



*Institut für Wildtier Forschung
und – Management*

Dr. Helmut Steiner

Mühlbachgasse 5, 4533 Piberbach

tel: 0676/ 9147057

email: wfm.steiner@gmail.com

mit Unterstützung von Karl Billinger, Alois Litzlbauer, Gerhard Moser, Josef Neuhauser, Josef Partinger, Hrn. Pichler, Thomas Pumberger, Franz Reinthaler, Anton Weighhuber, Mag. Wolfgang Windsperger, Hrn. Zuckerstätter sen., Hrn. Zuckerstätter jun.

im Auftrag von

Karl Füsseis

Freunde des Kobernaußerwaldes Ried



**Sensible ornithologische
Daten
Kobernaußerwald
2016-2019**



Inhaltsverzeichnis

1. Rotmilan	2
2. Schwarzmilan.....	12
3. Bienenfresser.....	16



1. Rotmilan

Im Folgenden sind alle Beobachtungsdaten der Art chronologisch und ortsgenau aufgeführt.

Zusätzlich finden sich Karten der Revierzentren (blaue Sterne).







seit ca. 2012	Abern/Munderfing	brütend, Filmaufnahmen	Sepp Neuhauser	2	Erstentdeckung für OÖ (contra div. Publ.)
------------------	------------------	---------------------------	----------------	---	--

Sommer 2017	Forsthaus Redltal	fliegt	Weighuber Anton, FVW. Redltal Limbeck- Lilienau	1	
2017	Abern/Munderfing	2 Paare in 300 m Entfernung	Josef Neuhauser	4	Horstbaum Fichte (Foto)
01.03.2017	Magetsham Lohnsburg	Flug	Alois Litzlbauer	3	
02.03.2017	Gunzing Bergham	Horst Fichte Flug	Alois Litzlbauer		
08.03.2017	Gunzing Bergham	nahe Horst	Alois Litzlbauer	1	
10.03.2017	NSG Moosbachtal		Franz Reinhaller	1	
12.03.2017	Gunzing Bergham	nahe Horst	Alois Litzlbauer	2	
23.03.2017	Gunzing Bergham	rufend	Alois Litzlbauer	2	nahe Horst
24.03.2017	Jeging	brütend	Josef Neuhauser	2	2016 2 Brutpaare
24.03.2017	Jeging-Lochen	Brutpaar	Josef Neuhauser	2	
31.03.2017	Schmällangtal	Paar		2	kreisend > 500 m hoch



06.05.2017	Friedburger Steig 2 km NE Stierberg	tiefer Suchflug		1	Schlag
27.05.2017	SE Forstern			1	
03.06.2017	E. Forstern			1	
28.06.2017	E. Forstern		A. Litzlbauer	15	
07.07.2017	Forstern	Flug	A. Litzlbauer	7	
16.07.2017	E Forstern	liegend in Feld + Wiese		5	
21.07.2017	Asten E Frankenmarkt	Flug		1	Jungvogel diesj.
21.07.2017	Abern/Munderfing	Paar		2	
28.07.2017	W Pöndorf	kröpft im Flug (Maus?)		1	st. mausernd
28.07.2017	SE Pöndorf	Flug		1	vorj. Brutplatz
28.07.2017	2 km SE Pöndorf	kreist		1	
29.07.2017	Asten E Frankenmarkt	kreist		2	diesj. Junge
29.07.2017	NW Frankenmarkt	kreist		1	
29.07.2017	ca. 1,5 km E Haidach/Pöndorf	kreist		2	
29.07.2017	Haidach bei Pöndorf	kreist		1	
29.07.2017	E Pöndorf	kreist		1	diesj. Junges
13.6.2017	Kobernauserwald N.	3 Junge in Horst	A. Litzlbauer	3	
18.6.2017	Kobernauserwald N.	3 Junge in Horst	A. Litzlbauer	3	
seit ca. 2012	Abern/Munderfing	brütend	Sepp Neuhauser	2	Erstentdeckung für OÖ (contra Uhl)
2017	Gde. Moosbach	erfolgreiche Brut	F. Reinthaler	bis zu 6	

08.03.2018	Trenaumühle	kreist auf 500 m Höhe, gleitet nach SW			
15.03.2018	Bergham	jagt 1 km nach E. (Haidach)			
15.03.2018	Trenaumühle	balzend		2	
03.04.2018	Kobernauserwald Nord			2	A. Litzlbauer, am Brutplatz
09.04.2018	Kobernauserwald Nord	Kopulation		2	A. Litzlbauer, am Brutplatz
09.04.2018	Frankenmarkt E	landet in Tanne, Imponierflug		1	
09.04.2018	Frankenmarkt E	Verfolgungsflug, rufend		2	
09.04.2018	Schachen W.	P		2	fliegend
09.04.2018	Haslreith				im S.
09.04.2018	Haslreith	frisst 2 Invertebraten in geeegtem Feld		1	M. ad. HS maus., im W.
09.04.2018	Utzweih	kreist		1	
12.04.2018	Kapelle SE Haslreith	fliegt		2	in 500 m Distanz; einer kommt vom Waldkomplex im S. her > 1km nach N.; anderer gleitet > 1km nach E.
12.04.2018	W Utzweih	fliegt		1	kreist, driftet mit Wind > 2 km nach W (Wald)



12.04.2018	Felder NW Hochw.-Rückh.b. Teichstätt	kreist		1	1 weiterer Milan sp. Dorf im NE
12.04.2018	Abern	kreist		1	über Haus von Sepp Neuhauser
12.04.2018	E Pöndorf	kreist		1	fliegt nach Untermühlham
05.05.2018	Abern	fliegt	Josef Neuhauser	4	
10.05.2018	Haidach	kreist		2	
10.05.2018	2 km S Schachen	kreist		1	
10.05.2018	W Schachen	überfliegt Wald		1	nach S, > 1 km weiter (Kapelle)
10.05.2018	S Haberpoint	in Wiese		3	fressend
21.05.2018	SW Aigelsbrunn Straßwalchen	kreist		1	
21.05.2018	SW Eck Straßwalchen	kreist		1	
21.05.2018	Pöndorf	kreist		1	
31.05.2018	Utzweih	kreist		1	1 km im Osten
31.05.2018	östl. Straßwalchen	kreist		1	
31.05.2018	S Forstern	kreist		1	
31.05.2018	Haidach	kreist		1	
31.05.2018	S. Landgraben	stößt in kurze Wiese		1	W Brunnwies
31.05.2018	2 km nordöstl. Haidach	fliegt		1	
31.05.2018	S Asten	stoßen aufeinander		2	Wiese wird geheut
31.05.2018	GW Wilding	fliegt		1	fliegt 1 km nach W zu Horst u. landet
31.05.2018	Kuppen südöstl. u. östl. Vöcklamarkt (Viecht/Walking)	jagend		1	nach N > 1 km; 6 km östlich Brutplatz Asten!
31.05.2018	SW Asten	fliegt		1	
31.05.2018	nordöstl. Asten	Abflug		1	
01.06.2018	Pramet Feitzing Hartlhof		Alois Litzlbauer	1	
06.06.2018	Kobernaüßerwald Nord	Horst		3	Junge, Fotos
07.06.2018	Pading	ruft aufgebaumt		1	Gehölz im S
07.06.2018	Landgraben	stößt in kurze Wiese		1	
07.06.2018	Asten	Horst ca. 22 m hoch in Fichte, Stammgabel, W- Hang		1 ad. + weiße juv.	auf Horst, Abflug, Warnen
13.07.2018	Landgraben	kreisen + sitzen		3	
13.07.2018	S. Pöndorf	kreist		1	
13.07.2018	W. Forstern			7	
13.07.2018	Geretseck			1	
13.07.2018	Haslreith	kreist		3	im S., N. und E., fr. gemähte Wiesen
13.07.2018	1 km NW Haslreith	jagend		3	
13.07.2018	NW Watzlberg	Fluginsektenjagd bis > 500 m Höhe		3	N.-östl. "Ölförderanlage"



13.07.2018	N+NW. Bergham	Fluginsektenjagd		5	auch über Kobernauberwaldkomplex
13.07.2018	Grenze Pattigham-Neuhofen i. I.	fliegt		1	> 2 km von Nordost nach Südwest
14.07.2018	W Moosbach	insektenjagend		1	diesjährig; bis > 1km Höhe
14.07.2018	Schlosserei Hasenöhr, Ober-/Unterschwand	fliegt		1	
14.07.2018	1 km östl. Asten	kreist		1	
15.07.2018	oberes Vöcklatal um Pöndorf			36	Synchronzählung
15.07.2018	S. Landgraben	jagend		3	
15.07.2018	Haslreith	jagend		6	bis Utzweih
15.07.2018	Gaisteig	sitzend in Wiese (12)		23	auch Flug über Kobernauberwald
15.07.2018	nordöstl. GW. Rudlberg	fliegt		2	
15.07.2018	Voith W Frankenmarkt	fluginsektenjagend		2	
16.07.2018	Landgraben	fliegt		1	
16.07.2018	Brunnwies	fliegt		1	
16.07.2018	S. Gaisteig	fliegt		1	
16.07.2018	S. Baumbach	kreist		1	
17.07.2018	Voith W Frankenmarkt			1	
17.07.2018	östl. Pöndorf	kreist			#
17.07.2018	Landgraben	von Raben belästigt#		3	auffliegend, Rufe
17.07.2018	Gaisteig	6 in Wald, 7 in Wiese		13	vormittags
17.07.2018	Haslreith	kreisen		3	
17.07.2018	Gaisteig	u.a. 16 über Wald im N., 7 in Wiese		19	nachmittags
17.07.2018	Asten	Beuterestaufsammlung			3 Erdkröten, 2 Ringeltauben (1 juv.), 1 Turmfalke, 1 Waldohreule, 1 Rabenkrähe juv., 1 Elster, 1 Rebhuhn
18.07.2018	Gunzing-Lauterbach	kreisend, 2 Beuteübergaben/3 h		4	3 Junge
18.07.2018	Gunzing-Lauterbach	Beuterestaufsammlung			1 Buntspecht juv., 1 Pullus sp. indet., 1 Buchfink juv., 1 Kohlmeise, 3 Amseln (2 juv.), 1 Wacholderdrossel (?), 1 Elster, 2 Eichelhäher (1 juv.), 1 Rabenkrähe pull., 1 Feldsperling juv., 3 Feldlerchen (1 ad./1 imm./1 juv.), 1 Fasan, 1 Turmfalke, 1 Star juv., 1 Kiebitz juv., 1 Waldschnepfe, 1 Ringeltaube, 1 Haustaube
18.07.2018	W. Landgraben	2 liegen in Heuwiese		7	
18.07.2018	Gaisteig	6 in Wiese an Waldrand		13	rufend
19.07.2018	W. Brunnwies			3	
19.07.2018	Nößlthal	fluginsektenjagend		14	
19.07.2018	W. Schachen	tw. über Wald		3	
19.07.2018	W. Watzlberg	insektenjagend		7	
19.07.2018	W. Spar Frankenmarkt	jagt		1	kurze Wiese



20.07.2018	NW. Hasltreith	rufend		7	tw. über Wald, 1 sitzt auf Dürrling
20.07.2018	östl. Watzlberg			3	
20.07.2018	allg.				Aas bleibt unberührt (Rehkitz in Wiese, Ratte Straßenrand Voith)
20.07.2018	W. Forstern	kreisend		2	
20.07.2018	Landgraben			3	
20.07.2018	S. Fellern	kreist		1	sehr hoch
20.07.2018	SW. Voith Papers	kreisend		2	sehr hoch
21.07.2018	W. Forstern	kreisend		1	
21.07.2018	zw. Gaisteig u. Forstern	meist in 2 Wiesen u. kl. Laubgehölz		57/ 1 km ²	
21.07.2018	Landgraben	sitz./flieg.		3	
24.07.2018	W. Pöndorf	liegend auf Planierungsstelle		4	
24.07.2018	Landgraben	kreisend		1	
24.07.2018	SW. Forstern			6	Laubgehölz, vermauserte Handschwingen
24.07.2018	W. Schachen	kreisend		1	kurze Wiese
24.07.2018	Hasltreith	kreisend		3	
24.07.2018	Oberschwandt	kreisend		1	
24.07.2018	Utzweih	kreisend		1	
25.07.2018	Asten	Betteln		1	
25.07.2018	Landgraben			1	
25.07.2018	W. Pöndorf			2	
25.07.2018	1,5 km S Forstern			1	
25.07.2018	Fichten-Feldgehölz S. Schachen			13	tw. sonnenbadend, tw. in Wiese
25.07.2018	Haberpoint			3	auch Oberschwandt
25.07.2018	Hasltreith	rufend		3	auch Waldrand
25.07.2018	Utzweih	von Ost nach W.		1	
25.07.2018	S. Haarlacken	Flugspiele		1	diesjähriger + 3 adulte
25.07.2018	S. Haarlacken	spieler. Nestbau in Fi.-Wipfelnest (weißer Kunststoff)		1	Waldrand Feldgehölz
25.07.2018	S. Haarlacken	Ruheplatz mit Mauserfedern in Fichtenfeldgehölz		10	
25.07.2018	SW. Hasltreith	Ruheplatz mit Mauserfedern in Feldgehölz		13	tw. in Wiese liegend
25.07.2018	Moosbach	4 Brutwälder bekannt	F. Reinhaller		
15.08.2018	S. Brunnwies	in Wiese		1	
15.08.2018	östl. Hasltreith	jagt		1	diesjähriger
15.08.2018	SW. Watzlberg	jagt		1	
15.08.2018	W. Moosbach	fliegt nach W.			von Baumfalke behasst

22.04.2019	Grubmühl SE	kreist		1	
------------	-------------	--------	--	---	--



	Mettmach				
22.04.2019	Peretsdobl S. Höhhart	kreist		1	
22.04.2019	Kleinschneidt Wasserdobl	Suchflug		1	
24.04.2019	Gunzing	fliegt		1	1 km W Horst
24.04.2019	Pfendhub	kreist		1	über Wald
24.04.2019	S Reisach/W. Pfendhub	kreist		1	nahe Horst
24.04.2019	1 km S Moosbach	kreist		1	
26.04.2019	1 km S. Abern/Jeging	kreist		1	
12.05.2019	Haus F. Reinthal		F. Reinthal	1	
25.05.2019	N. Thannstraß	kreist		1	nach W
25.05.2019	GW Radlham Wittigau	Suchflug		1	mausernd
26.05.2019	Gaisteig	plänkeln		2	ad, mausernd
30.05.2019	Kleinreith E Mettmach	Beutesuche		1	ad, mausernd, geht 1x in Feld nieder, baumt in Laubgehölz im S auf
30.05.2019	2 km S Kleinreith	Beutesuche		1	ad, mausernd, selber wie von Kleinreith? Tief über Waldwiesen, nach W
30.05.2019	W Moosbach	streicht tief über Wald anch NW		1	
31.05.2019	W Fellern			1	ad. mausernd, nimmt 4 x Invertebraten aus kurzer Wiese auf/5 min.
02.06.2019	Kleinreith E Mettmach	Beutesuche		1	ohne Mauserlücke, kreist auf, > 1km nach S., > 1km nach E., > 2 km nach NE!
03.06.2019	östl. Krenwald	kreist		1	
03.06.2019	nördl. Bachtal Reisach	kreist		1	st. HS-Mauser, über Heuwiese
03.06.2019	W Moosbach			1	tief über Wald im S
11.06.2019	Gunzing	mehrere Junge in Horst	A. Litzlbauer	3	Fotos
03.07.2019	Gaisteig	Flug		3	
03.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	Flug		5	
11.07.2019	Gaisteig	auf Fichte		5	8 Uhr, in N.
11.07.2019	Asten	bettelt		2	kreist
11.07.2019	1 km S Asten	fliegt		1	
11.07.2019	Asten	Horst wie 2018			Beute: Sperber M. immat., Amsel, Haushuhn, Eichelhäher; Hasenwolle, 2 Säugermantibel, Ringeltaube Kleingefieder
11.07.2019	Gaisteig	kreisen			11:30
11.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	kreisen		17	bis 1 km S + E
11.07.2019	1,5 km NE Haidach	kreist		1	> 15 min. über Wald



11.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben			13	davon 3 in Wiese Invertebraten fressend, 1 in Fi., andere Flug (bis 500 m N.)
13.07.2019	Gunzing	an Brutplatz		4	
14.07.2019	Gunzing	Brutplatz wie 2018		4	ad+juv, Beuteübergaben, Buteo bettelt 200 m N, 2 Turmf. rufen, Accipiter-Rpfg. im Unterholz (2 Singdross., dav. 1 juv., 1 Ringeltaube)
14.07.2019	Gunzing	Brutplatz wie 2018			Beute: 1 Wanderratte (Kadav.), 1 Rabenkrähe diesj. (Kopf), 1 Amsel fl., 1 Misteldross. (4 F.), 1 Star ad., 1 Feldlerche fl. (Kadav.), 1 Ringeltaube, 1 Türkentaube, 1 Rebhuhn, 1 Kiebitz fl., 1 Haushuhn weiß, 1 Haustaube weiß, div. Skel. Mammalia
14.07.2019	E Höcken	kreisen		3	
14.07.2019	N Gaisteig	kreisen		2	
14.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	kreisen		3	
14.07.2019	1 km S Pöndorf	kreist		1	
14.07.2019	Asten	kreist		1	
15.07.2019	S Forstern	kreisend		3	synchron zu KDM Landgr.
15.07.2019	N Gaisteig	kreisend		4	
15.07.2019	E Höcken	kreisend		1	
15.07.2019	Haslreith	kreisend		3	tw. Geplänkel, v. Turmfalk angehasst
15.07.2019	E Haidach	kreist		1	über Wald
15.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben			24	auch in N.Waldzunge sitzend (8)
15.07.2019	Haarlacken				bis 1 km nach S
15.07.2019	Probefläche Schneegattern- Pöndorf			38 Ind./ca. 30 km ²	
22.07.2019	SE Haslreith	jagend		2	1 geht in kurzer Wiese nieder, 1 verfolgt Krähe
22.07.2019	Gaisteig	kreisen		4	über 1 km, baumen tw. 1 km N auf (Wald)
22.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben			5	
22.07.2019	1 km SW Forstern			5	in kurzer Wiese
23.07.2019	Haberpoint	kreisen		2	
23.07.2019	S Haarlacken	kreist		1	
23.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben			2	ad + diesjährig; bei experimentell ausgelegtem Eichhorn nur Bein gekröpft
24.07.2019	N --> E Schachen	jagend		1	
24.07.2019	E Forstern	kreist		1	11:00
24.07.2019	S Haslreith	kreist		1	
24.07.2019	E-Rand Krenwald	kreist		1	länger nach S
24.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	streichen 7:40 nach SW ab			kreisen nach 700 m über Mähwiese, Wind, 19°C
25.07.2019	W Moosbach	überfliegt mich 20 m tief		1	E Waldrand, ebd. 1 tote Ratte, 100+200 m S Steuer- und Brustfedern!
26.07.2019	E Pading	Flug		1	11:00, +30°C
26.07.2019	W+S Pading	intrapezif. Anpöbeln		2	diesjährig + ad. (pöbelt)



26.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben			3	im SE, 1 diesjährig (selbe wie Pading?)
27.07.2019	N Gaisteig	jagend			
27.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	reißt anderen von Baum		5	> 2 ad., Fängeverhaken, Rufe, Waldzunge im N., 2 weitere ad. kommen von E. her
28.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	auf Fichte		1	nebelig
01.08.2019	Kulturdenkmal Landgraben	Mauserfedern		1	in Feldgehölz
02.08.2019	Kulturdenkmal Landgraben			3	2 landen von E her in Waldzunge (1 diesj.); 3. Ex. in Wiese im E.; dann Kreisen
15.08.2019	S Haarlacken	kreist		1	diesjährig! - von SW her
25.08.2019	Kulturdenkmal Landgraben	kreist		1	ad
27.08.2019	Kulturdenkmal Landgraben	in Feld		3/100 ha	
27.08.2019	N Gaisteig	kreist		1	
04.09.2019	1 km S Kulturdenkmal Landgraben	kreisen		3	
04.09.2019	Kulturdenkmal Landgraben	kreist		2	1 diesj., 1 auf Grenzpfahl, 10:45, sonnig, +16°C
20.09.2019	Kulturdenkmal Landgraben	1 geht in kurzer Wiese nieder		2	Geplänkel mit Krähen, 1 diesjähriger, 1 zurück nach Forstern; Bodenfrost!
20.09.2019	SE Kirchberg b. M.	Familie		3	mind. 1 diesj., Betteln, Aufbaumen ca. 1km SW.
20.09.2019	1 km SW Kirchberg b.M.	kreist		1	
20.09.2019	N Bergham/Lochen	kreist		1	
20.09.2019	W Pöndorf	kreist		4	11:45
20.09.2019	St. Georgen i.A.	kreist		1	
20.09.2019	W Auerbach	landet auf Dürrling		1	diesjährig
20.09.2019	Abern/Jeging	P		2	auf Dürreiche, dann auf Fi. S. Haus Sepp Neuhauser
27.09.2019	SE Bergham/Lochen	auf Fichte		1	1 h später Fluginsektenjagd
27.09.2019	1 km S Kirchberg b.M.	kreist		4	
27.09.2019	1 km E Kirchberg b.M.	kreist		1	
27.09.2019	SE Kirchberg b. M.			1	diesjähriger bettelt auf Tanne+Lärche Kuppe- Waldrand, geht in Sojastoppeln nieder, dann nach S
anno 2019	Mehrnbach				ca. 5 Beobachtungen, Hr. Kaisinger, Jagdleiter Mehrnbach
Frühjahr 2019	südöstl. Aspach	5-6 Ex. in Feld			T. Pumberger
29.11.2019	Abern/Jeging	2			J. Neuhauser
2019	Abern/Jeging	2 Brutten, 1x 2 Junge,			J. Neuhauser



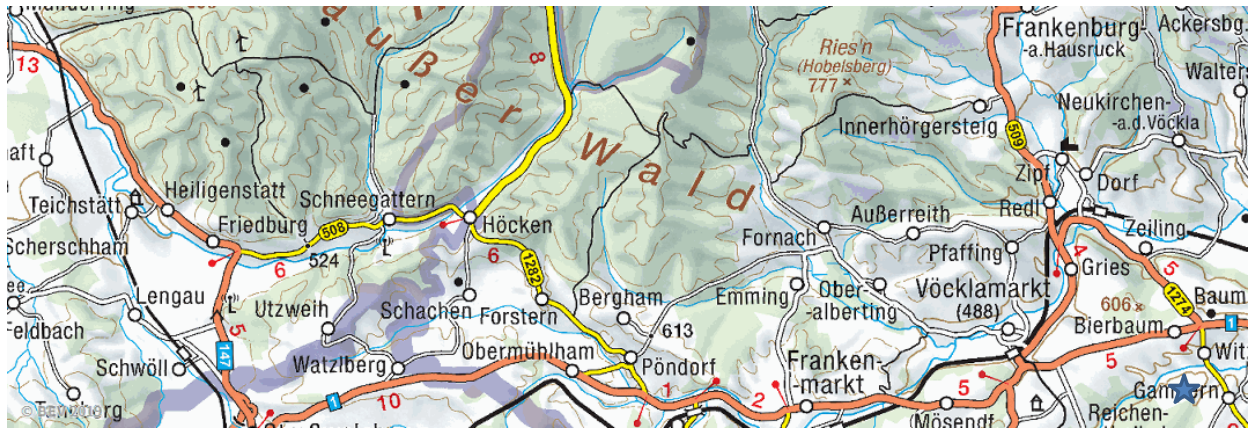
		1 x erfolglos	
April/Mai 2019	zw. Auerbach u. Höring	1 Ex. in Wald durch Carbofuran vergiftet	G. Moser

2. Schwarzmilan

Im Folgenden sind alle Beobachtungsdaten chronologisch und ortsgenau aufgeführt.
 Zusätzlich finden sich Karten der Revierzentren (blaue Sterne).



Schwarzmilan



Schwarzmilan

03.06.2017	E. Forstern	Ansitz	1	Fichtengehölz
21.07.2017	Asten E	Flug	1	Jungvogel diesj.
21.07.2017	Abern/Munderfing	Paar	2	
29.07.2017	Asten E	kreist	1	Altvogel
29.07.2017	ca. 1,5 km E			
29.07.2017	Haidach/Pöndorf	Fluginsektenjagd	1	
29.07.2017	Haidach bei Pöndorf	kreist	1	
29.07.2017	E Pöndorf	kreist	1	diesj. Junges
29.07.2017	zw. Pöndorf u. Frankenberg	Flug nach SW	1	

09.04.2018	S. Trenaumühle	kommt 1,5 km aus W., weiter > 1km nach E.		
09.04.2018	SW. Trenaumühle		1	
09.04.2018	Frankenberg E	Nistmaterial abreißend (Tanne), Kopulation	2	lt. Anwohner Milane seit 2-3 Jahren da
21.05.2018	S Landgraben	beutetragend	1	fliegt > 1 km nach E (Pöndorf); Entfernung zu Brutplatz Asten: 4,5 km!



21.05.2018	E Schachen	kreist	1	
21.05.2018	S GW Rudlberg	gleitet nach W	1	Astener Paar?
31.05.2018	Utzweih	kreist	2	1 km im Osten
31.05.2018	S Forstern	kreist	2	
31.05.2018	S. Landgraben	jagend	9	1 stößt auf Turmfalken herunter; 1 ad. + 8 immature mausernde
31.05.2018	Untermühlham	kreist	3	synchron zu S. Landgraben
31.05.2018	N. Pöndorf	kreist	1	
31.05.2018	S Fellern	in kurzer Wiese	4	
01.06.2018	Pramet Feitzing Hartlhof		1	lt. Alois Litzlbauer
07.06.2018	Hasldreith	jagend	2	Wiesen, über Gehöft
07.06.2018	Pading	jagend	1	
07.06.2018	nordöstl. Pössing, N Hipping	jagend	2	kurze Wiese
07.06.2018	Asten	Horst ca. 22 m hoch in Fichte, Stammgabel, Kuppe, 3 m zu Bestandsrand im S, ca. 40 m neben Rotmilanhorst	3	Schmelz unter Horst, Warnen, 100 m S Baumschule
13.07.2018	Landgraben	kreisen + sitzen	4	subad.+ad.
13.07.2018	W. Forstern		2	
13.07.2018	S. Schachen	kreist	2	
13.07.2018	Hasldreith	kreist	2	Rufe aus Gehölz 700 m SW (Art?)
13.07.2018	1 km NW Hasldreith	jagend	4	Wiese wird gemäht, auch FY, auch Waldrand
13.07.2018	N+NW. Bergham	Fluginsektenjagd	3	auch über Kobernaußerwaldkomplex
14.07.2018	S Brunnwies	insektenjagend	9	im Flug
14.07.2018	Asten	kommt 1 km aus W.	1	
15.07.2018	oberes Vöcklatal um Pöndorf		12	Synchronzählung
15.07.2018	S. + östl. Brunnwies	rufend	5	
15.07.2018	Hasldreith	jagend	2	
15.07.2018	Gaisteig	fliegt	2	
15.07.2018	Voith W Frankenmarkt	fluginsektenjagend	1	
15.07.2018	Asten	jagen s. 1 km W. Brutplatz	2	
16.07.2018	Asten	fliegt	2	diesjährige, einer bis 600 m nach W.
16.07.2018	Brunnwies	fliegt	5	
17.07.2018	Asten	Bettelflug	1	
17.07.2018	Landgraben	von Raben belästigt	2	auffliegend (letzter um 8:30)
17.07.2018	Gaisteig	sitzen	2	Laubgehölz
17.07.2018	Gaisteig		9	nachmittags
17.07.2018	Asten	"nur" Kleinsäugergewölle unter		



		Horst		
18.07.2018	W. Landgraben		1	
18.07.2018	Gaisteig	rufend	4	
19.07.2018	W. Brunnwies		1	
19.07.2018	Nöblthal	fluginsektenjagend	2	
20.07.2018	NW. Hasltreith	insektenjagend	5	
20.07.2018	Landgraben	insektenjagend	1	zuerst tief über kurzer Wiese
20.07.2018	Haidach	von Turmfalkenpaar attackiert	1	fliegt nach N. in Waldnähe
21.07.2018	zw. Gaisteig u. Forstern	meist in 2 Wiesen u. kl. Laubgehölz	25/ 1km ²	
21.07.2018	SW. Gaisteig	3 versuchen sich mausgroße Beute abzufragen		
21.07.2018	SW. Gaisteig	2 verfolgen futtertragenden Baumfalken heftig nach N, erfolglos		
24.07.2018	W. Pöndorf	liegend auf Planierungsstelle	9	1 auf Hochsp.-Mast
24.07.2018	Landgraben	kreisend	3	
24.07.2018	Landgraben		1	16:30, + 30 °
25.07.2018	Asten	Beuteübergabe mausgroß von N. her	2 + 2	Ad. + diesjährige kröpfen in Fichtenwipfel
25.07.2018	Landgraben		5	
25.07.2018	S. Forstern		1	
25.07.2018	Fichten-Feldgehölz S. Schachen		10	tw. sonnenbadend, tw. in Wiese
25.07.2018	Haberpoint		3	auch Oberschwand
25.07.2018	Hasltreith	rufend	5	auch Waldrand
25.07.2018	S. Haarlacken	Flugspiele	1	diesjähriger
25.07.2018	S. Haarlacken	Ruheplatz mit Mauserfedern in Fichtenfeldgehölz	8	
25.07.2018	SW. Hasltreith	Ruheplatz mit Mauserfedern in Feldgehölz	8	
15.08.2018	W. Pöndorf	auf Hochspann.-Mast	1	
15.08.2018	S. Brunnwies	Jagt	1	

26.04.2019	N. Fellern	mit Maus	1	nach E.
26.04.2019	S. Fellern	fliegen über Kuhherde	2	immatur
13.05.2019	N. Treubach	Suchflug	1	nach W
15.05.2019	Haus F. Reinthaler Schacha	F. Reinthaler	1	2 Sichtungen, ca. Datum
25.05.2019	GW Radlham Wittigau	Suchflug	1	mausernd
25.05.2019	Haus F. Reinthaler Schacha	F. Reinthaler	1	ca. Datum, beim "Biotop"
26.05.2019	W Pfendhub	Beutesuche	1	tief nach E, ad, an inn. HS maus.
30.05.2019	2 km S Kleinreith	kreist	1	ad., mausernd, kreist tief über Wiesen, dann > 1km hoch nach S
30.05.2019	N Gaisteig	kreist	1	ad., mausernd



01.06.2019	Asten	kreist	1	
01.06.2019	Haidach	FY	1	ohne Mauserlücken, fliegt > 1km nahc E. (Asten?), kl. Beute (Grashalme)
03.06.2019	Asten		1	wacht auf Fi.-Wipfeln, Abflug + Rufe bei Unterfliegen von Mäusebuss.
11.07.2019	Asten	ad+juv	2	kreist
11.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	in Wiese	1	
11.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	kreisen	1	
15.07.2019	N Gaisteig	kreisend	1	
22.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	jagend	1	ad
23.07.2019	Hipping	kreisend	1	ad
25.07.2019	S Pfendhub-Reisach	kreist FY	1	ad, über Bachtal, nach NW
26.07.2019	W+S Pading	kröpft&rupft im Flug (Lerche?)	1	
26.07.2019	Kulturdenkmal Landgraben	Flug	1	
04.08.2019	ca. 2 km N Mettmach	Handschwinge	1	
29.08.2019	W Gampern	auf Dürresche	1	wechselt 400 m nach S auf Leitung; immatur
29.08.2019	NW Gampern	kreist	2	brutverdächtig
30.08.2019	W Gampern	kreisen	3	juv. zusammen, Fam.-Verband, Fi.-Ta.-Wald
01.09.2019	NW Gampern	Bettelrufe	1	1 Handdecke; Rpfg. Haustaube, Dohle, Stockente

3. Bienenfresser

30.08.2019	Weiterschwang östlich Gampern	Rupfung	1	Jungvogel, äußerste Handschwingen nicht voll geschoben
------------	-------------------------------	---------	---	--



Abb. 1: Bienenfresser.