.



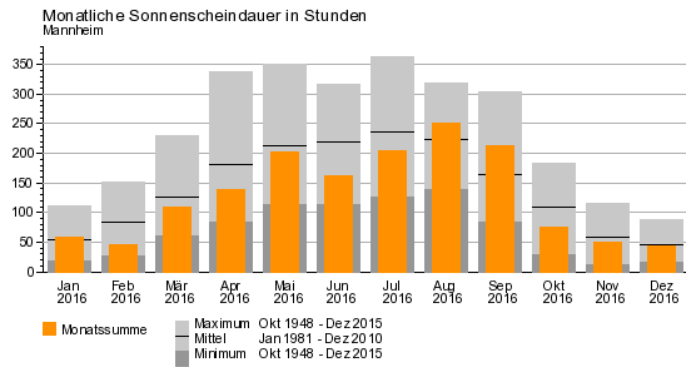
Mitteltemperaturen Baden-Württemberg Herbst  
Mean Temperature Baden-Württemberg Autumn  
1881-2016



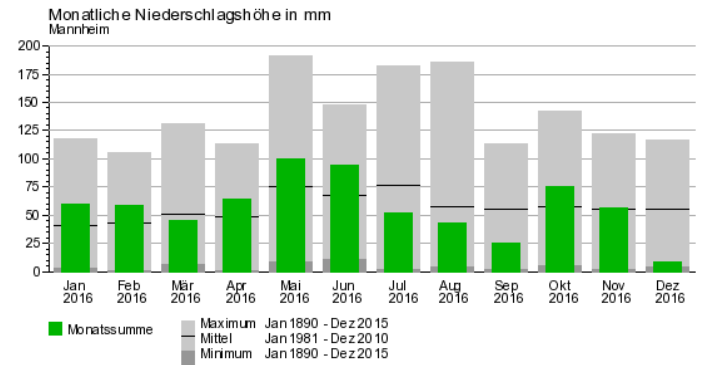
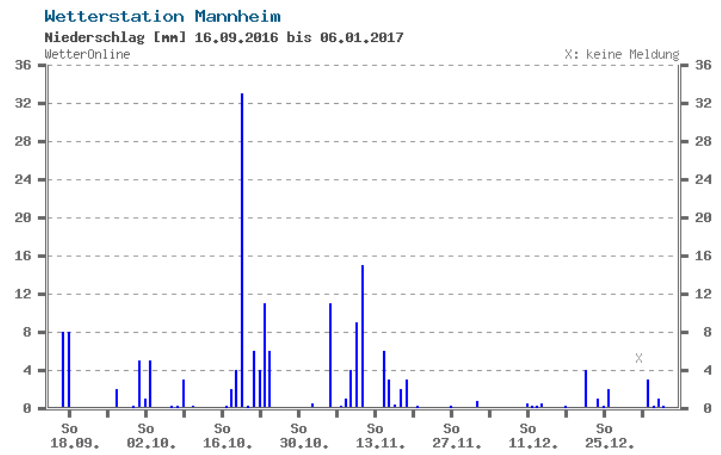
## Sonnenscheinstunden Oktober bis Dezember 2016



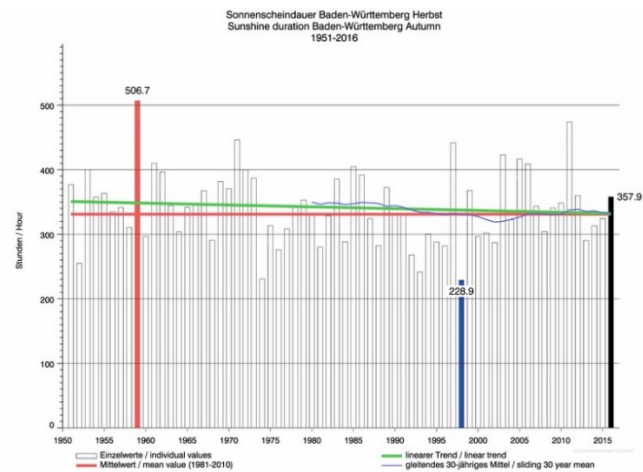




Die Sonnenscheindauer lag im ersten Halbjahr und im Herbst 2016 unter dem Mittel, im August und September über dem Mittel der letzten 60 Jahre.



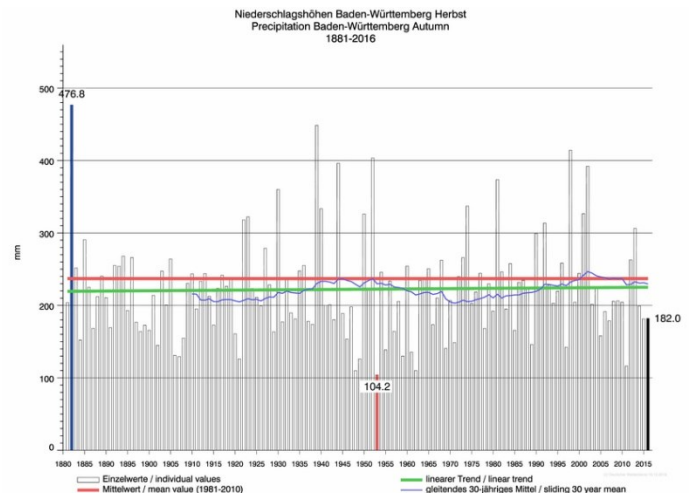
Die Niederschläge lagen in den meisten Monaten höher, in den Sommermonaten und im Dezember dagegen niedriger als im Mittel der letzten 30 Jahre.



**Niederschlagsmengen (mm) Oktober bis Dezember 2016**



Goldammer © C. Bernitt





## Beobachter und Artenstatistik

Tabelle 1 enthält eine Übersicht über die Beobachter in Nordbaden & Umgebung sowie die von ihnen bei Ornitho.de oder OGBW gemeldeten Beobachtungsdaten. Insgesamt wurden über 51935 Beobachtungen mit über 197 Arten im Zeitraum Oktober bis Dezember 2016 für Nordbaden und Umgebung gemeldet, die in Tab. 2 und Tab. 3 nach Arten bzw. Beobachtungshäufigkeit zusammengefasst wurden.

**Tab. 1 Beobachterstatistik (in Klammern steht die Zahl der Meldungen). Nur Melder mit mindestens 25 Beobachtungen wurden berücksichtigt.**

Klaus Hofmann (12434)	Susanne Donat (144)	Markus Forst (47)
Michael Wink (1947)	Antje Schultner (142)	Werner Jansen (47)
Harald Bott (1869)	Dieter Arnold (138)	Christine Tölle-Nolting (46)
Erwin Sefrin (1866)	Helmut Mattar (137)	Laura Kastner (46)
Friedrich Linhart (1620)	Bernd Remelius (136)	Elmar Ballstaedt (45)
Wolfgang Dreyer (1618)	Udo Weissner (130)	Christian Barth (45)
Helmut Barié (1304)	Michael Post (129)	Jürgen Blessing (45)
Steffen Tillmanns (1265)	Walther Feld (125)	Martin Fichtler (45)
Peter Petermann (1175)	Aaron Dreißigacker (124)	David Gustav (44)
Klaus Lechner (1100)	Gerd Schön (120)	Daniel Raddatz (44)
Fabian Schrauth (1093)	Eduard Angele (119)	Josef Schütz (44)
Eberhard Körner (1043)	Maik Henrich (114)	Witiko Heuser (43)
Simon Steiger (955)	Werner Eckerlein (113)	Maximilian Fader (43)
Thomas Steiger (912)	Klaus Reiner (105)	Jens Erik Dietrich (43)
Bernd Schweitzer (771)	Johannes Braun (105)	Wilma Wehmeyer (41)
Volker Schmidt (760)	Horst Schaub (104)	Harald Kranz (41)
Andreas Quell (754)	Ralf Gramlich (103)	Wolfgang Mayer (41)
Niko Falk (722)	Natascha Schütze (99)	Andreas Kohler (40)
Martin Boschert (688)	Matthias T. Müller (90)	Dieter Baurle (39)
Christiane Bernitt (647)	Georg Schneider (89)	Andreas Welzel (38)
Meike Albert (565)	Karsten Kathol (89)	Christina Kunze (38)
Uwe Diehl (466)	Jochen Schmidt (88)	Jochen Müller (38)
Christoph Armbruster (430)	Alexander Stöhr (87)	Guido Bennen (37)
Martin Seiser (414)	Roland Gromes (76)	Mare Haider (37)
Günther Fehr (394)	Rainer Engelhardt (74)	Jürgen Kläger (37)
Bernd Steiner (386)	Jörn Weiß (73)	Frank Portala (36)
Johannes Ernst (374)	Michael Held (71)	Werner Seiler (36)
Matthias Feuersenger (365)	Armin Konrad (70)	Uwe Schaumann (36)
Andreas Vogel (363)	Andreas Deißner (70)	Garnier Migrain (35)
Hans-Jürgen Schygulla (359)	Bettina Haßler (69)	Julia Schwandner (35)
Dieter Raudszus (341)	Folke Damminger (69)	Rudi Holleitner (35)
Gisela Krewing-Rambausek (332)	Rainer Deible (68)	Thomas Goelzer (35)
Ulf Janz (328)	Inge Schlegel (66)	Jannik Stipp (34)
Dieter Ebert (321)	Katharina Blum (66)	Mario Swiegot (34)
Frank Laier (294)	Fabian Anger (65)	Robin Wegner (34)
Christian Zurek (292)	Armin Fladt (65)	Stefan Bücker (34)
Josef Kreuziger (288)	Andreas Thiele (64)	Marc Förschler (34)
Guido Waldmann (273)	Franz Rothenhäusler (64)	Anja Betzin (33)
Andreas Kaiser (249)	Jochen Roeder (63)	Matthias Hummel (33)
Sabine Nonnenmann (248)	Ute Mössinger (61)	Hubert Holland (33)
Clement Heber (246)	Marianne Leis-Messer (60)	Jürgen Momsen (32)
Uli Kofler (246)	Gerold Vitzthum (58)	Rene Apel (32)
Herbert Voith (216)	Jochen Theophil (56)	Sonia Bigalk (32)
Max Schulz (214)	Joachim Frisch (56)	Karl Wilhelm Beichert (30)
Martin Grimm (202)	Volker Saß (55)	Ingo Stein (30)
Dorothea Koch (199)	Martin Hochstein (55)	Rüdiger Burkhardt (30)
Alexander Neu (197)	Felix Gleichauf (54)	Bruno Schindwein (28)
Elmar Werling (194)	Martin Entling (54)	Heidemarie Urban (28)
P.u.G.Rückert (190)	Jochen Lehmann (52)	Lars Burnus (28)
Fabian Bindrich (179)	Thomas Plentz (50)	Jörg Rathgeber (27)
Peter Baust (167)	Manfred Weber (50)	Saskia Tempelfeld (27)
Oliver Burry (163)	Anton Firnkes (50)	Barbara Boysen (26)
Tobias Lepp (163)	Christine Schröter (49)	)
Lutz Horn (162)	Ulrich Sach (48)	

**Tab. 2. Übersicht über die ornithologischen Beobachtungen aus Nordbaden und Umgebung im Zeitraum Oktober bis Dezember 2016: systematische Anordnung der beobachteten Arten (N Beob. = Anzahl Beobachtungsmeldungen); 197 Arten wurden gemeldet.**

Nr.	Art	N Beob.	Summe Ind.	Maximum	Mittel [N/Beob]	von	bis
1	Höckerschwan	937	4545	80	4.9	1.10.2016	31.12.2016
2	Singschwan	11	91	38	8.3	26.11.2016	28.12.2016
194	Trauerschwan**	65	65	1	1.0	3.10.2016	31.12.2016
195	Streifengans	40	53	3	1.3	8.10.2016	29.12.2016
196	Schwanengans	96	1348	27	14.0	2.10.2016	31.12.2016
3	Kanadagans	721	21778	350	30.2	1.10.2016	31.12.2016
4	Weißwangengans	24	38	5	1.6	2.10.2016	25.12.2016
5	Saatgans	96	31321	2400	326.3	4.10.2016	30.12.2016
6	Kurzschnabelgans	43	367	9	8.5	1.10.2016	31.12.2016
7	Zwerggans	1	1	1	1.0	30.10.2016	30.10.2016
8	Blässgans	74	1258	90	17.0	2.10.2016	29.12.2016
9	Graugans	433	66000	2000	152.4	1.10.2016	31.12.2016
10	Nilgans	1445	13925	630	9.6	1.10.2016	31.12.2016
11	Brandgans	49	68	10	1.4	1.10.2016	28.12.2016
12	Rostgans	9	22	7	2.4	23.10.2016	19.12.2016
13	Mandarinente	43	180	27	4.2	1.10.2016	27.12.2016
14	Schnatterente	438	14451	300	33.0	1.10.2016	31.12.2016
15	Pfeifente	190	1068	51	5.6	1.10.2016	29.12.2016
16	Krickente	425	15229	466	35.8	1.10.2016	31.12.2016
17	Stockente	1501	33295	1400	22.2	1.10.2016	31.12.2016
18	Spießente	72	173	9	2.4	5.10.2016	29.12.2016
19	Knäkenente	2	5	4	2.5	6.10.2016	10.10.2016
20	Löffelente	170	2575	180	15.1	1.10.2016	31.12.2016
21	Kolbenente	98	455	34	4.6	1.10.2016	29.12.2016
22	Moorente	13	13	1	1.0	18.10.2016	29.12.2016
23	Tafelente	382	9089	250	23.8	1.10.2016	31.12.2016
24	Ringschnabelente	33	31	1	0.9	9.12.2016	31.12.2016
25	Reiherente	578	23996	600	41.5	1.10.2016	31.12.2016
26	Bergente	67	168	6	2.5	30.10.2016	31.12.2016
27	Eisente	5	5	1	1.0	13.11.2016	18.12.2016
28	Samtente	88	484	16	5.5	13.11.2016	31.12.2016
29	Schellente	265	1475	54	5.6	2.11.2016	31.12.2016
30	Zwergsäger	18	38	4	2.1	15.11.2016	29.12.2016
31	Gänsesäger	109	328	16	3.0	8.10.2016	31.12.2016
32	Mittelsäger	3	3	1	1.0	12.11.2016	31.12.2016
33	Fasan	154	309	11	2.0	2.10.2016	31.12.2016
34	Rebhuhn	5	29	12	5.8	23.10.2016	4.12.2016
35	Auerhuhn	7	8	2	1.1	7.10.2016	27.12.2016
36	Zwergtaucher	741	3165	40	4.3	1.10.2016	31.12.2016
37	Haubentaucher	560	4402	65	7.9	1.10.2016	31.12.2016
38	Rothalstaucher	30	32	2	1.1	3.11.2016	29.12.2016
39	Ohrentaucher	19	23	3	1.2	9.11.2016	29.12.2016
40	Schwarzhalstaucher	6	9	3	1.5	31.10.2016	22.12.2016
41	Sterneltaucher	1	1	1	1.0	00.00.00	28.12.2016
42	Prachttaucher	6	5	1	0.8	18.12.2016	31.12.2016
43	Kormoran	1434	23192	880	16.2	1.10.2016	31.12.2016
44	Rohrdommel	7	7	1	1.0	8.10.2016	14.12.2016
45	Silberreiher	805	2327	53	2.9	1.10.2016	31.12.2016
46	Graureiher	1724	4179	51	2.4	1.10.2016	31.12.2016
47	Purpureiher	5	6	2	1.2	3.10.2016	10.10.2016
48	Seidenreiher	2	2	1	1.0	1.10.2016	8.10.2016
49	Schwarzstorch	1	2	2	2.0	16.10.2016	16.10.2016

50	Weißstorch	167	375	61	2.2	1.10.2016	31.12.2016
51	Fischadler	6	6	1	1.0	2.10.2016	23.10.2016
52	Wespenbussard	2	3	2	1.5	3.10.2016	4.10.2016
53	Steppenweihe	1	1	1	1.0	20.10.2016	20.10.2016
54	Kornweihe	64	68	2	1.1	3.10.2016	31.12.2016
55	Rohrweihe	43	62	4	1.4	1.10.2016	20.11.2016
56	Habicht	86	89	2	1.0	2.10.2016	31.12.2016
57	Sperber	303	338	8	1.1	1.10.2016	31.12.2016
58	Rotmilan	267	1505	329	5.6	1.10.2016	26.12.2016
59	Schwarzmilan	3	10	7	3.3	5.10.2016	26.11.2016
60	Raufußbussard	2	2	1	1.0	9.11.2016	23.11.2016
61	Mäusebussard	1424	2849	127	2.0	1.10.2016	31.12.2016
62	Merlin	6	7	2	1.2	15.10.2016	4.12.2016
63	Baumfalke	3	3	1	1.0	3.10.2016	23.10.2016
64	Wanderfalke	138	159	4	1.2	1.10.2016	31.12.2016
65	Turmfalke	890	1145	14	1.3	1.10.2016	31.12.2016
66	Kranich	52	1434	206	27.6	4.10.2016	8.12.2016
67	Wasserralle	103	170	7	1.7	1.10.2016	29.12.2016
68	Tüpfelsumpfhuhn	1	1	1	1.0	15.10.2016	15.10.2016
69	Teichhuhn	483	1096	34	2.3	1.10.2016	31.12.2016
70	Blässhuhn	750	41399	1500	55.2	1.10.2016	31.12.2016
71	Kiebitzregenpfeifer	10	16	2	1.6	7.10.2016	2.11.2016
72	Kiebitz	67	618	85	9.2	1.10.2016	28.11.2016
73	Sandregenpfeifer	1	1	1	1.0	8.10.2016	8.10.2016
74	Großer Brachvogel	1	1	1	1.0	19.11.2016	19.11.2016
75	Waldschnepfe	10	10	1	1.0	12.10.2016	10.12.2016
76	Zwergschnepfe	2	0	0	0.0	29.10.2016	6.11.2016
77	Bekassine	79	371	21	4.7	1.10.2016	31.12.2016
78	Flussuferläufer	15	16	2	1.1	2.10.2016	4.12.2016
79	Dunkler Wasserläufer	22	22	1	1.0	1.10.2016	16.10.2016
80	Grünschenkel	23	25	2	1.1	2.10.2016	29.10.2016
81	Waldwasserläufer	21	28	5	1.3	1.10.2016	29.12.2016
82	Kampfläufer	3	3	1	1.0	1.10.2016	14.10.2016
83	Zwergstrandläufer	8	12	2	1.5	1.10.2016	6.10.2016
84	Sichelstrandläufer	1	1	1	1.0	2.10.2016	2.10.2016
85	Alpenstrandläufer	22	139	15	6.3	1.10.2016	30.10.2016
86	Zwergmöwe	1	1	1	1.0	5.10.2016	5.10.2016
87	Lachmöwe	756	28838	900	38.1	1.10.2016	31.12.2016
88	Schwarzkopfmöwe	3	4	2	1.3	19.10.2016	28.10.2016
89	Sturmmöwe	51	100	17	2.0	9.10.2016	30.12.2016
90	Silbermöwe	3	3	1	1.0	19.11.2016	22.12.2016
91	Mittelmeermöwe	460	1395	150	3.0	1.10.2016	31.12.2016
92	Steppenmöwe	5	5	1	1.0	28.10.2016	28.12.2016
93	Heringsmöwe	4	4	1	1.0	4.10.2016	11.12.2016
94	Trauerseeschwalbe	4	4	1	1.0	8.10.2016	9.10.2016
95	Flusseeeschwalbe	1	1	1	1.0	26.10.2016	26.10.2016
96	Straßentaube	727	23688	350	32.6	1.10.2016	31.12.2016
97	Hohltaube	29	231	84	8.0	1.10.2016	26.12.2016
98	Ringeltaube	1648	63729	4300	38.7	1.10.2016	31.12.2016
99	Türkentaube	538	1595	40	3.0	1.10.2016	31.12.2016
100	Halsbandsittich	804	17333	500	21.6	1.10.2016	31.12.2016
197	Alexandersittich**	1	5	5	5.0	4.12.2016	4.12.2016
101	Schleiereule	15	26	7	1.7	3.10.2016	29.12.2016
102	Raufußkauz	3	3	1	1.0	14.12.2016	28.12.2016
103	Steinkauz	13	9	1	0.7	16.10.2016	30.12.2016
104	Sperlingskauz	5	8	3	1.6	16.10.2016	17.12.2016
105	Waldohreule	18	32	6	1.8	9.10.2016	28.12.2016
106	Sumpfohreule	1	1	1	1.0	5.10.2016	5.10.2016
107	Uhu	36	38	2	1.1	2.10.2016	23.12.2016



108	Waldkauz	150	169	3	1.1	1.10.2016	30.12.2016
109	Eisvogel	710	950	8	1.3	1.10.2016	31.12.2016
110	Grauspecht	51	54	2	1.1	1.10.2016	30.12.2016
111	Grünspecht	721	829	6	1.1	1.10.2016	31.12.2016
112	Schwarzspecht	235	241	2	1.0	1.10.2016	31.12.2016
113	Dreizehenspecht	1	1	1	1.0	9.10.2016	9.10.2016
114	Buntspecht	692	927	9	1.3	1.10.2016	31.12.2016
115	Mittelspecht	180	191	3	1.1	1.10.2016	31.12.2016
116	Kleinspecht	47	49	2	1.0	5.10.2016	31.12.2016
117	Neuntöter	3	3	1	1.0	2.10.2016	8.10.2016
118	Raubwürger	47	44	2	0.9	2.10.2016	28.12.2016
119	Elster	1330	3531	40	2.7	1.10.2016	31.12.2016
120	Eichelhäher	705	1175	10	1.7	1.10.2016	31.12.2016
121	Tannenhäher	13	14	2	1.1	2.10.2016	26.12.2016
122	Dohle	544	8261	250	15.2	1.10.2016	31.12.2016
123	Saatkrähe	594	43895	1300	73.9	1.10.2016	31.12.2016
124	Rabenkrähe	2131	22696	1000	10.7	1.10.2016	31.12.2016
125	Nebelkrähe	1	1	1	1.0	15.10.2016	15.10.2016
126	Kolkrabe	168	380	80	2.3	1.10.2016	31.12.2016
127	Beutelmeise	7	17	7	2.4	8.10.2016	26.11.2016
128	Blaumeise	1371	3726	33	2.7	1.10.2016	31.12.2016
129	Kohlmeise	1867	5603	30	3.0	1.10.2016	31.12.2016
130	Haubenmeise	62	103	4	1.7	3.10.2016	31.12.2016
131	Tannenmeise	95	177	30	1.9	2.10.2016	31.12.2016
132	Sumpfmeise	237	368	5	1.6	2.10.2016	31.12.2016
133	Weidenmeise	20	31	5	1.6	10.10.2016	27.12.2016
134	Haubenlerche	8	25	11	3.1	3.10.2016	21.12.2016
135	Heidelerche	30	568	95	18.9	2.10.2016	31.10.2016
136	Feldlerche	242	8405	1150	34.7	1.10.2016	31.12.2016
137	Rauchschwalbe	34	316	52	9.3	2.10.2016	23.10.2016
138	Mehlschwalbe	7	49	30	7.0	2.10.2016	11.10.2016
139	Bartmeise	26	143	20	5.5	1.10.2016	17.12.2016
140	Schwanzmeise	363	1970	25	5.4	2.10.2016	31.12.2016
141	Fitis	1	1	1	1.0	9.10.2016	9.10.2016
142	Zilpzalp	230	441	15	1.9	1.10.2016	31.12.2016
143	Teichrohrsänger	4	4	1	1.0	2.10.2016	22.10.2016
144	Mönchsgrasmücke	59	75	8	1.3	1.10.2016	27.12.2016
145	Wintergoldhähnchen	247	557	20	2.3	3.10.2016	31.12.2016
146	Sommergoldhähnchen	121	206	10	1.7	2.10.2016	31.12.2016
147	Seidenschwanz	3	38	20	12.7	13.11.2016	15.11.2016
148	Mauerläufer	23	3	1	0.1	13.11.2016	30.12.2016
149	Kleiber	402	782	11	1.9	1.10.2016	31.12.2016
150	Waldbaumläufer	28	30	2	1.1	3.10.2016	31.12.2016
151	Gartenbaumläufer	173	263	8	1.5	2.10.2016	31.12.2016
152	Zaunkönig	748	1071	10	1.4	1.10.2016	31.12.2016
153	Star	834	162344	30000	194.7	1.10.2016	31.12.2016
154	Wasseramsel	48	58	3	1.2	1.10.2016	30.12.2016
155	Misteldrossel	245	914	70	3.7	1.10.2016	31.12.2016
156	Ringdrossel	3	6	4	2.0	3.10.2016	12.10.2016
157	Amsel	1825	4714	28	2.6	1.10.2016	31.12.2016
158	Wacholderdrossel	789	19109	550	24.2	1.10.2016	31.12.2016
159	Singdrossel	116	437	80	3.8	2.10.2016	31.12.2016
160	Rotdrossel	142	727	50	5.1	7.10.2016	31.12.2016
161	Braunkehlchen	4	6	3	1.5	3.10.2016	15.10.2016
162	Schwarzkehlchen	53	92	8	1.7	1.10.2016	31.12.2016
163	Rotkehlchen	1375	2639	33	1.9	1.10.2016	31.12.2016
164	Hausrotschwanz	480	810	15	1.7	1.10.2016	31.12.2016
165	Gartenrotschwanz	5	8	3	1.6	2.10.2016	9.10.2016
166	Steinschmätzer	5	6	2	1.2	2.10.2016	5.10.2016

167	Heckenbraunelle	145	280	35	1.9	2.10.2016	31.12.2016
168	Haus Sperling	1473	31733	300	21.5	1.10.2016	31.12.2016
169	Feldsperling	262	3365	200	12.8	1.10.2016	31.12.2016
170	Baumpieper	3	8	6	2.7	2.10.2016	17.10.2016
171	Wiesenpieper	275	3958	1000	14.4	1.10.2016	31.12.2016
172	Rotkehlpieper	1	1	1	1.0	9.10.2016	9.10.2016
173	Bergpieper	107	837	115	7.8	1.10.2016	31.12.2016
174	Gebirgsstelze	378	500	5	1.3	1.10.2016	31.12.2016
175	Schafstelze	14	20	2	1.4	2.10.2016	16.10.2016
176	Bachstelze	531	2976	100	5.6	1.10.2016	31.12.2016
177	Buchfink	1128	13252	1997	11.7	1.10.2016	31.12.2016
178	Bergfink	64	385	100	6.0	3.10.2016	30.12.2016
179	Kernbeißer	93	301	35	3.2	1.10.2016	31.12.2016
180	Gimpel	75	125	6	1.7	3.10.2016	31.12.2016
181	Girlitz	105	439	35	4.2	1.10.2016	30.12.2016
182	Fichtenkreuzschnabel	34	148	14	4.4	1.10.2016	30.12.2016
183	Grünling	522	3034	80	5.8	1.10.2016	31.12.2016
184	Stieglitz	579	7182	300	12.4	1.10.2016	31.12.2016
185	Erlenzeisig	208	5160	500	24.8	1.10.2016	31.12.2016
186	Bluthänfling	185	5974	600	32.3	1.10.2016	31.12.2016
187	Birkenzeisig	6	4	2	0.7	13.11.2016	17.12.2016
188	Spornammer	1	1	1	1.0	16.10.2016	16.10.2016
189	Graunammer	8	130	117	16.3	4.10.2016	10.12.2016
190	Goldammer	246	1451	50	5.9	2.10.2016	31.12.2016
191	Zaunammer	21	60	10	2.9	5.10.2016	16.12.2016
192	Zippammer	2	3	2	1.5	29.10.2016	30.10.2016
193	Rohrhammer	174	927	87	5.3	1.10.2016	31.12.2016
198*	Unbekannte Art	384	1735	350	4.5	1.10.2016	31.12.2016

\*Nicht als Art bei MiniAvi hinterlegt; meist Hybride oder Gefangenschaftsflüchtlinge

\*\* Gefangenschaftsflüchtlinge sind **rot markiert**



Buntspecht © D. Koch

**Tab. 3. Übersicht über die ornithologischen Beobachtungen aus Nordbaden und Umgebung im Zeitraum Oktober bis Dezember 2016-Anordnung der Arten nach der Anzahl der Meldungen. Da seltene Arten häufig von mehreren Beobachtern gemeldet wurden, können die Zahlen durch Doppelmeldungen zu hoch sein. Sehr häufige Kleinvögel dürften unterrepräsentiert sein, da sie häufig nicht gemeldet wurden.**

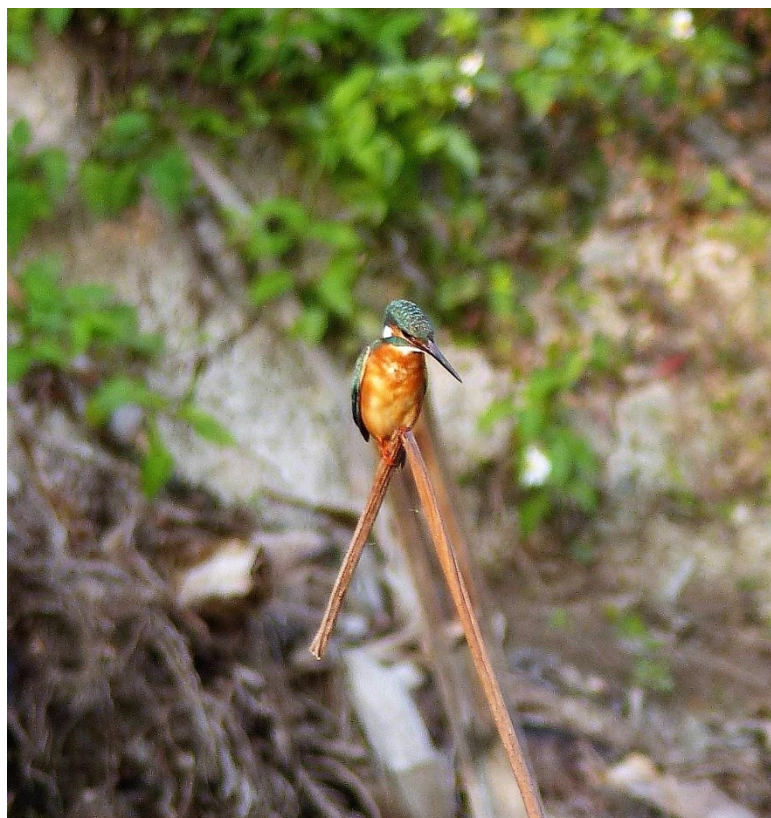
Nr.	Art	N Beob.	Summe Ind.	Maximum	Mittel [N/Beob]	von	bis
124	Rabenkrähe	2131	22696	1000	10.7	1.10.2016	31.12.2016
129	Kohlmeise	1867	5603	30	3.0	1.10.2016	31.12.2016
157	Amsel	1825	4714	28	2.6	1.10.2016	31.12.2016
46	Graureiher	1724	4179	51	2.4	1.10.2016	31.12.2016
98	Ringeltaube	1648	63729	4300	38.7	1.10.2016	31.12.2016
17	Stockente	1501	33295	1400	22.2	1.10.2016	31.12.2016
168	Hausperling	1473	31733	300	21.5	1.10.2016	31.12.2016
10	Nilgans	1445	13925	630	9.6	1.10.2016	31.12.2016
43	Kormoran	1434	23192	880	16.2	1.10.2016	31.12.2016
61	Mäusebussard	1424	2849	127	2.0	1.10.2016	31.12.2016
163	Rotkehlchen	1375	2639	33	1.9	1.10.2016	31.12.2016
128	Blaumeise	1371	3726	33	2.7	1.10.2016	31.12.2016
119	Elster	1330	3531	40	2.7	1.10.2016	31.12.2016
177	Buchfink	1128	13252	1997	11.7	1.10.2016	31.12.2016
1	Höckerschwan	937	4545	80	4.9	1.10.2016	31.12.2016
65	Turmfalke	890	1145	14	1.3	1.10.2016	31.12.2016
153	Star	834	162344	30000	194.7	1.10.2016	31.12.2016
45	Silberreiher	805	2327	53	2.9	1.10.2016	31.12.2016
100	Halsbandsittich	804	17333	500	21.6	1.10.2016	31.12.2016
158	Wacholderdrossel	789	19109	550	24.2	1.10.2016	31.12.2016
87	Lachmöwe	756	28838	900	38.1	1.10.2016	31.12.2016
70	Blässhuhn	750	41399	1500	55.2	1.10.2016	31.12.2016
152	Zaunkönig	748	1071	10	1.4	1.10.2016	31.12.2016
36	Zwergtaucher	741	3165	40	4.3	1.10.2016	31.12.2016
96	Straßentaube	727	23688	350	32.6	1.10.2016	31.12.2016
3	Kanadagans	721	21778	350	30.2	1.10.2016	31.12.2016
111	Grünspecht	721	829	6	1.1	1.10.2016	31.12.2016
109	Eisvogel	710	950	8	1.3	1.10.2016	31.12.2016
120	Eichelhäher	705	1175	10	1.7	1.10.2016	31.12.2016
114	Buntspecht	692	927	9	1.3	1.10.2016	31.12.2016
123	Saatkrähe	594	43895	1300	73.9	1.10.2016	31.12.2016
184	Stieglitz	579	7182	300	12.4	1.10.2016	31.12.2016
25	Reiherente	578	23996	600	41.5	1.10.2016	31.12.2016
37	Haubentaucher	560	4402	65	7.9	1.10.2016	31.12.2016
122	Dohle	544	8261	250	15.2	1.10.2016	31.12.2016
99	Türkentaube	538	1595	40	3.0	1.10.2016	31.12.2016
176	Bachstelze	531	2976	100	5.6	1.10.2016	31.12.2016
183	Grünling	522	3034	80	5.8	1.10.2016	31.12.2016
69	Teichhuhn	483	1096	34	2.3	1.10.2016	31.12.2016
164	Hausrotschwanz	480	810	15	1.7	1.10.2016	31.12.2016
91	Mittelmeermöwe	460	1395	150	3.0	1.10.2016	31.12.2016
14	Schnatterente	438	14451	300	33.0	1.10.2016	31.12.2016
9	Graugans	433	66000	2000	152.4	1.10.2016	31.12.2016
16	Krickente	425	15229	466	35.8	1.10.2016	31.12.2016
149	Kleiber	402	782	11	1.9	1.10.2016	31.12.2016
23	Tafelente	382	9089	250	23.8	1.10.2016	31.12.2016
174	Gebirgsstelze	378	500	5	1.3	1.10.2016	31.12.2016
140	Schwanzmeise	363	1970	25	5.4	2.10.2016	31.12.2016
57	Sperber	303	338	8	1.1	1.10.2016	31.12.2016
171	Wiesenpieper	275	3958	1000	14.4	1.10.2016	31.12.2016



58	Rotmilan	267	1505	329	5.6	1.10.2016	26.12.2016
29	Schellente	265	1475	54	5.6	2.11.2016	31.12.2016
169	Feldsperling	262	3365	200	12.8	1.10.2016	31.12.2016
145	Wintergoldhähnchen	247	557	20	2.3	3.10.2016	31.12.2016
190	Goldammer	246	1451	50	5.9	2.10.2016	31.12.2016
155	Misteldrossel	245	914	70	3.7	1.10.2016	31.12.2016
136	Feldlerche	242	8405	1150	34.7	1.10.2016	31.12.2016
132	Sumpfmeise	237	368	5	1.6	2.10.2016	31.12.2016
112	Schwarzspecht	235	241	2	1.0	1.10.2016	31.12.2016
142	Zilpzalp	230	441	15	1.9	1.10.2016	31.12.2016
185	Erlenzeisig	208	5160	500	24.8	1.10.2016	31.12.2016
15	Pfeifente	190	1068	51	5.6	1.10.2016	29.12.2016
186	Bluthänfling	185	5974	600	32.3	1.10.2016	31.12.2016
115	Mittelspecht	180	191	3	1.1	1.10.2016	31.12.2016
193	Rohrhammer	174	927	87	5.3	1.10.2016	31.12.2016
151	Gartenbaumläufer	173	263	8	1.5	2.10.2016	31.12.2016
20	Löffelente	170	2575	180	15.1	1.10.2016	31.12.2016
126	Kolkrabe	168	380	80	2.3	1.10.2016	31.12.2016
50	Weißstorch	167	375	61	2.2	1.10.2016	31.12.2016
33	Fasan	154	309	11	2.0	2.10.2016	31.12.2016
108	Waldkauz	150	169	3	1.1	1.10.2016	30.12.2016
167	Heckenbraunelle	145	280	35	1.9	2.10.2016	31.12.2016
160	Rotdrossel	142	727	50	5.1	7.10.2016	31.12.2016
64	Wanderfalke	138	159	4	1.2	1.10.2016	31.12.2016
146	Sommergoldhähnchen	121	206	10	1.7	2.10.2016	31.12.2016
159	Singdrossel	116	437	80	3.8	2.10.2016	31.12.2016
31	Gänsesäger	109	328	16	3.0	8.10.2016	31.12.2016
173	Bergpieper	107	837	115	7.8	1.10.2016	31.12.2016
181	Girlitz	105	439	35	4.2	1.10.2016	30.12.2016
67	Wasserralle	103	170	7	1.7	1.10.2016	29.12.2016
21	Kolbenente	98	455	34	4.6	1.10.2016	29.12.2016
5	Saatgans	96	31321	2400	326.3	4.10.2016	30.12.2016
196	Schwanengans	96	1348	27	14.0	2.10.2016	31.12.2016
131	Tannenmeise	95	177	30	1.9	2.10.2016	31.12.2016
179	Kernbeißer	93	301	35	3.2	1.10.2016	31.12.2016
28	Samtente	88	484	16	5.5	13.11.2016	31.12.2016
56	Habicht	86	89	2	1.0	2.10.2016	31.12.2016
77	Bekassine	79	371	21	4.7	1.10.2016	31.12.2016
180	Gimpel	75	125	6	1.7	3.10.2016	31.12.2016
8	Blässgans	74	1258	90	17.0	2.10.2016	29.12.2016
18	Spießente	72	173	9	2.4	5.10.2016	29.12.2016
26	Bergente	67	168	6	2.5	30.10.2016	31.12.2016
72	Kiebitz	67	618	85	9.2	1.10.2016	28.11.2016
194	Trauerschwan	65	65	1	1.0	3.10.2016	31.12.2016
54	Kornweihe	64	68	2	1.1	3.10.2016	31.12.2016
178	Bergfink	64	385	100	6.0	3.10.2016	30.12.2016
130	Haubenmeise	62	103	4	1.7	3.10.2016	31.12.2016
144	Mönchsgrasmücke	59	75	8	1.3	1.10.2016	27.12.2016
162	Schwarzkehlchen	53	92	8	1.7	1.10.2016	31.12.2016
66	Kranich	52	1434	206	27.6	4.10.2016	8.12.2016
89	Sturmmöwe	51	100	17	2.0	9.10.2016	30.12.2016
110	Grauspecht	51	54	2	1.1	1.10.2016	30.12.2016
11	Brandgans	49	68	10	1.4	1.10.2016	28.12.2016
154	Wasseramsel	48	58	3	1.2	1.10.2016	30.12.2016
116	Kleinspecht	47	49	2	1.0	5.10.2016	31.12.2016
118	Raubwürger	47	44	2	0.9	2.10.2016	28.12.2016
6	Kurzschnabelgans	43	367	9	8.5	1.10.2016	31.12.2016
13	Mandarinente	43	180	27	4.2	1.10.2016	27.12.2016
55	Rohrweihe	43	62	4	1.4	1.10.2016	20.11.2016

195	Streifengans	40	53	3	1.3	8.10.2016	29.12.2016
107	Uhu	36	38	2	1.1	2.10.2016	23.12.2016
137	Rauchschwalbe	34	316	52	9.3	2.10.2016	23.10.2016
182	Fichtenkreuzschnabel	34	148	14	4.4	1.10.2016	30.12.2016
24	Ringschnabelente	33	31	1	0.9	9.12.2016	31.12.2016
38	Rothalstaucher	30	32	2	1.1	3.11.2016	29.12.2016
135	Heidelerche	30	568	95	18.9	2.10.2016	31.10.2016
97	Hohltaube	29	231	84	8.0	1.10.2016	26.12.2016
150	Waldbaumläufer	28	30	2	1.1	3.10.2016	31.12.2016
139	Bartmeise	26	143	20	5.5	1.10.2016	17.12.2016
4	Weißwangengans	24	38	5	1.6	2.10.2016	25.12.2016
80	Grünschenkel	23	25	2	1.1	2.10.2016	29.10.2016
148	Mauerläufer	23	3	1	0.1	13.11.2016	30.12.2016
79	Dunkler Wasserläufer	22	22	1	1.0	1.10.2016	16.10.2016
85	Alpenstrandläufer	22	139	15	6.3	1.10.2016	30.10.2016
81	Waldwasserläufer	21	28	5	1.3	1.10.2016	29.12.2016
191	Zaunammer	21	60	10	2.9	5.10.2016	16.12.2016
133	Weidenmeise	20	31	5	1.6	10.10.2016	27.12.2016
39	Ohrentaucher	19	23	3	1.2	9.11.2016	29.12.2016
30	Zwergsäger	18	38	4	2.1	15.11.2016	29.12.2016
105	Waldohreule	18	32	6	1.8	9.10.2016	28.12.2016
78	Flussuferläufer	15	16	2	1.1	2.10.2016	4.12.2016
101	Schleiereule	15	26	7	1.7	3.10.2016	29.12.2016
175	Schafstelze	14	20	2	1.4	2.10.2016	16.10.2016
22	Moorente	13	13	1	1.0	18.10.2016	29.12.2016
103	Steinkauz	13	9	1	0.7	16.10.2016	30.12.2016
121	Tannenhäher	13	14	2	1.1	2.10.2016	26.12.2016
2	Singschwan	11	91	38	8.3	26.11.2016	28.12.2016
71	Kiebitzregenpfeifer	10	16	2	1.6	7.10.2016	2.11.2016
75	Waldschnepfe	10	10	1	1.0	12.10.2016	10.12.2016
12	Rostgans	9	22	7	2.4	23.10.2016	19.12.2016
83	Zwergstrandläufer	8	12	2	1.5	1.10.2016	6.10.2016
134	Haubenlerche	8	25	11	3.1	3.10.2016	21.12.2016
189	Graunammer	8	130	117	16.3	4.10.2016	10.12.2016
35	Auerhuhn	7	8	2	1.1	7.10.2016	27.12.2016
44	Rohrdommel	7	7	1	1.0	8.10.2016	14.12.2016
127	Beutelmeise	7	17	7	2.4	8.10.2016	26.11.2016
138	Mehlschwalbe	7	49	30	7.0	2.10.2016	11.10.2016
40	Schwarzhalstaucher	6	9	3	1.5	31.10.2016	22.12.2016
42	Prachtaucher	6	5	1	0.8	18.12.2016	31.12.2016
51	Fischadler	6	6	1	1.0	2.10.2016	23.10.2016
62	Merlin	6	7	2	1.2	15.10.2016	4.12.2016
187	Birkenzeisig	6	4	2	0.7	13.11.2016	17.12.2016
27	Eisente	5	5	1	1.0	13.11.2016	18.12.2016
34	Rebhuhn	5	29	12	5.8	23.10.2016	4.12.2016
47	Purpurreiher	5	6	2	1.2	3.10.2016	10.10.2016
92	Steppenmöwe	5	5	1	1.0	28.10.2016	28.12.2016
104	Sperlingskauz	5	8	3	1.6	16.10.2016	17.12.2016
165	Gartenrotschwanz	5	8	3	1.6	2.10.2016	9.10.2016
166	Steinschmätzer	5	6	2	1.2	2.10.2016	5.10.2016
93	Heringsmöwe	4	4	1	1.0	4.10.2016	11.12.2016
94	Trauerseeschwalbe	4	4	1	1.0	8.10.2016	9.10.2016
143	Teichrohrsänger	4	4	1	1.0	2.10.2016	22.10.2016
161	Braunkehlchen	4	6	3	1.5	3.10.2016	15.10.2016
32	Mittelsäger	3	3	1	1.0	12.11.2016	31.12.2016
59	Schwarzmilan	3	10	7	3.3	5.10.2016	26.11.2016
63	Baumfalke	3	3	1	1.0	3.10.2016	23.10.2016
82	Kampfläufer	3	3	1	1.0	1.10.2016	14.10.2016
88	Schwarzkopfmöwe	3	4	2	1.3	19.10.2016	28.10.2016

90	Silbermöwe	3	3	1	1.0	19.11.2016	22.12.2016	
102	Raufußkauz	3	3	1	1.0	14.12.2016	28.12.2016	
117	Neuntöter	3	3	1	1.0	2.10.2016	8.10.2016	
147	Seidenschwanz	3	38	20	12.7	13.11.2016	15.11.2016	
156	Ringdrossel	3	6	4	2.0	3.10.2016	12.10.2016	
170	Baumpieper	3	8	6	2.7	2.10.2016	17.10.2016	
19	Knäkente	2	5	4	2.5	6.10.2016	10.10.2016	
48	Seidenreiher	2	2	1	1.0	1.10.2016	8.10.2016	
52	Wespenbussard	2	3	2	1.5	3.10.2016	4.10.2016	
60	Raufußbussard	2	2	1	1.0	9.11.2016	23.11.2016	
76	Zwergschnepfe	2	0	0	0.0	29.10.2016	6.11.2016	
192	Zippammer	2	3	2	1.5	29.10.2016	30.10.2016	
7	Zwerggans	1	1	1	1.0	30.10.2016	30.10.2016	
41	Sterntaucher	1	1	1	1.0	00.00.00	28.12.2016	
49	Schwarzstorch	1	2	2	2.0	16.10.2016	16.10.2016	
53	Steppenweihe	1	1	1	1.0	20.10.2016	20.10.2016	
68	Tüpfelsumpfhuhn	1	1	1	1.0	15.10.2016	15.10.2016	
73	Sandregenpfeifer	1	1	1	1.0	8.10.2016	8.10.2016	
74	Großer Brachvogel	1	1	1	1.0	19.11.2016	19.11.2016	
84	Sichelstrandläufer	1	1	1	1.0	2.10.2016	2.10.2016	
86	Zwergmöwe	1	1	1	1.0	5.10.2016	5.10.2016	
95	Flusseeeschwalbe	1	1	1	1.0	26.10.2016	26.10.2016	
106	Sumpfohreule	1	1	1	1.0	5.10.2016	5.10.2016	
113	Dreizehenspecht	1	1	1	1.0	9.10.2016	9.10.2016	
125	Nebelkrähe	1	1	1	1.0	15.10.2016	15.10.2016	
141	Fitis	1	1	1	1.0	9.10.2016	9.10.2016	
172	Rotkehlpieper	1	1	1	1.0	9.10.2016	9.10.2016	
188	Spornammer	1	1	1	1.0	16.10.2016	16.10.2016	
197	Alexandersittich	1	5	5	5.0	4.12.2016	4.12.2016	

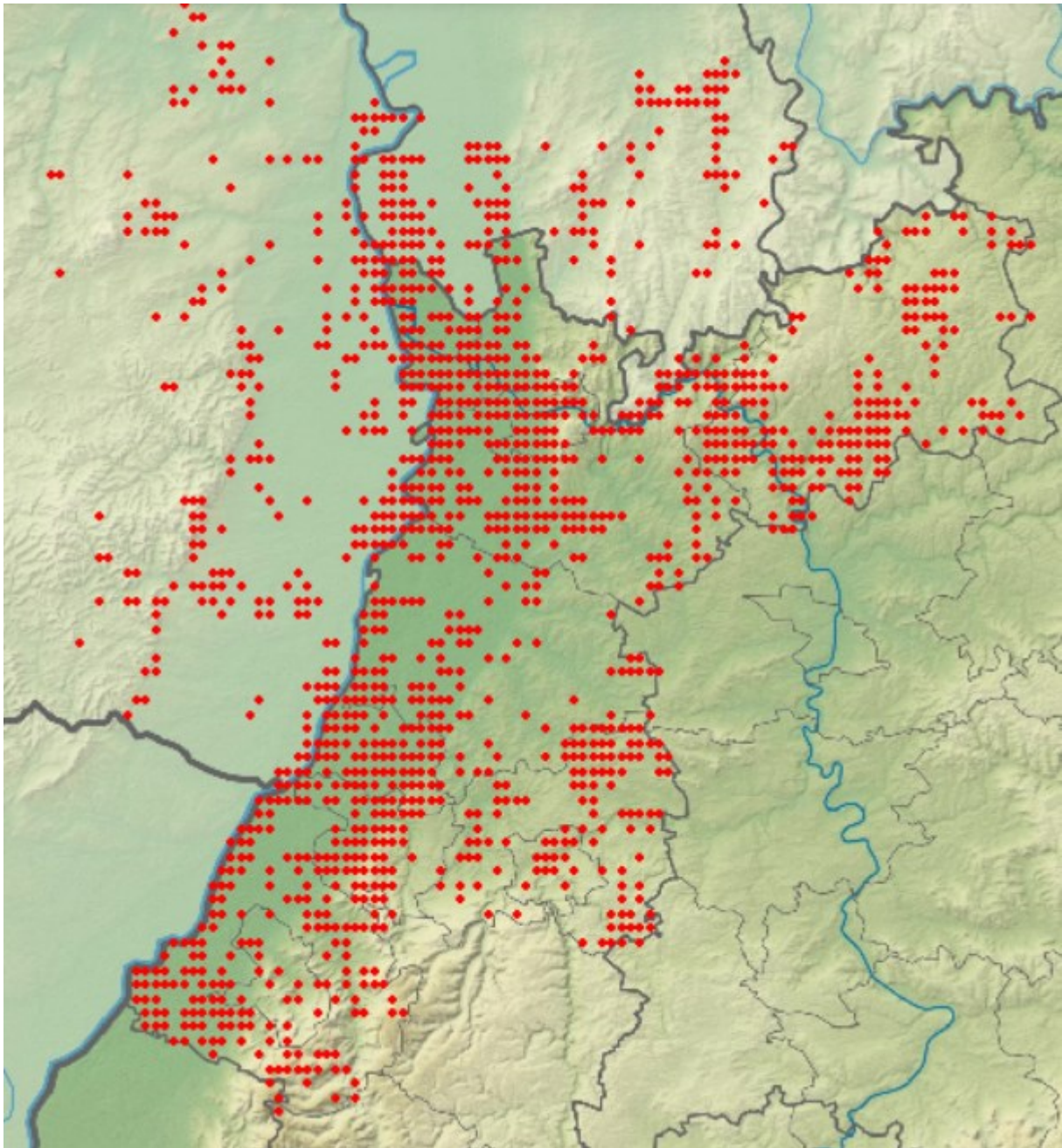


Eisvogel © D. Koch



## Ausgewählte Beobachtungen im Zeitraum Oktober bis Dezember 2016

Es wurden sehr viele Beobachtungen gemeldet; jedoch ist die geographische Verteilung der Beobachter und der Meldungen räumlich nicht gleichverteilt. Es gibt leider doch größere Bereiche von Nordbaden und der Vorderpfalz, aus denen keine oder nur wenige Daten vorliegen. Anregung: Bitte suchen Sie doch bevorzugt die Gebiete auf, für die keine Meldungen vorliegen. Es muss nicht immer die Wagbachniederung sein! Schließen Sie sich dem Kartierungsprojekt der OAG RNK an und erfassen Sie ein TK25 oder Teile davon auf Minutenrasterebene systematisch!



**Übersichtskarte Nordbaden und Umgebung (Naturräume): Alle Minuten-Raster mit Beobachtungsmeldungen für den Zeitraum 1.10.-31.12.2016** Karten-Grundlage: Daten aus dem Räumlichen Informations- und Planungssystem (RIPS) der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (LUBW)

Um die Länge der Aufzählungen zu begrenzen (der komplette Report wäre über 1600 Seiten lang!), werden nur besonders auffallende Meldungen (z.B. größere Ansammlungen, Seltenheiten) aufgeführt. Eine Auswertung der Phänologie und Verbreitung wurde bei vielen Arten vorgenommen. Für phänologische Auswertungen wurden meist Pentadenmaxima oder die Anzahl an Beobachtungen pro Pentade gewählt- diese sind jedoch durch Doppelmeldungen verschiedener Beobachter im selben Gebiet u.a. überbewertet (z.B. Wagbachniederung). Für die Phänologie wurden alle Daten von 2016 (Januar bis Dezember) ausgewertet.

---

## Kommentar:

**Die Mechtersheimer Tongruben, die Insel Flotzgrün und der Berghäuser Altrhein sind traditionelle Durchzugs- und Überwinterungsgebiete für viele Gänse, Enten, Säger, Taucher und Möwen. Aus diesen Gebieten liegen sehr viele Beobachtungen vor, die jedoch in diesem Bericht häufig nicht im Einzelnen aufgeführt werden können, da einige Beobachter ihre Daten als „geschützt gemeldet haben.**

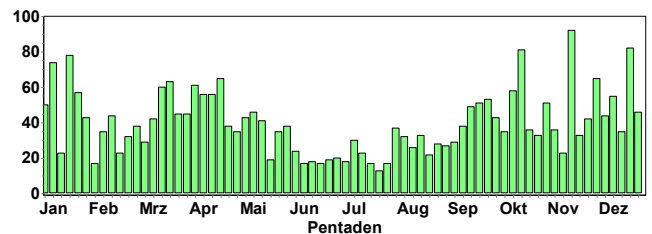
### Singschwan:

11 Ind. fliegend 26.11.16 Rhein-km 342 [7014\_4\_59s] (RA) (Andreas Vogel)  
3 Ind. 29.11.16 NSG Roßweiher (PF) (Jürgen Blessing)  
5 Ind. \*2x adulte / 3x 1. KJ / diesjährige 17.12.16 Plittersdorf, NSG Rastatter Rh (Rainer Deible)  
14 Ind. \*8x adulte / 6x 1. KJ / diesjährige 18.12.16 Plittersdorf, NSG Rastatter Rh (Klaus Lechner)  
13 Ind. 19.12.16 Plittersdorf, NSG Rastatter Rh (Rainer Deible)  
38 Ind. \*32x adulte / 6x 1. KJ / diesjährige 22.12.16 Rhein-km 342 [7014\_4\_59s] (RA) (Gerd Schön)  
1 Ind. 1x adult\*0 27.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Andreas Vogel)  
2 Ind. 28.12.16 Schwarzenbachtalsperre (RA) (Jürgen Kläger, Marc Förschler)

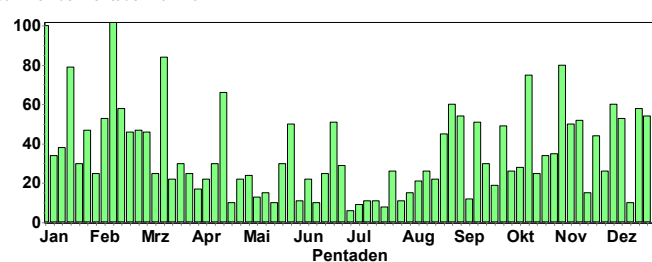
### Höckerschwan: nur >20 Ind.

26 Ind. 05.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Johannes Ernst)  
28 Ind. 08.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
23 Ind. 12.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Johannes Ernst)  
22 Ind. 13.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
36 Ind. 14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Fabian Schrauth)  
26 Ind. 16.10.16 Steinmauern, Murg/Riedkanal [7 (Klaus Lechner)  
40 Ind. 16.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Manfred Vogel)  
22 Ind. 16.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
37 Ind. \*5x 1. KJ / diesjährige 17.10.16 Steinmauern, Murg/Riedkanal [7 (Klaus Lechner)  
49 Ind. 17.10.16 Nato-Rampe Söllingen (RA) (M. Leis-Messer)  
21 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)  
25 Ind. 21.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
34 Ind. 23.10.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (Niko Falk)  
33 Ind. 0 29.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Fabian Schrauth)  
35 Ind. 31.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Harald Bott)  
38 Ind. \*äsen in Stauden auf Schlücksaum 03.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
80 Ind. 04.11.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Guido Waldmann)  
33 Ind. 04.11.16 Altrhein Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
50 Ind. 10.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
52 Ind. 13.11.16 Mannheim [6516\_2\_09n] (MA) (Harald Bott)  
32 Ind. 0 13.11.16 Ackerflächen nordwestl. Biblis (Josef Kreuziger)  
49 Ind. 0 14.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Josef Kreuziger)  
28 Ind. 0 22.11.16 Wörther Altrhein (GER) (Ulf Janz)  
44 Ind. 0 23.11.16 Ackerflächen nordwestl. Biblis (Josef Kreuziger)  
26 Ind. 0 27.11.16 Ackerflächen Zufahrt KW Biblis (Nicolai Poeplau)  
60 Ind. 03.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Guido Waldmann)  
20 Ind. 04.12.16 Pforzheim [7118\_1\_04n] (PF\*) (Antje Schultner)  
53 Ind. 08.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Anja Betzin)  
1 Ind. \*tot, in Eis eingefroren in Seemitte 08.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Anja Betzin)  
48 Ind. 09.12.16 Altrhein Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
58 Ind. 17.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Wilma Wehmeyer)  
57 Ind. 18.12.16 1308182 (WVZ) (MA) (Harald Bott)  
20 Ind. \*2x 1. KJ / diesjährige 18.12.16 Steinmauern, Murg/Riedkanal [7 (Klaus Lechner)  
22 Ind. 18.12.16 Plittersdorf, NSG Rastatter Rh (Klaus Lechner)  
57 Ind. 5x 1. KJ / diesjährige\* 19.12.16 Ackerflächen nordwestl. Biblis (Peter Petermann)  
40 Ind. \*4x 1. KJ / diesjährige 21.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Barbara Boysen)  
52 Ind. 0 21.12.16 Wörther Altrhein (GER) (Ulf Janz)

Höckerschwan  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Höckerschwan  
Summen der Pentadenmaxima



### Kanadagans: nur > 100 Ind.

220 Ind. 0 02.10.16 Golfplatz Wattenheim [6316\_1\_1 (Josef Kreuziger)  
320 Ind. 08.10.16 Anglersee bei Ketsch (HD) (Michael Wink)  
180 Ind. 08.10.16 Altlußheim [6616\_4\_48s] (HD) (Michael Wink)  
140 Ind. 08.10.16 Ketsch [6617\_1\_12n] (HD) (Michael Wink)  
100 Ind. 0 09.10.16 Golfplatz Wattenheim [6316\_1\_1 (Josef Kreuziger)  
103 Ind. 16.10.16 Au am Rhein [7015\_1\_25s] (RA) (Gerd Schön)  
136 Ind. 0 16.10.16 Altrhein-Lauter bei Neuburg (G (Gerd Schön)  
140 Ind. 16.10.16 Ladenburg Neckarfähre (HD) (HD) (Michael Wink)  
200 Ind. 26.10.16 Anglersee ASV Neckarau (HD) (Alexander Stöhr)  
163 Ind. 30.10.16 Ladenburg [6517\_2\_17s] (HD) (Günther Fehr)  
225 Ind. 30.10.16 Altrhein Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
135 Ind. 31.10.16 Wörther Rheinhafen (GER) (Martin Seiser)  
224 Ind. \*auf den Bühnen am Rhein 10.11.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Rieke Hohmann)  
221 Ind. 12.11.16 Karlsruhe [6915\_4\_39n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
172 Ind. 14.11.16 Badensee Bensheim (HP) (Peter Petermann)  
185 Ind. 23.11.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Helmut Barié)  
100 Ind. 26.11.16 Linkenheim-Hochstetten [6816\_1 (Inge Schlegel)  
120 Ind. 27.11.16 Altlußheim [6616\_4\_59n] (HD) (Wolfgang Dreyer)  
230 Ind. 0 27.11.16 WSW Mechtersheim [6716\_1\_23n] (Wolfgang Dreyer)  
155 Ind. 0 28.11.16 Frankenthal (Pfalz) [6416\_1\_25 (Wolfgang Dreyer)  
200 Ind. 0 04.12.16 Petersau, Kiesinseln - RKM 434 (Dieter Arnold)  
103 Ind. 10.12.16 Anglersee ASV Neckarau (HD) (Werner Eckerlein)  
350 Ind. 10.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Wolfgang Dreyer)  
129 Ind. \*Dazwischen 5 Graugänse und 4 Grau- x Kanadagans - Hybriden (vermutl. dj). 13.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_39s] (KA)\* (Werner Jansen)  
201 Ind. 17.12.16 Rhein-km 350 [7015\_1\_23n] (RA) (Gerd Schön)

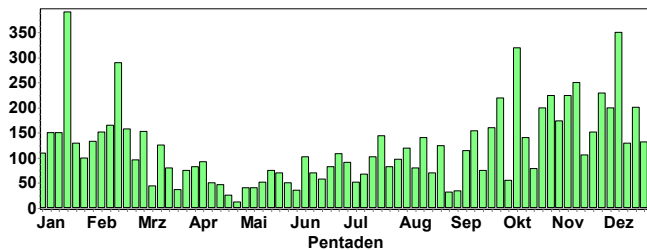
104 Ind. 17.12.16 Brühl - Dammäcker [6517\_3\_51n] (Werner Eckerlein)

108 Ind. 24.12.16 NSG Riedwiesen (MA) (Harald Bott)

104 Ind. 0 27.12.16 Kärchersee (Riedsee) (HP) (Josef Kreuziger)

106 Ind. 0 29.12.16 Schlicht bei Neuhofen (RP) (Wolfgang Dreyer)

Kanadagans  
Summen der Pentadenmaxima



### Weißwangengans:

4 Ind. 02.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Rainer Engelhardt)  
1 Ind. verpaart mit Streifengans, haben 2 Hybridkinder 08.10.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Michael Wink)

1 Ind. 0 09.10.16 Golfplatz Wattenheim [6316\_1\_1] (Josef Kreuziger)

1 Ind. zusammen mit Nil- und Schwanengänsen 11.10.16 Vorderer Roxheimer Altrhein (R (Fabian Schrauth)

1 Ind. 12.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim (Roland Gromes)  
1 Ind. auf dem neuen Baggersee am NZB 16.10.16 Ackerflächen westlich Erlache (Christian Zurek)

1 Ind. 22.10.16 Ladenburg [6517\_2\_17s] (HD) (Michael Wink)

1 Ind. 23.10.16 Heinrichs-Talau-See, Eich-Gim (Witiko Heuser)

5 Ind. 06.11.16 Kernsee (HP) (Peter Petermann)

1 Ind. 10.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

1 Ind. unter Kanadagänsen 11.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

4 Ind. 0 12.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

1 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)

1 Ind. 0 26.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Harald Bott)

1 Ind. 27.11.16 Kläranlage Waibstadt (HD) (Maik Henrich)

1 Ind. 0 27.11.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Wolfgang Dreyer)

1 Ind. 0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

1 Ind. 19.12.16 Kärchersee (Riedsee) (HP) (Peter Petermann)

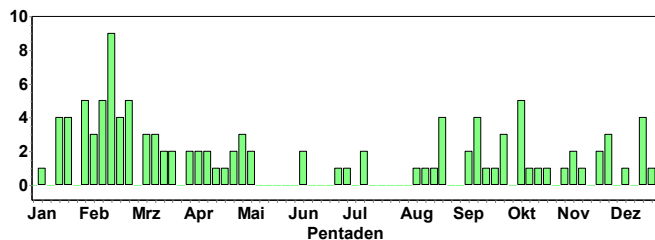
2 Ind. 19.12.16 KBC-Grube (HP) (Peter Petermann)

4 Ind. 19.12.16 Ackerflächen südwestlich Groß- (Peter Petermann)

1 Ind. vergesellschaftet mit Kanadagänsen 20.12.16 1111200 (WVZ) (LU) (Bernd Remelius)

1 Ind. 25.12.16 Ackerflächen Zufahrt KW Biblis (Peter Petermann)

Weißwangengans  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Streifengans:

1 Ind. 08.10.16 verpaart mit Weißwangengans und 2 Hybride Junggänse NSG Mechttersheimer Tongrube (Michael Wink)

1 Ind. 1x adult\*Streifengans verpaart mit Weißwangengans und 2 Hybride Junggänse 10.10.16 Römerberg Mechttersheimer Tongruben (Christoph Armbruster)

1 Ind. 0 11.10.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Johannes Ernst)

1 Ind. 15.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA\*) (Uli Kofler)

1 Ind. \*mit den Kanadagänsen vergesellschaftet 16.10.16 Neuburgweier, Rhein-km 353/Aue (Martin Seiser)

2 Ind. 0 18.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

1 Ind. 23.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)

1 Ind. 0 14.11.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Ulf Janz)

3 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)

1 Ind. 10.12.16 Abgrabung Leopoldshafen (KA) (Andreas Vogel)

2 Ind. 0 18.12.16 11110400 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)

1 Ind. 1x adult\*unter Graugänsen 19.12.16 Ackerflächen südwestlich Groß- (Peter Petermann)

1 Ind. Hybrid 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)

1 Ind. 0 27.12.16 Badeseer Naherholung Lingenfeld (Andreas Vogel)

1 Ind. 0 28.12.16 Badeseer Naherholung Lingenfeld (Simon Steiger)

1 Ind. 0 29.12.16 Badeseer Naherholung Lingenfeld (Simon Steiger)

### Schwanengans:

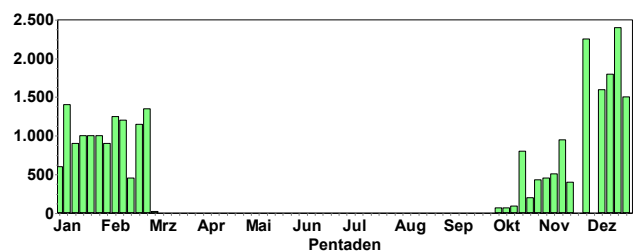
Regelmäßig:

HD Neckarwiese: 27 Ind.; NSG Spies: 2 Ind.; Lampertheimer Altrhein: 18 Ind.; Roxheimer Altrhein: 2 Ind.; Kurpark Bad König: 3 Ind.; Worms: 1 Ind.

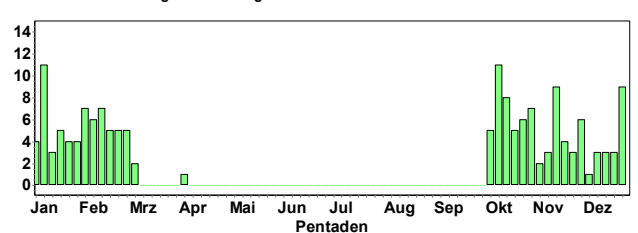
### Tundra-Saatgans:

(viele Beobachtungen wurden vertraulich gemeldet; unten die „freien Meldungen“ erfreulich hoher Winterbestand!

Saatgans  
Summen der Pentadenmaxima



Saatgans  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



4 Ind. unter Nilgänsen, fliegen morgens mit Graugänsen ab 06.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

1 Ind. 0 07.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

1 Ind. 0 08.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

65 Ind. 0 08.10.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Michael Wink)

1 Ind. 0 08.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

4 Ind. 0 09.10.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (Andreas Deißner)

1 Ind. 0 09.10.16 NSG Der Spieß (Andreas Kohler)

40 Ind. fliegend\*wenig gelungene Belegfotos, die aber die wesentlichen Merkmale und die Mindestzahl zeigen 10.10.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Christoph Armbruster)

1 Ind. 16.10.16 Rheinstetten [7015\_2\_30n] (KA) (Gerd Schön)

4 Ind. Wahrscheinlich ganze Familie 2 Erwachsene und 2 Junge 19.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

800 Ind. wundervoller Einflug 22.10.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Oliver Burry)

2 Ind. 0 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)



3 Ind. 0 23.10.16 NSG Der Spieß (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 0 23.10.16 Römerberg Mechtersheimer Tongr. (Oliver Burry)  
 5 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)  
 4 Ind. 23.10.16 Heinrichs-Talau-See, Eich-Gim (Witiko Heuser)  
 30 Ind. Überfliegend 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein (Schmidt)  
 3 Ind. \*ziehend S 30.10.16 Friesenheimer Insel ZP (MA) (Matthias Feuersenger)  
 100 Ind. 0 30.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Uwe Diehl)  
 8 Ind. 0 13.11.16 Berghäuser Altrhein [6716\_2\_08 (Aaron Dreißigacker)  
 24 Ind. fliegend 13.11.16 Rheinauen KW Biblis SO [6216\_4 (Josef Kreuziger)  
 300 Ind. 0 13.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)  
 3 Ind. fliegend 13.11.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
 2 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)  
 300 Ind. 0 27.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Anton Firnkens)  
 20 Ind. 0 27.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Wolfgang Dreyer)  
 1 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)  
 850 Ind. 14.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Fabian Schrauth)  
 1400 Ind. 0 16.12.16 NSG Mechtersheim. Tongrube (Michael Wink)  
 2 Ind. 0 19.12.16 Ackerflächen südwestlich Groß- (Peter Petermann)  
 4 Ind. überfliegend 25.12.16 Waldsee [6516\_4\_60s] (RP) (Alexander Stöhr)  
 1500 Ind. 0 25.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Gerd Schön)  
 30 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1200 Ind. 0 27.12.16 NSG Mechtersheim. Tongrube (Michael Wink)  
 1 Ind. 0 28.12.16 NSG Der Spieß (Antonio Anta Brink)  
 2000 Ind. 0 29.12.16 NSG Mechtersheim. Tongrube (E Körner)  
 2 Ind. 30.12.16 Offene Wasserfläche Staustufe (Jochen Müller)



Saatgans © F. Schrauth

**Kurzschabelgans:** nur 9 stationäre auf der Heidelberger Neckarwiese

**Zwerggans: (Verwechslung mit Blässgans?)**

1 Ind. 0 30.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Oliver Burry)

**Blässgans: (viele Beobachtungen wurden vertraulich gemeldet; unten die „freien Meldungen) Winterbestand steigt offenbar jährlich!)**

1 Ind. 0 02.10.16 NSG Schafwiesen (RP) (Oliver Burry)

1 Ind. 1x adult\* unter Graugänsen 06.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)

1 Ind. 1x immatur\*0 08.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

1 Ind. unter Graugänsen 11.10.16 NSG Hinterer Roxheimer Altrhein (Fabian Schrauth)

19 Ind. 0 14.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

2 Ind. 1x adult / 1x 1. KJ / diesjährig\* \*unter Graugänsen 21.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

19 Ind. 0 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

9 Ind. mit Graugänsen einfliegend, vermutlich nicht alle gesehen 23.10.16 NSG Der Spieß (Fabian Schrauth)

5 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)

21 Ind. 0 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)

3 Ind. 04.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)

8 Ind. 0 14.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Ulf Janz)

3 Ind. 0 20.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Andreas Thiele)

15 Ind. adulte und diesjährige. 27.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Anton Firnkens)

3 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)

37 Ind. 0 14.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Fabian Schrauth)

20 Ind. 0 16.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

17 Ind. \*auch an der KBC-Grube, wohl überwiegend ad. 19.12.16 Ackerflächen südwestlich Groß- (Peter Petermann)

3 Ind. \*unter Graugänsen 20.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Fabian Schrauth)

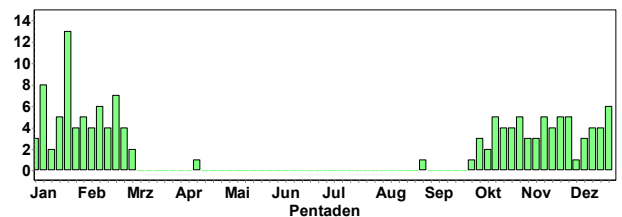
5 Ind. 0 25.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Gerd Schön)

8 Ind. unter Graugänsen 27.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

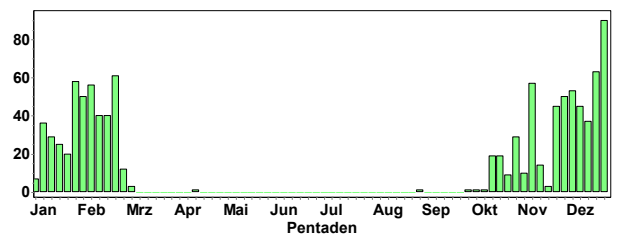
15 Ind. 0 27.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

60 Ind. 0 29.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Eberhard Körner)

Blässgans  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Blässgans  
Summen der Pentadenmaxima



**Graugans:**

**(viele Beobachtungen wurden vertraulich gemeldet; unten die „freien Meldungen mit über 200 Ind.)**

200 Ind. 0 02.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

260 Ind. fl. größtenteils zw. 7:10 und 7:30 ab 06.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

300 Ind. 0 08.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

220 Ind. 0 08.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)

530 Ind. 0 08.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

400 Ind. 0 10.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Christoph Armbruster)

200 Ind. 0 12.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

200 Ind. 0 14.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

244 Ind. 15.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)

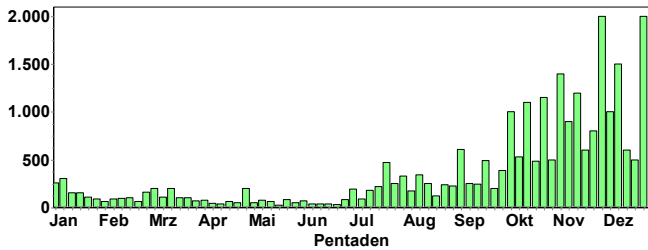


320 Ind. 15.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)  
 550 Ind. aus Richtung Hessen einfliegend und dann auf der großen Blänke rastend 15.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
 280 Ind. 0 17.10.16 Kiessee Wolf und Müller bei Ne (Ulf Janz)  
 200 Ind. 0 18.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
 300 Ind. 0 19.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
 481 Ind. \*ab 18:20 in Gruppen ausfl. 21.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

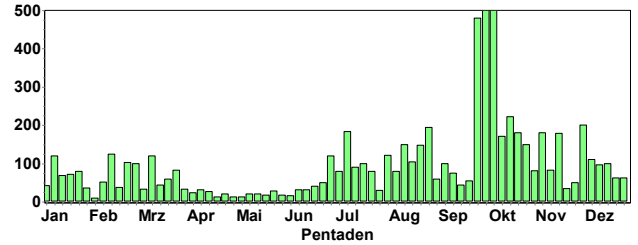
300 Ind. 20.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Fabian Schrauth)  
 200 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)  
 250 Ind. 0 27.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Michael Wink)  
 260 Ind. 0 27.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)  
 250 Ind. 0 29.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Eberhard Körner)

**Nilgans: nur > 60 Ind.; + späte Bruten (weniger als 2016)**

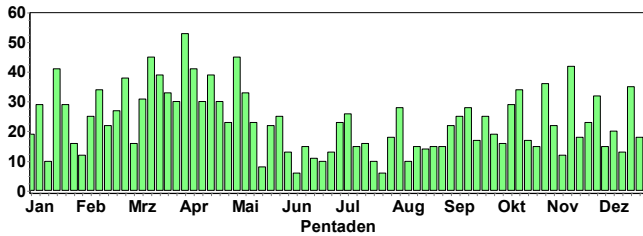
Graugans  
 Summen der Pentadenmaxima



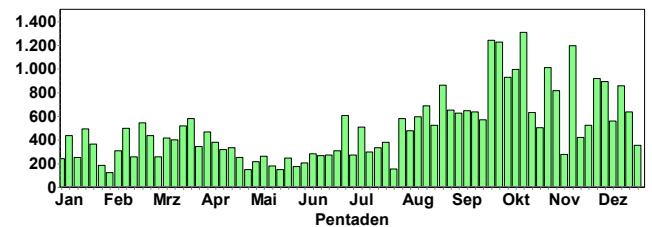
Nilgans  
 Summen der Pentadenmaxima



Graugans  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

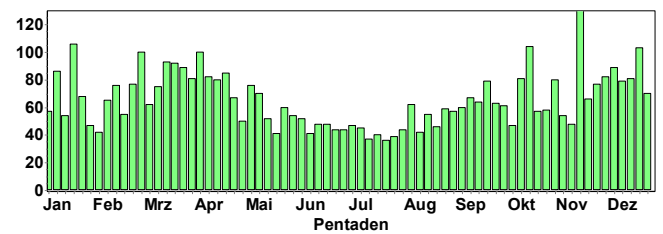


Nilgans  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



200 Ind. 0 23.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Oliver Burry)  
 395 Ind. 27.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
 200 Ind. 0 30.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
 290 Ind. 30.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 200 Ind. 0 30.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Uwe Diehl)  
 294 Ind. 31.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 899 Ind. 04.11.16 Altrhein Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 320 Ind. \*schwierig zu zählen, können mehr sein 08.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 250 Ind. 0 20.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
 200 Ind. 0 25.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 278 Ind. 25.11.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 200 Ind. 26.11.16 Linkenheim-Hochstetten [6816\_1 (Inge Schlegel)  
 200 Ind. 0 28.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Günther Fehr)  
 300 Ind. 13.00 Uhr zieht die Masse nach N/O ab 28.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Wolfgang Dreyer)  
 1500 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)  
 200 Ind. 0 09.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Clement Heber)  
 286 Ind. 09.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 1000 Ind. 10.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Wolfgang Dreyer)  
 250 Ind. 0 14.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Fabian Schrauth)  
 300 Ind. 0 16.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)  
 500 Ind. 0 18.12.16 Berghäuser Altrhein [6716\_2\_08 (Aaron Dreißgacker)  
 271 Ind. fliegen mittags nach Osten aus 18.12.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
 400 Ind. 19.12.16 KBC-Grube (HP) (Peter Petermann)

Nilgans  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



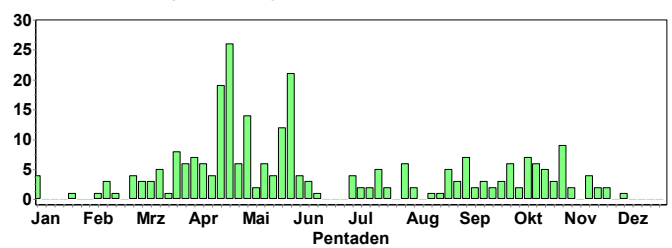
90 Ind. 01.10.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Lars Burnus)  
 64 Ind. 02.10.16 NSG Weschnitz-Insel von Lorsch (Christian Zurek)  
 90 Ind. 0 02.10.16 Golfplatz Wattenheim [6316\_1\_1 (Josef Kreuziger)  
 4 Ind. \*Mit noch 2 kleinen Küken 02.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Rainer Engelhardt)  
 5 Ind. 2x adulte / 3x Pulli / nicht-flügge\*0 02.10.16 Insel Flotzgrün (RP) (Simon Steiger)  
 10 Ind. \*1x Männchen adult / 1x Weibchen adult / 8x Pulli / nicht-flügge\*Dicht zusammen (KA)It 03.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim[ (Klaus Hofmann)  
 6 Ind. \*2xPullus 05.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Johannes Ernst)  
 630 Ind. 06.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
 64 Ind. \*Ein Ind mit Kippflügel 07.10.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Klaus Hofmann)  
 60 Ind. 08.10.16 Neckaranstau Ladenburg (HD) (Michael Wink)  
 8 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig / 5x Pulli / nicht-flügge\*1 Familie mit 5 fast flüggen Jungen 08.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
 160 Ind. 0 09.10.16 Golfplatz Wattenheim [6316\_1\_1 (Josef Kreuziger)

171 Ind. 0 11.10.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 74 Ind. 11.10.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Klaus Hofmann)  
 222 Ind. 0 16.10.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)  
 60 Ind. 16.10.16 Ladenburg [6517\_2\_17s] (HD) (Michael Wink)  
 148 Ind. bis mind. 7:40 am Schlafplatz, wegen Nebel wohl nicht vollständig erfasst 16.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
 180 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)  
 130 Ind. 22.10.16 Ladenburg [6517\_2\_17s] (HD) (Michael Wink)  
 150 Ind. 0 27.10.16 Golfplatz Wattenheim [6316\_1\_1 (Josef Kreuziger)  
 70 Ind. 28.10.16 Neckaranstau Ladenburg (HD) (Uwe Diehl)  
 80 Ind. 30.10.16 Ladenburg [6517\_2\_17s] (HD) (Günther Fehr)  
 81 Ind. 30.10.16 Altrhein Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 73 Ind. 30.10.16 Ölhafen (MA) (Matthias Feuersenger)  
 61 Ind. 0 31.10.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Wolfgang Dreyer)  
 90 Ind. Einflug v.a. um 17:38 03.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
 85 Ind. 0 06.11.16 Golfplatz Wattenheim [6316\_1\_1 (Josef Kreuziger)  
 150 Ind. 06.11.16 Altrhein Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 181 Ind. am See rastend (130) und in der Feldflur äsend (51) 06.11.16 Kernsee (HP) (Peter Petermann)  
 6 Ind. 6x Pulli / nicht-flügge\* tot 7.11.16 Neckarsteinach [6519\_3\_51s] (H (Andreas Quell)  
 82 Ind. 07.11.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Klaus Hofmann)  
 64 Ind. 12.11.16 Ackerflächen nördl. Industriegebiet (Peter Petermann)  
 100 Ind. 0 13.11.16 Kärchersee (Riedsee) (HP) (Josef Kreuziger)  
 95 Ind. 0 13.11.16 Römerberg Mechttersheim W [6716 (Michael Wink)  
 200 Ind. 0 28.11.16 Leimersheim [6815\_4\_40s] (GER) (Joachim Zürker)  
 65 Ind. 28.11.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Klaus Hofmann)  
 120 Ind. 29.11.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Michael Wink)  
 80 Ind. 02.12.16 Römerberg [6716\_1\_14n] (RP) (Erwin Sefrin)  
 100 Ind. \*ehemaliges Maisfeld 02.12.16 Dettenheim [6816\_1\_14s] (KA) (Inge Schlegel)  
 110 Ind. 04.12.16 Dettenheim [6816\_1\_25n] (KA) (Walther Feld)  
 97 Ind. 07.12.16 NSG Altnecker Heidelberg Wiebl. (Klaus Hofmann)  
 100 Ind. 13.12.16 Mannheim [6416\_2\_27n] (MA) (Dieter Ebert)  
 6 C. \*2x adulte / 4x Pulli, s. Foto 13.12.16 Luisenpark (MA) (Julia Bayer)  
 110 Ind. 0 27.12.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Michael Wink)

#### Brandgans:

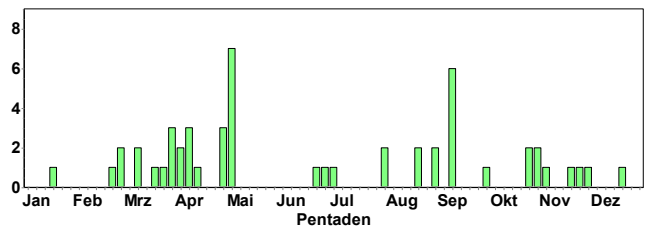
1 Ind. 0 01.10.-28.12.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer, et al.)  
 1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*0 02.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)  
 1 Ind. 0 08.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)  
 1 Ind. 0 16.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)  
 1 Ind. 0 30.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)  
 1 Ind. 06.11.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)  
 10 Ind. 12.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_11s] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 3 Ind. 19.11.16 Altrhein Illingen Nord (RA) (Andreas Vogel)  
 4 Ind. 25.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)

Brandgans  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



#### Rostgans:

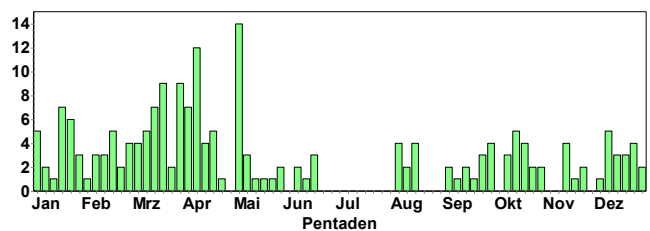
Rostgans  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



1 Ind. 23.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 2 Ind. 0 27.10.16 Wörth am Rhein [6915\_4\_48s] (G (Frank Portala)  
 7 Ind. \*11:45 eingeflogen und nach 10 Minuten wieder abgeflogen  
 30.10.16 Weingartener Moor, Weingarten (Niko Falk)  
 1 Ind. 01.11.16 Schlossgarten Karlsruhe (KA)\* (Peter Baust)  
 2 Ind. 03.11.16 NSG Erlachsee (KA)\* (Niko Falk)  
 2 Ind. \*2x Weibchen adulte\*Ns 18.11.16 Katzental SO [6621\_2\_17s] (MOS (Frank Laier)  
 1 Ind. 23.11.16 NSG Erlachsee (KA)\* (Niko Falk)  
 2 Ind. \*1x Weibchen adult 27.11.16 Katzental SO [6621\_2\_17s] (MOS (Frank Laier)  
 4 Ind. 19.12.16 Kärchersee (Riedsee) (HP) (Peter Petermann)

#### Mandarinente:

Mandarinente  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



1 Ind. \*1x Weibchen 01.10.16 NSG Aalkistensee (PF) (Jürgen Blesing)  
 3 Ind. \*2x Männchen adulte / 1x Weibchen adult 02.10.16 Klotz-Anlage Karlsruhe (KA)\* (Gerd Schön)  
 1 Ind. 1x Männchen\*0 10.10.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Uwe Honecker)  
 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. \*1x Männchen adult 15.10.16 Karlsruhe [6915\_4\_50s] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 3 Ind. 0 16.10.16 Wörth am Rhein [6915\_4\_48s] (G (Elmar Werling)  
 2 Ind. \*2x Männchen adulte 16.10.16 Neuburgweier-West/Altrhein [70 (Gerd Schön)

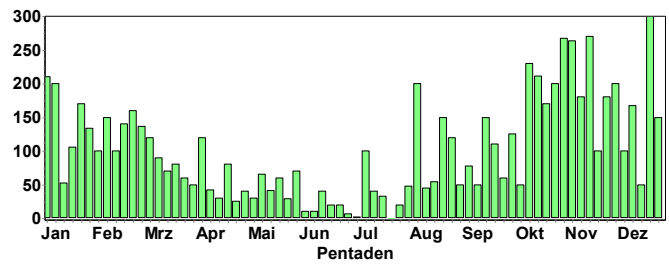
2 Ind. \*2x Weibchen 16.10.16 Au am Rhein, Rhein-km 351 (Gerd Schön)  
 4 Ind. 18.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 1 Ind. \*1x Männchen\*Jeden Herbst zu Besuch, immer die Gleiche, (bestimmt ä Mannemer) bereits vor Tagen von Roland Gromes gesehen 19.10.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)  
 2 Ind. \*2x Männchen 22.10.16 NSG Aalkistensee (PF) (Eberhard Körner)  
 1 Ind. \*1x Männchen 27.10.16 Anglersee ASV Neckarau (HD) (Alexander Stöhr)  
 14 Ind. 29.10.16 Abgrabung Hötzel/Schwenk (KA)) (Steffen Tillmanns)  
 12 Ind. 12.11.16 Karlsruhe [6916\_4\_37s] (KA)\* (Armin Fladt)  
 2 Ind. \*1x Männchen / 1x Weibchen 12.11.16 Mannheim (Bellensrappen) (MA) (Harald Bott)  
 27 Ind. 14x Männchen / 13x Weibchen\*Neuburg Panzergraben westlich vom Bahnübergang 14.11.16 Neuburg am Rhein [7015\_1\_05n] (Hans-Jürgen Schygulla)  
 1 Ind. \*1x Männchen adult 21.11.16 Karlsruhe [7016\_1\_03n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 1 Ind. \*1x Männchen adult 25.11.16 Karlsruhe [7016\_1\_03n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 1 Ind. \*1x Weibchen 04.12.16 Gernsbach Südost [7216\_1\_21n] (Martin Seiser)  
 3 Ind. 08.12.16 Schlosspark Schwetzingen (HD) (Felix Gleichauf)  
 2 Ind. 10.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Uli Kofler)  
 2 Ind. \*1x Männchen adult / 1x Weibchen 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Gerd Schön)  
 1 Ind. 1x Männchen adult\*fl. 16:12 mit Stockenten ein 11.12.16 NSG LA Fretterloch (HP) (Peter Petermann)  
 4 Ind. \*2x Männchen adulte / 2x Weibchen adulte\*2 Paare 13.12.16 Karlsruhe [7016\_1\_04s] (KA)\* (Niko Falk)  
 10 Ind. 17.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 3 Ind. 2x Männchen / 1x Weibchen\*0 18.12.16 Kiessee östl. Naherholung Ling (Simon Steiger)  
 1 Ind. \*1x Männchen 20.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)  
 1 Ind. \*1x Männchen adult 22.12.16 Karlsruhe [7016\_1\_03n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 21 Ind. 23.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 3 Ind. 25.12.16 Karlsruhe [6916\_4\_37s] (KA)\* (Joachim Frisch)  
 2 Ind. 25.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 3 Ind. \*1x Männchen / 2x Weibchen 27.12.16 Karlsruhe [7016\_1\_15n] (KA)\* (Tonio Schaub)  
 1 Ind. \*1x Männchen 27.12.16 Karlsruhe [7016\_1\_04s] (KA)\* (Tonio Schaub)

**Schnatterente: nur > 100 Ind.**

220 Ind. 08.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 230 Ind. 11.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 211 Ind. 14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Fabian Schrauth)  
 118 Ind. 15.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)  
 170 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)  
 200 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)  
 267 Ind. 30.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 130 Ind. 31.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Harald Bott)  
 200 Ind. 04.11.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Guido Waldmann)  
 264 Ind. 04.11.16 Altrhein Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 180 Ind. 08.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 100 Ind. 0 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 120 Ind. 0 13.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)  
 190 Ind. 13.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 120 Ind. 0 14.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Ulf Janz)

100 Ind. 0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

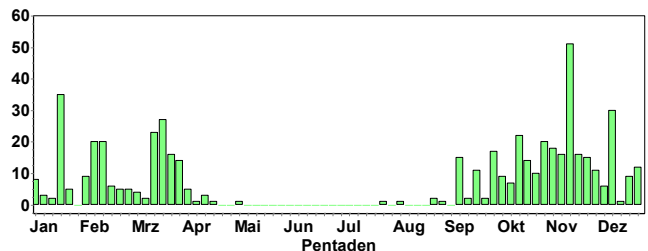
Schnatterente  
Summen der Pentadenmaxima



120 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)  
 180 Ind. 25.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 100 Ind. 0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Alexander Neu)  
 160 Ind. 27.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 121 Ind. 0 30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 167 Ind. 0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 100 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)  
 132 Ind. 18.12.16 Altrhein Bärensee (RA) (Klaus Lechner)  
 300 Ind. 0 21.12.16 Wörther Altrhein (GER) (Ulf Janz)  
 100 Ind. 26.12.16 Knielinger See (KA)\* (Volker Schmidt)  
 100 Ind. 0 26.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Volker Schmidt)  
 150 Ind. 0 29.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Eberhard Körner)  
 125 Ind. 29.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Lou Bertalan)

**Pfeifente: nur > 10 Ind.**

Pfeifente  
Summen der Pentadenmaxima

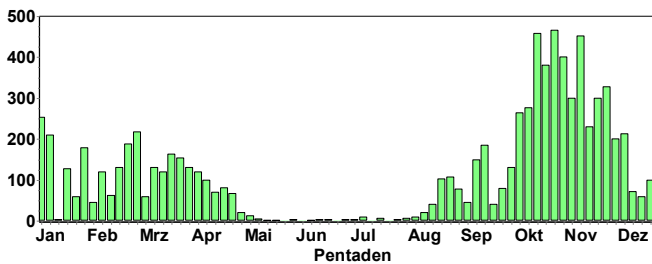


22 Ind. 17.10.16 Plittersdorf, NSG Rastatter Rh (Klaus Lechner)  
 14 Ind. 7x Männchen adulte / 7x Weibchen adulte\*0 17.10.16 Kiessee Wolf und Müller bei Ne (Ulf Janz)  
 14 Ind. überfliegend Richtung EGA 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
 10 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)  
 20 Ind. 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)  
 13 Ind. \*7x Männchen / 5x Weibchen 30.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 10 Ind. 31.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Steffen Tillmanns)  
 18 Ind. 04.11.16 Altrhein Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 16 Ind. 08.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)  
 14 Ind. 0 11.11.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Fabian Schrauth)  
 11 Ind. 12.11.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 23 Ind. 12.11.16 NSG Kohlplattenschlag (KA) (Armin Fladt)  
 12 Ind. 12.11.16 Abgrabung Grötzingen (KA)\* (Armin Fladt)  
 19 Ind. 0 12.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)  
 51 Ind. 0 12.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)  
 15 Ind. 12.11.16 Nato-Rampe Hügelsheim (RA) (Udo Weisser)  
 10 Ind. 0 13.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

- 14 Ind. 0 13.11.16 Omlor-Grube Wattenheim (HP) (Josef Kreuziger)
- 12 Ind. 13.11.16 Abgrabung Grötzingen (KA)\* (Niko Falk)
- 40 Ind. 0 14.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Josef Kreuziger)
- 19 Ind. 0 16.11.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Simon Steiger)
- 16 Ind. 0 17.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)
- 16 Ind. 0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 11 Ind. 4x Männchen / 7x Weibchen\* 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)
- 15 Ind. 26.11.16 Offene Wasserfläche Staustufe (Andreas Vogel)
- 12 Ind. 0 26.11.16 Speyer [6616\_2\_28n] (SP) (Horst Schaub)
- 10 Ind. 0 28.11.16 NSG Der Spieß (Fabian Schrauth)
- 11 Ind. 6x Männchen / 5x Weibchen\* 0 28.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Wolfgang Dreyer)
- 12 Ind. 0 23.12.16 Kleiner-Weiher Bobenheim-Roxheim (Michael Wink)

**Krickente: nur > 100 Ind.**

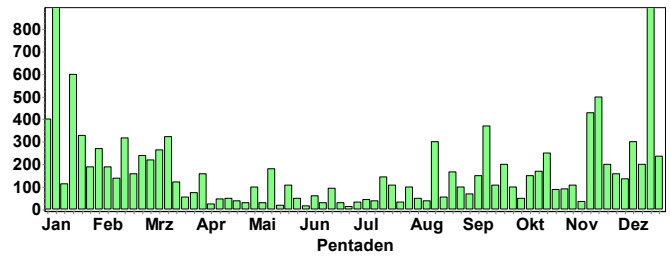
Krickente  
Summen der Pentadenmaxima



- 100 Ind. 0 02.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)
- 100 Ind. 0 02.10.16 NSG Der Spieß (Markus Forst)
- 264 Ind. 12x Männchen / 252x weibchenfarbig\* + 1 tote am Ufer
- 06.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 214 Ind. 0 10.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)
- 458 Ind. 13.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 416 Ind. nachts offenbar Nahrungssuche im Welsches Loch (alle?), bis 7:20 und nach 19:00
- 328 Ind. 49x Männchen\*mausernd 21.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 106 Ind. 0 23.10.16 NSG Der Spieß (Fabian Schrauth)
- 300 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)
- 466 Ind. im ganzen Altwasser verstreut 27.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 400 Ind. 0 29.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)
- 115 Ind. \*ab 17:10 bis 17:45 (Beobachtungsende) fliegen - wie wohl jeden Abend - mind. 115 Krickenten zur Nahrungssuche ein
- 03.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)
- 300 Ind. 0 06.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)
- 452 Ind. 10.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 197 Ind. 12.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 100 Ind. 0 12.11.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)
- 230 Ind. 0 14.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Josef Kreuziger)
- 230 Ind. 0 14.11.16 11520000 (WVZ) (DÜW) (Rudi Holleitner)
- 300 Ind. 0 17.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)
- 328 Ind. 0 22.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)
- 200 Ind. 0 25.11.16 Klärteiche Offstein (DÜW) (Dieter Arnold)
- 200 Ind. 0 29.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Michael Held)
- 213 Ind. 03.12.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 100 Ind. 04.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

**Stockente: nur > 200 Ind.**

Stockente  
Summen der Pentadenmaxima



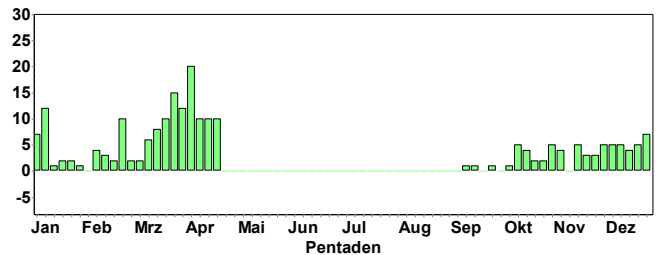
- 250 Ind. 0 19.10.16 11520000 (WVZ) (DÜW) (Rudi Holleitner)
- 255 Ind. 13.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)
- 350 Ind. 0 14.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Josef Kreuziger)
- 400 Ind. 0 14.11.16 11520000 (WVZ) (DÜW) (Rudi Holleitner)
- 190 Ind. \*110x Männchen / 80x Weibchen 25.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)
- 300 Ind. 10.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Wolfgang Dreyer)
- 200 Ind. 0 16.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)
- 200 Ind. 21.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Steffen Tillmanns)
- 237 Ind. 24.12.16 NSG LA Fretterloch (HP) (Peter Petermann)

**Spießente:**

Erste

Herbstdaten

Spießente  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



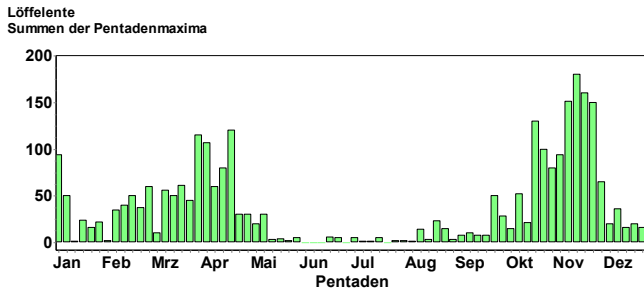
- 1 Ind. 05.10.16 Weingartener Moor, Weingarten (Niko Falk)
- 1 Ind. 0 08.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. 1x weibchenfarbig\* 0 08.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)
- 2 Ind. 0 12.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Fabian Schrauth)
- 4 Ind. 1x Männchen / 3x Weibchen\* 0 16.10.16 Wörth am Rhein [6915\_4\_48s] (G (Elmar Werling)
- 1 Ind. 1x weibchenfarbig\* 0 19.10.16 Berghäuser Altrhein [6716\_2\_08 (Simon Steiger)
- 2 Ind. \*2x Weibchen 22.10.16 NSG Roßweiher (PF) (Jürgen Blessing)
- 9 Ind. 3x Männchen / 6x Weibchen\* 0 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)
- 1 Ind. 29.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)
- 5 Ind. 02.11.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Dieter Arnold)

**Knäkente: späte Abzugsdaten**

- 1 Ind. 1x weibchenfarbig\* unter Krickenten 06.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 4 Ind. unter Krickenten 10.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)

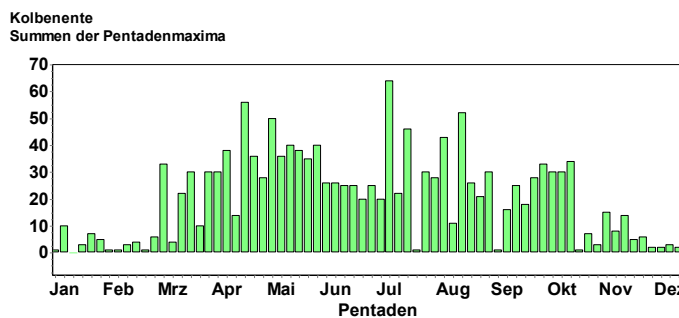


**Löffelente: nur > 30 Ind.**



- 52 Ind. 0 11.10.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Fabian Schrauth)
- 130 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)
- 100 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)
- 62 Ind. \*39x weibchenfarbige\* mehrmals durchgezählt -waren so viele 30.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)
- 80 Ind. 0 30.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 94 Ind. 0 02.11.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Fabian Schrauth)
- 60 Ind. 0 06.11.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Wolfgang Dreyer)
- 151 Ind. 0 11.11.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Fabian Schrauth)
- 31 Ind. \*14x Männchen / 17x Weibchen 12.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)
- 180 Ind. Auf dem Altrhein, aber sehr schwer zu zählen 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 160 Ind. 0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 150 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)
- 65 Ind. \*flogen wg Störung durch Fischerboot alle als Schwarm auf. Mindestens 65 Ex gezählt! 27.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)
- 32 Ind. 08.12.16 Neptunsee (KA) (Anja Betzin)
- 35 Ind. 09.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)
- 32 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 41 Ind. 0 27.12.16 Kleiner-Weiher Bobenheim-Roxheimer (Fabian Schrauth)
- 20 Ind. 0 29.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Eberhard Körner)

**Kolbenente: nur > 10 Ind. (weniger als in früheren Jahren)**



- 14 Ind. 11x Männchen adulte / 3x Weibchen\* 10.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Christoph Armbruster)

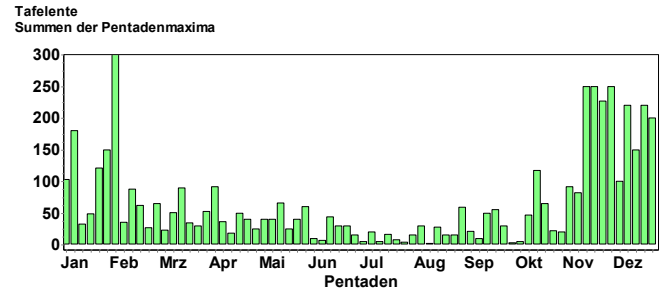
**Moorente:**

- 1 Ind. \*1x Männchen\* Durch reinweißen Spiegel schon von Hinten aufgefallen. 18.10.16 Abgrabung Wehrbruch Büchet Ost (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 23.10.16 Großes Meerwasser bei Eich (AZ (Witiko Heuser)
- 1 Ind. 1x Männchen adult\*Steiß deutlich weiß abgesetzt, klar vom hellen Bauch getrennt, Schnabel wirkt sehr groß, Nagel schwarz,

Scheitel spitz, kein Schopf, Iris weiß, kastanienbraune Färbung, O 30.10.16 NSG Der Spieß (Jörg Poßmann)

- 1 Ind. 1x Männchen\*O 14.-27.11.16 Privatweiher Kleiner Bobenheim (Fabian Schrauth)
- 1 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Thomas Plentz)
- 1 Ind. 1x Männchen adult\*PW Kleiner 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 27.12.16 Kiessee bei Daimler Benz bei W (Hans-Jürgen Schygulla)

**Tafelente: nur > 40 Ind.**



- 47 Ind. 0 11.10.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)
- 61 Ind. \*30x Männchen adulte / 20x weibchenfarbige 16.10.16 NSG Kohlplattenschlag (KA) (Christoph Armbruster)
- 117 Ind. 0 16.10.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)
- 65 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)
- 92 Ind. 0 02.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)
- 82 Ind. 0 11.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)
- 250 Ind. 0 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 86 Ind. 0 14.11.16 11390401 (WVZ) (LU) (Bernd Remelius)
- 60 Ind. 0 14.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Ulf Janz)
- 42 Ind. 0 19.11.16 Kleiner-Weiher Bobenheim-Roxheim (Fabian Schrauth)
- 250 Ind. 0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 102 Ind. 24.11.16 Abgrabung Leopoldshafen (KA) (Steffen Tillmanns)
- 160 Ind. 0 26.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Harald Bott)
- 60 Ind. 27 Gänsedrecksee, die anderen auf allen Seen verteilt 26.11.16 Speyer [6616\_2\_28n] (SP) (Horst Schaub)
- 50 Ind. 26.11.16 Erlichsee (Nordwestteil) (KA) (Volker Schmidt)
- 100 Ind. 0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Bernd Schweitzer)
- 100 Ind. 0 28.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Wolfgang Dreyer)
- 250 Ind. 0 30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)
- 100 Ind. 0 04.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 220 Ind. 0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)
- 200 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 150 Ind. 0 14.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Wolfgang Dreyer)
- 220 Ind. 0 18.12.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)
- 107 Ind. 52x Männchen / 55x Weibchen\* 18.12.16 Omlor-Grube Wattenheim (HP) (Peter Petermann)
- 100 Ind. 18.12.16 Erlichsee (Westteil) (KA) (Volker Schmidt)
- 80 Ind. 18.12.16 Erlichsee (Nordwestteil) (KA) (Volker Schmidt)
- 106 Ind. 20.12.16 Abgrabung Hochstetten (KA) (Fabian Schrauth)
- 42 Ind. 21.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Steffen Tillmanns)
- 90 Ind. 0 23.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Michael Wink)
- 130 Ind. 0 23.12.16 Bobenheim-Roxheim [6416\_1\_04s] (Michael Wink)
- 70 Ind. 24.12.16 Erlichsee (Westteil) (KA) (Volker Schmidt)
- 50 Ind. 25.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA\*) (Michael Wink)
- 200 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)

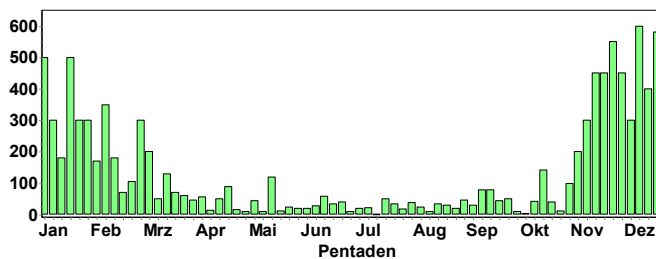
50 Ind. 26.12.16 Knielinger See (KA)\* (Volker Schmidt)  
 62 Ind. 0 27.12.16 Kleiner-Weiher Bobenheim-Roxheim (Fabian Schrauth)  
 120 Ind. anhaltende Störungen durch mehrere Anglerboote auf dem See, Enten werden immer wieder aufgeschreckt (daher schwer zu zählen) 27.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 155 Ind. 0 27.12.16 Omlor-Grube Wattenheim (HP) (Josef Kreuziger)  
 70 Ind. 0 28.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Volker Schmidt)  
 100 Ind. 29.12.16 Erlichsee (Nordwestteil) (KA) (Eberhard Körner)  
 150 Ind. 0 29.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Eberhard Körner)

**Ringschnabelente: (vermutlich aus Gefangenschaft)**

1 Ind. \*1x Männchen adult\*unter Reiherenten, häufig tauchend  
 09.-31.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel et al.)

**Reiherente: nur > 200Ind.**

Reiherente  
 Summen der Pentadenmaxima

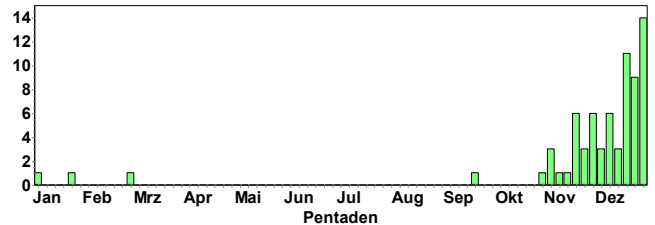


200 Ind. 0 02.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 300 Ind. 0 11.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 450 Ind. 0 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 390 Ind. 0 13.11.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)  
 450 Ind. 0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 400 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)  
 550 Ind. 0 25.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 195 Ind. u.a. 121 Gänsedrecksee, 45 Binsfeldsee 26.11.16 Speyer [6616\_2\_28n] (SP) (Horst Schaub)  
 250 Ind. 0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Bernd Schweizer)  
 300 Ind. 0 28.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Wolfgang Dreyer)  
 300 Ind. 0 03.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 600 Ind. 0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 500 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 400 Ind. 0 14.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Armin Konrad)  
 300 Ind. 0 14.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Fabian Schrauth)  
 380 Ind. \*Alle Tauchenten im südlichen Teil des Sees versammelt 15.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Frieder Klöpfer)  
 250 Ind. 0 16.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)  
 286 Ind. 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 400 Ind. 0 17.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 440 Ind. 0 18.12.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)  
 350 Ind. 18.12.16 Knielinger See (KA)\* (Fabian Bindrich)  
 200 Ind. 23.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Jannik Stipp)  
 670 Ind. 0 23.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Michael Wink)  
 200 Ind. 25.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Michael Wink)

300 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 250 Ind. 26.12.16 Knielinger See (KA)\* (Volker Schmidt)  
 300 Ind. anhaltende Störungen durch mehrere Anglerboote auf dem See, Enten werden immer wieder aufgeschreckt (daher schwer zu zählen) 27.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 350 Ind. 0 27.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)  
 400 Ind. 0 29.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Eberhard Körner)

**Bergente:**

Bergente  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Bergentenweibchen © F. Schrauth

2 Ind. 2x weibchenfarbige\*Unter Reiherenten nahe dem Kieswerk  
 30.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 4 Ind. 4x weibchenfarbige\*0 02.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 2 Ind. 2x Weibchen\*0 06.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Matthias Fehlow)  
 2 Ind. 0 06.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Wolfgang Dreyer)  
 5 Ind. 5x weibchenfarbige\*0 11.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 5 Ind. 1x Männchen 1. KJ / diesjährig / 4x weibchenfarbige\*Im nordöstlichen Zipfel unter Reiherenten verstreut 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 19.11.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (Andreas Vogel)  
 1 Ind. 19.11.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (Klaus Lechner)  
 1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 20.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Andreas Thiele)  
 1 Ind. \*1x weibchenfarbig\*Zusammen mit den Reiherenten. 20.11.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (Martin Seiser)  
 5 Ind. 5x weibchenfarbige\*0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 21.11.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (Andreas Vogel)

1 Ind. 1x Weibchen\*0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)

2 Ind. 2x weibchenfarbig\*0 25.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

1 Ind. \*1x Männchen 1. KJ / diesjährig 26.11.16 Erlichsee (Nordwestteil) (KA)) (Volker Schmidt)

2 Ind. 2x weibchenfarbig\*0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Alexander Neu)

2 Ind. 2x weibchenfarbig\*0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Andreas Thiele)

1 Ind. 1x Weibchen\*0 27.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Anton Firnkens)

2 Ind. 2x weibchenfarbig\*0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

2 Ind. 1x weibchenfarbig / 1x Männchen 1. KJ / diesjährig\*0 03.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

2 Ind. 1x weibchenfarbig / 1x Männchen 1. KJ / diesjährig\*0 04.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

1 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Thomas Plentz)

1 Ind. 1x Männchen 1. KJ / diesjährig\*0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

3 Ind. \*1x Männchen / 2x Weibchen\*Männchen nicht voll ausgefärbt 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Gerd Schön)

1 Ind. 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Klaus Lechner)

1 Ind. \*1x Weibchen 12.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Christine Tölle-Nolting)

2 Ind. \*1x Männchen 1. KJ / diesjährig / 1x Weibchen 1. KJ / diesjährig 15.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Frieder Klöpfer)

2 Ind. \*1x Weibchen / 1x Männchen 1. KJ / diesjährig 16.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Tobias Züfle)

3 Ind. \*1x Männchen 1. KJ / diesjährig / 2x weibchenfarbig 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel)

3 Ind. \*2x weibchenfarbig / 1x Männchen 1. KJ / diesjährig 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Elmar Ballstaedt)

3 Ind. 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Thomas Goelzer)

3 Ind. 1x Weibchen / 2x Männchen 1. KJ / diesjährige\*Ochsenlanchensee-Süd 17.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

4 Ind. \*2x Männchen 1. KJ / diesjährige / 2x Weibchen 1. KJ / diesjährige 18.12.16 Knielinger See (KA)\* (Fabian Bindrich)

3 Ind. \*2x Männchen 1. KJ / diesjährige / 1x weibchenfarbig 18.12.16 Erlichsee (Westteil) (KA)) (Volker Schmidt)

4 Ind. \*2x Männchen 1. KJ / diesjährige / 2x Weibchen 1. KJ / diesjährige 18.12.16 Knielinger See (KA)\* (Volker Schmidt)

5 Ind. \*2x Männchen 1. KJ / diesjährige / 3x Weibchen 1. KJ / diesjährige 19.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Anton Firnkens)

2 Ind. \*1x weibchenfarbig / 1x Männchen 1. KJ / diesjährig 20.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA)) (Fabian Schrauth)

3 Ind. 0 21.12.16 Wörther Rheinhafen (GER) (Ulf Janz)

1 Ind. 1x Weibchen\*0 23.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Michael Wink)

3 Ind. \*2x Männchen 1. KJ / diesjährige / 1x Weibchen 24.12.16 Erlichsee (Westteil) (KA)) (Volker Schmidt)

6 Ind. 25.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Michael Wink)

3 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)

3 Ind. 2x Männchen 1. KJ / diesjährige\*0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

1 Ind. \*1x Männchen 1. KJ / diesjährig 26.12.16 Ketscher Altrheinmündung [6617 (Alexander Stöhr)

5 Ind. 26.12.16 Knielinger See (KA)\* (KA)simir Schmidt)

5 Ind. @23093940 26.12.16 Knielinger See (KA)\* (Volker Schmidt)

1 Ind. \*1x weibchenfarbig 27.12.16 Erlichsee (Westteil) (KA)) (Andreas Vogel)

5 Ind. \*3x Männchen 1. KJ / diesjährige / 2x Weibchen 1. KJ / diesjährige 27.12.16 Knielinger See (KA)\* (Fabian Bindrich)

1 Ind. 0 27.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

6 Ind. 0 27.12.16 Binsfeld: Gänsedrecksee/Kuhunt (Michael Wink)

2 Ind. 27.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Steffen Tillmanns)

4 Ind. \*1x Männchen / 3x Weibchen 28.12.16 Knielinger See (KA)\* (Stefan Greif)

5 Ind. 3x Männchen 1. KJ / diesjährige / 2x Weibchen\*die einzigen Tauchenten auf dem ganzen See 28.12.16 Kiefweiher südl. Ludwigshafen (Volker Schmidt)

2 Ind. 29.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Eberhard Körner)

2 Ind. \*1x Männchen / 1x Weibchen adult 29.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Gerd Schön)

5 Ind. 2x Weibchen / 3x Männchen\*0 29.12.16 Kiefweiher südl. Ludwigshafen (Uwe Diehl)

5 Ind. \*2x Männchen 1. KJ / diesjährige / 3x Weibchen 30.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Folke Damminger)

2 Ind. 2x Weibchen\*0 31.12.16 Kiefweiher südl. Ludwigshafen (Andreas Thiele)

4 Ind. \*1x Männchen / 3x weibchenfarbig 31.12.16 Knielinger See (KA)\* (Niko Falk)

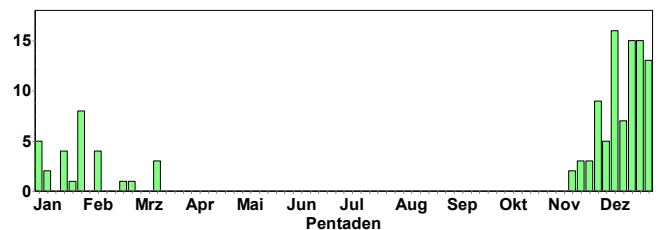
#### Eisente:

1 Ind. \*1x 1. KJ / diesjährig\*Unter Tauchenten rastend 13.11.16 St. Leoner See (HD) (Tobias Lepp)

1 Ind. \*1x weibchenfarbig 17.-18.12.16 Rhein-km 350 [7015\_1\_23n] (RA) (Gerd Schön et al.)

#### Samtente:

Samtente  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



1 Ind. 1x Männchen\*0 13.11.16 Berghäuser Altrhein Mündung (S (Aaron Dreißigacker)

2 Ind. \*2x weibchenfarbig 19.11.16 Rheinstetten [7015\_2\_30n] (KA)) (Andreas Vogel)

2 Ind. \*2x weibchenfarbig 21.11.16 Rheinstetten [7015\_2\_20s] (KA)) (Andreas Vogel)

3 Ind. \*3x weibchenfarbig 26.11.16 Rhein-km 342 [7014\_4\_59s] (RA) (Andreas Vogel)

6 Ind. 0 26.-30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Harald Bott)

2 Ind. 0 30.11.16 Angelhofer Altrhein bei Speyer (Ulf Janz)

4 Ind. Bei einem Vogel hängt eine (Angel-)Schnur aus dem Schnabel 03.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Peter Hellenthal)

7 Ind. Im nordöstlichen Zipfel, sehr aktiv und schwer zu zählen 03.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

8 Ind. 0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

1 Ind. 1x Männchen 1. KJ / diesjährig\*0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)

1 Ind. 09.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)

2 Ind. \*2x weibchenfarbig 10.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel)

1 Ind. \*1x weibchenfarbig 10.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Andreas Vogel)

2 Ind. 10.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Johannes Ernst)

1 Ind. 10.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Klaus Lechner)

7 Ind. 0 10.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Rene Seider)

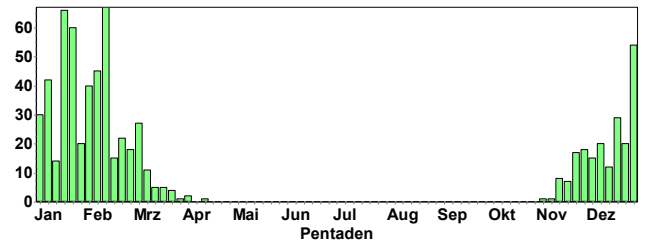


1 Ind. 10.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 2 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Thomas Plentz)  
 1 Ind. 10.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)  
 8 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 2 Ind. \*2x weibchenfarbige 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Gerd Schön)  
 2 Ind. 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Klaus Lechner)  
 2 Ind. 2x weibchenfarbige\*Mitbeobachterin: K. Graulich 11.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Michael Schmolz)  
 2 Ind. 12.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Christine Tölle-Nolting)  
 2 Ind. \*2x weibchenfarbige 12.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Roald Bierhalter)  
 2 Ind. \*2x weibchenfarbige\*Knielinger See. 13.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Werner Jansen)  
 3 Ind. 3x Weibchen\*0 14.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Armin Konrad)  
 14 Ind. 15.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Frieder Klöpfer)  
 14 Ind. 16.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Tobias Züfle)  
 12 Ind. \*12x weibchenfarbige 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 10 Ind. 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Elmar Ballstaedt)  
 12 Ind. \*Danke an Andreas Vogel für seine Hinweise 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Thomas Goelzer)  
 6 Ind. 3x Männchen 1. KJ / diesjährige / 1x Weibchen 1. KJ / diesjährig / 2x weibchenfarbige\*0 17.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 2 Ind. 0 18.12.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)  
 14 Ind. \*14x weibchenfarbige\*vermutlich 1. KJ, Sicht ungenügend 18.12.16 Knielinger See (KA)\* (Fabian Bindrich)  
 4 Ind. 18.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Mike Litak)  
 8 Ind. 8x weibchenfarbige\* \*stromabwärts von der Sandbank in Flussmitte 18.12.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (Peter Petermann)  
 6 Ind. 18.12.16 Offene Wasserfläche Staustufe (Thomas Lux)  
 1 Ind. 18.12.16 Erlichsee (Westteil) (KA) (Volker Schmidt)  
 14 Ind. \*14x weibchenfarbige\*Sichtbedingungen nicht ausreichend für weitere Details 18.12.16 Knielinger See (KA)\* (Volker Schmidt)  
 6 Ind. \*6x weibchenfarbige 19.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Anton Firnkens)  
 2 Ind. 20.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 20.12.16 Abgrabung Hochstetten (KA) (Fabian Schrauth)  
 8 Ind. 8x weibchenfarbige\* \*Am nördlichen Ende der Insel, mitten im Strom bei der Nahrungssuche ausgiebig tauchend. 22.12.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (Andreas Thiele)  
 1 Ind. 22.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Jürgen Blessing)  
 12 Ind. 23.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Jannik Stipp)  
 2 Ind. 0 23.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Michael Wink)  
 1 Ind. 0 23.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Simon Steiger)  
 1 Ind. 23.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Steffen Tillmanns)  
 8 Ind. 23.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Thomas Plentz)  
 1 Ind. \*1x Weibchen 1. KJ / diesjährig 24.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Volker Schmidt)  
 8 Ind. 24.12.16 Steiner Wald West und Rkm 452 (Volker Schmidt)  
 1 Ind. \*1x Weibchen 25.12.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Daniel Raddatz)  
 16 Ind. 25.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Michael Wink)  
 7 Ind. 6x Männchen 1. KJ / diesjährige / 1x Weibchen 1. KJ / diesjährig\*0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 15 Ind. \*6x Männchen 1. KJ / diesjährige / 9x weibchenfarbige 26.12.16 Knielinger See (KA)\* (Volker Schmidt)  
 15 Ind. \*6x Männchen 1. KJ / diesjährige / 9x weibchenfarbige 27.12.16 Knielinger See (KA)\* (Fabian Bindrich)  
 7 Ind. 0 27.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 0 27.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Michael Wink)

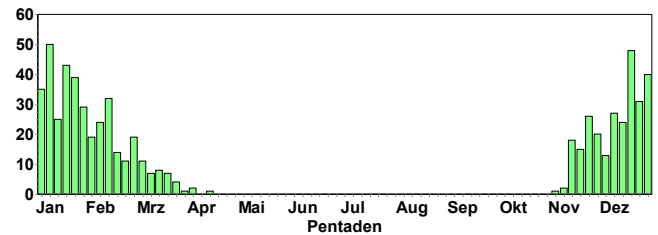
4 Ind. 27.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Steffen Tillmanns)  
 11 Ind. 28.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Harald Bott)  
 15 Ind. \*6x Männchen 1. KJ / diesjährige / 9x weibchenfarbige 28.12.16 Knielinger See (KA)\* (Stefan Greif)  
 10 Ind. 29.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Eberhard Körner)  
 1 Ind. 29.12.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (Gerd Schön)  
 10 Ind. 29.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Gerd Schön)  
 8 Ind. \*Ein Trupp bei der Kleinen Insel 30.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Thomas Goelzer)  
 10 Ind. 31.12.16 Knielinger See (KA)\* (Niko Falk)

**Schellente:**  
**Ab 2.11.16 regelmäßig gemeldet**

Schellente  
 Summen der Pentadenmaxima



Schellente  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



→ 10 Ind.

17 Ind. 22.11.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 13 Ind. 23.11.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Helmut Barié)  
 13 Ind. \*7x Männchen adulte / 6x weibchenfarbige 26.11.16 Altrhein Illingen Nord (RA) (Andreas Vogel)  
 14 Ind. 6x Männchen / 8x Weibchen\*0 26.11.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Volker Schmidt)  
 11 Ind. \*7x Männchen / 4x Weibchen 04.12.16 Ketscher Altrhein (HD) (HD) (Wolfgang Dreyer)  
 10 Ind. 09.12.16 Knielinger See (KA)\* (Andreas Vogel)  
 17 Ind. 10x Männchen / 7x Weibchen\*0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)  
 15 Ind. 10.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 10 Ind. 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Christine Tölle-Nolting)  
 12 Ind. \*4x Männchen adulte / 5x Weibchen 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Jochen Theophil)  
 15 Ind. Mitbeobachterin: Kathrin Graulich 11.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Michael Schmolz)  
 29 Ind. 17.12.16 Rhein-km 350 [7015\_1\_23n] (RA) (Gerd Schön)  
 23 Ind. \*11x Männchen / 12x Weibchen 17.12.16 Ketscher Altrhein (HD) (HD) (Wolfgang Dreyer)  
 24 Ind. 0 18.12.16 Berghäuser Altrhein Mündung (S (Aaron Dreißigacker)  
 16 Ind. 18.12.16 Rhein-km 350 [7015\_1\_23n] (RA) (Andreas Vogel)  
 17 Ind. \*5x Weibchen adulte / 12x Männchen adulte 18.12.16 Steinmauern, Rhein-km 343/Murg (Klaus Lechner)  
 10 Ind. \*6x Weibchen / 4x Männchen 19.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Anton Firnkens)

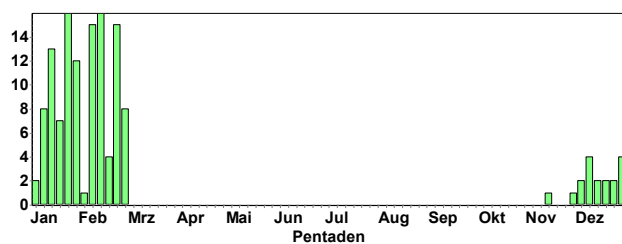


12 Ind. 0 23.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Michael Wink)  
 20 Ind. 0 23.12.16 Berghauser Altrhein (RP) (Simon Steiger)  
 16 Ind. 23.12.16 Karlsruhe [6916\_1\_11n] (KA)\* (Steffen Tillmanns)  
 14 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)  
 11 Ind. 5x Männchen adulte / 6x weibchenfarbige\* \*ganzes Teichgebiet 25.12.16 Kärchersee (Riedsee) (HP) (Peter Petermann)  
 15 Ind. 9x Männchen / 6x Weibchen\*0 27.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 40 Ind. 27.12.16 Offene Wasserfläche Staustufe (Martin Seiser)  
 30 Ind. 0 27.12.16 Berghauser Altrhein (RP) (Michael Wink)  
 20 Ind. 0 27.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Rebecca Knab)  
 14 Ind. \*8x Männchen / 6x Weibchen 28.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Harald Bott)  
 27 B5. \*10x Männchen / 17x Weibchen 28.12.16 Knielinger See (KA)\* (Stefan Greif)  
 19 Ind. 11x Männchen adulte / 8x weibchenfarbige\*0 29.12.16 Wörther Rheinhafen (GER) (Andreas Vogel)  
 10 Ind. 3x Männchen / 7x Weibchen\*0 29.12.16 Rhein-Km 439 (HP) (Fabian Schrauth)  
 20 Ind. 0 29.12.16 Wörth am Rhein [6915\_2\_20s] (G (Gerd Schön)  
 21 Ind. 5x Männchen / 7x Weibchen\*0 29.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Saskia Tempelfeld)  
 18 Ind. \*9x Männchen adulte 31.12.16 Knielinger See (KA)\* (Niko Falk)

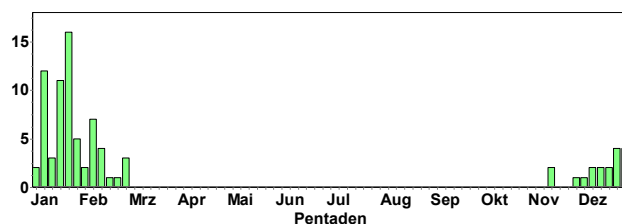
### Zwergsäger:

**Erste Wintergäste ab 15.11.16; deutlich kleinere Bestände an Wintergästen als in früheren Wintern!**

Zwergsäger  
Summen der Pentadenmaxima



Zwergsäger  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



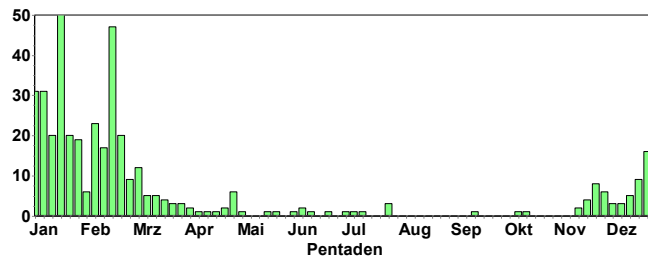
1 Ind. 1x weibchenfarbig\*im Nordost-Teil 30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 2 Ind. 2x weibchenfarbige\*Ochsenlachensee Süd 04.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 2 Ind. 2x weibchenfarbige\*0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 4 Ind. 4x weibchenfarbige\*weit entfernt 11.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Michael Schmolz)  
 2 Ind. 0 14.12.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Armin Konrad)  
 2 Ind. 2x Weibchen\*0 14.12.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Wolfgang Dreyer)  
 2 Ind. 2x weibchenfarbige\*Ochsenlachensee-Süd 17.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

2 Ind. 2x Weibchen\*0 23.12.16 Ochsenlachen-See Süd (RP) (Michael Wink)  
 2 Ind. 1x Männchen / 1x Weibchen\*0 26.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Volker Schmidt)  
 2 Ind. 2x Weibchen\*0 27.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Andreas Vogel)  
 4 Ind. 2x Männchen / 2x Weibchen\*0 28.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Volker Schmidt)  
 4 Ind. 2x Weibchen / 2x Männchen\*0 29.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Eberhard Körner)

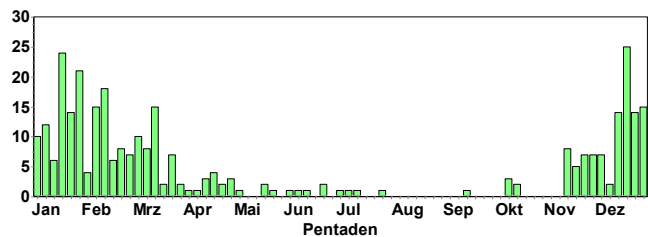
### Gänsesäger:

**Regelmäßig ab 8.10.16 gemeldet; deutlich kleinere Bestände an Wintergästen als in früheren Wintern!**

Gänsesäger  
Summen der Pentadenmaxima



Gänsesäger  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### >6 Ind.

8 Ind. \*4x Männchen adulte / 4x weibchenfarbige 26.11.16 Altrhein Illingen Nord (RA) (Andreas Vogel)  
 6 Ind. \*4x Männchen / 2x weibchenfarbige 26.11.16 Linkenheim-Hochstetten [6816\_1 (Inge Schlegel)  
 6 Ind. \*2x Weibchen / 4x Männchen 27.11.16 Mühlacker [7018\_4\_40n] (PF) (Herbert Voith)  
 10 Ind. 14.12.16 Insel Rott (KA) (Inge Schlegel)  
 6 Ind. \*1x 1. KJ / diesjährig / 5x Männchen 17.12.16 NSG Aalkistensee (PF) (Eberhard Körner)  
 9 Ind. 17.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 8 Ind. \*1x Männchen / 7x Weibchen 17.12.16 Ketscher Altrheinmündung (HD) (Wolfgang Dreyer)  
 6 Ind. \*3x Männchen adulte / 3x Weibchen adulte 18.12.16 Steinmauern, Murg/Riedkanal [7 (Klaus Lechner)  
 10 Ind. \*8x Männchen adulte / 2x Weibchen adulte 22.12.16 Rheinkm 342 [7014\_4\_59s] (RA) (Gerd Schön)  
 16 Ind. \*11x Weibchen / 5x Männchen 23.12.16 NSG Aalkistensee (PF) (Eberhard Körner)  
 11 Ind. \*5x Männchen / 6x Weibchen 25.12.16 NSG Aalkistensee (PF) (Jürgen Blessing)  
 5 Ind. 25.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 8 Ind. 26.12.16 Ketscher Altrheinmündung [6617 (Alexander Stöhr)  
 14 Ind. 27.12.16 NSG Aalkistensee (PF) (Maximilian Fader)  
 9 Ind. \*5x Männchen / 4x Weibchen 31.12.16 Ketscher Altrheinmündung (HD) (Wolfgang Dreyer)

### Mittelsäger:

1 Ind. 1x Männchen\*nur sehr schlechte Bild-Doku verfügbar, laut dem Foto Männchen im Schlichtkleid 12.11.16 Erlachesee (HP) (Christian Zurek)

1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 28.12.16 Kiefweiher südl. Ludwigshafen (Volker Schmidt)

1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 31.12.16 Kiefweiher südl. Ludwigshafen (Andreas Thiele)

### Rebhuhn:

1 Ind. \*Ruf 23.10.16 Dallau Schmiedsgrund [6621\_1\_1 (Frank Laier)

12 Ind. 0 29.10.16 NSG Weschnitz-Insel von Lorsch (Christian Zurek)

10 Ind. Kette mit 10 Tieren auf Wildacker? Sonnenblumenreste 30.10.16 Sulzheim [6114\_2\_26s] (AZ) (Michael Orf)

1 Ind. 30.10.16 Mannheim [6517\_1\_23n] (MA) (Moritz Schilling)

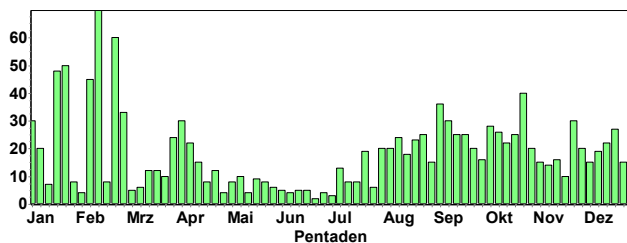
5 Ind. \*5x adulte 04.12.16 Heimsheim [7119\_3\_52n] (PF) (Martin Häcker)

### Auerhuhn:

Mehrere Beobachtungen aus dem Schwarzwald (Bereich Ochsenkopf)

### Zwergtaucher:

Zwergtaucher  
Summen der Pentadenmaxima



### Nur >10 Ind

28 Ind. 05.10.16 Weingartener Moor, Weingarten (Niko Falk)

10 Ind. 0 08.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)

26 Ind. 12.10.16 Weingartener Moor, Weingarten (Niko Falk)

14 Ind. \*See wurde abgelassen. 14.10.16 NSG Roßweiher (PF) (Eberhard Körner)

12 Ind. 14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Fabian Schrauth)

18 Ind. 15.10.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA\*) (Andreas Vogel)

12 Ind. 15.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA\*) (Uli Kofler)

10 Ind. 0 16.10.16 Ständerweiher bei Roxheim (WVZ) (Dieter Raudszus)

10 Ind. 0 16.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Johannes Ernst)

10 Ind. 0 16.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)

22 Ind. 17.10.16 Altrhein Bärensee (RA) (Klaus Lechner)

25 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)

40 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)

10 Ind. 27.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916] (Steffen Tillmanns)

20 Ind. 0 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)

11 Ind. 30.10.16 Ladenburg [6517\_2\_17s] (HD) (Günther Fehr)

10 Ind. 30.10.16 Altrhein Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)

10 Ind. 30.10.16 Weingartener Moor, Weingarten (Niko Falk)

10 Ind. 30.10.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)

15 Ind. 0 02.11.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Fabian Schrauth)

14 Ind. 08.11.16 Weingartener Moor, Weingarten (Antje Schultner)

10 Ind. 0 11.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Johannes Ernst)

15 Ind. 12.11.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA\*) (Andreas Vogel)

12 Ind. 0 12.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

10 Ind. 0 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

14 Ind. 13.11.16 Altrhein Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)

10 Ind. 13.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)

12 Ind. 14.11.16 NSG Altneckarschleife - Neckar (Wolfgang Dreyer)

10 Ind. 0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

30 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)

12 Ind. 24.11.16 Plittersdorf Nord [7114\_2\_10s] (KA)tharina Blum)

20 Ind. 0 30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

12 Ind. 0 30.11.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Ulf Janz)

11 Ind. 01.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916] (Steffen Tillmanns)

10 Ind. 0 03.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

12 Ind. 04.12.16 Ladenburg [6517\_2\_17s] (HD) (Michael Wink)

15 Ind. 0 04.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

19 Ind. 0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

15 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)

15 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Thomas Plentz)

22 Ind. 0 14.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Armin Konrad)

11 Ind. 15.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916] (Steffen Tillmanns)

19 Ind. 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA\*) (Andreas Vogel)

20 Ind. 0 17.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

10 Ind. 0 18.12.16 Berghäuser Altrhein Mündung (S) (Aaron Dreißigacker)

11 Ind. 18.12.16 Plittersdorf, NSG Rastatter Rh (Klaus Lechner)

10 Ind. 0 20.12.16 11111300 (WVZ) (LU) (Bernd Remelius)

14 Ind. 0 21.12.16 Wörther Altrhein (GER) (Ulf Janz)

57 Ind. 0 23.12.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr, Silbersee (Michael Wink)

10 Ind. 0 25.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Günther Fehr)

15 Ind. 25.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA\*) (Michael Wink)

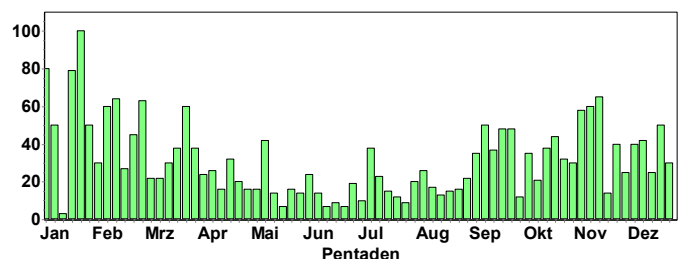
15 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)

29 Ind. 0 27.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

20 Ind. 0 29.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Saskia Tempelfeld)

### Haubentaucher:

Haubentaucher  
Summen der Pentadenmaxima



### Nur Ansammlungen > 20 Ind.

25 Ind. 0 08.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

20 Ind. 10.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Christoph Armbruster)

20 Ind. 0 11.10.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Fabian Schrauth)

21 Ind. 0 11.10.16 Vorderer Roxheimer Altrhein (R) (Fabian Schrauth)

38 Ind. 0 16.10.16 11110700 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)

25 Ind. 0 16.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Johannes Ernst)

44 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)

26 Ind. 23.10.16 Großes Meerwasser bei Eich (AZ) (Witiko Heuser)

25 Ind. 0 29.10.16 Großes Meerwasser bei Eich (AZ) (Alexander Neu)

25 Ind. 0 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)

22 Ind. 0 31.10.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Wolfgang Dreyer)

30 Ind. 0 01.11.16 Vorderer Roxheimer Altrhein (R) (Uwe Diehl)

46 Ind. 0 02.11.16 Vorderer Roxheimer Altrhein (R) (Fabian Schrauth)

25 Ind. 0 04.11.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Simon Steiger)

58 Ind. 0 06.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Matthias Fehlow)

60 Ind. Allein an einer Stelle auf dem hinteren Altrhein Gruppe von 39 Individuen! 11.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Johannes Ernst)

65 Ind. 0 13.11.16 11110400 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)

20 Ind. 0 13.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

41 Ind. 0 14.11.16 Vorderer Roxheimer Altrhein (R (Fabian Schrauth)

40 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)

20 Ind. 0 27.11.16 Insel Flotzgrün (RP) (Simon Steiger)

25 Ind. 0 28.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Bernd Schweitzer)

23 Ind. 0 28.11.16 Vorderer Roxheimer Altrhein (R (Günther Fehr)

20 Ind. \*davon 15 im Nordostteil 30.11.16 Abgrabung Grötzingen (KA)\* (Niko Falk)

24 Ind. 0 30.11.16 Otterstadter Altrhein, (Ulf Janz)

20 Ind. 02.12.16 Abgrabung Minthe Süd (KA)) (Martin Seiser)

25 Ind. 0 03.12.16 Berghäuser Altrhein [6716\_2\_08 (Simon Steiger)

20 Ind. 0 04.12.16 Wörther Rheinshafen (GER) (Armin Fladt)

25 Ind. 0 04.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Simon Steiger)

40 Ind. 0 04.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

40 Ind. 0 10.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Simon Steiger)

30 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

20 Ind. 10.12.16 Abgrabung Liedolsheim (KA) (Wolfgang Dreyer)

42 Ind. 11.12.16 Rhein-km 342 [7014\_4\_59s] (RA) (Gerd Schön)

25 Ind. 0 16.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)

35 Ind. 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Elmar Ballstaedt)

30 Ind. 0 17.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)

25 Ind. 19.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Anton Firnkens)

34 Ind. 0 20.12.16 11111200 (WVZ) (LU) (Bernd Remelius)

50 Ind. 0 21.12.16 Wörther Rheinshafen (GER) (Ulf Janz)

30 Ind. 0 23.12.16 Bobenheim-Roxheim [6416\_1\_04s] (Michael Wink)

20 Ind. 0 23.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Simon Steiger)

30 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)

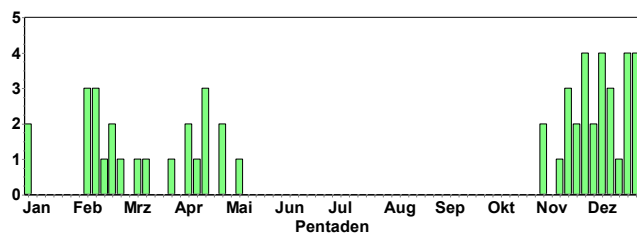
20 Ind. 25.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (St Tillmanns)

20 Ind. 0 27.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Michael Wink)

32 Ind. 29.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Lou Bertalan)

#### Rothalstaucher:

Rothalstaucher  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



1 Ind. 0 20.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Andreas Thiele)

1 Ind. 0 20.11.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Anton Firnkens)

1 Ind. 0 26.11.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Volker Schmidt)

1 Ind. \*1x 1. KJ / diesjährig 27.11.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Jürgen Blessing)

1 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)

1 Ind. 10.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Martin Grimm)

1 Ind. 11.12.16 Autobahnsee Malsch (KA) (Andreas Vogel)

1 Ind. 13.12.16 Autobahnsee Malsch (KA) (Steffen Tillmanns)

1 Ind. 14.12.16 Autobahnsee Malsch (KA) (Christian Barth)

1 Ind. 16.12.16 Autobahnsee Malsch (KA) (Tobias Züfle)

1 Ind. 18.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Volker Schmidt)

1 Ind. 22.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Jürgen Blessing)

1 Ind. 24.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Volker Schmidt)

2 Ind. 25.12.16 Autobahnsee Malsch (KA) (Armin Fladt)

2 Ind. 26.12.16 Autobahnsee Malsch (KA) (Andreas Vogel)

1 Ind. 27.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Andreas Vogel)

1 Ind. 0 27.12.16 Badensee Naherholung Lingenfeld (Andreas Vogel)

1 Ind. 29.12.16 Erlichsee (Nordwestteil) (KA) (Eberhard Körner)

#### Ohrentaucher:

1 Ind. 09.11.16 Erlichsee (Westteil) (KA) (Martin Grimm)

1 Ind. 19.11-7.12.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (A Vogel)

1 Ind. 30.11.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Martin Grimm)

3 Ind. 10.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Martin Grimm)

1 Ind. 11.-26.12.16 Autobahnsee Malsch (KA) (Andreas Vogel)

2 Ind. 27.12.16 Knielinger See (KA)\* (Fabian Bindrich)

1 Ind. 0 27.12.16 Wörther Rheinshafen (GER) (Fabian Bindrich)

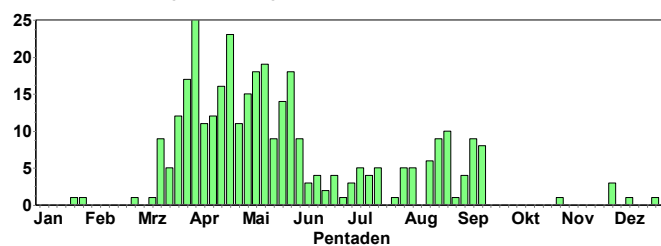
2 Ind. 27.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Steffen Tillmanns)

1 Ind. 0 29.12.16 Wörther Rheinshafen (GER) (Andreas Vogel)

1 Ind. 29.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Eberhard Körner)

#### Schwarzhalstaucher:

Schwarzhalstaucher  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



1 Ind. 0 31.10.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Wolfgang Dreyer)

1 Ind. 27.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (St Tillmanns)

1 Ind. 0 30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

2 Ind. 10.12.16 Anglersee ASV Neckarau (HD) (Werner Eckerlein)

3 Ind. 22.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA) (Jürgen Blessing)

#### Sternstaucher:

1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*0 28.12.16 Schlicht bei Neuhofen (RP) (Volker Schmidt)

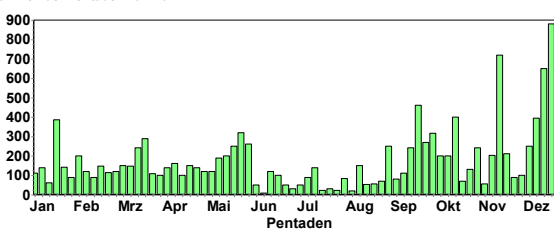
#### Prachttaucher:

1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\* 18./19.12.16 Biblis-West [6316\_2\_07s] (HP) (Peter Petermann)

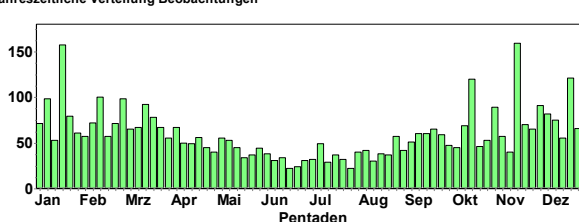
1 Ind. 28.-31.12.16 Kiefweiher südl. Ludwigshafen (Volker Schmidt)

#### Kormoran:

Kormoran  
Summen der Pentadenmaxima



Kormoran  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen





**Nur Ansammlungen >100 Ind.**

- 200 Ind. 10.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Christoph Armbruster)
- 180 Ind. Einflug bis 18:45 16.10.16 NSG LA Fretterloch (HP) (Peter Petermann)
- 242 Ind. 22 stationär, 220 zusammen überfliegend von O nach N/W 31.10.16 Berghauser Altrhein (RP) (Wolfgang Dreyer)
- 101 Ind. 14.11.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)
- 212 Ind. 19.11.16 Elchesheim-Illingen, Rhein-km (Rainer Deible)
- 100 Ind. 2-mal ca 50 Kormorane abfliegend 28.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Bernd Schweitzer)
- 238 Ind. Einflug bis mindestens 16:45 03.12.16 NSG LA Fretterloch (HP) (Peter Petermann)
- 200 Ind. 0 09.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Clement Heber)
- 650 Ind. schlafplatz 16.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Michael Wink)
- 109 Ind. 18.12.16 Volkscher Weiher (HD) (Dorothea Koch)
- 109 Ind. 18.12.16 Baggersee Edinger Ried (HD) (Guido Waldmann)
- 115 Ind. 4\_3 31.12.16 Hirschhorn Ersheim S [6519\_3\_3 (Andreas Quell)



**Kormorane © D. Koch**

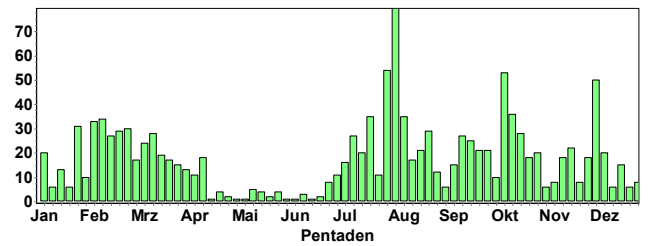
**Rohrdommel:**

- 1 Ind. Kurz im Schilf auffliegend 08.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. fliegend\*Ist kurz zwischen zwei Schilfbeständen fliegend zu sehen 17.10.16 NSG Der Spieß (Manfred Röhlen)
- 1 Ind. Über See fliegend 29.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. 0 06.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. 0 13.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. 0 14.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Ulf Janz)
- 1 Ind. 0 14.12.16 Bobenheim-Roxheim [6416\_1\_13n] (KA)rl Heinz Rausch)

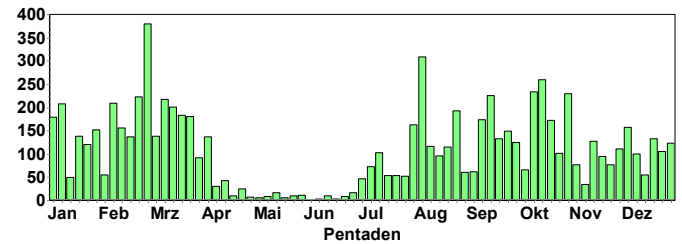
**Silberreiher:**

- 1 Ind. 1 ad mit gelben Beinen 27.12.16 Berghauser Altrhein Mündung (Michael Wink)

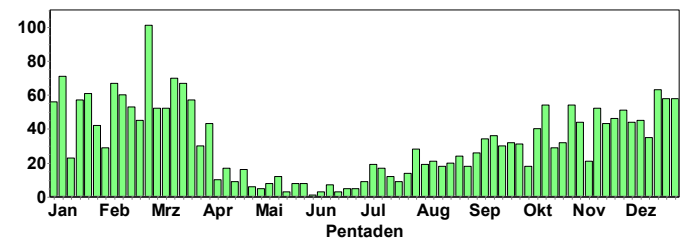
**Silberreiher  
Summen der Pentadenmaxima**



**Silberreiher  
Jahreszeitliche Verteilung Summen**



**Silberreiher  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen**



**Gelbbeiniger Silberreiher © B. Steiner**

**Nur Ansammlungen > 20 Ind.**

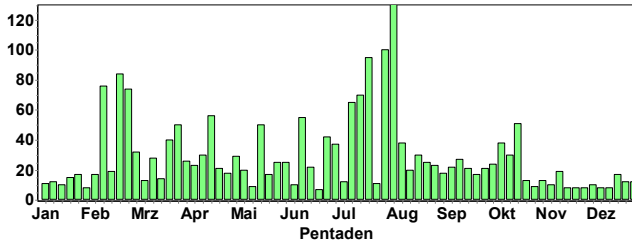
- 21 Ind. 0 02.10.16 O Mechtersheim [6716\_2\_16s] (R (Oliver Burry)
- 53 Ind. 08.10.16 Rhein-km 349 [7015\_1\_22s] (RA) (Anton Firnkens)
- 35 Ind. 08.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA)\* (Uli Kofler)



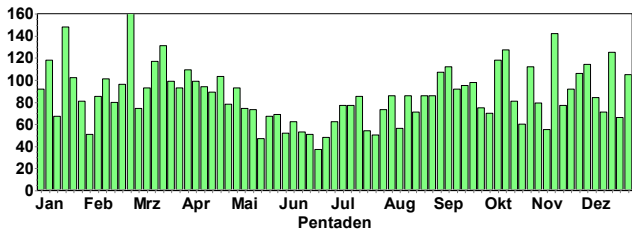
31 Ind. 08.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)  
 28 Ind. 18.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6816 (St Tillmanns)  
 19 Ind. \*Schlafplatz 30.10.16 Weingartener Moor, (Rathgeber)  
 20 Ind. \*1 Silberreiher beringt sh. Foto. 31.10.16 Weingartener  
 Moor, Weingarten (Antje Schultner)  
 22 Ind. 21.11.16 NSG Seitel (RA) (Rainer Deible)  
 50 Ind. 04.12.16 NSG Seitel (RA) (Rainer Deible)  
 20 Ind. 09.12.16 NSG Seitel (RA) (Rainer Deible)

**Graureiher:**

Graureiher  
Summen der Pentadenmaxima

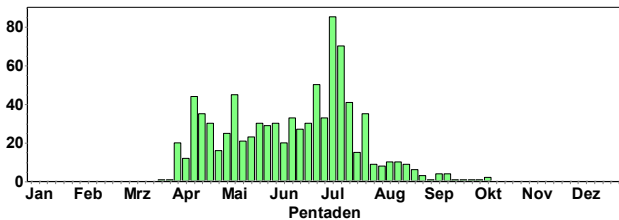


Graureiher  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



**Purpurreiher:**

Purpurreiher  
Summen der Pentadenmaxima



**Das Gros ist im August abgezogen; noch späte Abzügler bis Okt.**

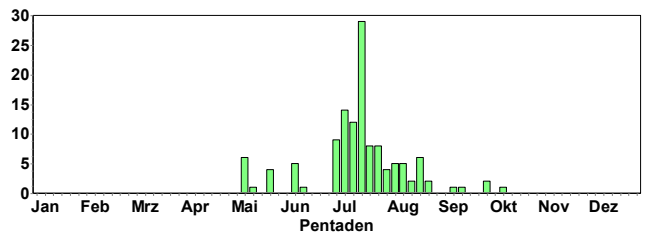
1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\* Rheinabwärts fliegend 03.10.16 Insel Flotzgrün (RP) (Volker Schmidt)  
 1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\* An Mündung des Rheins in Berghäuser Altrhein auf Holz im Wasser stehend. (1x stationär) 04.10.16 Römerberg [6716\_2\_17s] (RP) (Simon Steiger)  
 1 Ind. 29.06.10.16 Polder Kirschgartshausen Nord (P Petermann)  
 1 Ind. 07.10.16 Römerberg Mechtersheim SW [671 (Erwin Seffrin)  
 2 Ind. \*zwei Exemplare am Ende 5 zum Baggersee eindeutig bestimmt, 10.10.16 NSG Wagbachniederung (KA)) (Uwe Honecker)

**Seidenreiher:**

**Noch späte Abzügler**

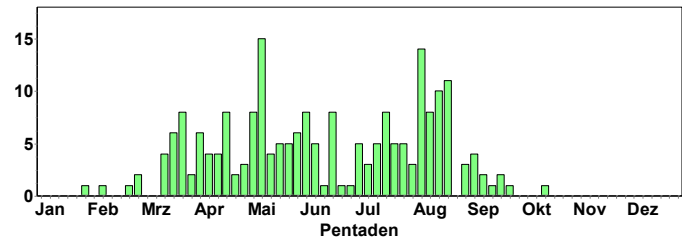
1 Ind. 01.10.16 Karlsruhe [6915\_4\_58s] (KA)\* (Andreas Vogel)  
 1 Ind. 08.10.16 Karlsruhe [6915\_4\_58s] (KA)\* (Andreas Vogel)

Seidenreiher  
Summen der Pentadenmaxima



**Schwarzstorch:**

Schwarzstorch  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

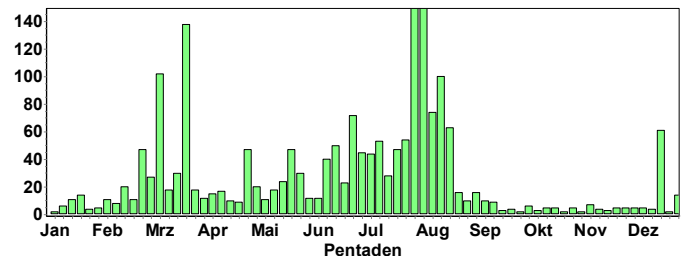


**Noch späte Abzügler**

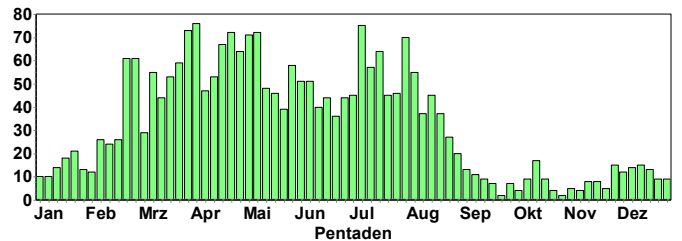
2 Ind. 1x adult / 1x 1. KJ / diesjährig\* 15.15 Uhr mit ca. 10 Mäusebussarden und einem Rotmilan 16.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)

**Weißstorch:**

Weißstorch  
Summen der Pentadenmaxima



Weißstorch  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



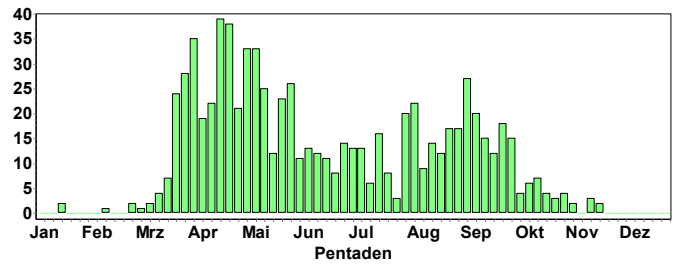
**Nur >10 Ind; Brutbestand im September weitgehend in Winterquartiere abgezogen.**

61 Ind. 18.12.16 Altrhein Bärensee (RA) (Klaus Lechner)  
 9 Ind. 29.12.16 Luisenpark (MA) (Harald Bott)  
 14 Ind. direkt im Rhein stehend 31.12.16 Hamm am Rhein [6216\_2\_29n] (AZ (Heidmarie Urban)

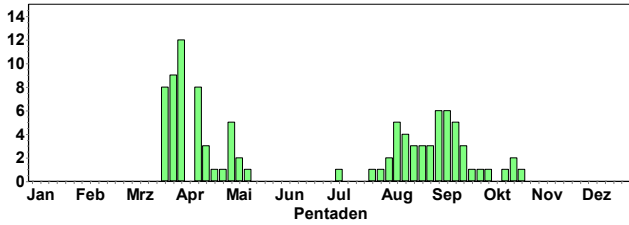
**Fischadler:**

- 1 Ind. 02.10.16 NSG Aalkistensee (PF) (Eberhard Körner)
- 1 Ind. 03.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)
- 1 Ind. \*zieht zielstrebig nach NW! durch 16.10.16 Knittlingen [6918\_4\_47n] (PF) (Eberhard Körner)
- 1 Ind. 19.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_11n] (KA)\* (Steffen Tillmanns)
- 1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*überfliegt das Gebiet zunächst in südlicher Richtung, rastet aber später auf dem großen abgestorbenen Baum 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)
- 1 Ind. 23.10.16 Landau [6814\_2\_09s] (LD) (Klaus Lechner)

Rohrweihe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

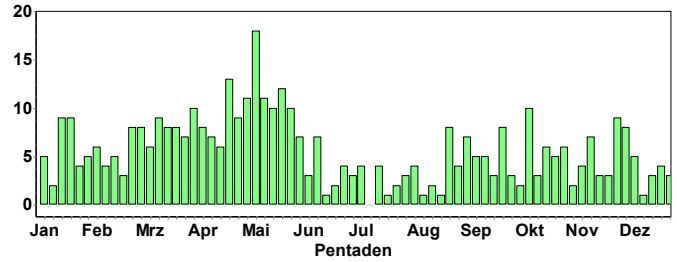


Fischadler  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



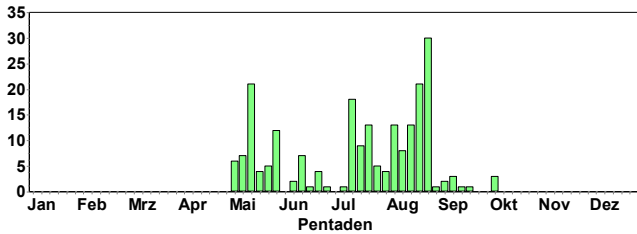
**Habicht:**

Habicht  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



**Wespenbussard:**

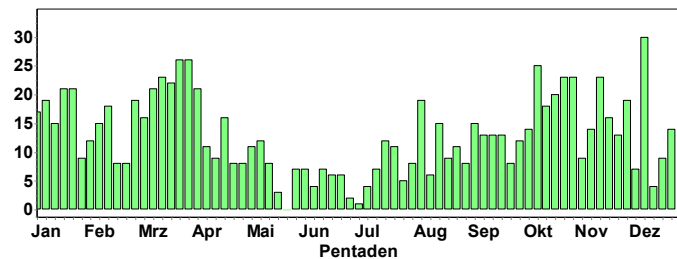
Wespenbussard  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Sperber:**

Vermutlich Zuzug aus östlichen/nördlichen Regionen

Sperber  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



**Noch späte Durchzügler**

- 1 Ind. 03.10.16 Insel Flotzgrün (RP) (Volker Schmidt)
- 2 Ind. 2x 1. KJ / diesjährige\* 04.10.16 Gau-Odernheim [6215\_1\_13s] (AZ (Steffen Koschkar)

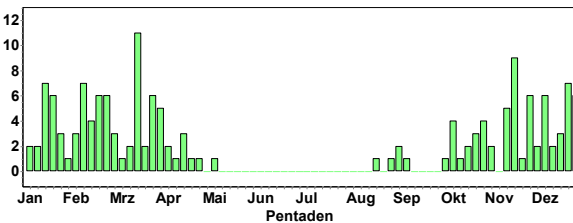
**Steppenweihe:**

**Noch späte Durchzügler**

- 1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*0 20.10.16 Knittelsheim [6815\_2\_06s] (GER (Ulf Janz)

**Kornweihe:**

Kornweihe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



**Rohrweihe:**

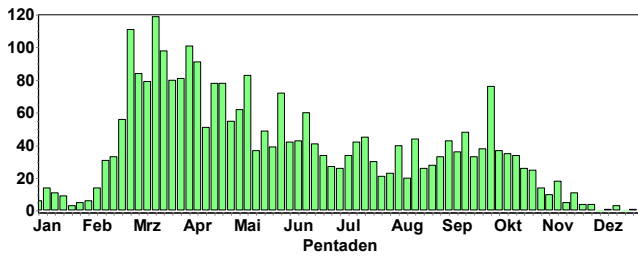
Im Oktober ausklingender Durchzug; nur wenige Ind. im November (NSG Spieß)



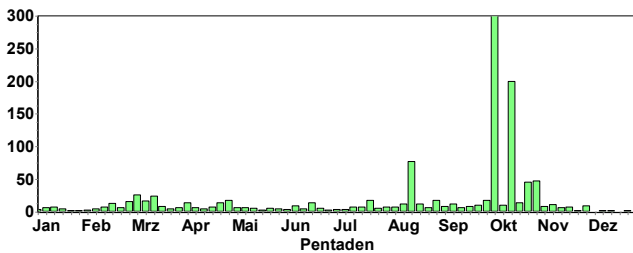
Sperber © W. Fischer

## Rotmilan:

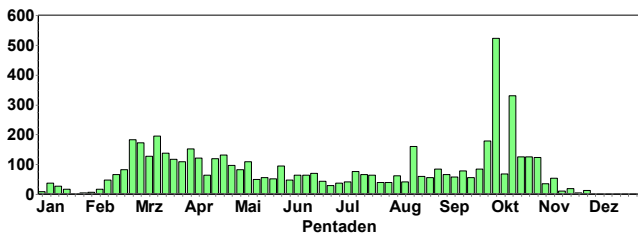
Rotmilan  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Rotmilan  
Summen der Pentadenmaxima



Rotmilan  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Im Oktober noch intensiver Durchzug, der im November ausklingt.

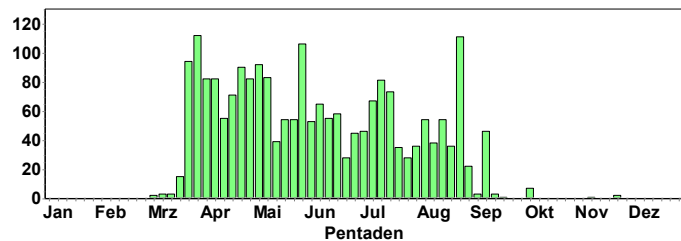
### Größere Anzahlen (> 10 Ind) und Dezemberdaten

- 17 Ind. 01.10.16 Dallau Forlenwald [6621\_1\_12s] (Elmar Werling)
- 18 Ind. Morgens SW 03.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 22 Ind. 03.10.16 U.Schefflenz Auerb.Höhe [6621\_ (Elmar Werling)
- 20 Ind. \* 70 Ind. Gegen 18.30 Uhr wohl auf der Suche nach einer Schlafmöglichkeit. Solch einen großen Trupp habe ich noch nie beobachtet. 04.10.16 Bobenheim-Roxheim [6416\_1\_03n] (Jörn Weiß)
- 329 Ind. riesiger, fast lückenloser Trupp zwischen 13:30 und 13:55 dz. 04.10.16 Gau-Odernheim [6215\_1\_13s] (AZ (Steffen Koschkar)
- 10 Ind. \*kreisend 11.10.16 Völkertsbach [7116\_1\_14s] (KA)) (Peter Walter)
- 200 Ind. 15.10.16 Spiesheim [6214\_2\_08n] (AZ) (Martin Grimm)
- 17 Zug. 15.10.16 Walldürn NSG Lappen, MOS (P.u.G.Rückert)
- 13 Ind. 15.10.16 ZP Wahlheim (AZ) (Volker Schmidt)
- 13 Ind. fliegen im Regen gegen NW 20.10.16 Brensbach [6219\_1\_03n] (ERB) (Georg Schneider)
- 10 Ind. ziehend 21.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA)) (Bettina Haßler)
- 14 Ind. ziehend 22.10.16 Knittlingen [6918\_4\_36n] (PF) (Eberhard Körner)
- 11 Ind. in drei Gruppen (4+4+3)flach dz SW 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)
- 45 Ind. Zug, relativ dichter Schwarm 26.10.16 Klingenmünster [681\_21s] (S (Uli Kofler)

- 15 Ind. \*in geringer Höhe, gerade unter der Nebeldecke, langsam durchziehend in SW´ Richtung. 28.10.16 Mannheim [6516\_2\_08n] (MA) (Bruno Schindwein)
- 16 Ind. ziehend 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)
- 20 Ind. Ziehend 30.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 47 Ind. 4+14+6+16+3+2+2 30.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)
- 11 Ind. 09.11.16 Lampertheim Sportgelände SO [6 (Fabian Schrauth)
- 9 Ind. \*zusammen über dem Altrhein kreisend 27.11.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)
- 1 Ind. 27.11.16 Bruchsal [6817\_1\_23n] (KA)) (Klaus Lechner)
- 1 Ind. \*überfliegend nach NW 27.11.16 Bruchsal Neuwiesen [6817\_1\_23s] (Niko Falk)
- 1 Ind. 27.11.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)
- 1 Zug. 08.12.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)
- 1 Ind. fliegend 13.12.16 Elchesheim [7015\_3\_43n] (RA) (Rainer Deible)
- 1 Ind. fliegend 14.12.16 Mannheim [6416\_2\_16s] (MA) (Dieter Ebert)
- 1 Ind. 15.12.16 Heidelberg Botanischer Garten (Michael Wink)
- 1 Ind. 26.12.16 Bad Rotenfels Nord [7115\_4\_49s] (Werner Seiler)

## Schwarzmilan: noch späte Ab- und Durchzügler

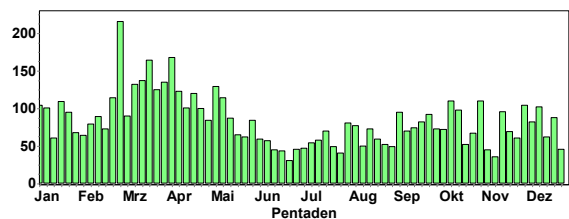
Schwarzmilan  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



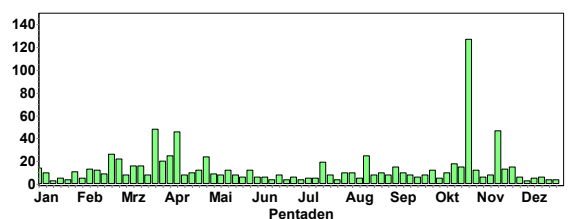
- 7 Ind. \*(7x fliegend) 05.10.16 Karlsruhe [7016\_1\_03n] (KA)\* (Daniel Raddatz)
- 2 Ind. \*Unglaublich späte Beobachtung: Gegen 14:15 Uhr niedrig in Richtung SSW ziehend. 26.11.16 Wiesloch [6618\_4\_56s] (HD) (Tobias Lepp)

## Mäusebussard:

Mäusebussard  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Mäusebussard  
Summen der Pentadenmaxima



## Auffälliger Durchzug im Oktober

- 98 Ind. \*Richtung West 23.10.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 31 Ind. \*Richtung West 23.10.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 15 Ind. \*Richtung Süd West 23.10.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 127 Ind. ziehend von 13:15 bis 14:30 Uhr viele Trupps, alle auf der gleichen Route von N/O nach S/W ziehend beobachtet. Leichter N/O Wind, bewölkt mit teilweise Sonne, 9°C 13:21 17 Ind. /13:23.10.16 Malsch [7116\_1\_15s] (KA) (Meike Albert)
- 88 Ind. ziehend Einzel bzw. in Trupps (größter: 40 Ind.) ziehend. 23.10.16 Ooskanal/Hartwald [7214\_2\_10s] (Werner Jansen)
- 12 Ind. \*Richtung SW 13.11.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 41 Ind. \*Richtung SW 13.11.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 16 Ind. \*Richtung SW 13.11.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 47 Ind. ziehend Mit einer Vorhut von 11 Mäusebussarden überflog ein größerer Trupp von insgesamt 47 Mäusebussarden den Hintere Kreuzelberg/Ettingen und zog weiter in SW Richtung über/entlang 14.11.16 Ettingen [7016\_3\_54s] (KA) (Bettina Haßler)
- 13 Ind. West ziehend 20.11.16 Hirschhorn (Neckar) [6519\_3\_34 (Andreas Quell)



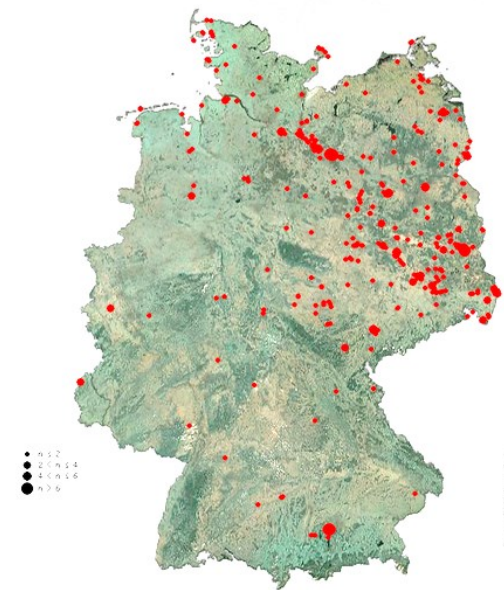
Mäusebussard © B. Steiner

### Raufußbussard:

- 1 Ind. @22530097 09.11.16 Walldürn Trup.üb.pl. [6422\_1\_2 (Matthias T. Müller)
- 1 Ind. 23.11.16 Ubstadt-Weiher [6818\_1\_01s] (K (Elisabeth Heigl)

In Deutschland wurden Raufußbussarde zwischen Oktober und Dezember hauptsächlich in Ostdeutschland nachgewiesen und nur ganz wenige in Süddeutschland. Daher stellt sich die Frage, ob die beiden Beobachtungen auf richtigen Raufußbussarden zurückgehen oder auf Verwechslung mit Mäusebussarden, die manchmal sehr ähnlich aussehen können.

n: 488  
19.17 sec

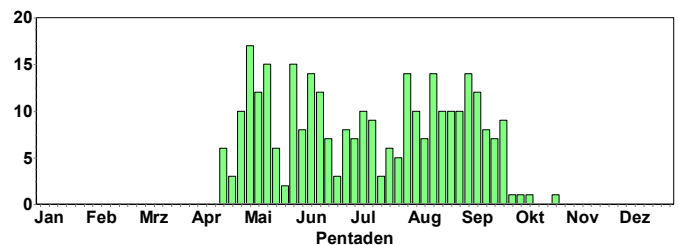


### Merlin:

- 1 Ind. 1x weibchenfarbig\* 15.10.16 Biebelnheim [6214\_2\_09n] (AZ (Martin Grimm)
- 1 Ind. Zug 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 2 Ind. 1x Männchen adult / 1x weibchenfarbig\*0 22.10.16 Gau-Odernheim [6214\_2\_10s] (AZ (Martin Grimm)
- 1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 19.11.16 Ober-Hilbers (HG Folz)
- 1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*0 20.11.16 Ober-Hilbers (HG Folz)
- 1 Ind. \*vom Golfplatz her schnell entlang der Erlen am Biddersbach 04.12.16 Lobbach [6619\_1\_22n] (HD) (Bruno Schindwein)

### Baumfalke: Späte Durchzügler

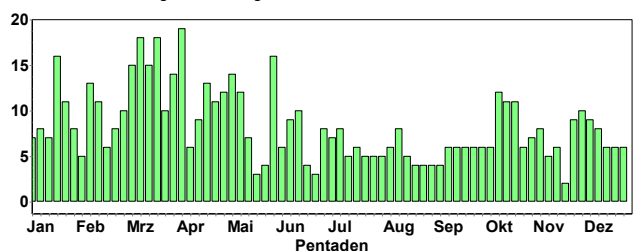
Baumfalke  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



- 1 Ind. 1x 1. KJ03.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (V Schmidt)
- 1 Ind. Beobachtung von Klaus E. Daub 12.10.16 Ackerflächen nördl. Riedrode
- 1 Ind. 23.10.16 Steinmauern, Rhein-km 343/Murg (David Gustav)

### Wanderfalke:

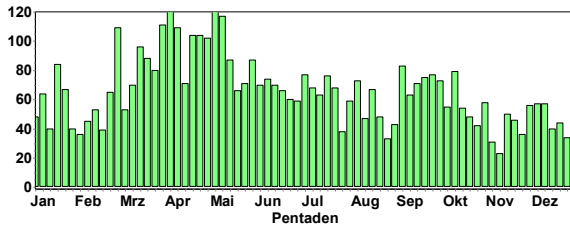
Wanderfalke  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen





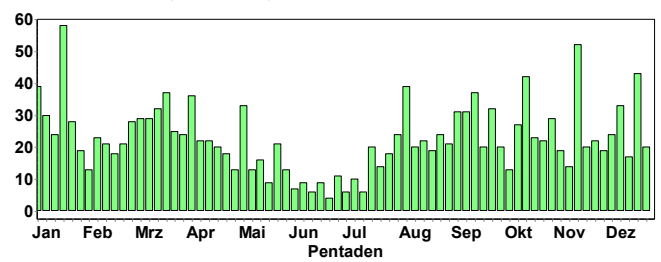
### Turmfalke:

Turmfalke  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Teichhuhn:

Teichhuhn  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



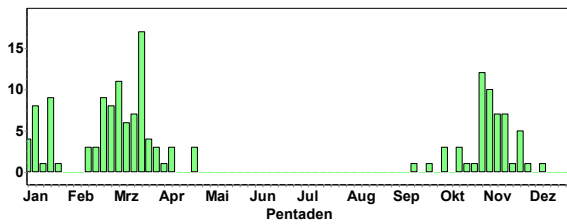
Vermutlich erfolgt im Nov/Dez ein Abzug einiger Brutvögel



Turmfalke © D. Koch

Kranich: Der Durchzug im November tangierte auch unsere Region.

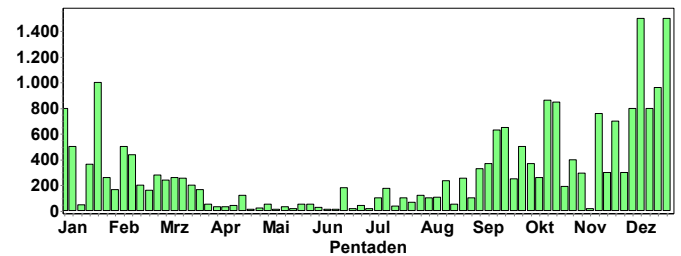
Kranich  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



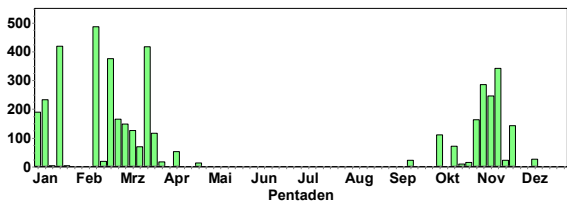
Vermutlich Zuzug im Winterhalbjahr

### Blässhuhn:

Blässhuhn  
Summen der Pentadenmaxima



Kranich  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



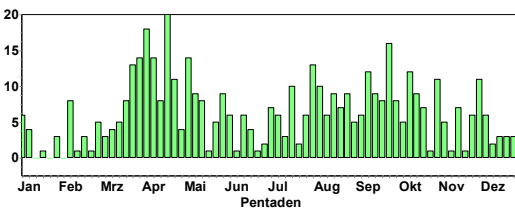
Zuzug und Überwinterung ab September

### Maximalzahlen (> 500 Ind)

- 863 Ind. 0 16.10.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)
- 850 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)
- 761 Ind. 0 13.11.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)
- 500 Ind. 0 02.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (JErnst)
- 800 Ind. 04.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 1500 Ind. 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 800 Ind. 0 14.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Armin Konrad)
- 964 Ind. 0 18.12.16 11110600 (WVZ) (RP) (Dieter Raudszus)
- 990 Ind. 0 23.12.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Michael Wink)
- 1500 Ind. 0 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Natascha Schütze)
- 900 Ind. 0 29.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Saskia Tempelfeld)

Wasserralle: Teilabzug und Überwinterung

Wasserralle  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Kiebitzregenpfeifer:

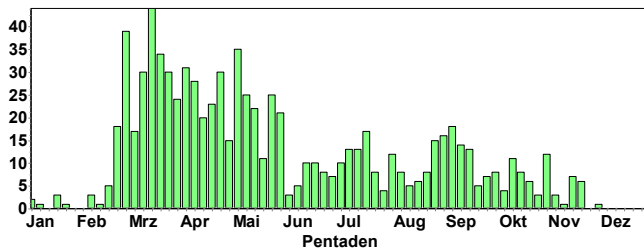
- 2 Ind. 0 07.-14.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer, et al.)
- 2 Ind. 0 09.11.10.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (Andreas Deißner)
- 1 Ind. 30.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 1 Ind. 02.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

### Tüpfelsumpfhuhn:

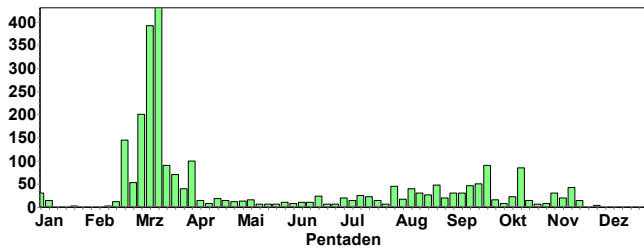
1 Ind. 15.10.16 NSG Roßweiher (PF) (Konrad Gaus)

## Kiebitz:

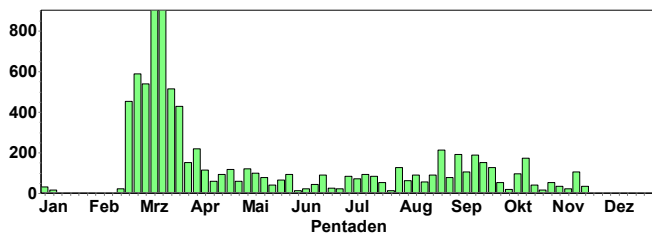
Kiebitz  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Kiebitz  
Summen der Pentadenmaxima



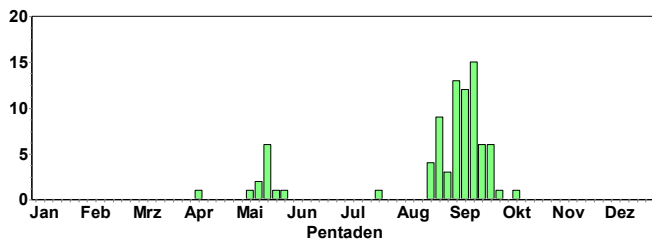
Kiebitz  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Durchzug bis November; keine Dezemberdaten

## Sandregenpfeifer: 1 Spätnachweis

Sandregenpfeifer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



1 Ind. 08.10.16 Rhein-km 349 [7015\_1\_22s] (RA) (Anton Firnkens)

## Großer Brachvogel:

1 Ind. \*Sicher, südlich ziehend, warum einzeln, Trupp Vögel?  
19.11.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld (W (Klaus Hofmann)



Brachvogel © K. Lechner

## Waldschnepe:

1 Ind. Totfund, Todesursache wird noch geklärt Melder Dr. Gerhard Rietschel 12.10.16 Mannheim [6416\_4\_50s] (MA) (Wolfgang Dreyer)

1 Ind. 16.10.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_ (Jochen Müller)

1 Ind. 17.10.16 Gernsbach [7216\_3\_34n] (RA) (Thomas Schlaich)

1 Ind. 23.10.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_ (Jochen Müller)

1 Ind. \*Ns 11.11.16 Sennfeld Datsche [6622\_1\_12n] (Frank Laier)

1 Ind. 13.11.16 Altrhein Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)

1 Ind. \*überfliegt bei einsetzender Dämmerung die A5 20.11.16 Karlsruhe [6916\_4\_40n] (KA\*) (Lukas Thies)

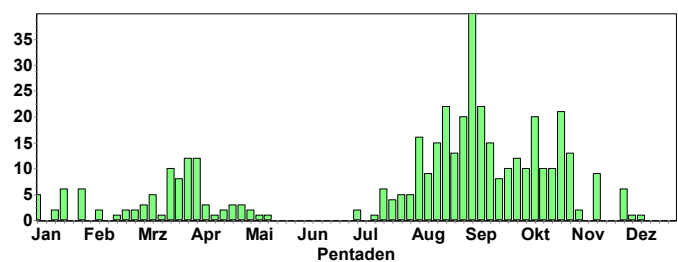
1 Ind. 22.11.16 Plättig, Rohrsod [7315\_1\_05s] (Marianne Leis-Messer)

1 Ind. \*(1x fliegend) 10.12.16 Rheinstetten [7016\_1\_11s] (KA) (Daniel Raddatz)

## Bekassine:

Durchzug bis Anfang November, danach wenige Daten

Bekassine  
Summen der Pentadenmaxima



3 Ind. 0 01.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

8 Ind. 01.11.16 NSG Roßweiher (PF) (Eberhard Körner)

2 Ind. 06.11.16 Götzingen Steige [6522\_1\_05n] (Martin Hochstein)

9 Ind. 0 12.11.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

6 Ind. 27.11.16 Bruchsal [6817\_1\_23n] (KA) (Eberhard Körner)

2 Ind. 0 28.11.16 NSG Der Spieß (Fabian Schrauth)

1 Ind. 0 03.12.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

1 Ind. 09.12.16 Mannheim [6416\_2\_20s] (MA) (Fabian Schrauth)

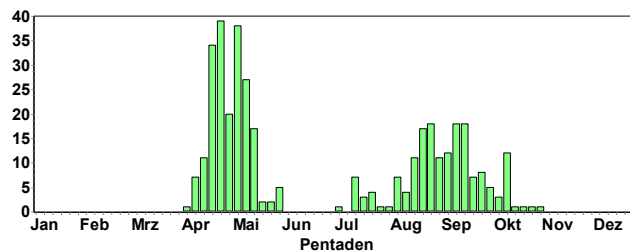
1 Ind. \*auffliegend 31.12.16 Sandhausen [6617\_2\_29s] (HD) (Bernd Steiner)



Bekassine © F. Schrauth

### Grünschenkel:

Grünschenkel  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

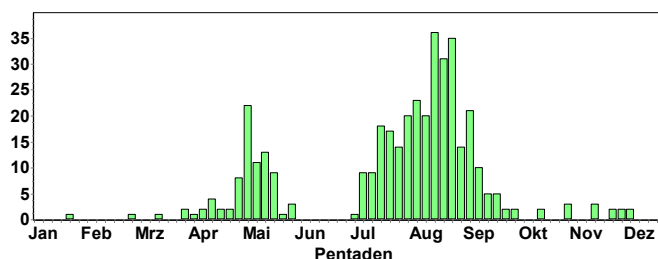


#### Zug bis Ende September; Einzelvögel im Oktober

- 1-2 Ind. 0 02.-12.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer, et al.)
- 1 Ind. 0 02.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)
- 1 Ind. 08.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Gerd Schön)
- 1 Ind. 0 09.10.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (A Deißner)
- 1 Ind. 12.-14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Johannes Ernst, F. Schrauth)
- 1 Ind. 22.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Gerd Schön)
- 1 Ind. 25.10.16 Berghäuser Altrhein (S (Simon Steiger)
- 1 Ind. 29.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Gerd Schön)

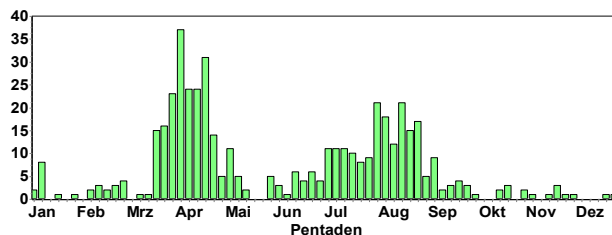
### Flussuferläufer:

Flussuferläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Waldwasserläufer:

Waldwasserläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

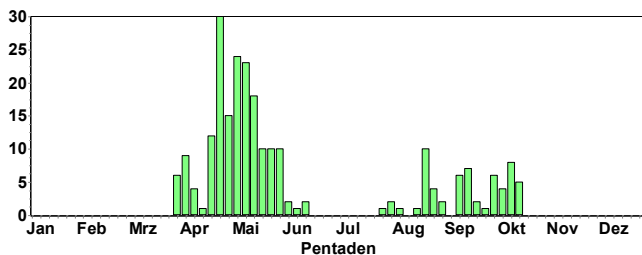


#### Durchzug Juli-September; nur wenige Herbst- und Winterdaten

- 1 Ind. 02.10.16 Altlußheim [6616\_4\_60s] (HD) (Andreas Welzel)
- 1 Ind. 16.10.16 Auer Altrhein [7015\_1\_25n] (RA (Gerd Schön)
- 1 Ind. 29.10.16 Karlsruhe [6916\_1\_11n] (KA)\* (Andreas Vogel)
- 1 Ind. 30.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 12.11.16 Kärchersee (Riedsee) (HP) (Peter Petermann)
- 1 Ind. 13.11.16 Altrhein Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 1 Ind. 26.11.16 Neckarstau Ladenburg WEST (HD) (Uwe Diehl)
- 1 Ind. 0 28.11.16 Leimersheim [6816\_3\_42n] (GER) (Joachim Zürker)
- 1 Ind. 03.12.16 Neckarstau Ladenburg WEST (HD) (Günther Fehr)
- 2 Ind. 04.12.16 Neckarstau Ladenburg WEST (HD) (Uwe Diehl)

### Dunkler Wasserläufer:

Dunkler Wasserläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



#### Durchzug bis Ende September; Oktoberdaten von Einzelvögeln

- 1 Ind. 0 01.-16.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer, et al)
- 1 Ind. 0 02.-16.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)



Waldwasserläufer © K. Lechner

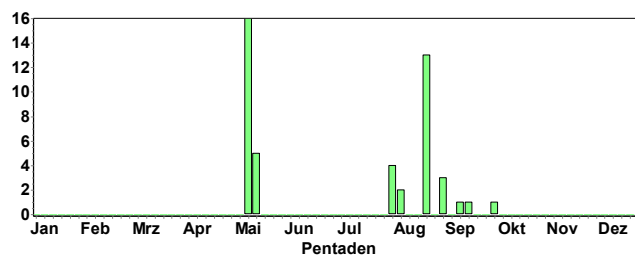
#### Durchzug bis Ende September; danach Einzelvögel

- 1 Ind. 01.10.16 Karlsruhe [6915\_4\_58s] (KA)\* (Andreas Vogel)
- 2 Ind. 16.10.16 Au am Rhein, Rhein-km 351/Altr (Gerd Schön)
- 1 Ind. fliegt zum Polder Kirschgartshausen aus 16.10.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 1 Ind. \*an der Schlut 19.10.16 NSG Ballauf-Wilhelmswörth Nord (Fabian Schrauth)
- 1 Ind. \*im neuen Kanal 21.10.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)



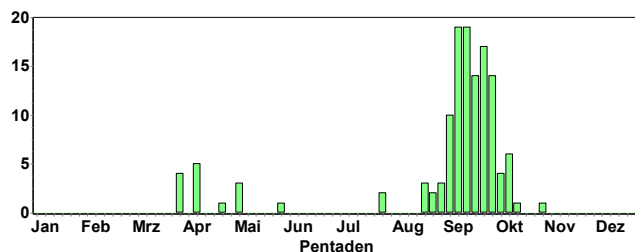
- 5 Ind. 28.10.16 Bruchsal [6817\_1\_23n] (KA) (Klaus Lechner)
- 1 Ind. 29.10.16 NSG Schwetzingen Wiesen Tongruben (Alexander Stöhr)
- 1 Ind. fliegt 17:40 im Südteil rufend auf 03.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Peter Petermann)
- 2 Ind. 13.11.16 Neuburgweier-West/Altrhein [70 (Klaus Lechner)
- 1 Ind. 19.-21.11.16 Fermasee NSG Altrhein Neuburg (Andreas Vogel)
- 1 Ind. 22.11.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Andreas Vogel)
- 1 Ind. 27.11.16 Baggersee Neuwiesen (KA) (KA) (Klaus Lechner)
- 1 Ind. 18.12.16 Auer Altrhein [7015\_1\_25n] (RA (Andreas Vogel)
- 2 Ind. 24.12.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)
- 1 Ind. 0 28.12.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Volker Schmidt)
- 1 Ind. an Insel 29.12.16 NSG LA Fretterloch (HP) (Michael Held)
- 1 Ind. 0 29.12.16 Römerberg [6716\_2\_17s] (RP) (Simon Steiger)

Sichelstrandläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

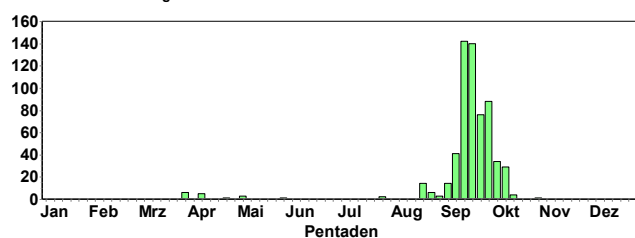


**Alpenstrandläufer:**

Alpenstrandläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

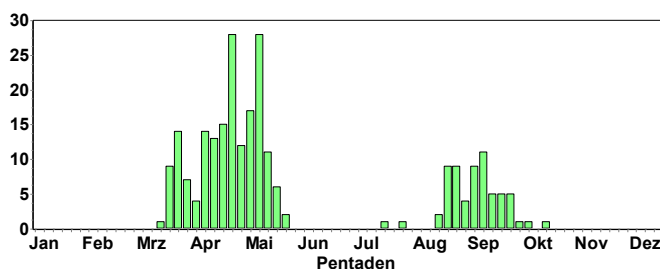


Alpenstrandläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Kampfläufer: späte Durchzügler**

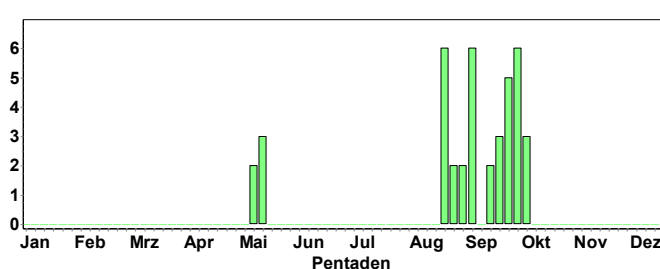
Kampfläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



- 1 Ind. 0 01.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. 05.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Johannes Ernst)
- 1 Ind. \*See wurde abgelenkt. 14.10.16 NSG Roßweiher (PF) (Eberhard Körner)

**Zwergstrandläufer: späte Durchzügler**

Zwergstrandläufer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



- 1-2 Ind. 0 01.-3.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer, et al.)
- 1 Ind. 02.10.16 Worms [6216\_3\_42s] (WO) (Helmut Mattar)
- 2 Ind. 06.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

**Sichelstrandläufer: späte Durchzügler**

- 1 Ind. 02.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Rainer Engelhardt)

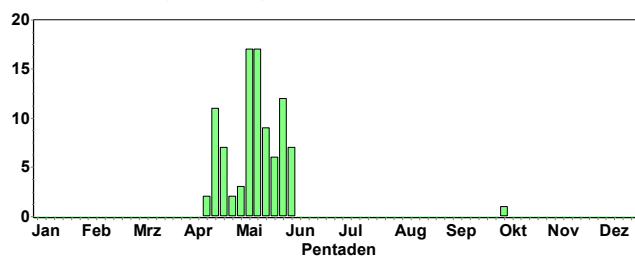
**Ausgeprägter Herbstzug, der Mitte Oktober zu Ende geht.**

**Letzte Daten**

- 7 Ind. 0 09.10.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (Andreas Deißner)
- 8 Ind. 0 11.10.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (Helmut Mattar)
- 1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*0 12.10.16 Berghäuser Altrhein Mündung (S (Simon Steiger)
- 4 Ind. 0 14.10.16 Rheininsel bei Rheindürkheim (Bernd Schweitzer)
- 1 Ind. 30.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Andreas Vogel)

**Zwergmöwe:**

Zwergmöwe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



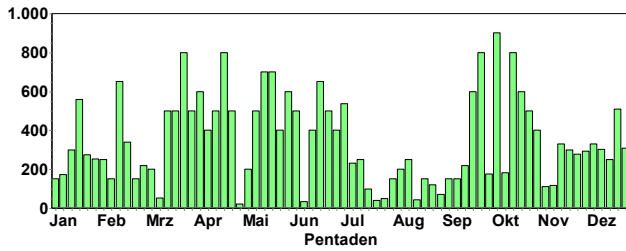
**Nur 1 Herbstmeldung**

- 1 Ind. \*1x adult fliegend\*Sicher, Flug Richtung West 05.10.16 NSG Altneckar Heidelberg Wieblingen (Klaus Hofmann)

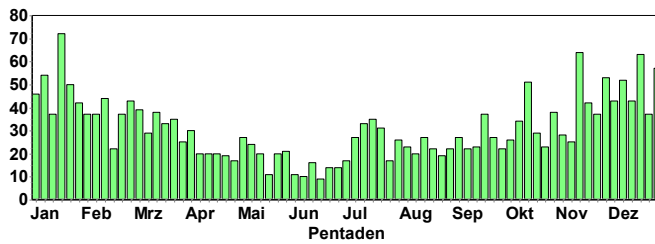


## Lachmöwe:

Lachmöwe  
Summen der Pentadenmaxima



Lachmöwe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Durchzug im Sep/Okt und Aufbau einer stabilen Winterpopulation.

#### Maximalzahlen (> 300 Ind.)

- 900 Ind. 04.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 900 Ind. 07.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 800 Ind. 17.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 600 Ind. 19.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 500 Ind. 26.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 400 Ind. 28.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 330 Ind. 13.11.16 Mannheim [6516\_2\_09n] (MA) (Harald Bott)
- 330 Ind. 13.11.16 1308182 (WVZ) (MA) (Harald Bott)
- 300 Ind. 20.11.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n] (K Hofmann)
- 292 Ind. 27.11.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim (Klaus Hofmann)
- 329 Ind. \*Kein einziger Ring an den Läufen zu sehen! 05.12.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim (Klaus Hofmann)
- 327 Ind. 18.12.16 Plittersdorf, Rhein-km 341/Alt (Klaus Lechner)
- 308 Ind. 26.12.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)



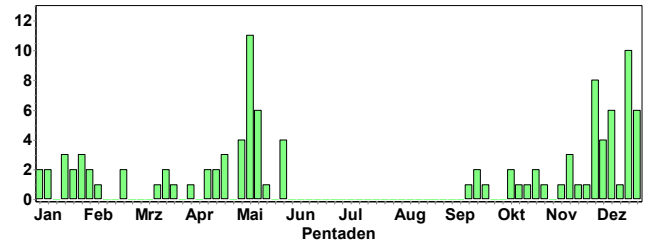
Lachmöwe ©K. Hofmann

## Schwarzkopfmöwe:

- 1 Ind. \*1x 2. KJ / vorjährig 19.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 2 Ind. \*2x 1. KJ / diesjährige 26.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 1 Ind. \*1x 1. KJ / diesjährig 28.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)

## Sturmmöwe:

Sturmmöwe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



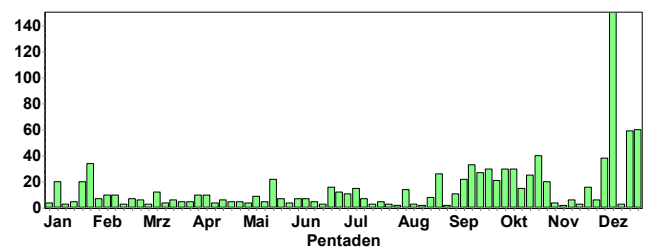
### Ab September geringer Durchzug, der erst im Dezember stärker wurde. Meist 1-2, max. 6 Ind.

## Silbermöwe:

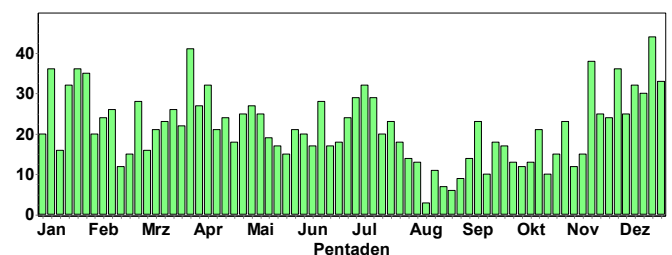
- 1 Ind. 19.11.16 Oberhausen-Rheinhausen [6716\_2] (Oliver Burry)
- 1 Ind. \*1x adult\*(1x fliegend) 14.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6816] (Walther Feld)
- 1 Ind. 22.12.16 Plittersdorf, Rhein-km 341/Alt (Gerd Schön)

## Mittelmeermöwe:

Mittelmeermöwe  
Summen der Pentadenmaxima



Mittelmeermöwe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Zuzug im Nov/Dez.

#### Maximalzahlen (> 30 Ind.)

- 30 Ind. \*13x adulte / 2x 2. KJ / vorjährige / 15x 1. KJ / diesjährige\* zwei bekannte farbberingte aus der Frankfurter Kolonie: gelb HJ03 und gelb H8J6 04.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)
- 30 Ind. \*adult und immatur. 08.10.16 Rhein-km 349 [7015\_1\_22s] (RA) (Anton Firnkens)

10 Ind. \*7x adulte / 3x 4. KJ\*unter anderem eine bekannte farbberingte, gelb HJ03 aus der Frankfurter Kolonie 19.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 40 Ind. \*16x adulte / 2x 2. KJ / vorjährige / 12x 1. KJ / diesjährige 26.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 20 Ind. \*11x adulte / 1x 2. KJ / vorjährig / 8x 1. KJ / diesjährige\*unter anderem ein farbberingtes Individuum, gelb H2J0 aus Frankfurt 28.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 2 Ind. \*2x adulte\*1 Ex. beringt 2011 in FFM 20.11.16 Heidelberg-Schlierbach (Orthop (Andreas Quell))  
 38 Ind. 04.12.16 Steinmauern, Gäns-Rhein (Daniel Raddatz)  
 150 Ind. 11.12.16 Plittersdorf, Rhein-km 341/Alt (Gerd Schön)  
 59 Ind. 18.12.16 Plittersdorf, Rhein-km 341/Alt (Klaus Lechner)  
 30 Ind. \*ad. und imm. 19.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Anton Firnkens)  
 60 Ind. 22.12.16 Plittersdorf, Rhein-km 341/Alt (Gerd Schön)

**Steppenmöwe:**

1 Ind. \*1x 1. KJ / diesjährig 28.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 1 Ind. \*bekannter mutmaßlicher Hybrid Steppen x Silbermöwe 30.10.16 Industriehafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 1 Ind. \*1x 2. KJ / vorjährig 26.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wieblingen (Klaus Hofmann)  
 1 Ind. 28.12.16 NSG Altrhein Maxau (KA)\* (Harald Bott)  
 1 Ind. \*1x 2. KJ / vorjährig 28.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl. (Klaus Hofmann)



**Beringte Mittelmeermöwe**

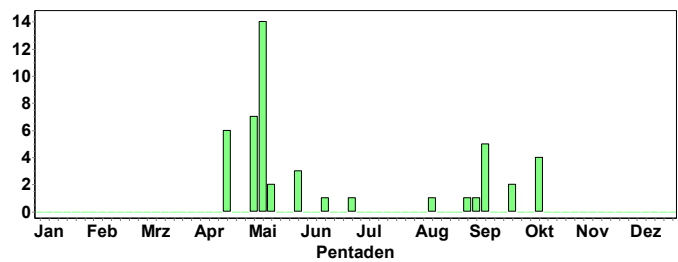
**Heringsmöwe:**

1 Ind. \*1x 1. KJ / diesjährig 04.10.16 Hafen Mannheim (MA) (Matthias Feuersenger)  
 1 Ind. 08.11.16 Abgrabung Kleiner Bodensee (KA) (Uli Kofler)  
 1 Ind. \*1x adult 26.11.16 Rhein-km 342 [7014\_4\_59s] (RA) (Andreas Vogel)  
 1 Ind. 11.12.16 Plittersdorf, Rhein-km 341/Alt (Gerd Schön)

**Trauerseeschwalbe: späte Durchzügler**

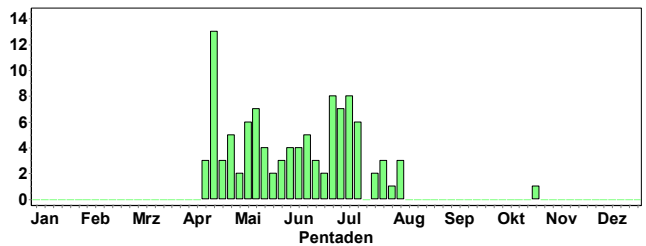
1 Ind. 0 08.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
 1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*weiterhin sporadisch anwesend 09.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

**Trauerseeschwalbe**  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



**Flusseeschwalbe: sehr später Durchzügler**

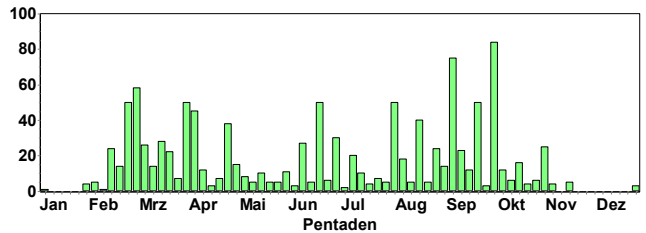
**Flusseeschwalbe**  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



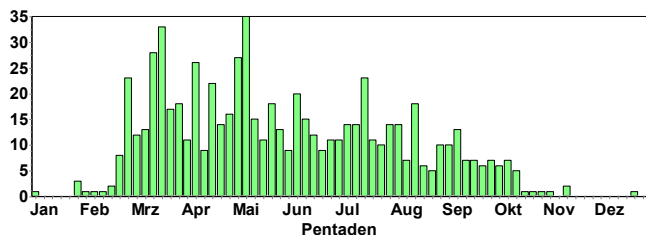
1 Ind. \*Auf erfolgreicher Futtersuche 26.10.16 Rhein-km 342 [7014\_4\_59s] (RA) (Gerd Schön)

**Hohлтаube:**

**Hohлтаube**  
 Summen der Pentadenmaxima



**Hohлтаube**  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



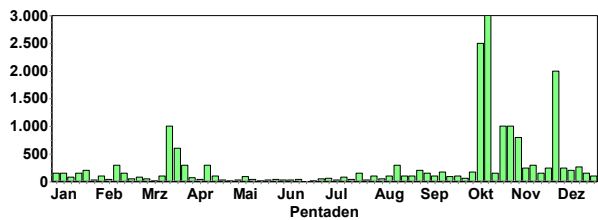
**Bis Ende Oktober waren die meisten Hohлтаuben abgezogen. Größere Trupps:**

84 Ind. 01.10.16 NSG Roßweiher (PF) (Jürgen Blessing)  
 14 Ind. 02.10.16 Walldürn BW-Üpl, MOS (P.u.G.Rückert)  
 12 Ind. 0 05.10.16 Landau in der Pfalz [681\_02 (Ulf Janz)  
 6 Ind. 0 09.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
 16 Ind. 0 16.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
 25 Ind. einzelne in Ringeltaubenschwärmen nach SW dz 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)

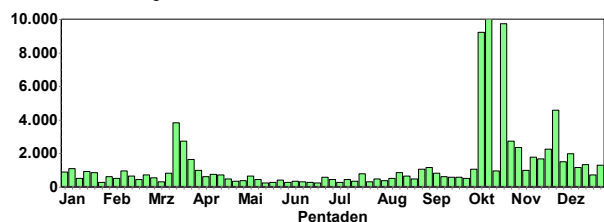
- 4 Ind. 0 06.11.16 Schifferstadt [6516\_3\_53s] (RP (Horst Schaub)
- 2 Ind. \*Nahrung suchend 13.11.16 St. Leoner See (HD) (Tobias Lepp)
- 5 Ind. \*Gemeinsam mit Ringeltauben ruhend 13.11.16 St. Leoner See (HD) (Tobias Lepp)
- 3 Ind. 0 26.12.16 Altneckar, Rodau, West (HP) (Josef Kreuziger)

**Ringeltaube:**

Ringeltaube  
Summen der Pentadenmaxima



Ringeltaube  
Jahreszeitliche Verteilung Summen

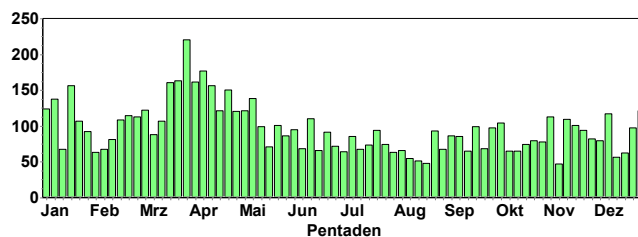


**Starker Durchzug im Oktober bis November  
Größere Trupps:**

- 100 Ind. 06.10.16 Malsch [7116\_1\_15s] (KA) (Meike Albert)
- 170 Ind. \*mehrmals ziehende Schwärme (~70, ~50, 16, 33) 06.10.16 NSG LA Rallengraben (HP) (Peter Petermann)
- 63 Ind. 07.10.16 MA Kühunterhorst (MA) (Matthias Feuersenger)
- 84 Ind. 07.10.16 Friesenheimer Insel ZP (MA) (Matthias Feuersenger)
- 250 Ind. \*die meisten dz 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Fabian Anger)
- 250 Ind. 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Meike Albert)
- 118 Ind. ziehend 09.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)
- 2500 Ind. \*Überlandstromleitungen 10.10.16 Mannheim [6417\_3\_55s] (MA) (Wolfgang Dreyer)
- 400 Ind. ziehend 11.10.16 NSG Ballauf-Wilhelmswörth Nord (Fabian Schrauth)
- 1000 Ind. 12.10.16 Edingen-Neckarhausen [6517\_4\_4 (Klaus Hofmann)
- 200 Ind. ziehend 12.10.16 Malsch [7116\_1\_24n] (KA) (Meike Albert)
- 1500 Ind. \*6 Trupps innerhalb von fünf Minuten dz SW 14.10.16 Sternenfels [6919\_3\_31s] (PF) (Eberhard Körner)
- 600 Ind. \*dz SW 14.10.16 Knittlingen [6918\_4\_37s] (PF) (Eberhard Körner)
- 500 Ind. Fliegend! 14.10.16 O Mechtersheim [6716\_2\_16s] (R (Erwin Seffrin)
- 400 Ind. ziehend\*in 2 Trupps W ziehend 14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Fabian Schrauth)
- 3500 Ind. zwischen 13.00 und 15:00 in mehreren Schwärmen überhziehend (max. >1000 in einem Trupp, Foto ausgezählt) 14.10.16 Lampertheim Industriegebiet No (Peter Petermann)
- 1400 Ind. 15:00-17:00: mind. 9 Schwärme überhziehend 14.10.16 Steinlache Hofheim [6316\_2\_27s (Peter Petermann)
- 2300 Ind. 600+100+200+300+250+350+250+250 14.10.16 Lampertheim Industriegebiet No (Volker Schmidt)

- 4300 Ind. \*Beobachtungszeit 7:20-9:30, dz., größter Trupp über 900 Ind., siehe Bild 15.10.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)
- 640 Ind. Bewölkung 7/8, 3-4 SW, zeitweise leichter Nieselregen, 7.45 -9.00 Uhr 15.10.16 ZP Wahlheim (AZ) (Volker Schmidt)
- 950 Ind. \*Beobachtungszeit 7:30-9:30, dz 16.10.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)
- 535 Ind. 500 ziehend 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 200 Zug. 17.10.16 Buchen, MOS (P.u.G.Rückert)
- 1000 Ind. 23.10.16 Moosalb [7116\_3\_34n] (RA) (Andreas Kaiser)
- 260 Ind. \*Richtung West 23.10.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 200 Ind. \*Richtung West 23.10.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Andreas Quell)
- 1000 Ind. ziehend Durchzügler 23.10.16 Ettlingen [7016\_3\_54s] (KA) (Bettina Haßler)
- 200 Ind. ziehend dz 23.10.16 Illingen [7019\_1\_05n] (PF) (Eberhard Körner)
- 400 Ind. 23.10.16 Dallau Schmiedsgrund [6621\_1\_1 (Frank Laier)
- 1800 Ind. 23.10.16 Malsch [7116\_1\_15s] (KA) (Meike Albert)
- 400 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)
- 600 Ind. ziehend 4 ziehende Trupps (ca. 150+300+50+100). 23.10.16 Ooskanal/Hartwald [7214\_2\_10s] (Werner Jansen)
- 350 Ind. ziehend 24.10.16 Ettlingen [7016\_3\_55s] (KA) (Bettina Haßler)
- 300 Ind. ziehend 25.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim (Klaus Hofmann)
- 100 Ind. ziehend 26.10.16 Heidelberg Bahnstadt (HD) (HD\* (Klaus Hofmann)
- 100 Ind. ziehend 27.10.16 Heidelberg-Weststadt [6518\_3\_5 (Klaus Hofmann)
- 500 Ind. ziehend 27.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim[ (Klaus Hofmann)
- 600 Ind. in mehreren Gruppen dz 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)
- 1000 Ind. 30.10.16 Mannheim [6416\_2\_17s] (MA) (Wolfgang Dreyer)
- 800 Ind. \*auf Überlandstromleitungen 04.11.16 Neckarhausen Wertfeld (HD) (HD (Wolfgang Dreyer)
- 300 Ind. ziehend 12.11.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 350 Ind. 0 27.11.16 Badeseen Naherholung Lingenfeld (Aaron Dreißigacker)
- 250 Ind. 05.12.16 Heidelberg Botanischer Garten (Michael Wink)

Türkentaube  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Halsbandsittich:**

**Größere Ansammlungen:**

- 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 01.10.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 150 Ind. Flug zum Schlafplatz 04.10.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 150 Ind. Flug zum Schlafplatz 14.10.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 300 Ind. Flug zum Schlafplatz 21.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)



500 Ind. \*Schlafplatzzählung und Nachsuche blauer Halsbandsittich (spontane Mutation?) 22.10.16 Heidelberg (Hauptbahnhof) [651 (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz\*Blauer dabei!!!! 25.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)]  
 200 Ind. Flug zum Schlafplatz 29.10.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)]  
 5 Ind. \*Zwei der Vögel inspizierten Nisthöhle an Fassade! 03.11.16 Ilvesheim Neckarkanal (HD) (Uwe Diehl)  
 400 Ind. 12.11.16 Heidelberg (Hauptbahnhof) [651 (Michael Wink)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 22.11.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)]  
 200 Ind. Flug zum Schlafplatz 22.11.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 05.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 05.12.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 05.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. 28.12.16 Heidelberg (Hauptbahnhof) [651 (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 28.12.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 28.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 28.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 31.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 31.12.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim [ (Klaus Hofmann)]  
 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 31.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)]



Halsbandsittich © D. Koch

**Alexandersittich: Verwechslung mit Halsbandsittich??**

5 Ind. 04.12.16 Hemsbach Wiesensee (HD) (Nicolai Poeplau)

**Schleiereule:**

1 Ind. \*Frisches Gewölle auf Brett 03.10.16 Edingen-Neckarhausen [6517\_4\_4 (Klaus Hofmann)]  
 1 Ind. rechte Handschwinge 06.10.16 Insultheimer Hof (HD) (Armin Konrad)

1 Ind. 09.10.16 Spessart [7016\_4\_56n] (KA) (Klaus Lechner)  
 1 Ind. \*Gegenüber ehem. Pferdestallungen, im Dunkeln (fast Vollmond) am Weg 13.10.16 Heidelberg Zoo (HD\*) (Klaus Hofmann)  
**4 C16. \*1x adult / 3x Pulli / nicht-flügge 21.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Klaus Lechner)]**  
 1 Ind. \*Beobachtet Kastenkontrolle ( mein Eigenbau) (Brutverdacht, viel Gewölle, Kot), Dr. Voigtländer 23.10.16 Heidelberg-Oberfeld [6517\_4\_38 (Klaus Hofmann)]  
 1 Ind. \*Gewölle neu 30.10.16 Ladenburg-Neubotzheim [6517\_2\_ (Klaus Hofmann)]  
 1 Ind. 11.11.16 Spessart [7016\_4\_56n] (KA) (Klaus Lechner)  
 7 Ind. \*5 Junge, Mitte Oktober 4 Junge ausgeflogen, eines tot 25.11.16 Heidelberg (Kirchheimer Hof) [ (Christine Schröter)]  
 1 Ind. 30.11.16 Neckargemünd [6618\_2\_09n] (HD) (Ingo Stein)  
 1 Ind. 19.12.16 O.Schefflenz Hainbuchen [6521\_ (Elmar Werling)]  
 1 Ind. Verkehrsoffer am Autobahnrand 20.12.16 Mannheim [6517\_1\_23s] (MA) (Tobias Lepp)  
 1 Ind. \*Mitbeobachterin: Yvonne Schindwein 25.12.16 Karlsdorf-Neuthard [6817\_3\_33n (Benjamin Mayer)]  
 3 Ind. \*Brut in Eulenkasten (Mitte September sitzen die Jungen noch im Kasten) 29.12.16 Heidelberg [6517\_4\_48n] (HD\*) (Christine Schröter)

**Raufußkauz:**

1 Ind. \*Gesang 22:30 Uhr 14.12.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_ (Jochen Müller)]  
 1 Ind. \*Gesang 17-17:30 28.12.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_ (Jochen Müller)]

**Steinkauz:**

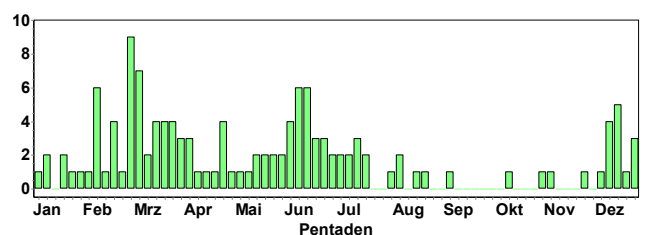
1 Ind. 16.10.16 Oberderdingen [6918\_2\_29s] (KA) (Uwe Schaumann)  
 1 Ind. 15.11.16 Knittlingen [6918\_4\_47s] (PF) (Eberhard Körner)  
 1 Ind. Nähe BP in der Sonne sitzend. 30.12.16 Rimbach [6318\_4\_47s] (HP) (Josef Schütz)

**Sperlingskauz:**

1 Ind. 16.10.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_ (Jochen Müller)]  
 1 Ind. 30.10.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_ (Jochen Müller)]  
 1 Ind. 27.11.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_ (Jochen Müller)]

**Waldohreule:**

Waldohreule  
 Summen der Pentadenmaxima



1 Ind. @22122342 09.10.16 Nußloch (O) [6618\_3\_43s] (HD) (Johannes Baust)  
 1 Ind. fliegend 31.10.16 Mannheim [6416\_4\_37s] (MA) (Dieter Ebert)  
 1 Ind. fliegend 05.11.16 Mannheim [6416\_4\_37s] (MA) (Dieter Ebert)  
 1 Ind. 23.11.16 Karlsruhe [6916\_3\_53s] (KA\*) (Jörg Rathgeber)  
 1 Ind. 02.12.16 Mannheim [6516\_2\_10n] (MA) (Alexander Weller)  
 1 Ind. fliegend 07.12.16 Mannheim [6416\_4\_37s] (MA) (Dieter Ebert)  
 4 Ind. \*Tageseinstand in Fichte 07.12.16 Schwarzacher Hof O [6619\_2\_20n (Rainer Engelhardt)]  
 1 Ind. fliegend 08.12.16 Mannheim [6416\_4\_37s] (MA) (Dieter Ebert)



1 Ind. Erstbeobachter Bernd Gremlica und C.W. Kiele abgebissen  
 08.12.16 Mannheim [6517\_3\_42s] (MA) (Wolfgang Dreyer)  
 1 Ind. fliegend 15.12.16 Mannheim [6416\_4\_37s] (MA) (Dieter Ebert)  
 5 Ind. \*Abflug vom gemeinsamen Schlafplatz: Beobachtung durch Vermittlung von Nicole Debon zusammen mit AK Vogelkunde des NABU Heidelberg unter Leitung von Harald Kranz 15.12.16 Eppelheim [6517\_4\_58s] (HD) (Friedrich Linhart)  
 1 Ind. 21.12.16 Ettlingen [7016\_1\_25s] (KA) (Klaus Lechner)  
 1 Ind. fliegend\*gegen 7.30 Überflug 25.12.16 Mannheim [6416\_4\_37s] (MA) (Dieter Ebert)  
 3 Ind. 0 26.12.16 Flonheim [621\_03s] (AZ) (Folke Damminger)  
 1 Ind. ruft wieder 26.12.16 Rodau, Ortschaft (HP) (Josef Kreuziger)  
 1 Ind. fliegend 27.12.16 Mannheim [6416\_4\_37s] (MA) (Dieter Ebert)  
 6 Ind. 0 27.12.16 Flonheim [621\_03s] (AZ) (Folke Damminger)  
 1 Ind. 28.12.16 Rittersb. Hasselberg [6521\_4\_4] (Elmar Werling)

**Sumpfohreule:**

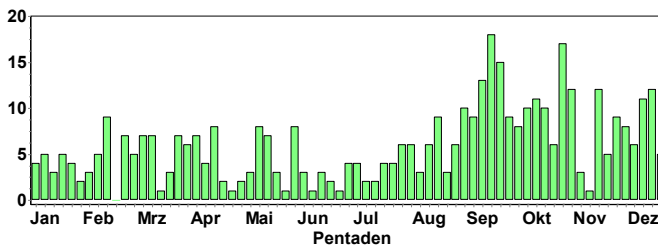
1 Ind. \*ca. 16.30h. Fliegt auf über Acker, stark von 3 Rabenkrähen bedrängt, dazu auch 1 Rm, 1 Mb, 1 Tf. Kreist rasch auf und immer höher, dann ab nach SW. Bauch deutlich hell, nicht gestreift  
 05.10.16 Engelsbrand [7117\_4\_49n] (PF) (Jürgen Momsen)

**Uhu:**

ruft von Oktober bis Dezember an den bekannten Brutplätzen

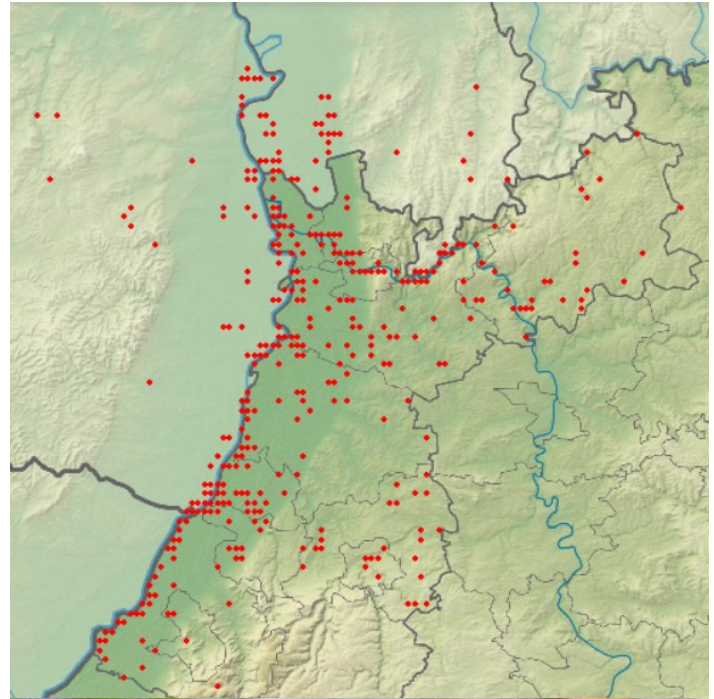
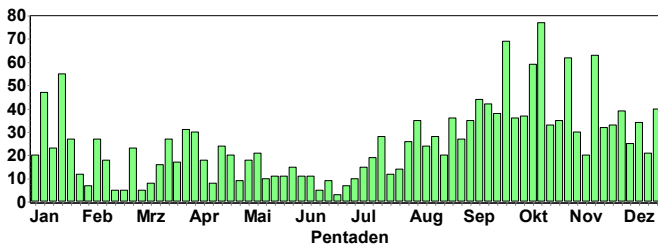
**Waldkauz: Ruffreudig von September bis Dezember**

Waldkauz  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



**Eisvogel: vergleichsweise viele Meldungen im Herbst 2016 (guter Bruterfolg?)**

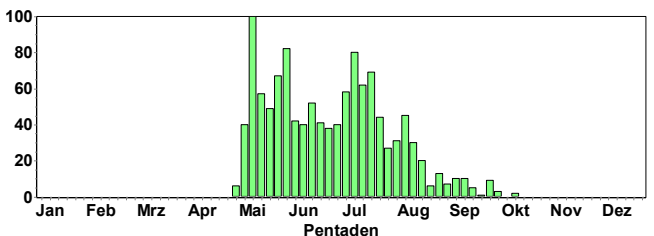
Eisvogel  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Eisvogel © D. Koch

**Neuntöter: späte Wegzügler**

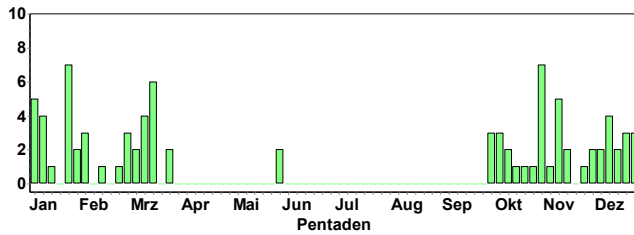
Neuntöter  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



1 Ind. 1x 1. KJ / diesjährig\*0 02.10.16 NSG Der Spieß (Markus Forst)  
 1 Ind. 08.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

## Raubwürger: geringer Winterbestand

Raubwürger  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



- 1 Ind. 0 02.10.16 bis Ende Dez.16 Insel Flotzgrün (RP) (Simon Steiger)
- 1 Ind. 05.10.16 Ackerflächen zw. Rodau-Fehlhei (Josef Kreuziger)
- 1 Ind. 13.10.16 Neunkirchen Gerlauskl. [6620\_1 (Christiane Bernitt)
- 1 Ind. 21.10.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)
- 1 Ind. 24.10.16 Walldürn NSG Lappen, MOS (P.u.G.Rückert)
- 1 Ind. 29.10.16 Bruchsal [6817\_1\_23n] (KA) (Gerd Schön)
- 1 Ind. 30.10.16 Bruchsal [6817\_1\_23n] (KA) (Andreas Vogel)
- 1 Ind. \*sitzt auf abgeernteten Raps-Stoppelacker an 30.10.16 Ackerflächen zw. Rodau-Fehlhei (Josef Kreuziger)
- 1 Ind. an derselben Stelle wie gestern 31.10.16 Ackerflächen zw. Rodau-Fehlhei (Josef Kreuziger)
- 1 Ind. 07.11.16 Keltern [7017\_3\_54s] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 1 Ind. 10.11.16 Bruchsal [6817\_1\_12s] (KA) (Jochen Bresch)
- 1 Ind. nun schon fast 2 Wochen da, mal sehen wie lange. 10.11.16 Ackerflächen zw. Rodau-Fehlhei (Josef Kreuziger)
- 1 Ind. 11.11.16 Neunkirchen Gerlauskl. [6620\_1 (Christiane Bernitt)
- 1 Ind. 24.11.16 Hainstadt Tongrube (MOS) (Elmar Werling)
- 1 Ind. 01.12.16 Hainstadt Tongrube (MOS) (Elmar Werling)
- 1 Ind. 03.12.16 Ölbronn-Dürrn [7018\_2\_16s] (PF) (Eberhard Körner)
- 1 Ind. 03.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Guido Waldmann)
- 1 Ind. 0 09.12.16 Wäldchen südl. Lampertheim [64 (Fabian Schrauth)
- 1 Ind. 09.12.16 Dallau Sulzb. Weg [6621\_1\_13s] (Peter Baust)
- 1 Ind. 10.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Christine Tölle-Nolting)
- 1 Ind. 16.12.16 Hainstadt Tongrube (MOS) (Elmar Werling)
- 1 Ind. 0 17.12.16 Wäldchen südl. Lampertheim [64 (Fabian Schrauth)
- 1 Ind. 20.12.16 Hainstadt Tongrube (MOS) (Elmar Werling)
- 1 Ind. 25.12.16 St. Leon-Rot [6717\_2\_18s] (HD) (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 26.12.16 Ettlingen [7016\_3\_32s] (KA) (Andreas Vogel)
- 1 Ind. 27.12.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)
- 1 Ind. 27.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Volker Saß)
- 1 Ind. 0 28.12.16 Wäldchen südl. Lampertheim [64 (Fabian Schrauth)
- 1 Ind. 28.12.16 Waghäusel [6717\_3\_31s] (KA) (Tonio Schaub)

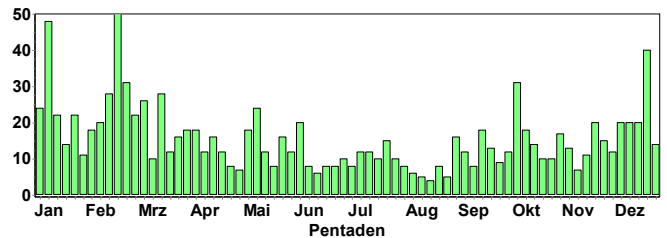
## Elster:

### Größere Ansammlungen:

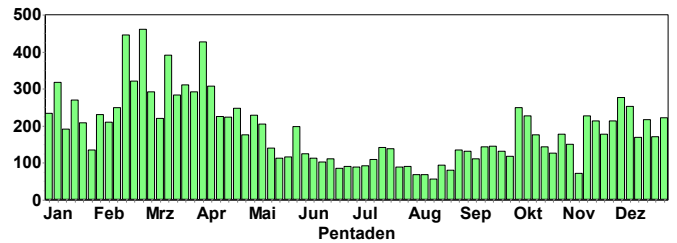
- 31 Ind. sammeln sich in Birke 07.10.16 Nußdorf [6714\_4\_47s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 18 Ind. 08.10.16 Rheinauer See (MA) (Wolfgang Dreyer)
- 17 Ind. \*beisammen 10.10.16 Mannheim [6517\_1\_13s] (MA) (Wolfgang Dreyer)
- 14 Ind. 16.10.16 Heidelberg-Wieblingen (Süd) [6 (Friedrich Linhart)
- 14 Ind. \*gemeinsam mit 10 Rabenkrähen auf engem Raum ca. 2 ar bei Nahrungssuche auf frisch bestelltem Acker 16.10.16 Mühlacker [7019\_3\_33n] (PF) (Herbert Voith)
- 17 Ind. 30.10.16 NSG Ballauf-Wilhelmswörth Nord (Wolfgang Dreyer)
- 12 Ind. 30.10.16 NSG Altneckarschleife - Neckar (Wolfgang Dreyer)
- 20 Ind. \*Um 17:00 Uhr in einem Trupp umherstreifend 18.11.16 Karlsruhe [6916\_3\_41n] (KA)\* (Frank Portala)
- 15 Ind. 25.11.16 Karlsruhe [7016\_1\_03s] (KA)\* (Andreas Vogel)
- 18 Ind. 03.12.16 Völkersbach [7116\_1\_14s] (KA) (Meike Albert)

- 17 Ind. 04.12.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld (W (K Hofmann)
- 20 Ind. \*auf Firmengelände von Richard Wolf 06.12.16 Knittlingen [6918\_4\_46s] (PF) (Petra Häfele)
- 20 Ind. 10.12.16 Heidelberg-Wieblingen (Süd) [6 (Friedrich Linhart)
- 20 Ind. 10.12.16 Ketsch [6617\_3\_32n] (HD) (Guido Waldmann)
- 20 Ind. 16.12.16 Walldorf [6717\_2\_08n] (HD) (Josef Kreuziger)
- 40 Ind. \*Elster Versammlung um 15.40 Uhr, Einflug zum Schlafplatz? 17.12.16 NSG Wagbachniederung (KA) (WWehmeyer)
- 18 Ind. \*In einem Trupp umherstreifend 19.12.16 Karlsruhe [6916\_3\_41n] (KA)\* (Frank Portala)
- 14 Ind. 4\_3 24.12.16 NSG LA Biedensand (HP) (Peter Petermann)

Elster  
Summen der Pentadenmaxima

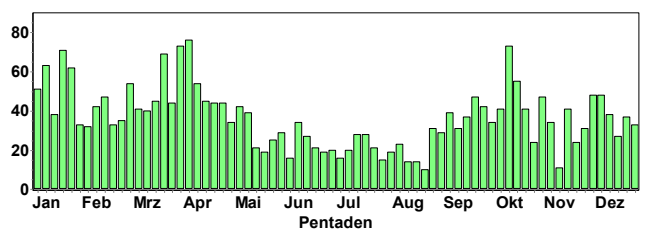


Elster  
Jahreszeitliche Verteilung Summen

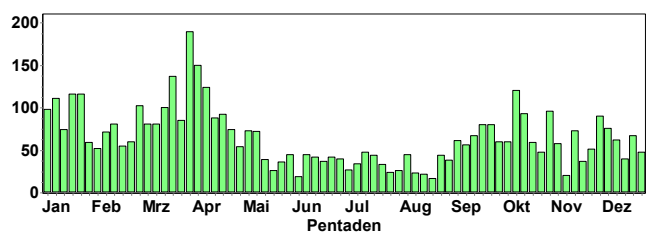


## Eichelhäher:

Eichelhäher  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Eichelhäher  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



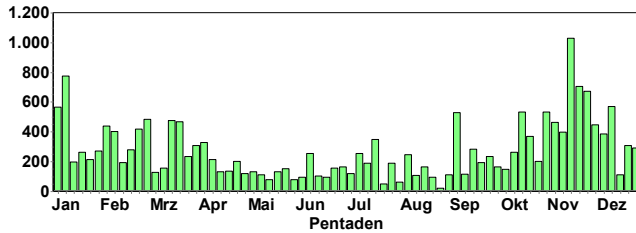
## Tannenhäher:

- 1 Ind. 02.10.16 Unterstmatt, Skihang Murkopf [ (Franziska Seer)
- 1 Ind. \* 02.10.16 Unterstmatt, [ (Hendrik Seitz-Moskaliuk)
- 1 Ind. 0 02.10.16 zw. Heiligenstein u. Mechtersheim (Oliver Burry)

- 1 Ind. 04.10.16 Hochkopf Nord [7315\_3\_33s] (RA (Werner Benz)
- 1 Ind. 09.10.16 Büchelbach [7315\_1\_03s] (RA) (Jochen Lehmann)
- 2 Ind. 17.10.16 Schwarzenbachtal [7] (Martin Boschert)
- 1 Ind. 22.10.16 Plättig, Wildnispfad [7315\_1\_1] (Meinrad Heinrich)
- 1 Ind. Totfund mit gebrochenem Genick in Hausgarten. 31.10.16 Weisenbach Ost [7216\_3\_42n] (R (Helene Krieg)
- 1 Ind. 01.11.16 Büchelbach [7315\_1\_03s] (RA) (Jochen Lehmann)
- 1 Ind. 11.11.16 Geroldsau Ost [7215\_4\_46n] (BA (Jochen Lehmann)
- 1 Ind. 26.11.16 Kieferngrund/Hohe Wanne [7116\_] (Jochen Müller)
- 1 Ind. \*vom Wald her rufend 26.12.16 Murgstau Kirschbaumwasen [7316 (Jürgen Kläger)

**Dohle:**

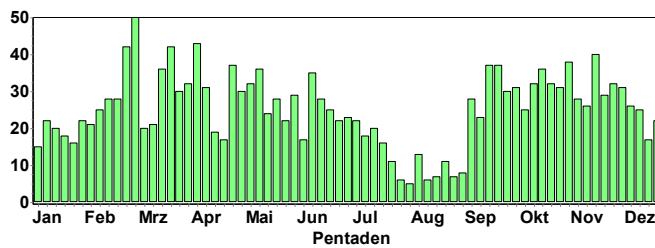
Dohle  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



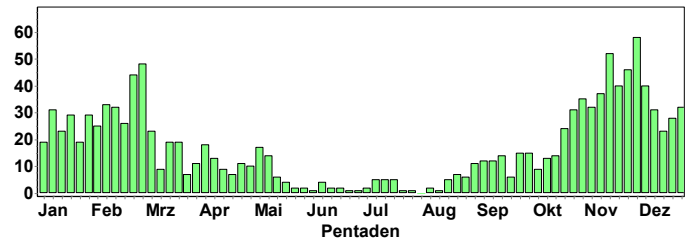
Halsbanddohle © K. Hofmann

**Saatkrähe:**

Dohle  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Saatkrähe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



**Ab September steigen die Beobachtungsmeldungen, wohl bedingt durch Zuzug von Dohlen aus Ost- und Nordeuropa. Die Trupps erreichen im November ihr Maximum; mit Eintreten des Frosts sind wohl einige Dohlen weiter nach Westen gewandert**

**Größere Trupps (meist zusammen mit Saatkrähen)**

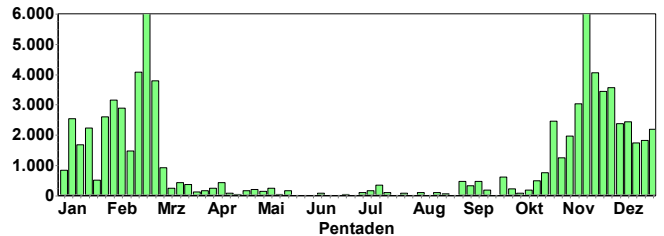
- 100 Ind. Flug zum Schlafplatz 26.11.16 Heidelberg Botanischer Garten (Klaus Hofmann)
- 100 Ind. 07.12.16 NSG Unterer Neckar: Altneck (Klaus Hofmann)
- 200 Ind. 0 07.12.16 Heiligensteiner Teiche (RP) (Simon Steiger)
- 80 Ind. 18.12.16 Steinmauern, Murg/Riedkanal [7 (Klaus Lechner)

**Halsbanddohle (*C. m. soemmerringii*)**

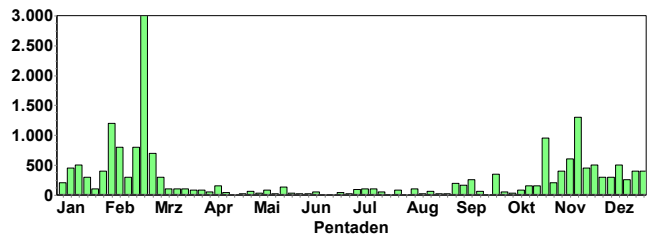
Diese Unterart lebt ist Osteuropa und ist durch ein auffälliges helles Nackenband gekennzeichnet  
In gemischten Dohlen-Saatkrähentrupps, wurde die Unterart 3 mal gemeldet

- 1 Ind am 27.11.16 im HD-Handschuhsheimer Feld (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. am 4.12.16 auf Feldern zwischen Schwabenheimer Hof und Ladenburg (Michael Wink)
- 1 Ind. am 4.12.16 im HD-Handschuhsheimer Feld (Klaus Hofmann)

Saatkrähe  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Saatkrähe  
Summen der Pentadenmaxima



**Ab Mitte Oktober setzte der Durchzug ein, der im November seinen Höhepunkt erreichte; danach etablierten sich die Überwinterer. Mit Einbruch des Frostes sind etliche Saatkrähen offenbar weiter nach Westen gezogen.**





Saatkrähe © D. Koch

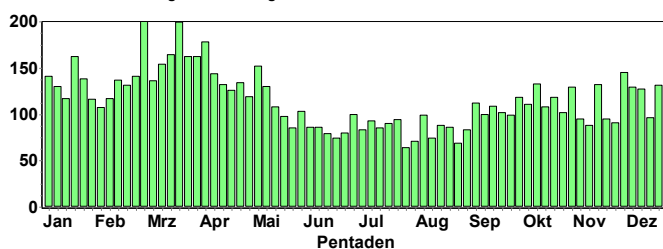
### Größere Ansammlungen:

100 Ind. Flug zum Schlafplatz 16.10.16 Heidelberg Zoo (HD\*) (Klaus Hofmann)  
 150 Ind. Zug 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)  
 150 Ind. 20.10.16 Stutensee [6916\_2\_19n] (KA) (Klaus Lechner)  
 150 Ind. \*Flug zum schlafplatz 21.10.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld [6 (Michael Wink)  
 120 Ind. ziehend Vogelzug 23.10.16 Unterschwarzach O [6619\_2\_20s] (Christina Kunze)  
 950 Ind. @22329827 24.10.16 Ettlingen (KA) (Bettina Haßler)  
 125 Ind. ziehend 25.10.16 Ettlingen (KA) (Bettina Haßler)  
 300 Ind. ziehend 25.10.16 Illingen (RA) (Rainer Deible)  
 100 Ind. 28.10.16 Römerberg [6716\_1\_04s] (RP) (Erwin Sefrin)  
 200 Ind. Flug zum Schlafplatz\*Schlafplatzflug mit ungefähr 50 Dohlen 28.10.16 Bühl, Nelkenstr. (RA) (Martin Boschert)  
 100 Ind. 31.10.16 Knittlingen [6918\_4\_47n] (PF) (Eberhard Körner)  
 140 Ind. \*Sammelplatz zum gemeinsamen Flug zum Schlafplatz 01.11.16 Mannheim [6517\_1\_12s] (MA) (Wolfgang Dreyer)  
 120 Ind. 04.11.16 Heidelberg Hagellach Ost (HD\*) (Armin Konrad)  
 124 Ind. 04.11.16 Karlsruhe [7016\_1\_24n] (KA)\* (Helmut Barié)  
 100 Ind. 0 05.11.16 zw. Heiligenstein u. Meckersheim (ESefrin)  
 400 Ind. Fliegend! 06.11.16 Römerberg [6716\_1\_04s] (RP) (Erwin Sefrin)  
 600 Ind. 09.11.16 Heidelberg-Handschuhsheim (W) (Michael Wink)  
 600 Ind. Einflug der Krähen mit zahlreichen Dohlen gg.17.00 Uhr auf Bäumen und hohen Gebäuden mitten über dem Innenstadtverkehr am Bahnhof Bensheim. Auch am 11.11. 10.11.16 Bensheim Zentrum [6317\_2\_18n] (Stephan Schäfer)  
 300 Ind. 11.11.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Klaus Hofmann)  
 500 Ind. 12.11.16 Ettlingen [7016\_3\_43n] (KA) (Klaus Lechner)  
 500 Ind. Flug zum Schlafplatz 13.11.16 Heidelberg Botanischer Garten (Klaus Hofmann)  
 700 Ind. 0 13.11.16 Römerberg [6716\_1\_04s] (RP) (Michael Wink)  
 1300 Ind. Flug zum Schlafplatz 14.11.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld (W (Klaus Hofmann)  
 1000 Ind. Flug zum Schlafplatz 15.11.16 Heidelberg (Hauptbahnhof) [651 (Klaus Hofmann)  
 400 Ind. 15.11.16 Dossenheim West [6517\_2\_30s] (Michael Wink)  
 200 Ind. 15.11.16 HD Handschuhsheimer Feld (HD\*) (Michael Wink)  
 900 Ind. 16.11.16 Heidelberg (Höllbacherstein) (Michael Wink)

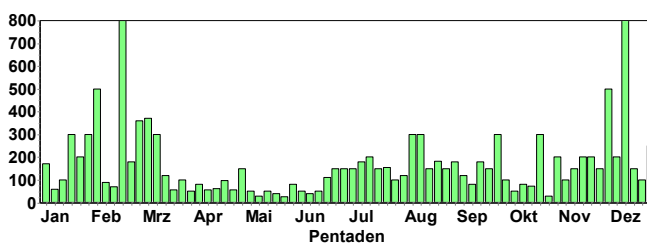
650 Ind. 18.11.16 Heidelberg-Handschuhsheim (W) (Michael Wink)  
 150 Ind. \*einzelne Dohlen dabei. 20.11.16 Scherzheim Ost [7214\_3\_51n] (R (Manfred Weber)  
 200 Ind. 20.11.16 Mannheim [6517\_1\_03s] (MA) (Uwe Diehl)  
 200 Ind. \*verteilt über die Wiesen 21.11.16 Steinbach, Korbmaten/Ipfening (Martin Boschert)  
 400 Ind. Flug zum Schlafplatz 22.11.16 NSG Altnecker Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)  
 250 Ind. 23.11.16 Dossenheim West [6517\_2\_30s] (Michael Wink)  
 500 Ind. Flug zum Schlafplatz 26.11.16 Heidelberg Botanischer Garten (Klaus Hofmann)  
 100 Ind. 27.11.16 Ilvesheim [6517\_1\_15n] (HD) (Uwe Diehl)  
 130 Ind. 28.11.16 Römerberg [6716\_1\_05s] (RP) (Erwin Sefrin)  
 200 Ind. \*Beim Kraftwerk in den Überlandmasten. In den letzten Jahren waren das wesentlich mehr. 28.11.16 Dettenheim [6816\_1\_15s] (KA) (Inge Schlegel)  
 200 Ind. 28.11.16 Niebelsbach/Grenzsägmühle (S Nonnenmann)  
 200 Ind. 0 29.11.16 Römerberg [6716\_1\_14n] (RP) (Erwin Sefrin)  
 300 Ind. 30.11.16 Balzhofen/Vimbuch (Martin Boschert)  
 200 Ind. 02.12.16 Dettenheim [6816\_1\_25n] (KA) (Inge Schlegel)  
 300 Ind. \*Nahrungssuche 04.12.16 Dettenheim [6816\_1\_15s] (KA) (Walther Feld)  
 500 Ind. 07.12.16 NSG Unterer Neckar: Altneck (Klaus Hofmann)  
 200 Ind. 0 07.12.16 Heiligensteiner Teiche (RP) (Simon Steiger)  
 300 Ind. 0 09.12.16 Römerberg [6716\_1\_14n] (RP) (Erwin Sefrin)  
 300 Ind. 11.12.16 Dossenheim West [6517\_2\_30s] (Michael Wink)  
 450 Ind. 12.12.16 Heidelberg-Handschuhsheim (NW) (Michael Wink)  
 250 Ind. 16.12.16 Reilingen [6717\_2\_06s] (HD) (Josef Kreuziger)  
 700 Ind. 17.12.16 Dettenheim [6816\_1\_14s] (KA) (Walther Feld)  
 250 Ind. 25.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_50s] (KA)\* (Michael Wink)  
 300 Ind. Flug zum Schlafplatz 25.12.16 Elchesheim-Illingen (BW, RA) - (Rainer Deible)  
 500 Ind. 28.12.16 Heidelberg-Zentrum [6518\_3\_52n (Klaus Hofmann)  
 800 Ind.28.12.16 zw. Heiligenstein u. Meckersheim (S Steiger)  
 300 Ind. \*Fliegen zunächst Richtung SO, 30 min später (fast Dunkel) allesamt NW (Böller an der Schlafplätzen!) 31.12.16 NSG Altnecker Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)  
 231 Ind. 31.12.16 Wiesloch [6618\_4\_56s] (HD) (Tobias Lepp)

### Rabenkrähe:

Rabenkrähe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Rabenkrähe  
Summen der Pentadenmaxima





**Die Zahl der Meldungen deutet nur geringe Zugaktivität an; die Pentadenmaxima zeigen die Tendenz zu größeren Verbänden nach Ende der Brutzeit.**

**Größere Ansammlungen:**

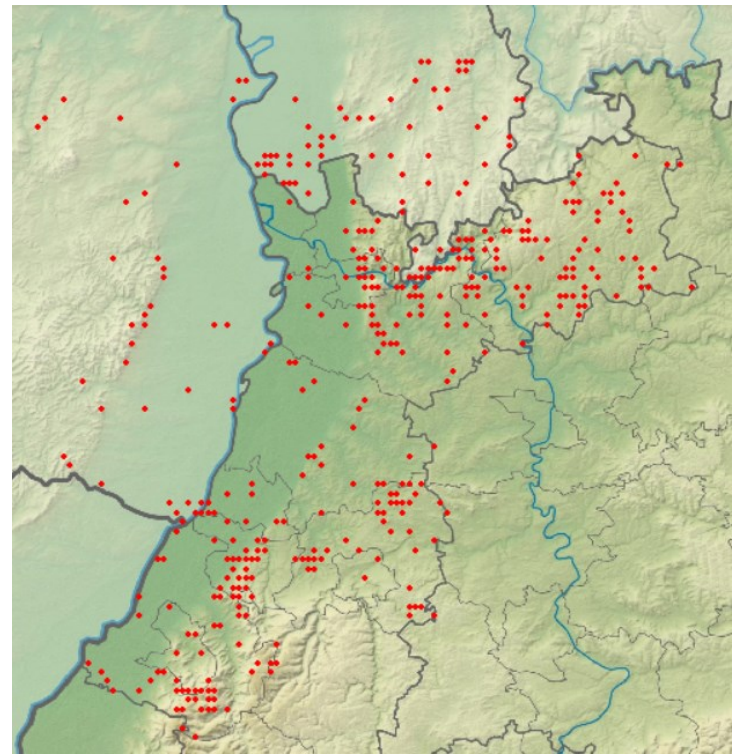
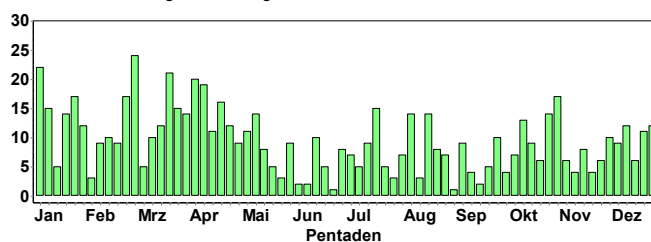
- 80 Ind. 0 08.10.16 Römerberg [6716\_1\_15s] (RP) (Michael Wink)
- 80 Ind. \*Wildschweingehege 08.10.16 Mannheim [6517\_3\_33s] (MA) (Wolfgang Dreyer)
- 73 Ind. 16.10.16 Walldürn, MOS (P.u.G.Rückert)
- 300 Ind. 19.10.16 Mosbach Waldsteige (Christiane Bernitt)
- 100 Ind. 21.10.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld (W (Friedrich Linhart)
- 75 Ind. ca. 25 im Gebiet, gegen 16.45 Überflug eines Trupps von ca. 50 22.10.16 NSG Weschnitz-Insel von Lorsch (Christian Zurek)
- 200 Ind. \*Einflug zum Schlafplatz in Baumkronen am Ostufer 30.10.16 Rhein-km 346 [7015\_3\_41n] (RA) (Martin Seiser)
- 150 Ind. Üfl. SO 31.10.16 Wörther Rheinhafen (GER) (Martin Seiser)
- 80 Ind. \*Sammelplatz zum gemeinsamen Flug zum Schlafplatz 01.11.16 Mannheim [6517\_1\_12s] (MA) (Wolfgang Dreyer)
- 100 Ind. 06.11.16 Mannheim [6416\_2\_26n] (MA) (Dieter Ebert)
- 150 Ind. 09.11.16 NSG Lappen+Eiderbachgr. (MOS) (M T. Müller)
- 100 Ind. 4\_3 13.11.16 Hirschhorn (Neckar) [6519\_3\_34 (A Quell)
- 200 Ind. Flug zum Schlafplatz 14.11.16 Pforzheim [7118\_1\_03n] (PF\*) (Lutz Horn)
- 150 Ind. 22.11.16 Mosbach Waldsteige (Christiane Bernitt)
- 500 Ind. \*Versammeln sich am Schlafplatz bei den Inseln im Murgsee 27.11.16 Gaggenau Zentrum [7115\_4\_60s] (Martin Seiser)
- 300 Ind. \*überflüg in Trupps zum Schlafplatz 29.11.16 Neckarelz S [6620\_4\_37s] (MOS) (Christiane Bernitt)
- 100 Ind. 04.12.16 Ladenburg-Neubotzheim [6517\_2\_ (Günther Fehr)
- 200 Ind. 06.12.16 Mannheim [6416\_2\_27n] (MA) (Dieter Ebert)
- 1000 Ind. \*fliegen von Westen Richtung Schlafplatz beim Krankenhaus 08.12.16 Pforzheim [7118\_1\_03s] (PF\*) (Gerold Vitzthum)
- 80 Ind. \*Sammelplatz in der Dämmerung vor Abflug zum Schlafplatz 09.12.16 Bühl, Nelkenstr. (RA) (Martin Boschert)
- 400 Ind. 11.12.16 Mosbach Knopfhof [6621\_1\_21s] (Matthias T. Müller)
- 150 Ind. \*üfl Richtung NNO 12.12.16 Mosbach Kl. Elzpark (MOS) (Frank Laier)
- 100 Ind. 17.12.16 Wiesloch [6618\_3\_51s] (HD) (Bernd Steiner)
- 100 Ind. \*Kommen in der Morgendämmerung aus N. Landen auf dem Weizenfeld und laufen Nahrung aufnehmend über das Feld. 18.12.16 Brensbach [6219\_1\_03n] (ERB) (Georg Schneider)
- 250 Ind. Flug zum Schlafplatz 26.12.16 Pforzheim [7018\_3\_54s] (PF\*) (Lutz Horn)
- 200 Ind. 27.12.16 Offene Wasserfläche Staustufe (Martin Seiser)
- 300 Ind. Flug zum Schlafplatz 28.12.16 Pforzheim [7018\_3\_53s] (PF\*) (Lutz Horn)
- 104 Ind. Sammelplatz auf Acker 31.12.16 NSG LA Biedensand (HP) (Peter Petermann)

**Nebelkrähe:**

- 1 Ind. 15.10.16 Spiesheim [6114\_4\_48s] (AZ) (Martin Grimm)

**Kolkrabe:**

Kolkrabe  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



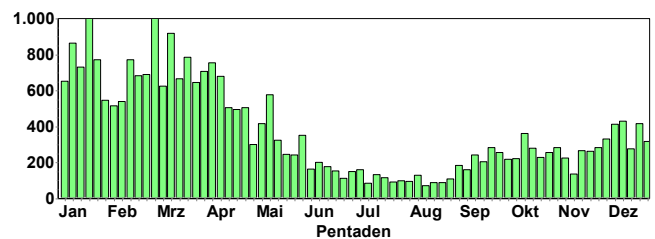
**Kollkrabenbeobachtungen 2016**

**Beutelmeise:**

- 2 Ind. 08.-9.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)
- 2 Ind. Rufe 16.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)
- 1 Ind. Rufe am Außenbogen 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)
- 7 Ind. @22730086 26.11.16 Erlichsee (Nordostteil) (KA) (Volker Schmidt)

**Kohlmeise:**

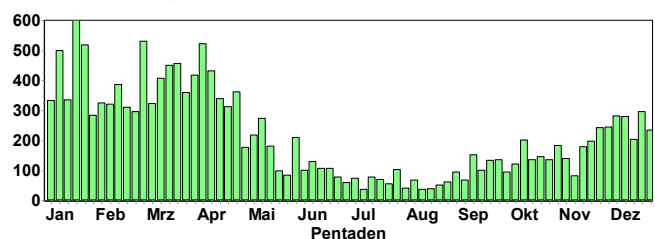
Kohlmeise  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**In den Herbst- und Wintermonaten liegt die Gesamtsumme der gemeldeten Individuen niedriger als zu Beginn von 2016; gab es einen geringeren Bruterfolg?**

**Blaumeise:**

Blaumeise  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



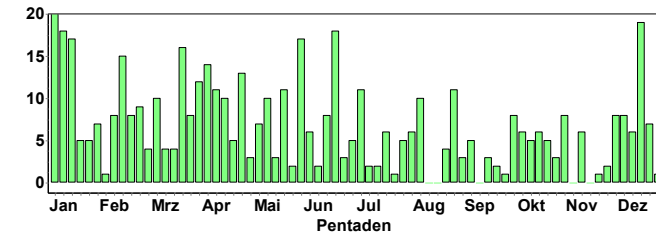
In den Herbst- und Wintermonaten liegt die Gesamtsumme der gemeldeten Individuen niedriger als zu Beginn von 2016; gab es einen geringeren Bruterfolg?



Blaumeise © K. Lechner

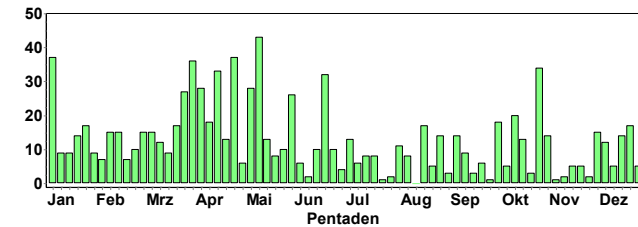
**Haubenseite:**

Haubenseite  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Tannenmeise:**

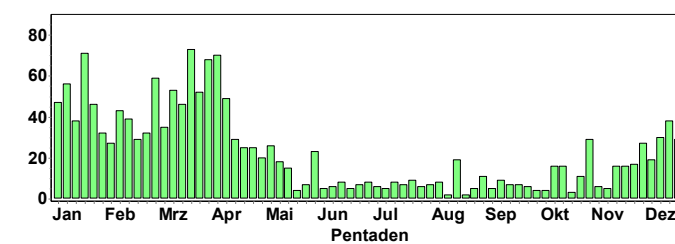
Tannenmeise  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Kein auffälliger Durchzug wie in früheren Jahren

**Sumpfschneise:**

Sumpfschneise  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



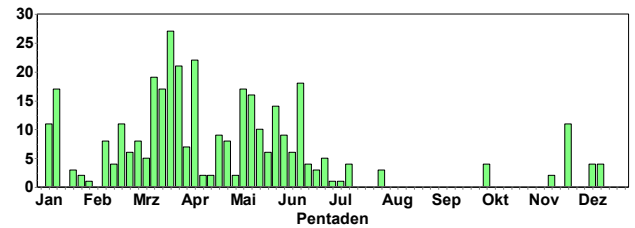
In den Herbst- und Wintermonaten liegt die Gesamtsumme der gemeldeten Individuen niedriger als zu Beginn von 2016; gab es einen geringeren Bruterfolg?

**Weidenmeise:**

- 2 Ind. \*an Futterbrett 10.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6816 (Walther Feld)
- 1 Ind. 11.10.16 Mühlacker [7019\_3\_34s] (PF) (Herbert Voith)
- 5 Ind. \*Von der alten Bundesstraße aus beobachtet (wie alle Beobachtungen 11.10.16). Mehrfach nasale Däh-Rufe gehört + 5 Individuen gesehen. 11.10.16 NSG Wagbachniederung (KA)) (Johannes Ernst)
- 1 Ind. 12.10.16 NSG Wagbachniederung (KA)) (Johannes Ernst)
- 1 Ind. 14.10.16 Ettlingen [7016\_3\_35s] (KA)) (Helmut Barié)
- 1 Ind. 0 21.10.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Horst Schaub)
- 1 Ind. 22.10.16 NSG Wagbachniederung (KA)) (Gerd Schön)
- 1 Ind. 23.10.16 Heidelberg [6618\_1\_24n] (HD\*) (Jochen Roeder)
- 1 Ind. 26.10.16 Mauzenberg/Mauzenstein [7116\_3 (JMüller)
- 1 Ind. 27.10.16 Schollbr. Buchäcker [6520\_3\_35 (Max Schulz)
- 1 Ind. 0 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)
- 2 Ind. 09.11.16 NSG Lappen+Eiderbachgr. (MOS) (M T. Müller)
- 1 Ind. 12.11.16 Karlsruhe [6916\_1\_12s] (KA\*) (Uli Kofler)
- 1 Ind. 13.11.16 Schwetzingen [6617\_1\_01n] (HD) (Dorothea Koch)
- 1 Ind. \*Rufend 13.11.16 St. Leoner See (HD) (Tobias Lepp)
- 1 Ind. 23.11.16 Oberschwarzach N [6619\_2\_10s] (Christiane Bernitt)
- 5 Ind. 12.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA\*) (Christine Tölle-Nolting)
- 2 Ind. 27.12.16 Mannheim [6517\_3\_44n] (MA) (Dieter Arnold)

**Haubenlerche:**

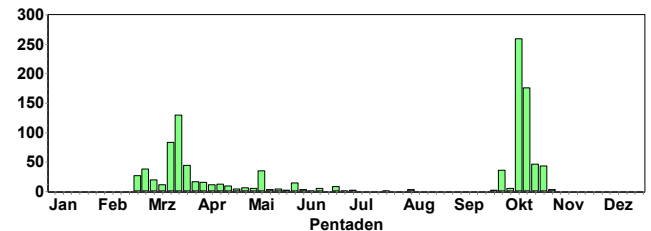
Haubenlerche  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



- 2 Ind. 03.10.16 Hockenheim [6617\_3\_55n] (HD) (Andrea Pfisterer)
- 2 Ind. 0 07.10.16 Offenbach an der Queich [6815\_ (Ulf Janz)
- 2 Ind. 13.11.16 Walldorf [6617\_4\_60s] (HD) (Sebastian Schröder-Esch)
- 11 Ind. \*Auf Maisstopfeln gemeinsam nach Nahrung suchend 24.11.16 Walldorf [6717\_2\_10n] (HD) (Tobias Lepp)
- 4 Ind. 07.12.16 Rheinstetten [7015\_2\_20n] (KA)) (Armin Fladt)
- 4 Ind. \*auf dem Parkplatz vor der Messe 13.12.16 Rheinstetten [7015\_2\_20n] (KA)) (Armin Fladt)

**Heidelerche:**

Heidelerche  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



- 22 Ind. 09:47 im Trupp SW z. 02.10.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 14 Ind. in 3 Gruppen nach W ziehend 02.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)

5 Ind. 5 Heidelerchen im Trassenbereich in der Viernheimer Heide auffliegend 03.10.16 Viernheim [6417\_1\_22n] (HP) (Christian Zurek)

1 Ind. \*dz 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Fabian Anger)

1 Ind. 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Meike Albert)

1 Ind. Flurbereinigungsverfahren Nußdorf V 09.10.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)

50 Ind. 07:55-10:00 SW z.: 1x ca. 40, 5x nur Rufe 09.10.16 NSG Ebenberg (südl. Ortsrand L (Fabian Bindrich)

39 Ind. ziehend in drei Trupps (22+13+4) 09.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)

30 Ind. 4+18+8, zwei weitere Trupps konnten nur gehört werden 09.10.16 ZP Wahlheim (AZ) (Volker Schmidt)

5 Ind. zwischen 10:15 und 11:15 Uhr durchziehend 10.10.16 Lampertheim Sportgelände SO [6 (Fabian Schrauth)

50 Ind. 10.10.16 NSG Viehwaldchen, Apfelkamm (Tobias Lepp)

50 Ind. ziehend 10.10.16 NSG Viehwaldchen, Apfelkamm (Wolfgang Dreyer)

10 Ind. 11.10.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Johannes Ernst)

22 Ind. ziehend in 2 größeren Trupps SW ziehend 12.10.16 NSG Ballauf-Wilhelmswörth Nord (Fabian Schrauth)

2 Ind. ziehend 14.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Fabian Schrauth)

95 Ind. ziehend \*zwei Trupps von 45 und 50 nach W ziehend 14.10.16 Lampertheim Industriegebiet No (Peter Petermann)

46 Ind. ziehend \*5 + 41 nach SW überhinziehend 14.10.16 Ackerflächen zw. Hofheim und B (Peter Petermann)

4 Ind. \*Mitbeobachter Sabine Nonnenmann 15.10.16 Keltern [7117\_1\_04n] (PF) (Antje Schultner)

4 Ind. \*rastende Durchzügler 15.10.16 Keltern [7017\_3\_55s] (PF) (Sabine Nonnenmann)

1 Ind. \*dz 16.10.16 Knittlingen (PF) (Eberhard Körner)

21 Ind. Zug 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)

3 Ind. 17.10.16 Lampertheim Sportgelände SO [6 (Fabian Schrauth)

5 Ind. 21.10.16 Lampertheim Sportgelände SO [6 (Fabian Schrauth)

16 Ind. Zugrast auf Acker 21.10.16 Weschnitzaue Landesgrenze [631 (Fabian Schrauth)

25 Ind. 21.10.16 Heidelberg-Handschuhsheimer Feld (Michael Wink)

3 Ind. Am hinteren Ende eines Feldlerchentrupps durchziehend 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)

21 Ind. ziehend Ziehender Trupp. 23.10.16 Ooskanal/Hartwald [7214\_2\_10s] (Werner Jansen)

19 Ind. 23.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Witiko Heuser)

1 Ind. \*rufend dz 30.10.16 Knittlingen [6918\_4\_36n] (PF) (Eberhard Körner)

2 Ind. fliegend 31.10.16 Oberdielbach S [6520\_3\_34n] (M (Max Schulz)

18 Ind. 16 ziehend, 2 stationär 09.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)

51 Ind. zwischen 10:15 und 11:15 Uhr durchziehend 10.10.16 Lampertheim Sportgelände SO [6 (Fabian Schrauth)

24 Ind. ziehend 12.10.16 NSG Ballauf-Wilhelmswörth Nord (Fabian Schrauth)

1 Ind. \*mehrere Trupps nach SW ziehend 12.10.16 Keltern [7117\_1\_04n] (PF) (Sabine Nonnenmann)

105 Ind. \*Beobachtungszeit 7:20-9:30, dz., zusätzlich auch einige stationär 15.10.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)

119 Ind. zwischen 10:45 und 12:15 Uhr durchziehend 15.10.16 Lampertheim Sportgelände SO [6 (Fabian Schrauth)

50 Ind. 15.10.16 Walldürn NSG Lappen, MOS (P.u.G.Rückert)

100 Ind. 15.10.16 Walldürn, MOS (P.u.G.Rückert)

60 Ind. 15.10.16 Linkenheim-Hochstetten [6816\_3 (Steffen Tillmanns)

2 Ind. 15.10.16 Heidelberg [6517\_4\_47s] (HD\*) (Susanne Donat)

520 Ind. 15.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

650 Ind. 15.10.16 ZP Wahlheim (AZ) (Volker Schmidt)

1105 Ind. 0 16.10.16 Vogelschutzgebiet Ober-Hilbers (Hans-Georg Folz)

100 Ind. fliegend\*fliegend. 16.10.16 Hardh. Dornberg [6322\_4\_46n] (Mario Swiegot)

50 Ind. 16.10.16 Buchen, MOS (P.u.G.Rückert)

100 Ind. 16.10.16 Walldürn, MOS (P.u.G.Rückert)

1150 Ind. Zug in Trupps bis zu 100 Ind. 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)

40 Ind. ziehend 17.10.16 Steinmauern, Murg/Riedkanal [7 (Klaus Lechner)

500 Ind. 17.10.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)

100 Ind. 17.10.16 Walldürn, MOS (P.u.G.Rückert)

50 Ind. ziehend 18.10.16 SO Eisenberg (Pfalz) [6414\_2\_2 (Bernd Remelius)

10 Ind. vereinzelter Durchzug im Laufe des Tages 18.10.16 Ungstein (Spielberg) [6515\_1\_1 (Dieter Raudszus)

300 Hch. 19.10.16 Walldürn, MOS (P.u.G.Rückert)

20 Ind. auffliegender Trupp von Feldlerchen im Süden des Gebiets, möglicherweise noch weitere Lerchen rastend in den Wiesen 23.10.16 NSG Weschnitz-Insel von Lorsch (Christian Zurek)

41 Ind. 23.10.16 NSG Der Spieß (Fabian Schrauth)

203 Ind. 23.10.16 NSG Der Spieß (Witiko Heuser)

300 Ind. 0 26.10.16 Bellheim [6815\_2\_17n] (GER) (Joachim Zürker)

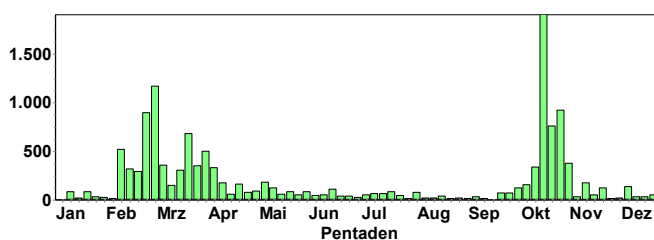
43 Ind. \*5 ziehend SW, 38 ziehend N 30.10.16 Friesenheimer Insel ZP (MA) (Matthias Feuersenger)

30 Zug. 31.10.16 Buchen, MOS (P.u.G.Rückert)

50 Ind. \*großer Trupp aus Feld auffliegend 07.11.16 Karlsruhe [7016\_2\_20s] (KA)\* (Niko Falk)

## Feldlerche:

Feldlerche  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



## Auffälliger Durchzug im Oktober

20 Ind. fliegend\*kein Zug 09.10.16 Polder Kirschgartshausen Nord (Peter Petermann)

## Dezember-Daten

1 Ind. 01.12.16 Malsch [7116\_1\_13s] (KA) (Meike Albert)

50 Ind. 03.12.16 Plankstadt-Neurott [6517\_4\_56s] (Sebastian Olschewski)

50 Ind. 04.12.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)

35 Ind. 04.12.16 Bretten [6918\_3\_35s] (KA) (Eberhard Körner)

1 Ind. 04.12.16 Schönbrunn [6519\_4\_46s] (HD) (Rainer Engelhardt)

1 Ind. 10.12.16 NSG Aalkistensee (PF) (Jürgen Blessing)

30 Ind. 11.12.16 Neulingen [7018\_1\_15s] (PF) (Eberhard Körner)

3 Ind. 11.12.16 Ettlingen [7016\_4\_46s] (KA) (Klaus Lechner)

30 Ind. 16.12.16 Heidelberg-Heidestücke [6517\_4 (Josef Kreuziger)

20 Ind. 17.12.16 Ölbronn-Dürrn [7018\_2\_06s] (PF) (Eberhard Körner)

8 Ind. 18.12.16 Bretten [6918\_3\_44s] (KA) (Eberhard Körner)

25 Ind. 18.12.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)

1 Ind. 24.12.16 NSG Riedwiesen (MA) (Harald Bott)

1 Ind. 27.12.16 Knittlingen [6918\_4\_36s] (PF) (Eberhard Körner)

12 Ind. 28.12.16 Ölbronn-Dürrn [7018\_1\_15n] (PF) (Eberhard Körner)

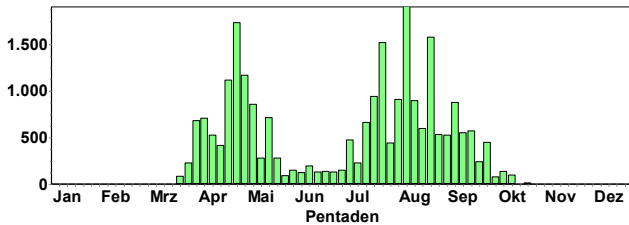
10 Ind. 29.12.16 Anglersee ASV Neckarau (HD) (Alexander Stöhr)

30 Ind. 30.12.16 Maulbronn [6919\_3\_51n] (PF) (Eberhard Körner)  
 80 Ind. \*auffliegend 31.12.16 Sandhausen [6617\_2\_30s] (HD) (Bernd Steiner)  
 15 Ind. 31.12.16 Knittlingen [6918\_4\_37s] (PF) (Eberhard Körner)  
 6 Ind. 31.12.16 Wiesloch [6618\_4\_56s] (HD) (Tobias Lepp)  
 5 Ind. 31.12.16 Tiefenbronn [7118\_4\_50s] (PF) (Volker Saß)

**Rauchschwalbe:**

**Herbstzug klingt im Oktober aus.**

Rauchschwalbe  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen

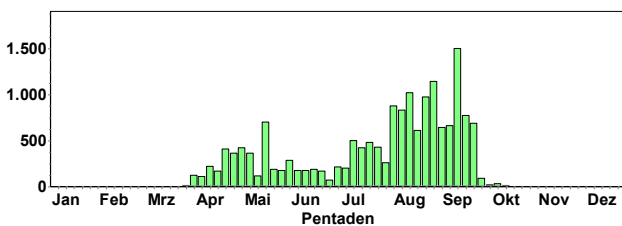


**Ab Mitte Oktober:**

7 Zug. 21.10.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)  
 2 Ind. 22.10.16 Knittlingen [6918\_4\_47n] (PF) (Eberhard Körner)  
 2 Ind. 22.10.16 Albig [6214\_2\_09s] (AZ) (Martin Grimm)  
 3 Ind. 23.10.16 NSG Der Spieß (Witiko Heuser)

**Mehlschwalbe:**

Mehlschwalbe  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen

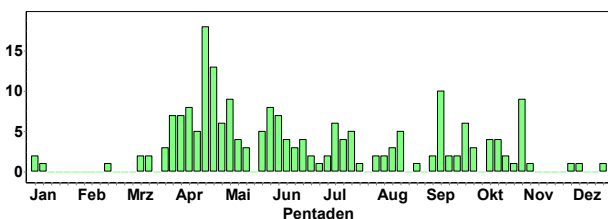


**Herbstzug schon im September beendet; nur wenige Oktoberdaten**

7 Ind. nach S ziehend 02.10.16 Energiepark Hüttenfeld (Peter Petermann)  
 30 Ind. \*sehr tief jagend, gemischter Trupp Mehl/Rauchschwalben.  
 03.10.16 Lichtenau [7214\_3\_52s] (RA) (Manfred Weber)  
 2 Ind. 03.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916] (Steffen Tillmanns)  
 1 Ind. 08.10.16 Heidelberg-Ziegelhausen (Zentr (Hubert Holland)  
 1 Ind. 08.10.16 Heidelberg-Ziegelhausen (Zentr (Jadga Hügler)  
 5 Ind. 10.10.16 NSG Meckersheimer Tongrube (Ch Armbruster)  
 3 Ind. ziehend 11.10.16 Neckarsteinach [6519\_3\_51s] (H (Andreas Quell))

**Bartmeise:**

Bartmeise  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

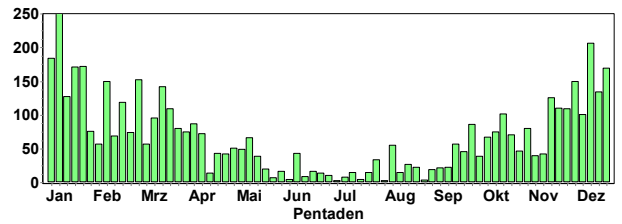


**Im NSG Wagbachniederung, Eich-Gimsheimer Altrhein, NSG Spieß regelmäßig beobachtet; Peaks in der Graphik kommen dadurch zustande, dass zB am 1.5. besonders viele Ornis in diese Gebiete gehen und melden.**

2 Ind. 28.10.16 Bruchsal [6817\_1\_23n] (KA) (Klaus Lechner)

**Schwanzmeise:**

Schwanzmeise  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Vermutlich Zuzug im Herbst aus Nord- und Osteuropa**

**Auch etliche weißköpfige Schwanzmeisen wurden gemeldet, die der osteuropäischen Unterart *A. caudatus caudatus* angehören.**

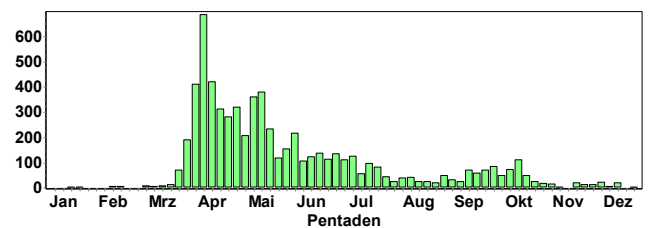
10 Ind. \*davon zwei Hybride mit nordischer Unterart 19.11.16 Gernsbach [7215\_4\_50s] (RA) (Marianne Leis-Messer)  
 10 Ind. \*Davon eine weißköpfig ohne Brustbandansatz... 04.12.16 Dossenheim-Weidlach (HD) (Klaus Hofmann)  
 1 Ind. 9.12.16 Heidelberg-Wieblingen (Friedrich Linhart)  
 7 Ind. \*mind. eine weißköpfige dabei 10.12.16 Heidelberg-Wieblingen (Süd) [6] (Friedrich Linhart)  
 2 Ind (eindeutig weißköpfig) im Trupp von 10 normalen Schwanzmeisen 11.12.16 Schwabenheimer Hof (Michael Wink)  
 1 Ind. am 21.12.16 in Heidelberg (Klaus Hofmann)  
 1 Ind. am 30.12.16 in Stromberg (RP) (Winfried Bauer)

**Fitis: sehr spätes Datum; Verwechslung mit Fitis?**

1 Ind. 0 09.10.16 NSG Ebenberg (südl. Ortsrand L (Fabian Bindrich)

**Zilpzalp:**

Zilpzalp  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Der Herbstzug klingt im Oktober aus; regelmäßig noch im November und Dezember beobachtet.**

1 Ind. mit Merkmalen von abietinus (optisch u. akustisch, Tonbeleg) 01.11.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)  
 1 Ind. 0 02.11.16 Landau (Zoo) [67] (Fabian Bindrich)  
 1 Ind. 0 02.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. Gesang 06.11.16 Michelbuch [6519\_3\_43s] (HP) (A Quell)  
 1 Ind. 06.11.16 Walldorf [6617\_4\_60n] (HD) (Klaus Hofmann)  
 1 Ind. 09.11.16 Heidelberg (Geißberg) [6518\_3\_] (Martin Grimm)  
 1 Ind. 12.11.16 Mannheim [6416\_2\_20s] (MA) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 12.11.16 Mannheim (Bellenkrappen) (MA) (Harald Bott)  
 1 Ind. 0 12.11.16 Seen südl. Kernsee [6316\_4\_58n] (P Petermann)  
 1 Ind. 0 12.11.16 NSG LA Bonaue [6316\_4\_56s] (HP) (P Petermann)  
 2 Ind. 0 12.11.16 NSG Lamprather Altrhein (Peter Petermann)  
 3 Ind. 0 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1 Ind. Gesang 13.11.16 Eberbach Pleutersbach [6519\_2] (A Quell)



1 Ind. 13.11.16 Schwetzingen [6617\_1\_01n] (HD) (Dorothea Koch)  
 1 Ind. \*singend am Anglersee 13.11.16 Schwetzingen [6617\_1\_01n] (HD) (Guido Waldmann)



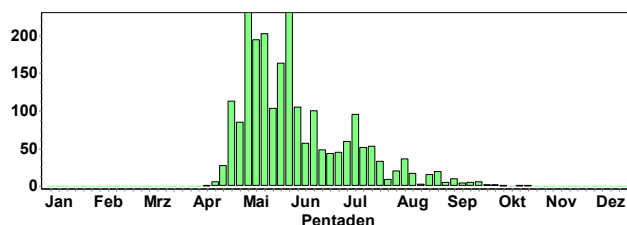
Zilpzalp © C. Bernitt

1 Ind. 13.11.16 Mannheim [6516\_2\_09n] (MA) (Harald Bott)  
 1 Ind. 0 13.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (M Wink)  
 2 Ind. 13.11.16 St. Leoner See (HD) (Tobias Lepp)  
 2 Ind. 0 14.11.16 Bobenheim-Roxheim [6416\_1\_04s] (F Schrauth)  
 1 Ind. Rufe im Ufergehölz 14.11.16 Badesees Bensheim (HP) (Peter Petermann)  
 1 Ind. \*Kurz singend! 16.11.16 NSG Wagbachniederung (KA)) (Folke Damminger)  
 1 Ind. 0 20.11.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Anton Firnkes)  
 1 Ind. 20.11.16 Mannheim [6517\_1\_21s] (MA) (Harald Bott)  
 3 Ind. 20.11.16 NSG Riedwiesen (MA) (Harald Bott)  
 7 Ind. 0 20.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1 Ind. 0 24.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Clement Heber)  
 3 Ind. 0 25.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 0 26.11.16 Lampertheim SO [6 (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 0 26.11.16 NSG Hinterer Roxheimer Altr (Harald Bott)  
 2 Ind. 0 26.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Harald Bott)  
 6 Ind. 26.11.16 Erlichsee (Ostteil) (KA)) (Volker Schmidt)  
 4 Ind. 0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Alexander Neu)  
 3 Ind. 0 27.11.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)  
 4 Ind. 0 27.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 3 Ind. 0 27.11.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Günther Fehr)  
 1 Ind. 0 28.11.16 Vorderer Roxheimer Altrhein (R (Günther Fehr)  
 1 Ind. 29.11.16 Heidelberg Neckarwiese (HD\*) (Fabian Bindrich)  
 1 Ind. 0 29.11.16 NSG Mechtersheimer Tongrube (Ernst)  
 2 Ind. 0 30.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 30.11.16 Badesees Waldstücker Heddeshaim (Wolfgang Dreyer)  
 1 Ind. 0 01.12.16 Kistnerweiher (RP) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 0 01.12.16 Altrip [6516\_4\_48n] (RP) (Fabian Schrauth)  
 3 Ind. 0 02.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Johannes Ernst)  
 3 Ind. 0 03.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1 Ind. 04.12.16 Tiefenbronn [7118\_4\_60n] (PF) (Rothenhäusler)  
 1 Ind. 07.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)  
 2 Ind. 07.12.16 Rheinstetten [7015\_2\_30n] (KA)) (Ralf Gramlich)  
 1 Ind. 07.12.16 Mannheim [6517\_1\_13s] (MA) (Wolfgang Dreyer)  
 1 Ind. 0 08.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 08.12.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)  
 1 Ind. 09.12.16 Schäfersee (HP) (Peter Petermann)  
 1 Ind. sicher aus der Nähe gesehen 10.12.16 Bolanden (Wingertsberg) [6314\_ (Johannes Braun)  
 3 Ind. 10.12.16 Erlichsee (Südteil) (KA)) (Martin Grimm)

1 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Thomas Plentz)  
 7 Ind. 0 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1 Ind. \*(11.12.16 Mühlacker [7019\_3\_34n] (PF) (Ralph Müller)  
 1 Ind. \*im Schilf, direkt am Fließgewässer 11.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_40n] (KA)\*) (Uli Kofler)  
 1 Ind. 18.12.16 Mannheim [6516\_2\_09n] (MA) (Harald Bott)  
 1 Ind. Rufe 18.12.16 Omlor-Grube Wattenheim (HP) (Petermann)  
 1 Ind. 18.12.16 NSG LA Bonaue [6316\_4\_56s] (HP) (P Petermann)  
 1 Ind. Rufe 19.12.16 Biblis-West [6316\_2\_07s] (HP) (P Petermann)  
 1 Ind. 0 23.12.16 Ochsenlachen-See Nord (RP) (Michael Wink)  
 1 Ind. 0 23.12.16 Sportplatzweiher Bobenheim-Rox (Michael Wink)  
 1 Ind. 24.12.16 NSG Riedwiesen (MA) (Harald Bott)  
 1 Ind. 0 24.12.16 NSG Lampertheimer Altrhein ges (P Petermann)  
 2 Ind. Rufe 25.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)  
 1 Ind. 0 27.12.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 0 27.12.16 Kreppelweiher (Fabian Schrauth)  
 1 Ind. 29.12.16 LSG Schwetzingen Wiesen Nord (Alexander Stöhr)  
 1 Ind. 31.12.16 LSG Schwetzingen Wiesen Nord (Alexander Stöhr)  
 1 Ind. 31.12.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim (Klaus Hofmann)

### Teichrohrsänger: noch späte Durchzügler im Oktober

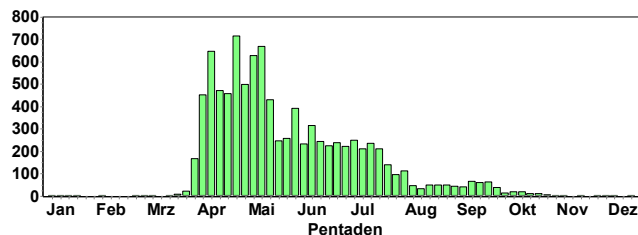
Teichrohrsänger  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



1 Ind. 02.10.16 LSG Schwetzingen Wiesen Nord (Alexander Stöhr)  
 1 Ind. 03.10.16 LSG Schwetzingen Wiesen Nord (Alexander Stöhr)  
 1 Ind. 16.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)  
 1 Ind. 0 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

### Mönchsgrasmücke:

Mönchsgrasmücke  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



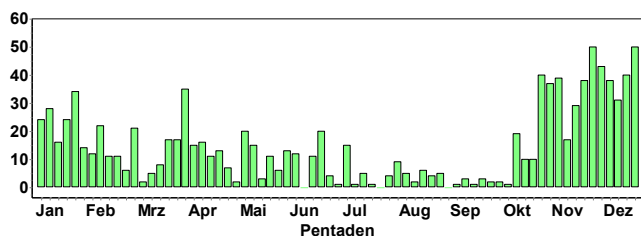
**Herbstzug klingt im Oktober aus; wenige Daten aus November und Dezember; der Trend zur Überwinterung ist kaum noch zu erkennen.**

1 Ind. 03.11.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)  
 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 05.11.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)  
 1 Ind. \*1x Männchen\*sehr spät dran, aber eindeutig eine Mönchsgrasmücke 13.11.16 NSG Neckaraue (Ladenburg) (HD) (Günther Fehr)  
 1 Ind. \*1x Weibchen adult 26.11.16 Wintersdorf West [7114\_4\_38n] (Jochen Theophil)  
 1 Ind. \*!(!?) 28.11.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)

- 1 Ind. \*1x Männchen 04.12.16 Mannheim [6517\_1\_21s] (MA) (Harald Bott)
- 2 Ind. 2x Männchen\*0 04.12.16 Bad Bergzabern und Pleisweiler (Jens Erik Dietrich)
- 1 Ind. 1x Männchen\* \*Beeren fressend 14.12.16 Römerberg Mechtersheim SW [671 (Fabian Schrauth)
- 1 Ind. \*1x Weibchen 27.12.16 Knielinger See (KA\*) (Fabian Bindrich)

**Wintergoldhähnchen:**

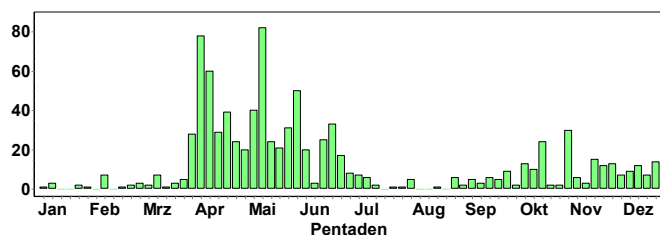
Wintergoldhähnchen  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Im Unterschied zu den Meisen, liegt die Zahl der Wintergoldhähnchen in diesem Jahr höher als üblich. Zuzug aus Ost- und Nordeuropa?

**Sommergoldhähnchen:**

Sommergoldhähnchen  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



In diesem Herbst war der Durchzug der Sommergoldhähnchen auffälliger als sonst; auch die Anzahl der Beobachtungen im Nov/Dez liegen deutlich höher als in anderen Wintern.

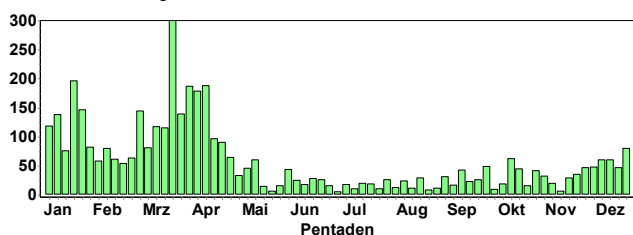
**Mauerläufer:**

- 1 Beobachtung aus dem Nordschwarzwald zwischen 16.12. und 30.12.16.

Trotz Nachsuche wurde die Art bislang noch nicht im Großraum Heidelberg gesichtet. Es lohnt sich aber, Steinbrüche und Burgmauern regelmäßig zu kontrollieren. Denn Mauerläufer dürften auch bei uns gelegentlich auftreten.

**Kleiber:**

Kleiber  
Jahreszeitliche Verteilung Summen

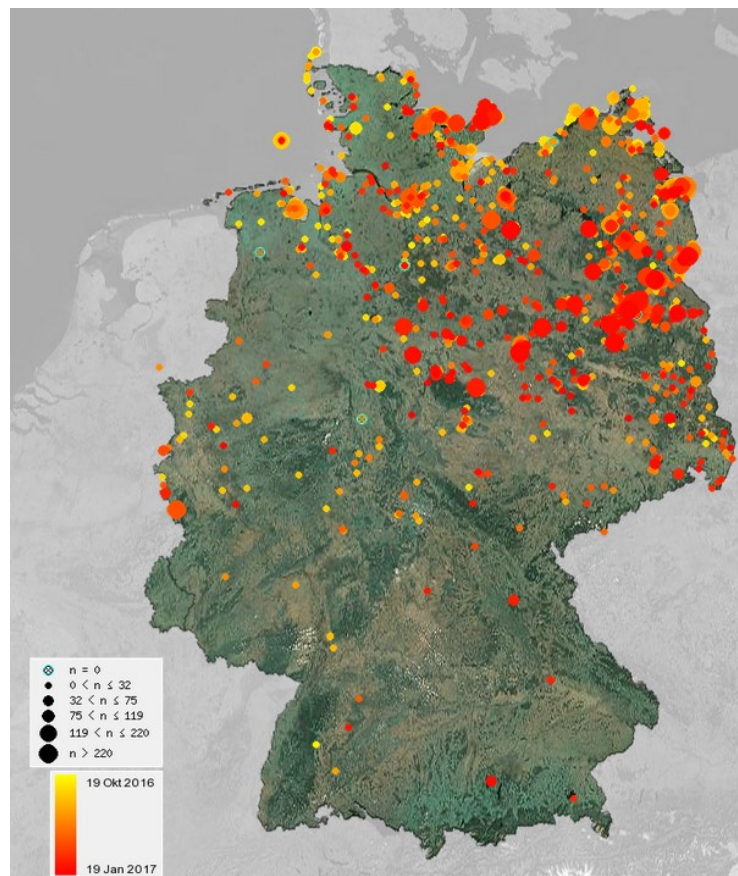


In den Herbst- und Wintermonaten liegt die Gesamtsumme der gemeldeten Individuen niedriger als zu Beginn von 2016; gab es einen geringeren Bruterfolg?

**Seidenschwanz:**

**Bei uns nur wenige Daten von Durchzüglern**

- 20 Ind. ziehend Früh! 13.11.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld (W (Klaus Hofmann)
- 4 Ind. Flug zum Schlafplatz\* Aus Richtung Zoo kommend, sehr niedrig Richtung Bahnstadt (Möglich Anfang A 656 runter) 14.11.16 NSG Altnekar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)
- 14 Ind. \*Um 7:30 Uhr im Siedlungsbereich rufend umherfliegend 15.11.16 Wiesloch (PZN) [6618\_3\_53s] (H (Tobias Lepp)



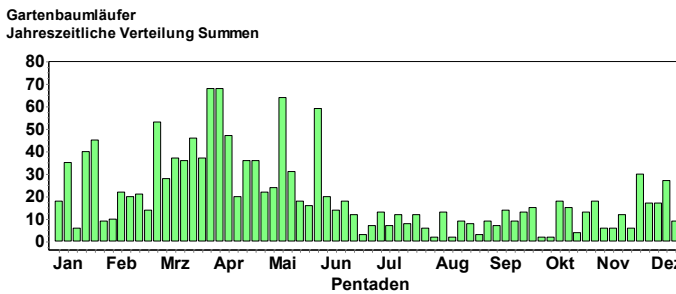
In diesem Winter erfolgte wieder ein Einflug nordischer Seidenschwänze, der jedoch bisher nur in Nord- und Ostdeutschland gut sichtbar wurde.

**Waldbaumläufer:**

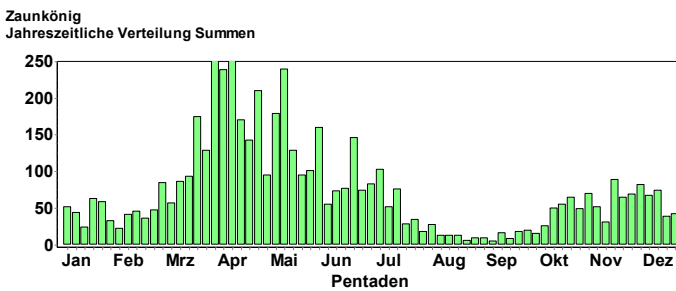
- 1 Ind. Gesang 03.10.16 Neckarsteinach [6519\_3\_52s] (H (Andreas Quell)
- 1 Ind. 08.10.16 Kaltenbronn (RA) (Fabian Anger)
- 1 Ind. 08.10.16 Vogelhartskopf/Ahornwasen [721 (Fabian Anger)
- 1 Ind. 09.10.16 NSG Ölberg (HD) (Michael Wink)
- 1 Ind. 0 09.10.16 Insel Flotzgrün (RP) (Simon Steiger)
- 1 Ind. 12.10.16 Heidelberg Schloss (HD\*) (Martin Grimm)
- 1 Ind. 14.10.16 Keltern [7017\_3\_54s] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 1 Ind. 23.10.16 Heidelberg [6618\_1\_24n] (HD\*) (Jochen Roeder)
- 1 Ind. 30.10.16 NSG Riedwiesen (MA) (Harald Bott)
- 1 Ind. 01.11.16 Kaltenbronn (RA) (Marc Förschler)
- 1 Ind. 01.11.16 Kaltenbronn, Mannsloh/Krumme T (M Förschler)
- 1 Ind. Gesang 04.11.16 Wiesen und Neckar bei Neckarha (A Quell)
- 1 Ind. 19.11.16 NSG Aalkistensee (PF) (Herbert Voith)
- 2 Ind. 30.11.16 Neckargemünd [6618\_2\_09n] (HD) (Ingo Stein)
- 1 Ind. 10.12.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 1 Ind. 11.12.16 Ettlingen [7016\_4\_46s] (KA)) (Klaus Lechner)
- 1 Ind. 0 16.12.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 1 Ind. 18.12.16 Marzell [7116\_1\_25n] (KA)) (Andreas Kaiser)

- 1 Ind. 18.12.16 Marxzell [7116\_1\_25n] (KA) (Meike Albert)
- 1 Ind. \*Aus 50 cm zu beobachten, unfassbar zahm 21.12.16 Heidelberg-Handschuhsheim [651 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 23.12.16 NSG Aalkistensee (PF) (Eberhard Körner)
- 1 Ind. 23.12.16 Heidelberg-Handschuhsheim [651 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 28.12.16 Heidelberg-Handschuhsheim [651 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 28.12.16 Dettenheim [6816\_1\_13s] (KA) (Walther Feld)
- 1 Ind. \*Ewig an gleicher Tanne 30.12.16 Heidelberg-Handschuhsheim [651 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 31.12.16 Maulbronn [6918\_4\_58s] (PF) (Eberhard Körner)
- 2 Ind. 31.12.16 Schwarzenbachtalsperre (RA) (Marc Förschler)

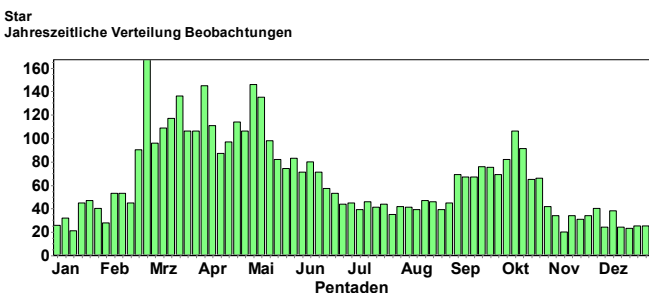
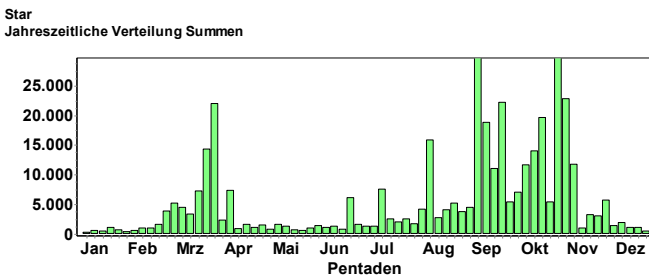
**Gartenbaumläufer:**



**Zaunkönig:**



**Star:**



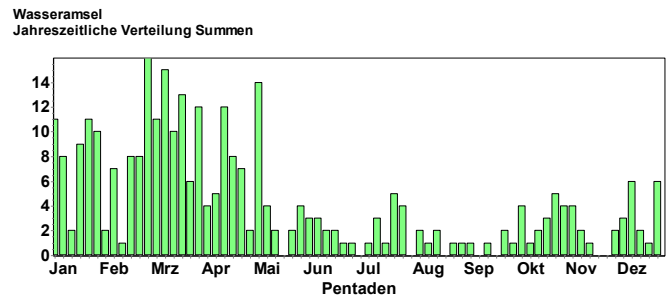
**Auffälliger Durchzug im September und Oktober; große Zahlen an den Schlafplätzen.**

**Trotz Kälteeinbruch überwinterte Stare an mehreren Orten.**

**Größere Trupps**

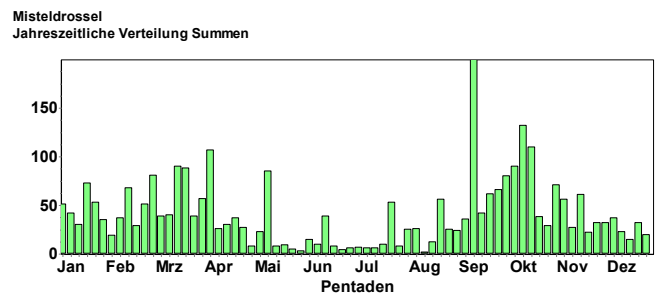
- 1000 Ind. 0 02.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 5000 Ind. ziehen nach SW in drei großen Gruppen 07.10.16 Römerberg [6716\_1\_05s] (RP) (Simon Steiger)
- 4000 Ind. 0 11.10.16 Kallstadt [6515\_1\_01s] (DÜW) (Dieter Raudszus)
- 2000 Ind. 0 12.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 3000 Ind. 0 14.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 2000 Ind. 0 15.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)
- 1000 Ind. Üfl. N, wahrscheinlich Einflug zum Schlafplatz im Schilfgürtel des Tankgrabens 16.10.16 NSG Neuburger Altrheines (Martin Seiser)
- 7500 Ind. 4\_5Flug zum Schlafplatz 17.10.16 NSG Der Spieß (Manfred Röhlen)
- 30000 Ind. ein selten großer Schwarm, der sich in den Weinbergen und Bäumen aufhielt 23.10.16 Ungstein (Spielberg) [6515\_1\_1 (Dieter Raudszus)
- 15000 Ind. auf den Äckern und Stromleitung ca. 15.-20.000 Stare 27.10.16 Wörrstadt [6114\_4\_47s] (AZ) (Matthias Korn)
- 10000 Ind. Riesiger Schwarm, Beobachtungposition ungefähr senkrecht zur Flugrichtung (SW). Große Ausdehnung der Länge nach (<45 Grad des Sichtfeldes). Als großer Schleier in der Luft aus der Distanz er 30.10.16 O Mechtersheim [6716\_2\_16s] (R (Simon Stei
- 10000 Ind. Die Stare flogen (grob geschätzt) Richtung NSG Wagbachniederung! 31.10.16 Mechtersheim [6716\_1\_14s] (RP) (Erwin Sefrin)
- 10000 Ind. 04.11.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Guido Waldmann)
- 2000 Ind. 14.11.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Johannes Ernst)
- 1000 Ind. 17.11.16 Biebelnheim [6214\_2\_09n] (AZ) (Martin Grimm)
- 1000 Ind. 0 19.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

**Wasseramsel:**



**Möglicherweise geringere Herbstbestände als üblich.**

**Misteldrossel:**



**Durchzug im Okt/Nov; geringer Winterbestand**



### Ringdrossel:

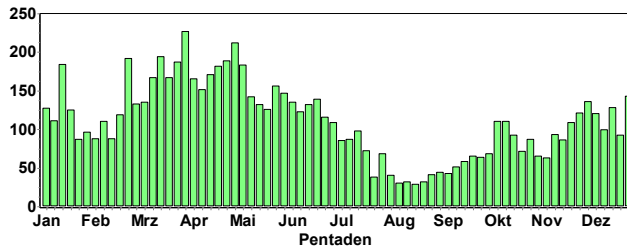
4 Ind. 2x Männchen / 1x Weibchen\* Aus kleiner Nadelbaumgruppe auffliegend und abziehend nach SW 03.10.16 Insel Flotzgrün (RP) (Volker Schmidt)

1 Ind. 1x Weibchen 1. KJ / diesjährig\* 09.10.16 NSG Ebenberg (südl. Ortsrand L (Fabian Bindrich)

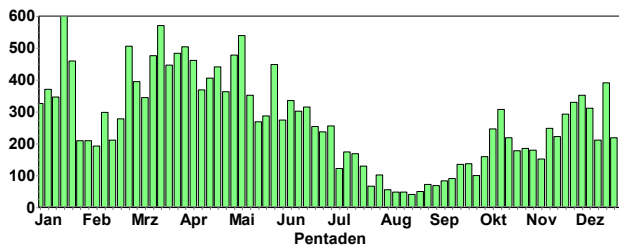
1 Ind. @ 22162349 12.10.16 Heidelberg-Wieblingen (Süd) [6 (Friedrich Linhart)

### Amsel:

Amsel  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Amsel  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Im Oktober gab es offensichtlich einen Durchzug bzw. Einflug von nord- oder osteuropäischen Amseln.

Trotz USUTU Epidemie ist die aktuelle Amselpopulation recht hoch.

### Wacholderdrossel:

#### Größere Ansammlungen:

166 Ind. Auf mehreren Bäumen verteilt rastend. 16.11.16 O Mecktersheim [6716\_2\_16s] (R (Simon Steiger)

250 Ind. 17.11.16 Biebelnheim [6214\_2\_09n] (AZ) (Grimm)

550 Ind. 0 21.11.16 Gau-Weinheim [611\_23s] (AZ) (HG Folz)

200 Ind. 21.11.16 Heidelberg-Handschuhsheimer Feld (M Wink)

150 Ind. 23.11.16 Hockenheim Seewäldchen [6617\_1 (Konrad)

300 Ind. 23.11.16 Sulzfeld [6819\_3\_41s] (KA) (Ralf Gramlich)

150 Ind. 0 23.11.16 Berghäuser Altrhein [6716\_2\_08 (S Steiger)

150 Ind. \*dz. neckaraufwärts nach O 24.11.16 Heidelberg-Ziegelhausen (Zentr. (Hubert Holland)

150 Ind. 25.11.16 Neunkirchen S [6620\_1\_01s] (MO (C Bernitt)

250 Ind. 25.11.16 NSG Schützinger Spiegel (Ralf Gramlich)

150 Ind. 27.11.16 Katzental Röhrleinschhof [6621\_1 (M T. Müller)

150 Ind. 27.11.16 Oberderdingen [6918\_2\_29s] (KA) (USchaumann)

200 Ind. 03.12.16 MHBV BW42 (MOS) (Elmar Werling)

200 Ind. 04.12.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)

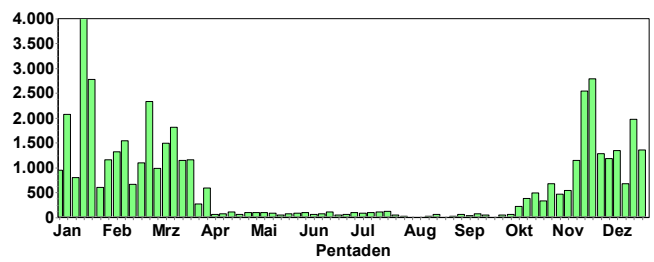
150 Ind. 18.12.16 Dielheim [6718\_1\_05s] (HD) (Gisela Krewing-Rambauser)

200 Ind. 18.12.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)

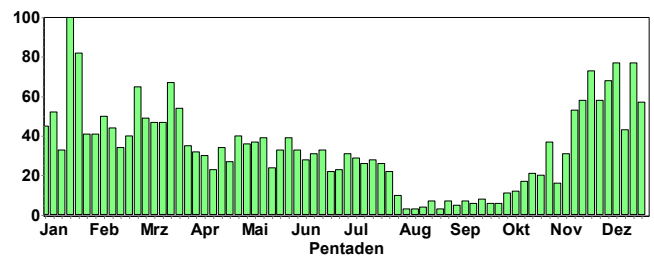
300 Ind. 20.12.16 Hainstadt Alte Rödern [6421\_2\_ (Elmar Werling)

200 Ind. \*In Obstplantagen Fallobst fressend 31.12.16 Wiesloch [6618\_4\_56s] (HD) (Tobias Lepp)

Wacholderdrossel  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Wacholderdrossel  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



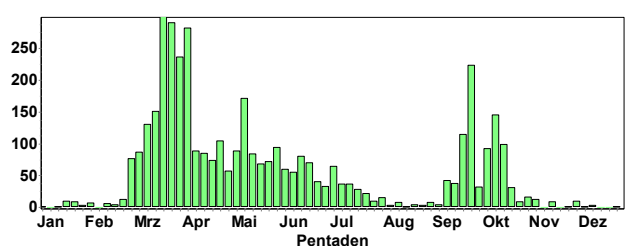
Deutlicher Durch- und Zuzug ab November.



Wacholderdrossel © D. Koch

### Singdrossel:

Singdrossel  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Auffälliger Durchzug im September/Oktober; einige späte Durchzügler und Überwinterer im Nov/Dez.

1 Ind. 0 02.12.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)



- 1 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)
- 1 Ind. 0 09.12.16 Kernsee (HP) (Peter Petermann)
- 1 Ind. zwischen Rotdrosseln beim Schlafplatzflug 11.12.16 NSG LA Fretterloch (HP) (Peter Petermann)
- 1 Ind. 25.12.16 Ettlingen [7016\_4\_46s] (KA) (Klaus Lechner)
- 1 Ind. 0 27.12.16 Kreppelweiher bei Frankenthal (Fabian Schrauth)
- 1 Ind. 31.12.16 Wiesloch [6618\_4\_56s] (HD) (Tobias Lepp)

- 3 Ind. 05.10.16 NSG Wagbachniederung (KA) (Johannes Ernst)
- 1 Ind. 15.10.16 Karlsbad [7117\_1\_11s] (KA) (Klaus Lechner)

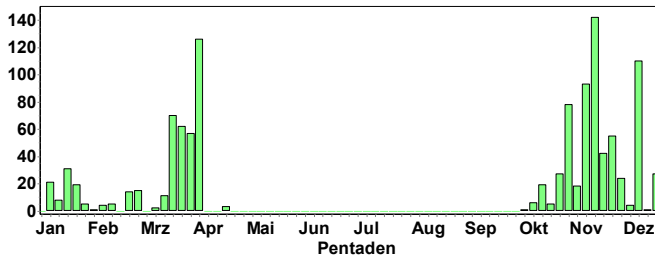
**Schwarzkehlchen:**



Schwarzkehlchen © E. Körner

**Rotdrossel:**

Rotdrossel  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



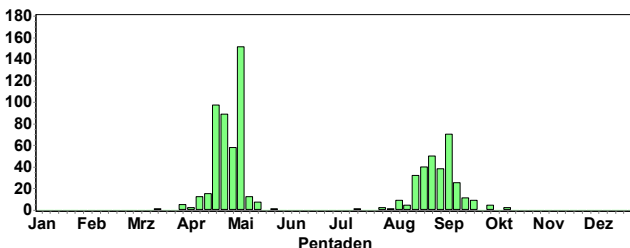
**Durchzug im November; auch überwintert; meist mit Wacholderdrosseln vergesellschaftet.**

**Größere Trupps:**

- 13 Ind. 7+4+2 fliegen aus Hecken nach W aus + weitere nur gehört
- 27.10.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)
- 35 Ind. 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)
- 16 Ind. \*ziehend SW 30.10.16 Friesenheimer Insel ZP (MA) (Matthias Feuersenger)
- 30 Ind. 09.11.16 Kelttern [7017\_4\_56s] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 35 Ind. 10.11.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)
- 13 Ind. fliegen abends in den Weidensaum ein 10.11.16 NSG LA Naturreservat [6316\_4\_5] (Peter Petermann)
- 26 Ind. 12.11.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)
- 20 Ind. 12.11.16 NSG LA Biedensand (HP) (Peter Petermann)
- 40 Ind. 0 14.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Josef Kreuziger)
- 30 Ind. 24.11.16 Kelttern [7117\_2\_07s] (PF) (Antje Schultner)
- 50 Ind. 0 09.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Clement Heber)
- 40 Ind. fl. in der Abenddämmerung in den Weidensaum, einzeln oder bis zu 8 zusammen 11.12.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)
- 20 Ind. einzeln oder in kleinen Gruppen unter Wacholderdrosseln
- 18.12.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)
- 17 Ind. 14+3 31.12.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)

**Braunkehlchen:**

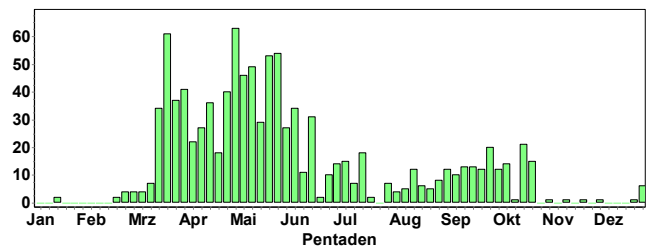
Braunkehlchen  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Hauptzug im Aug/Sep; Nachzügler im Oktober**

- 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 03.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916] (Eberhard Körner)

Schwarzkehlchen  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Abzug bis Ende Oktober; nur weniger Überwinterer**

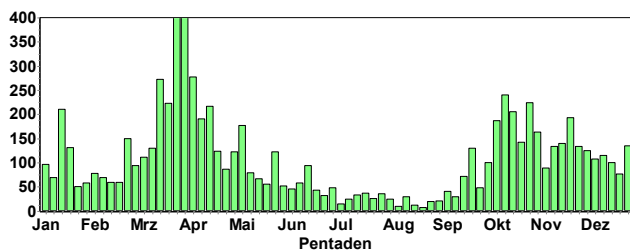
- 1 Ind. \*1x Männchen 06.11.16 Walldorf [6617\_4\_60n] (HD) (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 12.11.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)
- 1 Ind. \*1x Weibchen 23.11.16 Sulzfeld [6819\_3\_54n] (KA) (Ralf Gramlich)
- 1 Ind. \*1x Männchen\*Baulücke neben Übergangwohncontainern 03.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4] (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. \*1x Männchen 24.12.16 Knittlingen [6918\_4\_36n] (PF) (Eberhard Körner)
- 2 Ind. \*1x Männchen / 1x Weibchen 27.12.16 Knittlingen [6918\_4\_36n] (PF) (Eberhard Körner)
- 3 Ind. 1x Männchen adult / 1x Weibchen adult / 1x 1. KJ / diesjährig\*In stehengelassenem Getreidefeld. 29.12.16 Badensee Naherholung Lingenfeld (Simon Steiger)
- 1 Ind. \*1x Männchen 31.12.16 Knittlingen [6918\_4\_36n] (PF) (Eberhard Körner)

**Rotkehlchen:**



Rotkehlchen © C. Bernitt

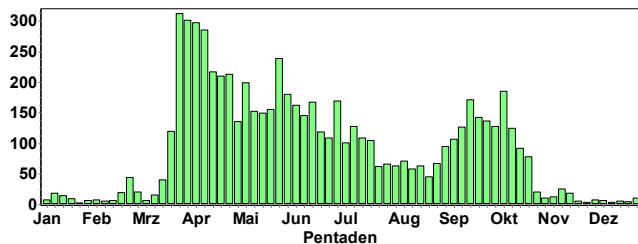
Rotkehlchen  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Auffälliger Zuzug ab Oktober**

**Hausrotschwanz:**

Hausrotschwanz  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



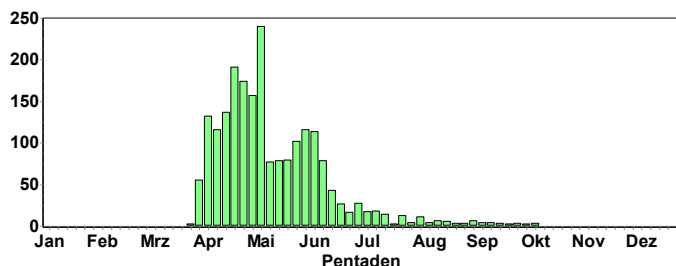
**Durchzug im Sep/Okt mit Nachzüglern im November. Wenige Hausrotschwänze überwintern**

1 Ind. \*Wieblinger Weg 03.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)

- 1 Ind. 04.12.16 Rheinstetten [7016\_1\_11n] (KA) (Armin Fladt)
- 1 Ind. 04.12.16 Mannheim [6517\_1\_21s] (MA) (Harald Bott)
- 1 Ind. 06.12.16 Karlsruhe [6916\_3\_41n] (KA)\* (Frank Portala)
- 1 Ind. 06.12.16 Walldorf [6617\_4\_59s] (HD) (Klaus Hofmann)
- 2 Ind. \*1x Männchen / 1x Weibchen\*auf Firmengelände Richard Wolf 06.12.16 Knittlingen [6918\_4\_46s] (PF) (Petra Häfele)
- 1 Ind. 07.12.16 Rheinstetten [7016\_1\_11n] (KA) (Armin Fladt)
- 1 Ind. 1x Männchen adult\*0 08.12.16 Landau [6814\_2\_09s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 1 Ind. \*1x M 09.12.16 Stadtgarten (Zoo) Karlsruhe (K (DGustav)
- 1 Ind. 09.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. \*1x Weibchen\*in Kläranlage 10.12.16 Philippsburg [6716\_4\_38n] (KA) (Wolfgang Dreyer)
- 1 Ind. \*1x Männchen adult\*(1x stationär) 11.12.16 Karlsruhe [6916\_3\_54s] (KA)\* (Jörg Rathgeber)
- 2 Ind. 14.12.16 Klotz-Anlage Karlsruhe (KA)\* (Jörg Rathgeber)
- 1 Ind. 14.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 18.12.16 Mannheim [6416\_4\_57n] (MA) (Harald Bott)
- 1 Ind. 18.12.16 Heidelberg-Weststadt [6518\_3\_5 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. \*1x weibchenfarbig\*(1x stationär) 21.12.16 Karlsruhe [6916\_3\_54s] (KA)\* (Jörg Rathgeber)
- 1 Ind. 21.12.16 Walldorf [6717\_2\_09n] (HD) (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 0 21.12.16 Wörther Rheinhafen (GER) (Ulf Janz)
- 2 Ind. 23.12.16 Heidelberg-Handschuhsheim [651 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 24.12.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. \*1x Männchen adult 26.12.16 Sandhausen [6617\_4\_40s] (HD) (Bernd Steiner)
- 1 Ind. 1x M 27.12.16 Wörther Rheinhafen (GER) (Fabian Bindrich)
- 1 Ind. \*1x Männchen adult 27.12.16 Eberbach Böser Berg [6519\_2\_28 (Frank Laier)
- 1 Ind. \*1x Weibchen 28.12.16 Dielheim [6718\_2\_07s] (HD) (Gisela Krewing-Rambauser)
- 1 Ind. 30.12.16 Offene Wasserfläche Staustufe (Andreas Vogel)
- 1 Ind. \*1x Männchen 30.12.16 Offene Wasserfläche Staustufe (Jochen Müller)
- 2 Ind. \*1x weibchenfarbig / 1x Männchen adult\*(1x stationär, 1x stationär) 30.12.16 Karlsruhe [6916\_3\_54s] (KA)\* (Jörg Rathgeber)
- 2 Ind. 30.12.16 Heidelberg Bahnhof (HD) (HD\* (Roland Gromes)
- 1 Ind. \*1x Männchen 31.12.16 Knittlingen [6918\_4\_57n] (PF) (Eberhard Körner)

**Gartenrotschwanz:**

Gartenrotschwanz  
Jahreszeitliche Verteilung Summen

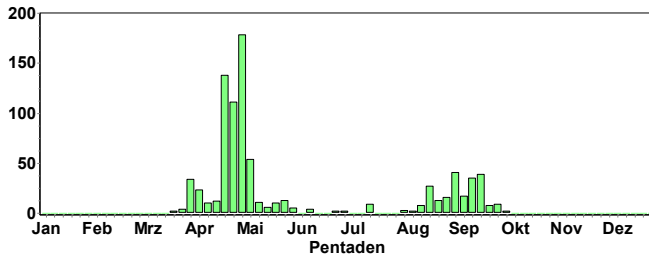


**Abzug und Durchzug sind sehr unauffällig; späte Abzügler im Oktober:**

- 3 Ind. 02.10.16 Dossenheim (SW) [6517\_4\_40n] (Jochen Schmidt)
- 2 Ind. 2x Weibchen\*nahrungssuchend (2x stationär) 03.10.16 SO Eisenberg (Pfalz) [6414\_2\_2 (Bernd Remelius)
- 1 Ind. 0 08.10.16 Wörrstadt [6114\_4\_38n] (AZ) (Phil Boswell)
- 1 Ind. 1x weibchenfarbig\*0 09.10.16 NSG Ebenberg (südl. Ortsrand L (Fabian Bindrich)

**Steinschmätzer:**

Steinschmätzer  
Jahreszeitliche Verteilung Summen

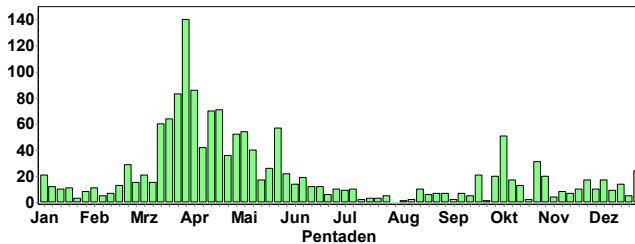


**Durchzug im Aug/Sep mit Nachzüglern Anfang Oktober:**

- 2 Ind. \*2x Weibchen 02.10.16 Edingen-Neckarhausen [6517\_4\_4] (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 02.10.16 Deponie Grenzhof (HD\*) (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 0 02.10.16 NSG Der Spieß (Markus Forst)
- 1 Ind. \*1x weibchenfarbig 03.10.16 Lichtenau [7214\_3\_52s] (RA) (Manfred Weber)
- 1 Ind. 05.10.16 Heidelberg (Höllnbacherstein) (Michael Wink)

**Heckenbraunelle:**

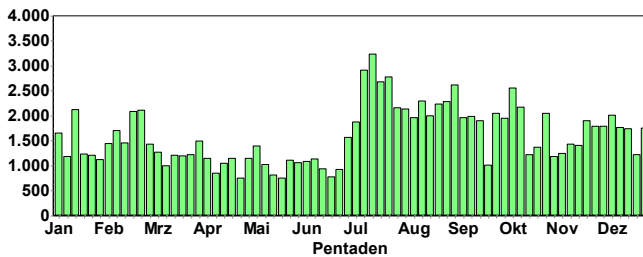
Heckenbraunelle  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



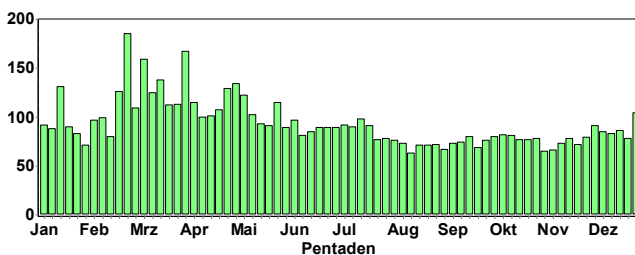
**Leichter Durchzug im Oktober/Nov; etliche Vögel überwintern.**

**Hausperling:**

Hausperling  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



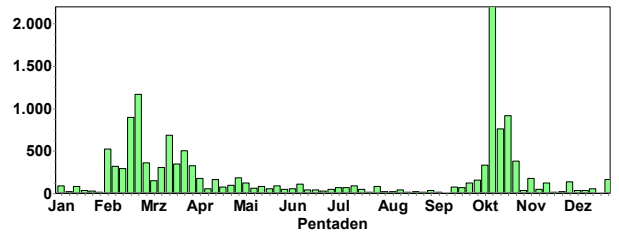
Hausperling  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



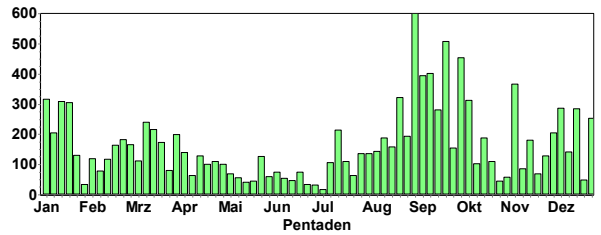
**Die Zunahme der Gesamtzahlen ab Juli gehen auf die Jungvögel von 2016 zurück.**

**Feldsperling:**

Feldlerche  
Jahreszeitliche Verteilung Summen

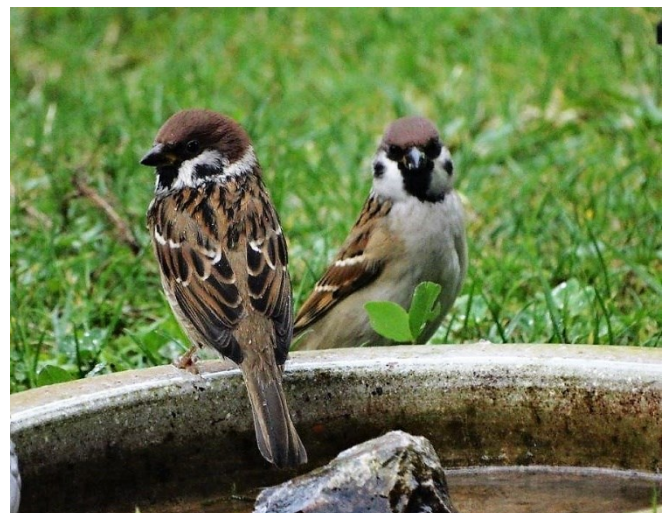


Feldsperling  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Größere Ansammlungen:**

- 200 Ind. 07.10.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)
- 50 Ind. 08.11.16 Oberschwarzach N [6619\_2\_10s] (Christiane Bernitt)
- 150 Ind. 0 09.11.16 Insel Flotzgrün (RP) (Simon Steiger)
- 90 Ind. 11.11.16 Neunkirchen S [6620\_1\_01s] (MO (Christiane Bernitt))
- 100 Ind. 0 20.11.16 Insel Flotzgrün (RP) (Simon Steiger)
- 40 Ind. 30.11.16 Neunkirchen S [6620\_1\_01s] (MO (Christiane Bernitt))
- 50 Ind. 0 04.12.16 Berghäuser Altrhein (RP) (Simon Steiger)
- 50 Ind. 08.12.16 Neunkirchen S [6620\_1\_01s] (MO (Christiane Bernitt))
- 60 Ind. 0 27.12.16 O Mechttersheim [6716\_2\_16s] (R (Simon Steiger))
- 6 Ind. \*treten immer paarweise auf also 3 Paare 27.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6816 (Walther)
- 80 Ind. 31.12.16 Neunkirchen S [6620\_1\_01s] (MO (Christiane Bernitt))

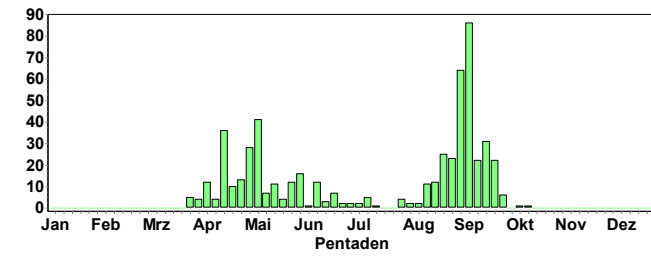


Feldsperling © C. Bernitt



### Baumpieper:

Baumpieper  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



### Durchzug im Aug/Sep mit Nachzüglern Anfang Oktober.

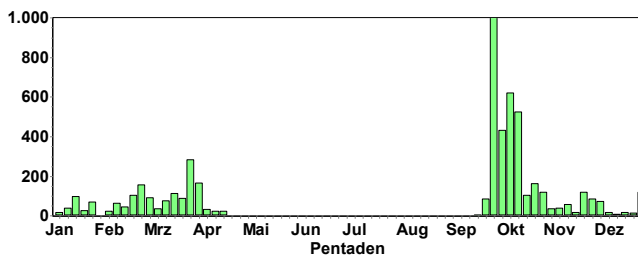
6 Ind. nach SW ziehend 02.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H) (Peter Petermann)

1 Ind. Rufe 08.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

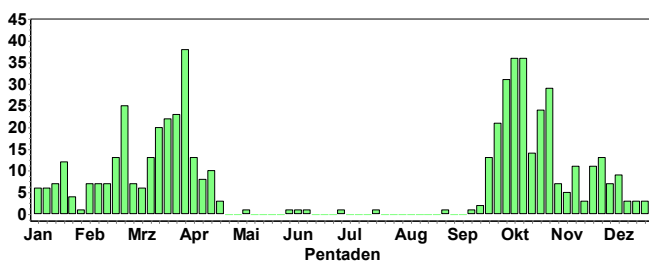
1 Ind. 17.10.16 Malsch [7116\_1\_15n] (KA) (Meike Albert)

### Wiesenpieper:

Wiesenpieper  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Wiesenpieper  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Hauptdurchzug im Oktober, mit Nachzüglern im November und Dezember.

### Rotkehlpieper:

1 Ind. ziehend (nur gehört) 09.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H) (Peter Petermann)

### Bergpieper:

Ab Anfang Oktober treten Durchzügler und Wintergäste auf.

### Größere Zahlen:

18 Ind. \*Nordufer, bei Bachstelzen 21.10.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

15 Ind. 0 22.10.16 NSG Der Spieß (Alexander Neu)

15 Ind. 0 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)

12 Ind. 0 23.10.16 NSG Mechttersheimer Tongrube (Oliver Burry)

15 Ind. Incl. angrenzender Äcker 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)

22 Ind. 10.11.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

14 Ind. überfliegend, landen am Schilf 25.11.16 Silbersee bei Roxheim (RP) (Fabian Schrauth)

115 Ind. \*auf dem Schlicksaum, neues Gebietsmaximum? 11.12.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

22 Ind. 17.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Andreas Vogel)

28 Ind. \*mind. 25 auf Weidefläche Nahrung suchend, 3 am Rhein 18.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Fabian Bindrich)

32 Ind. 18.12.16 NSG LA Welsches Loch (HP) (Peter Petermann)

28 Ind. \*Die meisten Vögel auf einer feuchten Wiese mit Mist 18.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Volker Schmidt)

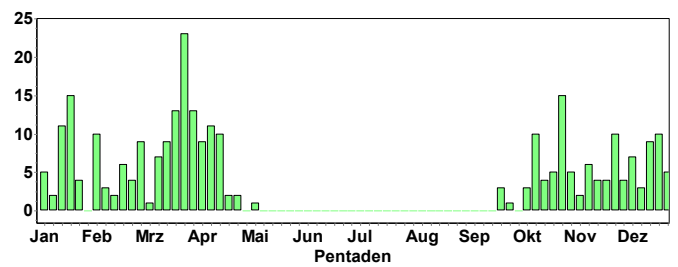
25 Ind. 19.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (Anton Firnkes)

42 Ind. 23.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49s] (KA)\* (Thomas Plentz)

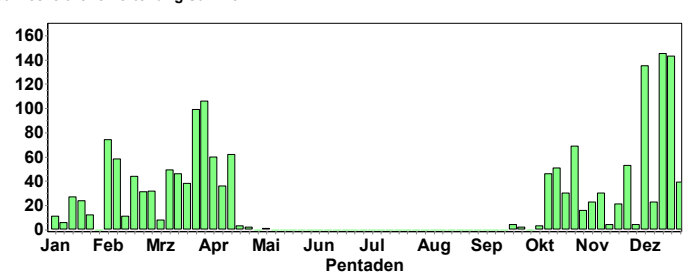
45 Ind. 26.12.16 Karlsruhe [6915\_4\_49n] (KA)\* (KA)simir Schmidt)

24 Ind. auf Wiese Nahrung suchend 29.12.16 NSG LA Bonaue [6316\_4\_56s] (HP) (Fabian Schrauth)

Bergpieper  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen

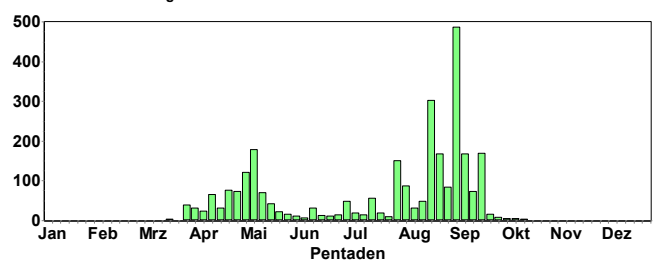


Bergpieper  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



### Schafstelze:

Schafstelze  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



### Hauptdurchzug im September mit Nachzüglern im Oktober:

2 Ind. 02.10.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)

2 Ind. ziehend 02.10.16 Heidelberg [6517\_4\_48s] (HD\*) (Klaus Hofmann)

1 Ind. 0 02.10.16 NSG Der Spieß (Markus Forst)

2 Ind. 0 02.10.16 NSG Schafwiesen (RP) (Oliver Burry)

1 Ind. 0 03.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)

1 Ind. 03.10.16 Plateau bei Ober-Flörsheim (AZ) (Volker Schmidt)



1 Ind. \*ziehend SW 04.10.16 Friesenheimer Insel ZP (MA) (Matthias Feuersenger)

2 Ind. zusammen ziehend 09.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)

1 Ind. \*1x Männchen\*12.10.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)

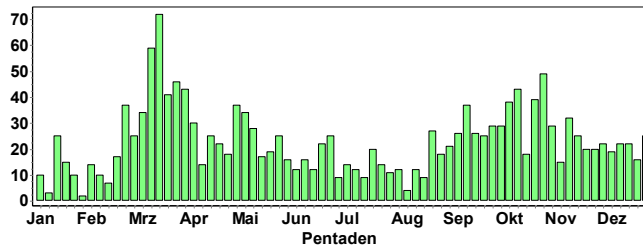
2 Ind. \*Sicher 12.10.16 Edingen-Neckarhausen [6517\_4\_4 (Klaus Hofmann)

1 Ind. ruft aus einem Rübenacker und fliegt dann ein Stück - gut gesehen 14.10.16 Ackerflächen nördl. Kernsee [6 (Peter Petermann)

2 Ind. 16.10.16 Steinmauern, Murg/Riedkanal [7 (Klaus Lechner)

### Gebirgsstelze:

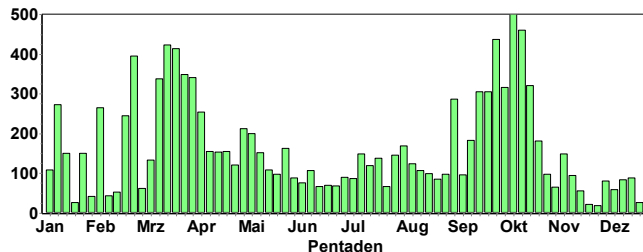
Gebirgsstelze  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Gebirgsstelze © F. Schrauth

### Bachstelze:

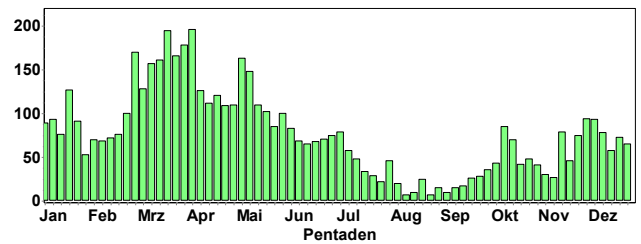
Bachstelze  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



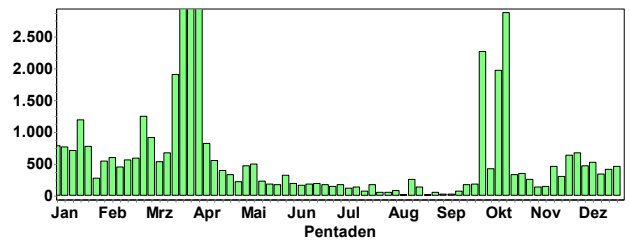
Durchzug im Sep/Okt bis Ende November; relativ viele Überwinterer.

### Buchfink:

Buchfink  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Buchfink  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Hauptdurchzug im Oktober; Winterzahlen vermutlich geringer als im Winter 2015/16

### Größere Trupps:

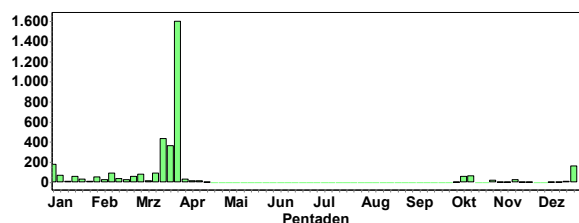
- 1997 Ind. nach SW ziehend (knapp 500 Ind. / h) 02.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)
- 90 Ind. \*fliegen in Trupps nach NO den Hang hoch 08.10.16 Reichental, Orgelfelsen/Strutb (Fabian Anger)
- 40 Ind. \*unter Buchen mit Bergfinken 08.10.16 Vogelhartskopf/Ahornwasen [721 (Fabian Anger)
- 80 Ind. \*dz, wenige stat. 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Fabian Anger)
- 90 Ind. 08.10.16 Ettlingen [7016\_4\_46s] (KA) (Klaus Lechner)
- 80 Ind. 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Meike Albert)
- 93 Ind. 09.10.16 zw. Ebertsheim u. Neuleinigen (Jörn Weiß)
- 211 Ind. ziehend, + stationäre 09.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)
- 200 Ind. \*im Sonnenblumenfeld, vergesellschaftet mit Distelfinken, Buchfinken, Bluthänflingen und Grünfinken. 09.10.16 Keltern [7017\_3\_54s] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 120 Ind. \*großer Schwarm rastender Durchzügler 12.10.16 Keltern [7117\_1\_04n] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 100 Ind. 13.10.16 Illingen [7015\_3\_33s] (RA) (Rainer Deible)
- 100 Ind. 14.10.16 Keltern [7017\_3\_54s] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 101 Ind. zwischen 10:45 und 12:15 Uhr durchziehend 15.10.16 Lampertheim Sportgelände SO [6 (Fabian Schrauth)
- 100 Ind. ziehend 15.10.16 NSG Altneckar Heidelberg Wiebl (Klaus Hofmann)
- 160 Ind. 15.10.16 ZP Wahlheim (AZ) (Volker Schmidt)
- 120 Ind. \*Beobachtungszeit 7:30-9:30, dz 16.10.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)
- 1300 Ind. Zug 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 100 Ind. 13.11.16 Gaggenau [7116\_3\_35s] (RA) (Meike Albert)
- 100 Ind. 22.11.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)
- 150 Ind. 26.11.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)
- 100 Ind. 07.12.16 Oberschwarzach N [6619\_2\_10s] (Ch Bernitt)
- 100 Ind. 24.12.16 Eberbach Brandlesgrund [6519\_4 (Ch Kunze)



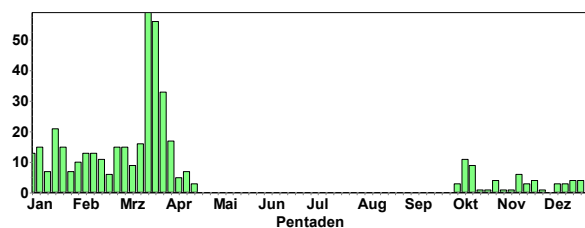
Buchfink © K. Lechner

### Bergfink:

Bergfink  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Bergfink  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Offenbar kein Einflugjahr; bislang nur sehr wenige Nachweise.



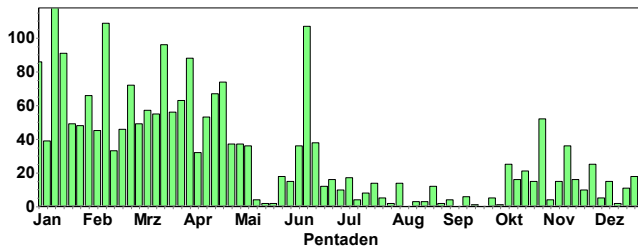
Bergfink © C. Bernitt

- 1 Ind. 03.10.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)
- 1 Ind. Rufe aus einem Baum mit rastenden Buchfinken, nicht gesehen
- 06.10.16 NSG LA Heegwasser [6416\_2\_07n] (Peter Petermann)
- 1 Ind. \*ruft 07.10.16 Hundseck (RA) (Marianne Leis-Messer)
- 10 Ind. 08.10.16 Reichental, Orgelfelsen/Strutb (Fabian Anger)
- 5 Ind. 08.10.16 Vogelhartskopf/Ahornwasen [721 (Fabian Anger)
- 2 Ind. 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Fabian Anger)
- 3 Ind. 08.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)
- 1 Ind. 09.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Andreas Kaiser)

- 2 Ind. 09.10.16 NSG Roßweiher (PF) (Eberhard Körner)
- 1 Ind. 09.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Meike Albert)
- 1 Ind. nur gehört, stationär? 09.10.16 Energiepark Hüttenfeld ZAKB (H (Peter Petermann)
- 1 Ind. 09.10.16 ZP Wahlheim (AZ) (Volker Schmidt)
- 30 Ind. \*rastend im Sonnenblumenfeld, zusammen mit Buchfinken und Distelfinken 12.10.16 Keltern (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 2 Ind. 13.10.16 Ettlingen [7016\_4\_46s] (KA) (Klaus Lechner)
- 20 Ind. 14.10.16 Keltern [7017\_3\_54s] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 3 Ind. 15.10.16 Dossenheim Ruine Schauenburg (Michael Wink)
- 8 Ind. Rufe 15.10.16 ZP Wahlheim (AZ) (Volker Schmidt)
- 1 Ind. \*Zugrufe 16.10.16 Kieferngrund/Hohe Wanne Müller)
- 5 Ind. 16.10.16 Heidelberg-Oberfeld [6517\_4\_38 (Klaus Hofmann)
- 4 Ind. Zug 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 1 Ind. \*1x W17.10.16 Aglasterhausen Mitte (Harald Bott)
- 20 Ind. Mit Buchfinken vergesellschaftet 17.10.16 Kandel [6915\_1\_21n] (GER) (Niklas Lieb)
- 1 Ind. 18.10.16 Bühl, Nelkenstr. (RA) (Martin Boschert)
- 1 Ind. 23.10.16 Malsch [7116\_1\_15n] (KA) (Andreas Kaiser)
- 1 Ind. 30.10.16 Oberderdingen (KA) (Eberhard Körner)
- 1 Ind. \*ziehend SW 30.10.16 Friesenheimer Insel ZP (MA) (Matthias Feuersenger)
- 2 Ind. \*umherfliegend 31.10.16 Oberderdingen (KA) (E Körner)
- 15 Ind. 01.11.16 Kaltenbronn (RA) (Marc Förschler)
- 2 Ind. 03.11.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 2 Ind. 10.11.16 Heidelberg-Wieblingen [6517\_4 (Klaus Hofmann)
- 13 Ind. 12.11.16 Keltern [7017\_3\_55s] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 1 Ind. Rufe 12.11.16 Roxheimer Altrhein & Silbersee (Volker Schmidt)
- 5 Ind. 13.11.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld (W (Klaus Hofmann)
- 2 Ind. 13.11.16 Dossenheim- Weidlach (HD) (Klaus Hofmann)
- 2 Ind. 13.11.16 HD-Handschuhsheimer Feld (Klaus Hofmann)
- 2 Ind. \*Unter Buchfinken 13.11.16 St. Leoner See (HD) (Tobias Lepp)
- 1 Ind. 18.11.16 Walldorf [6617\_4\_59s] (HD) (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 19.11.16 NSG Aalkistensee (PF) (Herbert Voith)
- 1 Ind. 19.11.16 NSG Aalkistensee (PF) (KA)tharina Blum)
- 2 Ind. 23.11.16 Heidelberg-Neuenheimer Feld (W (Klaus Hofmann)
- 1 Ind. 26.11.16 Sulzbach N (MOS) (Matthias T. Müller)
- 2 Ind. 26.11.16 Eberbach Steige [6519\_2\_20n] (Max Schulz)
- 1 Ind. 26.11.16 Hettingen, MOS (P.u.G.Rückert)
- 1 Ind. \*In dem Trupp der Buchfinken en vereinzelt Bergfinken
- 28.11.16 Dettenheim [6816\_1\_15s] (KA) (Inge Schlegel)
- 1 Ind. 07.12.16 Oberdielbach N [6520\_1\_24s] (M (Max Schulz)
- 1 Ind. 08.12.16 Neunkirchen S (MO (Christiane Bernitt)
- 2 Ind. 09.12.16 Hornbach Alt. Amorb.Str. [6421 (Ute Mössinger)
- 1 Ind. 16.12.16 Neunkirchen S (MO (Christiane Bernitt)
- 1 Ind. 0 16.12.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 3 Ind. \*unter Buchfinken 16.12.16 Michelstadt (ERB) (Volker Probst)
- 1 Ind. 17.12.16 Neunkirchen S (MO (Christiane Bernitt)
- 1 Ind. \*unter Buchfinken rastend 18.12.16 Schwarzenbachtalsperre (Jürgen Kläger)
- 5 Ind. 18.12.16 Walldorf [6617\_4\_60n] (HD) (Klaus Hofmann)
- 2 Ind. 18.12.16 Schönbrunn [6519\_4\_46n] (HD) (Rainer Engelhardt)
- 100 Ind. 25.12.16 St. Leon-Rot [6717\_2\_28s] (HD) (Klaus Hofmann)
- 30 Ind. 25.12.16 Walldorf [6617\_4\_59s] (HD) (Klaus Hofmann)
- 3 Ind. 25.12.16 Schönbrunn [6519\_4\_47n] (HD) (Rainer Engelhardt)
- 30 Ind. 26.12.16 HD Handschuhsheimer Feld (HD\*) (K Hofmann)
- 5 Ind. 28.12.16 Heidelberg-Bergheim/Neuenheim[ (Klaus Hofmann)
- 4 Ind. \*2x Männchen / 2x Weibchen 29.12.16 Bruchsal [6817\_4\_36s] (KA) (Felix Normann)
- 1 Ind. 30.12.16 Maulbronn [6918\_4\_59n] (PF) (Eberhard Körner)
- 3 Ind. 30.12.16 Heidelberg-Handschuhsheim [651 (Klaus Hofmann)
- 6 Ind. 30.12.16 Keltern [7017\_3\_54s] (PF) (Sabine Nonnenmann)

## Kernbeißer:

Kernbeißer  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Vergleichsweise wenige Beobachtungen im 2. Halbjahr; Ergebnis einer schlechten Brutsaison?

### Größere Trupps:

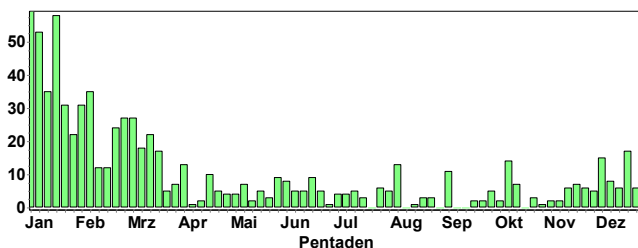
- 10 Ind. 08.10.16 Malsch [7116\_1\_14n] (KA) (Meike Albert)
- 12 Ind. 21.10.16 Keltern [7017\_3\_55n] (PF) (Sabine Nonnenmann)
- 35 Ind. 01.11.16 Kaltenbronn (RA) (Marc Förschler)
- 25 Ind. 12.11.16 Engelsbrand [7117\_4\_49n] (PF) (Jürgen Momsen)



Kernbeißer © B. Steiner

## Gimpel:

Gimpel  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Herbst und Winter bislang mit deutlich geringeren Zahlen als vor einem Jahr.

### Trompetergimpel (östliche Unterart)

- 1 Ind. 1.11.16 Kaltenbronn (M. Förschler)
- 2 Ind. 12.11.2016 Silbersee (V. Schmidt)
- 1 Ind. 12.11.16 HD Neuenheimer Feld (K. Hofmann)
- 1 Ind. 12.11.16 St Leoner See (T. Lepp)
- 1 Ind. 14.11.16 Bobenheim-Roxheim (F. Schrauth)
- 1 Ind. 19.11.16 NSG Roßweiher (J. Diessing)
- 1 Ind. St Leoner See (K. Hofmann)
- 4 Ind. Neckargemünd (B Schlindwein)
- 1 Ind. 26.11.16 Graben-Neudorf (U. Kofler)

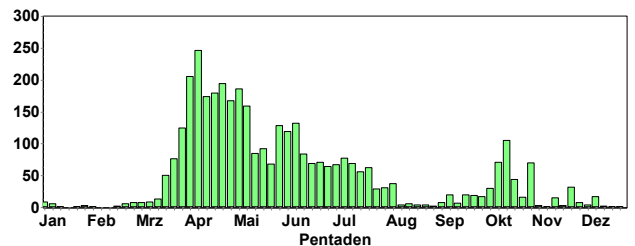
- 1 Ind. 27.11.16 HD HH-Feld (K. Hofmann)
- 2 Ind. 27.11.16 Dossenheim Leferenz (K. Hofmann)
- 1 Ind. 3.12.16 Mühlacker (C. Meiner)
- 1 Ind. 11.12.16 HD Bergheim (K. Hofmann)
- 1 Ind. 17.12.16 Dossenheim (M. Wink)
- 2 Ind. Silbersee (V. Schmidt)
- 1 Ind. 19.11.16 Dossenheim (M. Wink)
- 1 Ind. 23.12.16 HD HH Feld (K. Hofmann)
- 2 Ind. 26.12.16 Dossenheim Leferenz (K. Hofmann)
- 1 Ind. 26.12.16 Schwetzingen Wiesen (A Stöhr)
- 2 Ind. 27.12.16 Simmesheim (R. Steiner)

## Girlitz:

Abzug kontinuierlich; Durchzug im Oktober mit wenigen Überwinterern

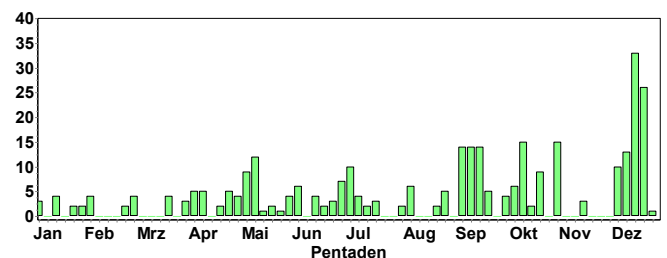
- 1 Ind. 12.11.16 Eggenstein-Leopoldshafen [6916 (Steffen Tillmanns)
- 1 Ind. 13.11.16 Mannheim [6416\_2\_20s] (MA) (Fabian Schrauth)
- 12 Ind. 0 14.11.16 11520000 (WVZ) (DÜW) (Rudi Holleitner)
- 2 Ind. 19.11.16 Karlsruhe [6916\_3\_41n] (KA)\* (Klaus Reiner)
- 1 Ind. 20.11.16 Ooskanal/Eichtung [7215\_1\_01s] (Werner Jansen)
- 1 Ind. 0 22.11.16 NSG LA Heegwasser (HP) (Fabian Schrauth)
- 30 Ind. 26.11.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 1 Ind. 26.11.16 Dossenheim Weinberge (HD) (Michael Wink)
- 4 Ind. 27.11.16 Ackerflächen südöstl. Lamperth. (Fabian Schrauth)
- 4 Ind. 0 29.11.16 Ackerflächen südöstl. Lamperth (Fabian Schrauth)
- 4 Ind. Flurbereinungsverfahren Nußdorf V 02.12.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 11 Ind. 08.12.16 Eggenstein-Leopoldshafen (Steffen Tillmanns)
- 1 Ind. 0 10.12.16 Lampertheim Sportgelände (Fabian Schrauth)
- 3 Ind. \*Gesang 10.12.16 Doss. Weinberge (HD) (Michael Wink)
- 1 Ind. 1x Männchen\* \*Flurbereinungsverfahren Nußdorf V 14.12.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 1 Ind. 0 16.12.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 1 Ind. 0 17.12.16 Nußdorf [6714\_4\_47s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 1 Ind. 24.12.16 Dossenheim Ölberg Süd [6518\_1\_ (Michael Wink)
- 1 Ind. 27.12.16 Knittlingen [6918\_4\_38s] (PF) (Eberhard Körner)
- 1 Ind. 29.12.16 Dossenheim Ölberg Süd [6518\_1\_ (Michael Wink)
- 1 Ind. 0 30.12.16 NSG Mußbacher Baggerweiher (Martin Fichtler)

Girlitz  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



## Fichtenkreuzschnabel:

Fichtenkreuzschnabel  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Ab September häufiger; kleiner Einflug im Dezember.

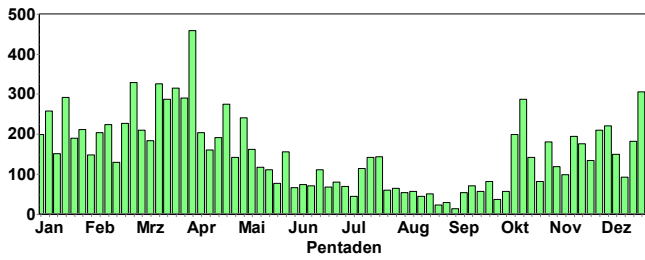
Größere Trupps:



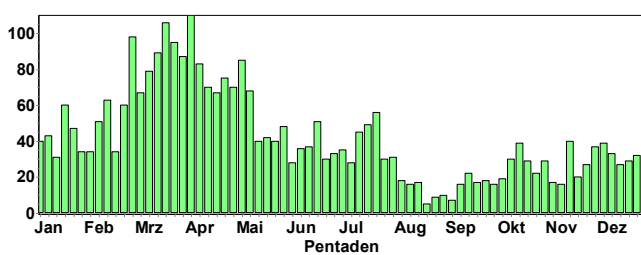
12 Ind. \*Gemeinsam rufend in Richtung S ziehend (17:45 Uhr)  
 11.10.16 Rauenberg [6718\_1\_23n] (HD) (Tobias Lepp)  
 12 Ind. 01.11.16 Bühl [7315\_1\_03n] (RA) (Jochen Lehmann)  
 12 Ind. \*4x Männchen adulte / 3x Weibchen adulte / 5x adulte  
 10.12.16 Balzgänger [7315\_3\_54s] (RA) (Adam Schnabler)  
 14 Ind. 0 16.12.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)  
 11 Ind. \*im Trupp umherfliegend, Nahrung suchend 16.12.16  
 Mannheim [6416\_2\_30n] (MA) (Fabian Schrauth)  
 11 Ind. am Waldrand, Trupp kurz gemeinsam umherfliegend  
 19.12.16 Viernheimer Heide NW [6417\_1\_1] (Fabian Schrauth)

**Grünling:**

Grünling  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



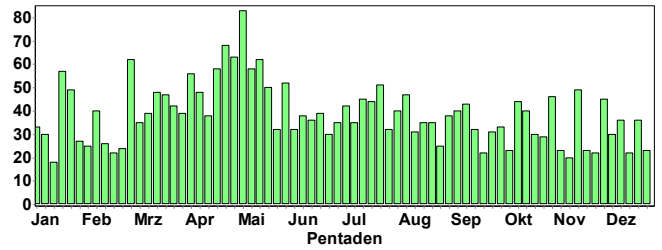
Grünling  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



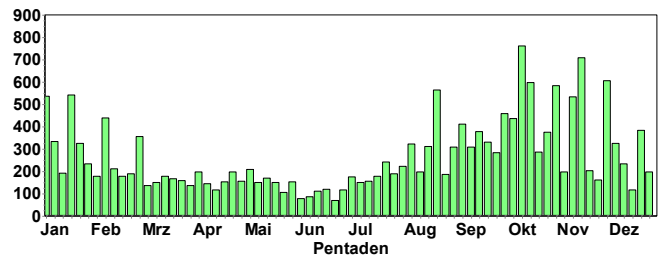
Grünling © C. Bernitt

**Stieglitz:**

Stieglitz  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



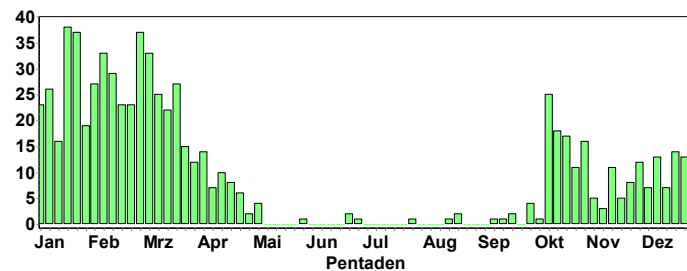
Stieglitz  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



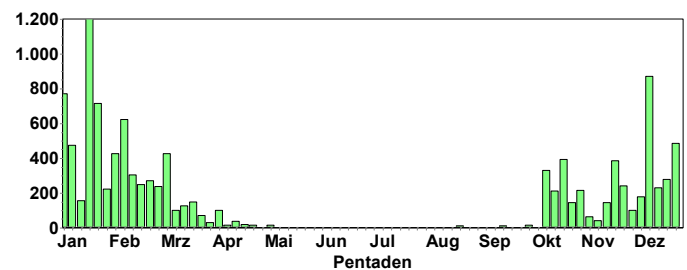
**Auffälliger Zu- und Durchzug im Herbst 2016.**

**Erlenzeisig:**

Erlenzeisig  
 Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Erlenzeisig  
 Jahreszeitliche Verteilung Summen



**Durchzug ab Mitte Oktober; wachsende Bestände im Dezember.**





Erlenzeisig © F. Schrauth

### Größere Trupps:

- 50 Ind. 09.10.16 NSG Aalkistensee (PF) (Eberhard Körner)
- 43 Ind. Zug 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)
- 150 Ind. \*sehr großer Trupp, auf/an Blümmischung (mit reichlich Sonnenblumen) rastend 18.10.16 Bühl Nordwest [7214\_4\_58s] (RA (Mare Haider)
- 40 Ind. 18.10.16 Bad Rotenfels/Kuppenheim [7115 (Martin Borschert)
- 50 Ind. 24.10.16 NSG Erlachsee (KA)\* (Niko Falk)
- 45 Ind. 06.11.16 Mosbach Hamberg [6620\_2\_28s] (Peter Baust)
- 60 Ind. \*Erlensamen verspeisend 12.11.16 NSG Tiefenbronner Seewiesen (Franz Rothenhäusler)
- 300 Ind. \*Ein Riesen Trupp, spaltet sich früh morgens auf die 2 Einzeltrupps, keine BZ dabei!! Artreiner EZ-Trupp 20.11.16 Heidelberg (Mühltal) [6518\_3\_3 (Klaus Hofmann)
- 50 Ind. 21.11.16 Neunkirchen S [6620\_1\_01s] (MO (Christiane Bernitt)
- 100 Ind. 23.11.16 Neunkirchen S [6620\_1\_01s] (MO (Christiane Bernitt)
- 80 Ind. 26.11.16 Bernhardsweiher Oberderdingen (Eberhard Körner)
- 100 Ind. \*Keine BZ darunter! 06.12.16 Heidelberg (Mühltal) [6518\_3\_3 (Klaus Hofmann)
- 300 Ind. 07.12.16 Oberschwarzach N [6619\_2\_10s] (Christiane Bernitt)
- 200 Ind. 08.12.16 Walldürn NSG Lappen, MOS (P.u.G.Rückert)
- 150 Ind. 11.12.16 Sternenfels [6919\_3\_42n] (PF) (Stefan Bosch)
- 100 Ind. 14.12.16 N'katzenbach Gründel [6620\_1\_0 (Christiane Bernitt)
- 70 Ind. 17.12.16 Reichartshausen [6619\_2\_27n] (Harald Bott)
- 70 Ind. 21.12.16 Schwarzacher Hof O [6619\_2\_20n (Rainer Engelhardt)
- 70 Ind. 24.12.16 Wurmberg [7118\_2\_20s] (PF) (Maximilian Fader)
- 100 Ind. \*Fliegen in mehreren Trupps auf eine Eiche. Von dort starten sie mehrmalige Anflüge auf eine bewachsene Ackerrandzone, um Nahrung zu suchen. 26.12.16 Diljemer Waldsee bei St. Ilgen (Bernd Steiner)
- 80 Ind. 28.12.16 Knittlingen [6918\_4\_56n] (PF) (Eberhard Körner)
- 500 Ind. 29.12.16 Heidelberg (Mühltal) [6518\_3\_3 (Klaus Hofmann)

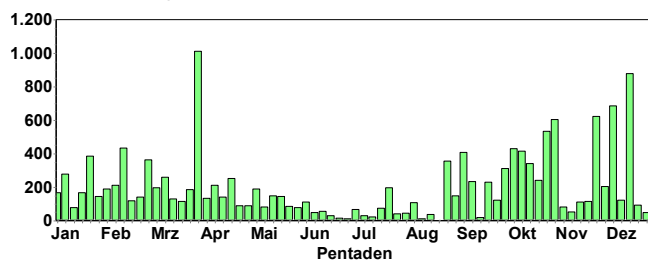
### Bluthänfling:

**Durchzug im Oktober; größere Einzeltrupps im November/Dezember:**

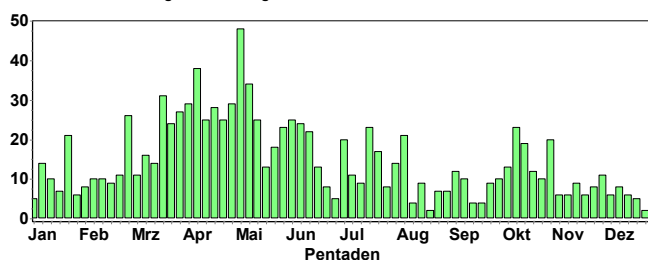
- 180 Ind. \*Flurbereinigungsverfahren Nußdorf V 02.10.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 200 Ind. 03.10.16 Eberstadt, MOS (P.u.G.Rückert)

- 120 Ind. \*Flurbereinigungsverfahren Nußdorf V 11.10.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 100 Ind. 0 26.10.16 Bellheim [6815\_2\_17n] (GER) (Joachim Zürker)
- 200 Ind. \*Flurbereinigungsverfahren Nußdorf V 01.11.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 300 Ind. \*Flurbereinigungsverfahren Nußdorf V 26.11.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 140 Ind. 4\_3 26.11.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 100 Ind. 01.12.16 Heidelberg-Heidestücke [6517\_4 (Josef Kreuziger)
- 300 Ind. Flurbereinigungsverfahren Nußdorf V 02.12.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)
- 600 Ind. \*Flurbereinigungsverfahren Nußdorf V, in drei Trupps (zu ca. 300 + 200 + 100 Ind.) 14.12.16 SO Nußdorf [6714\_4\_48s] (LD) (Fabian Bindrich)

Bluthänfling  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



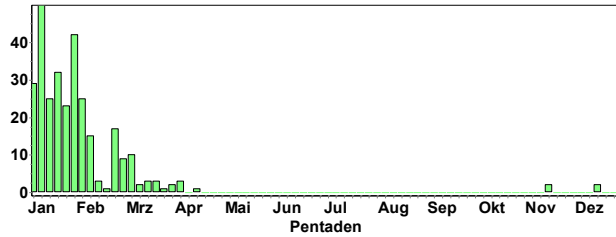
Bluthänfling  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Bluthänfling © W. Fischer

### Birkenzeisig:

Birkenzeisig  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Während Birkenzeisige im letzten Winter mehrfach beobachtet wurden, fehlen sie bislang.

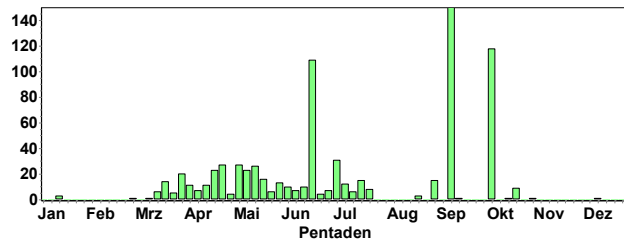
2 Ind. 15.11.16 Untere Hart [7115\_2\_07n] (RA) (Helmut Barié)  
2 Ind. \*im Trupp der Erlenzeisige 14.12.16 Schollbr. Buchäcker [6520\_3\_35] (Max Schulz)

### Spornammer:

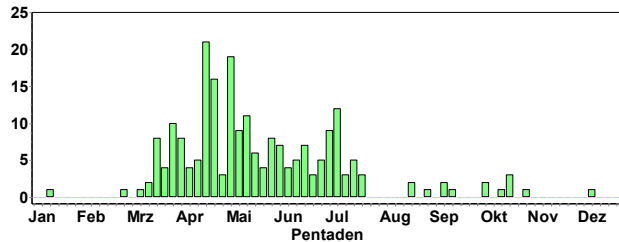
1 Ind. in Feldlerchentrupp 16.10.16 Vogelschutzgebiet Ober-Hilbers (Hans-Georg Folz)

### Graumammer:

Graumammer  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Graumammer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



### Nur wenige Herbstdaten:

117 Ind. 04.10.16 Bechtolsheim [6115\_3\_43s] (AZ) (Steffen Koschkar)  
1 Ind. 1x Männchen adult\* Ausgiebiger Gesang 07.10.16 SO Offenbach an der Queich [68] (Ulf Janz)  
1 Ind. 0 15.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
1 Ind. 0 20.10.16 Knittelsheim [6815\_2\_06s] (GER) (Ulf Janz)  
5 Ind. 0 22.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
1 Ind. 0 01.11.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
1 Ind. \*1x Weibchen 10.12.16 Mannheim [6517\_3\_33s] (MA) (Albert Hasselmeyer)

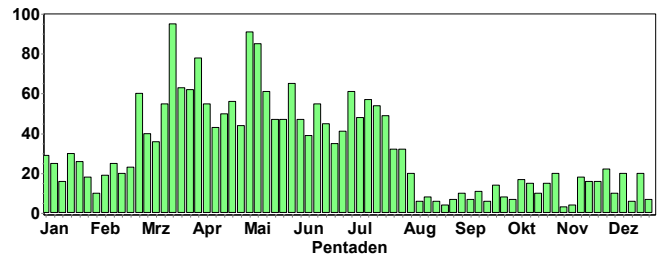
### Goldammer:

#### Größere Trupps:

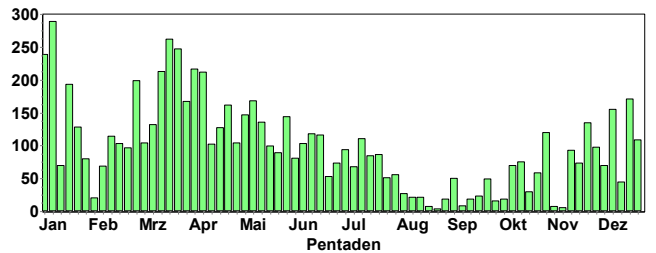
50 Ind. 22.11.16 Hainstadt, MOS (P.u.G.Rückert)  
30 Ind. 08.12.16 Ötisheim [7018\_2\_27s] (PF) (Ralf Gramlich)

50 Ind. 18.12.16 Knittlingen [6918\_3\_55n] (PF) (Eberhard Körner)  
40 Ind. 20.12.16 Hainstadt Alte Rödern [6421\_2\_] (Christoph Armbruster)  
50 Ind. 30.12.16 Dallau Forlenwald [6621\_1\_12s] (Georg Lallathin)

Goldammer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Goldammer  
Jahreszeitliche Verteilung Summen

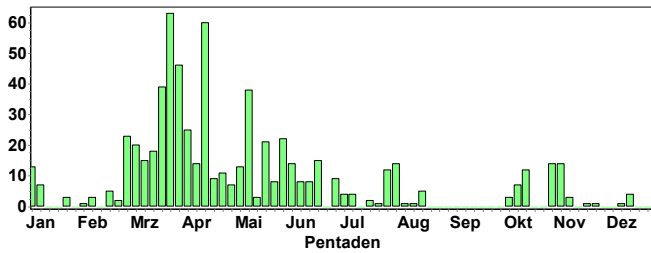


Goldammer © B. Steiner



## Zaunammer:

Zaunammer  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



## Wenige Herbst- und Winternachweise; das Gros der Brutpopulation ist abgezogen.

- 3 Ind. 2x Männchen adulte / 1x Weibchen adult\*Reviergesang von 2m 05.10.16 Landau in der Pfalz [681\_02 (Ulf Janz)  
6 Ind. 0 11.10.16 Kallstadt [6515\_1\_01s] (DÜW) (Dieter Raudszus)  
1 Ind. Gesang 11.10.16 Ungstein [6515\_1\_1 (Dieter Raudszus)  
1 Ind. Gesang\*morgens kurz singend 14.10.16 Altschweier, Sternenberg [7215 (Mare Haider)  
1 Ind. 0 15.10.16 Bad Bergzabern und Pleisweiler (J Dietrich)  
10 Ind. 0 17.10.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)  
1 Ind. 1x Männchen\*singend 28.10.16 NW Deidesheim/W Forst [6515\_3\_ (Rainer Steinhausen)  
1 Ind. 1x Männchen\*singend 28.10.16 Deidesheim (Michaelskappelle) [ (Rainer Steinhausen)  
4 Ind. \*1x Männchen adult 29.10.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Jörg Rathgeber)  
2 Ind. 29.10.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Jörg Rathgeber)  
1 Ind. 1x Männchen\*singend 29.10.16 Bad Dürkheim [6514\_2\_30s] (DÜW (Rainer Steinhausen)  
1 Ind. 01.11.16 Altschweier/Affental [7214\_4\_6 (David Gustav)  
2 Ind. 01.11.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Gerd Schön)  
2 Ind. \*neben den beiden zeitgleich beieinander beobachteten Ind. 01.11.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Stefan Hecht)  
6 Ind. 04.11.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Johannes Ernst)  
8 Ind. 06.11.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Jörg Rathgeber)  
3 Ind. 1 Zaunammer singt 09.11.16 NSG Felsenberg - Berntal (Dieter Raudszus)  
1 Ind. \*1x Männchen 20.11.16 Altschweier, Sternenberg [7215 (David Gustav)  
1 Ind. \*kurz gesehen; mehrfach kurzer Gesang 26.11.16 Dossenheim Weinberge (HD) (Michael Wink)  
1 Ind. \*Zwei Vögel im Weinberg vom Boden(Schotterweg) 10.12.16 Weingarten (Baden) [6916\_2\_30n (Johannes Ernst)  
4 Ind. 0 16.12.16 OT Haardt (NW) (Clement Heber)

## Zippammer:

- 1 Ind. \*1x Männchen adult\*Tatsächlich eine Zippammer im Zaunammergebiet. Sehr gute Beobachtungsbedingungen. Längere Zeit oben in einem Obstbäumchen sitzend. Mitbeobachterin: Vera Reifenstein 29.10.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Jörg Rathgeber)  
2 Ind. 30.10.16 Weingarten (Baden) [6917\_1\_23s (Jörg Rathgeber)

## Rohrammer:

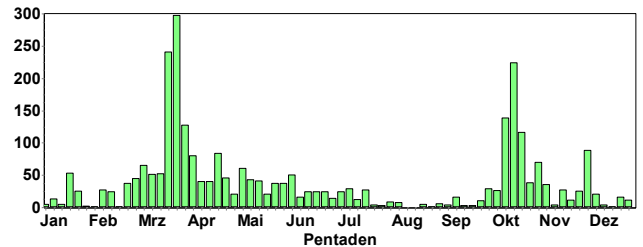
Durchzug im Oktober; auch überwintert

## Größere Trupps:

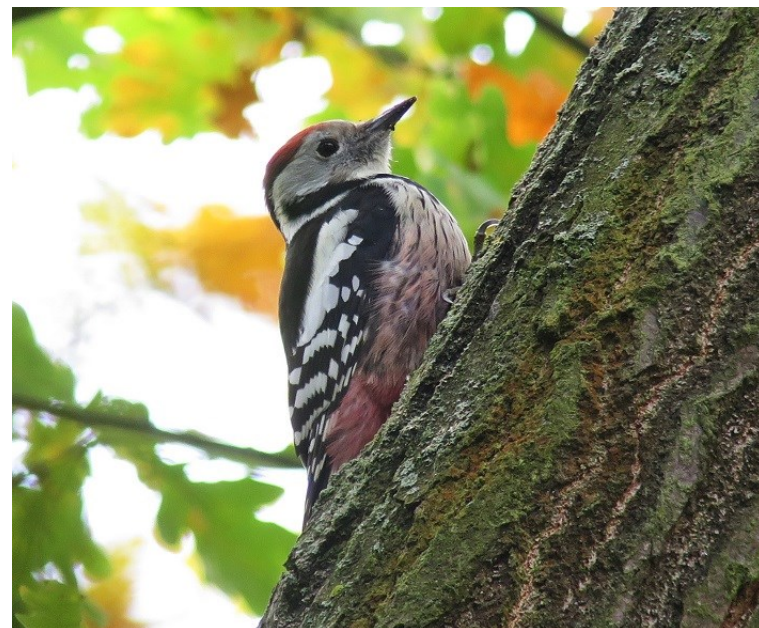
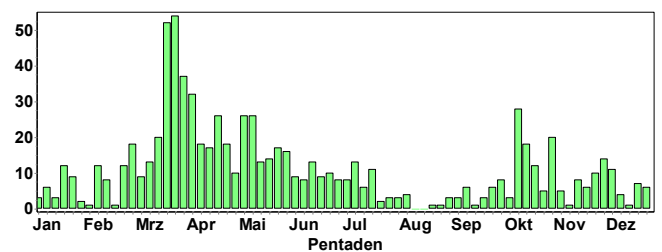
- 20 Ind. 0 08.10.16 NSG Der Spieß (Bernd Schweitzer)  
14 Ind. 07:55-10:00 SW z. 09.10.16 NSG Ebenberg (südl. Ortsrand L (Fabian Bindrich)

- 30 Ind. 0 09.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
30 Ind. 0 15.10.16 NSG Der Spieß (Volker Schmidt)  
87 Ind. 0 16.10.16 Vogelschutzgebiet Ober-Hilbers (Hans-Georg Folz)  
50 Ind. 0 16.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Volker Schmidt)  
20 Ind. 0 19.10.16 Römerberg [6716\_2\_17n] (RP) (Simon Steiger)  
30 Ind. 0 22.10.16 NSG Der Spieß (Alexander Neu)  
15 Ind. 0 29.10.16 Eich-Gimbsheimer Altrhein mit (Alexander Neu)  
19 Ind. 12 rastend., mind. 7 SW z. 06.11.16 NSG Ebenberg (südl. Ortsrand L (Fabian Bindrich)  
15 Ind. 01.12.16 Heidelberg-Heidestücke [6517\_4 (Josef Kreuziger)

Rohrammer  
Jahreszeitliche Verteilung Summen



Rohrammer  
Jahreszeitliche Verteilung Beobachtungen



Mittelspecht © F. Schrauth



**Grünspecht im Schnee © K. Lechner**

**Literaturhinweise:**

**WINK, M. (2014) ORNITHOLOGIE FÜR EINSTEIGER. SPRINGER-SPEKTRUM, HEIDELBERG**

Henrich M, DT Tietze & M Wink 2016. Scavenging of small bird carrion in southwestern Germany by beetles, birds and mammals. Journal for Ornithology, DOI 10.1007/s10336-016-1363-1

**Aktuelle Beobachtungsdaten aus Nordbaden finden Sie auch in den Birder-Foren:**

<http://www.hgon.de/voegel/beobachten/hgon-birdnet/>

<http://www.ornitho.de/>

<https://www.ogbw.de/>

<http://www.ornithologie-nordbaden.de>



Mein besonderer Dank gilt wieder allen Avifaunisten und Birdern, die ihre Beobachtungen gemeldet oder auf [www.ornitho.de](http://www.ornitho.de) eingetragen oder Fotos zur Verfügung gestellt haben. Diese Datenbanken sind für die Avifaunistik und für den Arten- und Naturschutz von großer Bedeutung. Daher die Bitte, auch zukünftig alle Daten bei [Ornitho.de](http://www.ornitho.de) einzutragen oder mir direkt zu melden. Emails an: [MW.Ornithologie@gmail.com](mailto:MW.Ornithologie@gmail.com)

(Prof. Dr. Michael Wink, Universität Heidelberg, IPMB, INF 364, 69120 Heidelberg; Tel.: 06221-544881)