

Materialien zur bayerischen Ornithologie VIII.

Achter Beobachtungsbericht aus den Jahren 1911, 1912 und 1913.

Zusammengestellt und herausgegeben von

Dr. J. Gengler.

1. Abteilung.

Die Raubvögel, Eulen, Raben und Spechte.

A. Verzeichnis der Beobachter, welche über genannte Vogelfamilien in den angegebenen drei Jahren berichtet haben.

Herr Kunstmaler A. Bachmann, Alex. Ban, Forstassistent Bauer, Förster Bauer, Pfarrer Bauer, Gg. Braun, Notar H. Braun, Förster K. Brischenk, Forstassessor Brüstle, G. Böck, Förster Buckel, Förster Burger, Förster Conrad, H. Dengler, Förster Denninger, Forstmeister Diepold, Förster Dietrich, M. Donaichner, Revierjäger M. Drescher, Forstassistent H. Ebert, Forstmeister Eck, Schneidermeister S. Engel, Dr. med. Enslin, Präparator Erdt, Forstassessor Eser, Pfarrer H. Fehr, R. Fenk, Lehrer Fischer, Waldwärter J. Fleischer, F. Flierl, E. Frisch, Kaufmann E. Gebhardt, Dr. J. Gengler, Förster H. Gleißl, Förster Gogg, Förster Grab, Förster Gran, Förster Greil, Forstassistent Grimm, Privatier C. Haffner, Pater E. Heindl O.S.B., Pfarrer M. Haller, Förster Herrle, Waldwärter Herrmann, Präparator M. Hiller, Forstmeister Hilpoltsteiner, Förster Hindorf, Forstmeister Hofmann, Förster Hohenadl, Präparator Hoestetter, Hauptlehrer Hormann, Forstassessor Hornung, Hauptlehrer A. Huber, Förster K. Huber, Förster Kalb, Forstassistent O. Klein, Forstmeister Klotz, Forstmeister Knauth, Hauptlehrer L. Kohler, Förster E. Koller, Förster von Kreß, Fr. Kundmüller, J. Link, Fr. Löfflein, Rechtsanwalt Lorenz, Förster Leourod, Lutz, Förster März, Förster Mang, Postsekretär O. Mark, W. Mattern, Förster E. Meggendorfer, Förster Messerer, Forstmeister Münch, Forstassessor F. Müller, Förster W. Müller, Förster Mündler, Forstassessor Muffet, Rechtsanwalt G. Nagel, Präparator Nen und Weigel, Förster G. Neuner, Forstmeister Nidermaier, Nüzel, Fasanenmeister C. Oscheka, Pater J. Poll O.S.B., Forstassistent A. Post, Dr. J. Popp, Förster Prag, Forstassistent H. Rammelmaier, Förster Rath, Lehrer A. Reinhold, Förster A. Reiser, Forstassessor Reifinger, Pfarrer Rendle, Forstassessor W. Richard, Professor A. Ries, Dr. le Roi, Hilfslehrer Fr. Rüger, Waldwärter Seger, Oberförster E. Schäffer, Waldwärter R. Schaffner, Regierungsrat Scharff, Förster Scheer, Förster Scherer, K. Scherzer, Lehrer Schmeiser, Förster E. Schmidt, Frau Lehrersgattin Kr. Schmidt, Herr Förster Schmidt, Präparator J. Schnagl, Förster Schöppl, Förster Schüller, Forstassistent W. Schuster, P. von Schwarz, Förster A. Schwarzer, Förster Sieder, Apotheker K. Speier, Förster H. Sponsel, Waldaufseher Staab, Dr. Stadler, Förster M. Steiner, Förster Fr. Thoma, B. Ulrich, Major a. D. O. Ulrich, Vill, Oberzahlmeister Wachter, Förster A. Weber, Förster E. Weber, Präparator A. Wimmer, Hauptlehrer G. Zeller, Polizeisergeant V. Ziegler (†).

B. Verzeichnis der bayerischen Beobachtungsstationen und anderer bayerischer Orte, von denen durch obengenannte Beobachter Notizen über die vier Vogelfamilien eingelaufen sind.

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Adlitz	Erlangen	Beerbach	Hersbruck
Aeschach	Lindau	Behringersdorf	Lauf
Affalter	Hersbruck	Behringersmühle	Pegnitz
Affaltern	Wertingen	Beilngries	Beilngries
Aich	Vilsbiburg	Beratzhausen	Parsberg
Aidenbach	Vilshofen	Berching	Beilngries
Ailersbach	Neustadt a. A.	Berchtesgaden	Berchtesgaden
Alfalter	Hersbruck	Berg Ob.	Neumarkt
Alfeld	Hersbruck	Berggeist	Weilheim
Allach	München I	Bergzabern	Bergzabern
Algersdorf	Hersbruck	Bernau	Rosenheim
Almoshof	Nürnberg	Bernbeuern	Schongau
Altdorf	Nürnberg	Berndorf b. N.	Nürnberg
Altenfurth	Nürnberg	Bernhof	Lauf
Altenhof	Pegnitz	Beetzenstein	Pegnitz
Altenmühr	Gunzenhausen	Beutelsbach	Vilshofen
Alterlangen	Höchstadt a. A.	Biberbach	Beilngries
Altfraunhofen	Vilsbiburg	Biesenhofen	Markt Oberdorf
Ammerland	Wolfratshausen	Bingert	Rockenhausen
Amorbach	Miltenberg	Birnthon	Nürnberg
Andechs	Starnberg	Bischofsheim	Neustadt a. S.
Annweiler	Bergzabern	Bläktach	Kaufbeuren
Ansbach	Ansbach	Blauhofen	Kaufbeuren
Anwanden	Fürth	Boekhorn	Erding
Apfeltrang	Kaufbeuren	Bodenmais	Regen
Arber	Regen	Bösenbirkig	Pegnitz
Arnstorf	Eggenfelden	Boxdorf	Fürth
Artelshofen	Hersbruck	Brand	Traunstein
Aschaffenburg	Aschaffenburg	Breitenbuch	Miltenberg
Abbing	Ebersberg	Brennes	Regen
Atzelsberg	Erlangen	Bruck	Erlangen
Au b. B.	Berchtesgaden	Bruckberg	Freising
Aub	Ochsenfurth	Brunn	Parsberg
Auerbach	Eschenbach	Brunnenbach	Tölz
Aufkirch	Kaufbeuren	Bubenreuth	Erlangen
Augenkirchen		Buch	Lichtenfels
Augsburg	Augsburg	Buchenberg	Kempten
Auhausen	Nördlingen	Buchloe	Kaufbeuren
Bachhausen	Beilngries	Buckenhof	Erlangen
Bad Dürkheim	Bad Dürkheim	Büchenbach	Höchstadt a. A.
Bad Kissingen	Bad Kissingen	Bürglein	Ansbach
Bad Steben	Naila	Bürtel	Sulzbach
Baiersdorf	Erlangen	Bütthardt	Ochsenfurt
Ballmannshof	Ansbach	Bundenthal	Pirmasens
Bamberg	Bamberg	Burgbernheim	Uffenheim
Banz	Staffelstein	Burghausen	Altötting
Batzhausen	Parsberg	Burglauer	Bad Kissingen
Bandenbach	Neustadt a. A.	Burglengenfeld	Burglengenfeld
Baumgarten	Dillingen	Burk	Forchheim

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Buttendorf	Fürth	Engenthal	Hersbruck
Buxheim	Memmingen	Erching	Freising
Cadolzburg	Fürth	Erding	Erding
Cham	Cham	Ergolding	Landshut
Chieming	Traunstein	Ergoldsbach	Mallersdorf
Dachau	Dachau	Erkheim	Memmingen
Dachauer Moos	Dachau	Erlach	Lohr a. M.
Dachsbach	Neustadt a. A.	Erlangen	Erlangen
Dahn	Pirmasens	Erlenstegen	Nürnberg
Dambach	Fürth	Ermreuth	Forchheim
Dechsendorf	Höchstadt a. A.	Eschenau	Erlangen
Deggendorf	Deggendorf	Eschenbach G.	Gunzenhausen
Dehnberg	Lauf	Eschenbach Ob.	Eschenbach
Demantsfürth	Neustadt a. A.	Etaswind	Forchheim
Dernbach	Bergzabern	Etzeldorf	Nürnberg
Deuerling	Parsberg	Etzenricht	Neustadt a. W.N.
Diepersdorf	Nürnberg	Eurishofen	Kaufbeuren
Diepoldsdorf	Lauf	Falkendorf	Höchstadt a. A.
Diethenhofen	Neustadt a. A.	Fall	Tölz
Dietershofen	Hersbruck	Farchant	Garmisch
Dillingen	Dillingen	Finsterau	Wolfstein
Döringen	Kaufbeuren	Fischbach	Kaiserslautern
Dollstein	Eichstätt	Fischbrunn	Hersbruck
Dombühl	Rothenburg o. T.	Flossenbürg	Neustadt a. W.N.
Donauwörth	Donauwörth	Förrenbach	Hersbruck
Dormitz	Forchheim	Forchheim	Forchheim
Düllstadt	Gerolzhofen	Forth	Erlangen
Dutzendteich	Nürnberg	Frankenberg	Uffenheim
Ebensee	Nürnberg	Frankendorf	Bamberg II
Ebermannstadt	Ebermannstadt	Frankenhofen	Kaufbeuren
Ebing	Staffelstein	Frankenried	Kaufbeuren
Echenfeld	Amberg	Frauenau	Regen
Echterspfaß	Aschaffenburg	Frauenaurach	Erlangen
Eckenhaid	Hersbruck	Freihalden	Günzburg
Eckenreuth	Pegnitz	Freihöls	Amberg
Effeltrich	Forchheim	Freilassing	Laufen
Egg	Deggendorf	Freyung	Wolfstein
Eggenfelden	Eggenfelden	Frickenhäusen	Mellrichstadt
Eggenthal	Kaufbeuren	Friesenried	Markt Oberdorf
Eggtham	Pfarrkirchen	Fritz am Sand	Traunstein
Eggmühl	Mallersdorf	Frontenhäusen	Vilsbiburg
Eggolsheim	Forchheim	Fuchsmühle	Nürnberg
Egloffstein	Forchheim	Fünfstetten	Donauwörth
Eibach	Schwabach	Fürstenfeldbruck	Fürstenfeldbruck
Eibsee	Garmisch	Fürth	Fürth
Eichhofen	Stadtamhof	Füssen	Füssen
Eichstätt	Eichstätt	Füssenried	Markt Oberdorf
Einsiedel	Marktheidenfeld	Gaiganz	Forchheim
Eiselsberg	Neunburg v. W.	Gammersfeld	Eichstätt
Eisenärzt	Traunstein	Gangkofen	Eggenfelden
Eisenstein	Regen	Garching	München II
Eltersdorf	Erlangen	Garitz	Bad Kissingen
Enskirchen	Neustadt a. A.	Garmisch	Garmisch
Enchenreuth	Stadtsteinach	Gars	Wasserburg a. I.
Endsee	Traunstein	Gasseldorf	Ebermannstadt

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Gastag	Laufen	Hainberg	Eggenfelden
Gebersdorf	Schwabach	Hallthurm	Berchtesgaden
Geigant	Waldmünchen	Hals	Grafenau
Geiselhöhe	Pegnitz	Hammerau	Laufen
Geiselhöring	Mallersdorf	Hammerbach	Höchstädt a. A.
Geisenried	Markt Oberdorf	Hammersbach	Garmisch
Geismannshof	Nürnberg	Hammertrevesen	Kemnath
Georgensgmünd	Schwabach	Happurg	Hersbruck
Gerasmühle	Schwabach	Hartmannshof	Hersbruck
Gerlas	Naila	Haselstauden	Forchheim
Gersdorf	Nürnberg	Haßberg	Traunstein
Gersthofen	Augsburg	Hatzenreuth	Tirschenreuth
Gleishorbach	Bergzabern	Hauptendorf	Höchstädt a. A.
Gönz	Miltenberg	Hausen	Forchheim
Göring	Forchheim	Hauslach	Schwabach
Görisried	Markt Oberdorf	Hebertsfelden	Eggenfelden
Gößweinstein	Pegnitz	Heilsbronn	Ansbach
Göttelbrunn	Neustadt a. A.	Heimenhofen	Markt Oberdorf
Gosberg	Forchheim	Heinersreuth	Stadtsteinach
Gotteszell	Viechtach	Heinrichsthal	Alzenau
Gräfenberg	Forchheim	Heltersberg	Pirmasens
Grafenaschau	Weilheim	Hemhofen	Höchstädt a. A.
Grafenau	Grafenau	Hengersberg	Deggendorf
Grafengehaig	Stadtsteinach	Herbadshof	Fürth
Grafenthalerhof	Kaiserslautern	Heroldsberg	Erlangen
Grassau	Traunstein	Herrnhütte	Nürnberg
Grattersdorf	Deggendorf	Hersbruck	Hersbruck
Grettstadt	Würzburg	Herzogenaue	Höchstädt a. A.
Griemschwinden	Feuchtwangen	Herzogstand	Tölz
Griesbach	Tirschenreuth	Heßdorf	Höchstädt a. A.
Griesen	Garmisch	Hesselberg	Höchstädt a. A.
Grönenbach	Memmingen	Hetzendorf	Pegnitz
Großarmschlag	Grafenau	Hetzles	Forchheim
Großdehnsendorf	Höchstädt a. A.	Heuchling	Lauf
Großenbuch	Forchheim	Hilpoltstein	Hilpoltstein
Großgründlach	Fürth	Hindelang	Sonthofen
Großköllnbach	Landau a. I.	Hintersee	Berchtesgaden
Großlellfeld	Dinkelsbühl	Hintersteinhütte	Regen
Großreuthb. Schw.	Nürnberg	Hirschau	Amberg
Großweil	Weilheim	Hirschzell	Kaufbeuren
Großweismannsdorf	Fürth	Hochzoll	Friedberg
Großwimbasing	Eggenfelden	Höchstädt a. A.	Höchstädt a. A.
Gruttau	Traunstein	Höchstädt	Pegnitz
Gstadt	Rosenheim	Höfats	Sonthofen
Gsteinach	Nürnberg	Höfles	Fürth
Günthersbühl	Lauf	Hof	Hof
Gundlkofen	Landshut	Hohenaschau	Rosenheim
Gungolding	Eichsätt	Hohendorf	Hof
Gunzenhausen	Gunzenhausen	Hohenod	Eggenfelden
Guttenberg	Würzburg	Hohenstadt	Hersbruck
Gutzberg	Fürth	Hohenstein	Hersbruck
Haag	Schwabach	Hohe Rhön	Neustadt a. S.
Häufellohe	Rehau	Honigs	Forchheim
Haidlfing	Landau a. I.	Horlach	Forchheim
		Hormersdorf	Hersbruck

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Hub	Hersbruck	Königsee	Berchtesgaden
Hubmersberg	Hersbruck	Königstein	Sulzbach
Hüttenbach	Hersbruck	Kösching	Ingolstadt
Jägersburg	Forchheim	Kohlgrub	Schongau
Igelsdorf	Forchheim	Konradshofen	Schwabmünchen
Ilsschwang	Sulzbach	Kosbach	Höchstädt a. A.
Immenhofen	Markt Oberdorf	Kraftshof	Fürth
Immenreuth	Kemnath	Kraiburg	Mühlendorf
Ingenried	Kaufbeuren	Krausenbech-	Höchstädt a. A.
Ingolstadt	Ingolstadt	hofen	
Inzell	Traunstein	Krautostheim	Scheinfeld
Johanniskreuz	Bergzabern	Kreuth	Miesbach
Iphofen	Scheinfeld	Kreuzberg	Neustadt a. S.
Irersdorf	Eichstätt	Kriegenbrunn	Erlangen
Irlbrunn	Kelheim	Kronach M.	Fürth
Irsee	Kaufbeuren	Krottenbach	Nürnberg
Ittelshofen	Nürnberg	Kühlenfels	Pegnitz
Ittling	Straubing	Kühnhofen	Hersbruck
Kairindach	Höchstädt a. A.	Kulmbach	Kulmbach
Kalchreuth	Erlangen	Kunigundenruh	Bamberg I
Kammerstein	Schwabach	Kunreuth	Forchheim
Kappel	Forchheim	Laaber	Neumarkt Ob.
Kapsweiher	Bergzabern	Landau a. I.	Landau a. I.
Karlsfeld	Dachau	Landsberg	Landsberg
Katzwang	Schwabach	Landshut	Landshut
Kaufbeuren	Kaufbeuren	Langenau	Teuschnitz
Kemmathen	Forchheim	Langenbach	Teuschnitz
Kemnath Schw.	Kaufbeuren	Langenbruck	Pfaffenhofen
Kempten	Kempten	Lanzing	Laufen
Kersbach	Forchheim	Lappach	Neustadt a. A.
Kersbach H.	Hersbruck	Laudenbach	Miltenberg
Ketterschwang	Kaufbeuren	Lauf	Lauf
Kimratshofen	Kempten	Lauf b. Ad.	Forchheim
Kirchanschörling	Laufen	Laufamholz	Nürnberg
Kirchberg	Berchtesgaden	Lauterschan	Pirmasens
Kirchehrenbach	Forchheim	Lechbruck	Füssen
Kirchweidach	Altötting	Leimen	Pirmasens
Kirn	Pfarrkirchen	Leinau	Kaufbeuren
Kissing	Friedberg	Leinberg	Nürnberg
Kitzingen	Kitzingen	Leitstube	Traunstein
Klebheim	Höchstädt a. A.	Lengenwang	Markt Oberdorf
Klebing	Mühlendorf	Lengsham	Pfarrkirchen
Kleingründlach	Fürth	Leupoldstein	Pegnitz
Kleinneuses	Neustadt a. A.	Leuthenbach	Forchheim
Kleinreuth bei	Nürnberg	Lichtenau	Ansbach
Schweinau		Limbach	Schwabach
Kleinschwarzen-	Schwabach	Lindau	Lindau
lohe		Linden	Kaufbeuren
Kleinseebach	Erlangen	Linden M.	Neustadt a. A.
Kleinsendelbach	Forchheim	Linderhof	Garmisch
Kleintettau	Teuschnitz	Lochhof	Lauf
Klingenhof	Nürnberg	Lohe	Nürnberg
Kloster Sulz	Rothenburg o. T.	Lohr a. M.	Lohr a. M.
Kochel	Tölz	Lonnerstadt	Höchstädt a. A.
Köngetried	Mindelheim	Louisenburg	Bayreuth

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Ludersheim	Nürnberg	Natternberg	Deggendorf
Ludwigshöhe	Lauf	Neidhardswinden	Neustadt a. A.
Ludwigsthal	Regen	Neidhof	Miltenberg
Lunkenreuth	Sulzbach	Neidstein	Sulzbach
Maiach	Schwabach	Nemsdorf	Schwabach
Mainbullau	Miltenberg	Netzstall	Nürnberg
Maisach	Fürstenfeldbruck	Neuburg a. D.	Neuburg a. D.
Malmsbach	Nürnberg	Neudorf	Vohenstrauß
Manhof	Fürth	Neudorf U.	Miltenberg
Mariakirchen	Eggenfelden	Neuenbürg	Höchstadt a. A.
Marienberg	Nürnberg	Neuessing	Kelheim
Markt Erlbach	Neustadt a. A.	Neufahrn	Mallersdorf
Marktl	Altötting	Neuhaus	Höchstadt a. A.
Markt Oberdorf	Markt Oberdorf	Neuhofen	Pfarrkirchen
Marloffstein	Erlangen	Neuhütte	Regen
Massing	Eggenfelden	Neukirchen b. S.	Sulzbach
Mauerberg	Altötting	Neumarkt Ob.	Neumarkt Ob.
Manern	Neuburg a. D.	Neumühle	Fürth
Mauerstetten	Kaufbeuren	Neunkirchen a. Br.	Forchheim
Mausheim	Parsberg	Neuschönau	Grafenau
Meisenthal	Kaiserslautern	Neuses	Erlangen
Meitingen	Wertingen	Neustadt a. A.	Neustadt a. A.
Mellrichstadt	Mellrichstadt	Neustadt a. M.	Lohr a. M.
Membach	Höchstadt a. A.	Neustadt a. S.	Neustadt a. S.
Memmelsdorf	Bamberg I	Neustadt a. W.N.	Neustadt a. W.N.
Mergners	Pegnitz	Neuwaldhaus	Regen
Merkendorf	Gunzenhausen	Niederaichbach	Landshut
Metten	Deggendorf	Niederlindach	Höchstadt a. A.
Michaelsbuch	Deggendorf	Niederndorf	Höchstadt a. A.
Mindelheim	Mindelheim	Nittenau	Roding
Mirskofen	Landshut	Nördlingen	Nördlingen
Mittelehrenbach	Forchheim	Nordendorf	Donauwörth
Mittelsteinach	Bamberg II	Nürnberg	Nürnberg
Mögeldorf	Nürnberg	Oberailsfeld	Forchheim
Möhren	Donauwörth	Oberammergan	Garmisch
Möhrendorf	Erlangen	Oberbeuern	Landsberg
Mohrhof	Höchstadt a. A.	Oberbürg	Nürnberg
Moosburg	Freising	Oberehrenbach	Forchheim
Morsbrunn	Hersbruck	Oberenzenau	Tölz
Moritzberg	Nürnberg	Oberferrieden	Nürnberg
Mostviel	Forchheim	Obergemaringen	Kaufbeuren
Mühlhof	Nürnberg	Obergünzburg	Markt Oberdorf
Mühlstetten	Weißenburg i. B.	Oberimbach	Scheinfeld
Münchberg	Münchberg	Oberkamlach	Mindelheim
München	München	Oberlindach	Höchstadt a. A.
Münchsdorf	Eggenfelden	Obermainshof	Sulzbach
Mündling	Donauwörth	Oberndorf	Erlangen
Münsing	Wolfratshausen	Obernzen	Uffenheim
Münster	Karlstadt	Oberostendorf	Kaufbeuren
Münster N. B.	Rottenburg	Oberreitnan	Lindau
Muggendorf	Ebermannstadt	Oberrieden	Mindelheim
Murnau	Weilheim	Oberstdorf	Sonthofen
Nabburg	Nabburg	Ochenbruck	Nürnberg
Nankendorf	Höchstadt a. A.	Oedenberg	Hersbruck
Namhofen	Fürstenfeldbruck	Oedwang	Kaufbeuren

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Offenberg	Deggendorf	Regen	Regen
Osterzell	Kaufbeuren	Regenhütte	Regen
Ottenhof	Pegnitz	Regensburg	Regensburg
Ottensoos	Lauf	Reichartshausen	Miltenberg
Otting	Donauwörth	Reichelsdorf	Schwabach
Ottobauern	Memmingen	Reichenhall	Berchtesgaden
Ottorszell	Miltenberg	Reichenbrunn	St. Ingbert
Otzing	Deggendorf	Reisbach	Dingolfing
Pankofen	Deggendorf	Renzenhof	Nürnberg
Pappenheim	Weißenburg i. B.	Renenthal	Miltenberg
Parsberg	Parsberg	Reuth	Forchheim
Partenstein	Lohr a. M.	Rentin	Lindau
Passau	Passau	Reutles	Fürth
Pegnitz	Pegnitz	Ried	Friedberg
Peiting	Schongau	Rieden	Kaufbeuren
Peulendorf	Bamberg I	Riegelstein	Pegnitz
Pfarrkirchen	Pfarrkirchen	Rießersee	Garmisch
Pfinz	Eichstätt	Rinnenbrunn	Eschenbach
Pflochsbach	Lohr a. M.	Rockenhausen	Rockenhausen
Pforzen	Kaufbeuren	Rodenbach	Lohr a. M.
Pfünz	Eichstätt	Röckingen	Dinkelsbühl
Piding	Berchtesgaden	Röttenbach	Höchstadt a. A.
Pilsting	Landau a. I.	Rohensaß	Neustadt a. A.
Pinzberg	Forchheim	Rollhofen	Lauf
Plattling	Deggendorf	Roßdorf	Bamberg I
Plech	Pegnitz	Roßhaupten	Füssen
Pleinfeld	Gunzenhausen	Roßstall	Fürth
Pocking	Griesbach	Rothanschörling	Laufen
Pölling	Neumarkt Ob.	Rothelsmoosalpe	Traunstein
Pöhl	Laufen	Rothenburg o. T.	Rothenburg o. T.
Pollanten	Beilngries	Roth	Schwabach
Pommelsbrunn	Hersbruck	Rottenstein	Hofheim
Pommer	Forchheim	Rudratshofen	Markt Oberdorf
Poppberg	Sulzbach	Rückersdorf	Fürth
Poppenreuth	Fürth	Rudolfshof	Lauf
Poppenwind	Höchstadt a. A.	Rubboden	Brückenau
Pottenstein	Pegnitz	Rubolding	Traunstein
Poxdorf	Forchheim	Rupprechtsstegen	Hersbruck
Presseck	Stadtsteinach	Sachsenmühle	Pegnitz
Pretzfeld	Ebermannstadt	Sachsensried	Schongau
Prien	Rosenheim	Saldenburg	Grafenau
Prüfening	Stadtamhof	Salwang	Kaufbeuren
Pulheim	Nürnberg	St. Helena	Forchheim
Pullenried	Oberviechtach	St. Jobst	Nürnberg
Puschendorf	Höchstadt a. A.	Saulgrub	Schongau
Rabeneck	Pegnitz	Schachtenbach	Regen
Rabenstein	Regen	Schalchen	Rosenheim
Rachel	Grafenau	Schallershof	Erlangen
Raitersaich	Fürth	Schattenhof	Schwabach
Rammatsried	Kaufbeuren	Schauerheim	Neustadt a. A.
Ramsau	Berchtesgaden	Scheerau	Nürnberg
Rapperszell	Eichstätt	Schemfeld	Eichstätt
Raschbach	Nürnberg	Schefflitz	Bamberg I
Rathsberg	Erlangen	Scheucreck	Regen
Rechbergreuten	Günzburg	Schlehdorf	Weilheim

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Schleißheim	München II	Steinbach	Fürth
Schlingen	Kaufbeuren	Steinsittenbach	Hersbruck
Schloß Giech	Bamberg I	Steingaden	Schongau
Schmausenbuck	Nürnberg	Steinhütte	Regen
Schmeilsdorf	Kulmbach	Stempfermühle	Pegnitz
Schmidmühlen	Burglengenfeld	Stephanskirchen	Rosenheim
Schnaittach	Lauf	Stephansposching	Deggendorf
Schneeberg	Miltenberg	Stetten	Mindelheim
Schnelldorf	Feuchtwangen	Steudach	Höchstadt a. A.
Schniegling	Nürnberg	Stierberg	Pegnitz
Schönauf	Neustadt a. S.	Stocken	Kaufbeuren
Schönberg	Lauf	Stötten	Markt Oberdorf
Schönbrunn	Staffelstein	Stöttwang	Kaufbeuren
Schönderling	Brückenau	Stoffenried	Krumbach
Schollbrunn	Marktheidenfeld	Straßkirchen	Straubing
Schopfloch	Dinkelsbühl	Straubing	Straubing
Schoßaritz	Forchheim	Streitberg	Ebermannstadt
Schüttermühle	Pegnitz	Streutal	Mellrichstadt
Schwabach	Schwabach	Strullendorf	Bamberg I
Schwäbischhofen	Kaufbeuren	Sulzbach Ob.	Sulzbach Ob.
Schwaigen	Dingolfing	Sulzschneid	Markt Oberdorf
Schwarzenbruck	Nürnberg	Sünching	Regensburg
Schweinau	Nürnberg	Surheim	Laufen
Schweinfurt	Schweinfurt	Tann	Pfarrkirchen
Schwellhäusl	Regen	Tegernsee	Miesbach
Schwindegg	Mühldorf	Teisendorf	Laufen
Seefeld	Starnberg	Tennenlohe	Erlangen
Seeg	Füssen	Teublitz	Burglengenfeld
Seehof	Bamberg I	Thalheim	Hersbruck
Sendelbach	Lothar a. M.	Thalhofen	Kaufbeuren
Sengenthal	Neumarkt Ob.	Thalkirchen	München I
Seubelsdorf	Lichtenfels	Thambach	Mühlhof
Sieglitzhof	Erlangen	Thon	Nürnberg
Siegritzau	Forchheim	Tölz	Tölz
Siegsdorf	Traunstein	Traishöchstädt	Neustadt a. A.
Simbach	Pfarrkirchen	Traubing	Starnberg
Simmelberg	Hersbruck	Traunfeld	Neumarkt Ob.
Simmelsdorf	Lauf	Traunstein	Traunstein
Simonshofen	Lauf	Trennbach	Eggenfelden
Sintmann	Höchstadt a. A.	Treuchtlingen	Weißenburg i. B.
Sommersdorf	Deggendorf	Triefenried	Viechtach
Sondernheim	Germersheim	Triesdorf	Feuchtwangen
Spardorf	Erlangen	Tschirn	Teuschnitz
Speikern	Lauf	Tüchersfeld	Pegnitz
Speyer	Speyer	Tüßling	Altötting
Spiegelau	Grafenau	Uebersee	Traunstein
Spieß	Pegnitz	Uffenheim	Uffenheim
Spitalhof	Nürnberg	Ullstadt	Scheinfeld
Stadeln	Fürth	Ulsenheim	Uffenheim
Staffelstein	Staffelstein	Umbertshausen	Kelheim
Stampflberg	Wasserburg	Unnersdorf	Staffelstein
Starnberg	Starnberg	Unterachtel	Lauf
Stauf	Hilpoltstein	Unterammergau	Garmisch
Staufen	Dillingen	Unterbürg	Nürnberg
Stein a. R.	Nürnberg	Unteregg	Mindelheim

Ort	Bezirksamt	Ort	Bezirksamt
Unterfarnbach	Fürth	Weilheim	Weilheim
Unterfellerndorf	Ebermannstadt	Weißenburg i. B.	Weißenburg i. B.
Untergermaringen	Kaufbeuren	Weisendorf	Höchstadt a. A.
Unterhaidelbach	Nürnberg	Weisensee	Füssen
Unterleinleiter	Ebermannstadt	Welbhausen	Uffenheim
Unterrieden	Nürnberg	Welkenbach	Höchstadt a. A.
Untertrubach	Pegnitz	Wellerstadt	Erlangen
Unterwössen	Traunstein	Wendelstein	Schwabach
Unterzaunsbach	Forchheim	Wengen	Hilpoltstein
Uttenreuth	Erlangen	Wernersreuth	Tirschenreuth
Utzmannsbach	Hersbrück	Wernsbach	Ansbach
Vach	Fürth	Wernstein	Kulmbach
Valznerweiher	Nürnberg	Wetzendorf	Nürnberg
Velden	Hersbruck	Wiedergeltingen	Mindelheim
Vilsbiburg	Vilsbiburg	Wiehlen	Kaufbeuren
Vilseck	Amberg	Wiesau	Tirschenreuth
Vilshofen	Vilshofen	Wiesenbronn	Kitzingen
Vorra	Hersbruck	Wiesendorf	Höchstadt a. A.
Waal	Kaufbeuren	Wiesenthan	Forchheim
Wachenhofen	Weißenburg i. B.	Wildberg	Markt Oberdorf
Wachenroth	Höchstadt a. A.	Winchen	Eggenfelden
Wackersberg	Tölz	Windsheim	Uffenheim
Waldhäuser a. L.	Grafenau	Winkelhof	Bamberg II
Waldhof	Pfarrkirchen	Winkl	Berchtesgaden
Waldkirch	Vohenstrauß	Wöhrd	Nürnberg
Waltenhofen	Kempten	Wöltendorf	Gunzenhausen
Warching	Donauwörth	Wöhlmutshüll	Ebermannstadt
Wargau	Miesbach	Wörishofen	Mindelheim
Wasakirchen		Wolfsberg	Pegnitz
Wasserburg	Wasserburg	Würzburg	Würzburg
Wassertrüdingen	Dinkelsbühl	Wulkersdorf	Roding
Watterbach	Miltenberg	Zapfendorf	Staffelstein
Weicht	Kaufbeuren	Zerzabelshof	Nürnberg
Weiden	Weiden	Zeyern	Kronach
Weidenhüll	Pegnitz	Ziegelstein	Nürnberg
Weidensees	Pegnitz	Zinneberg	Ebersberg
Weigelshof	Nürnberg	Zirndorf	Fürth
Weihenzell	Ansbach	Zwergern	Tölz
Weiher	Erlangen	Zwiesel	Regen
Weihershof	Fürth	Zwiesler-Wald-	Regen
Weilbach	Miltenberg	haus	
Weiler	Fürth		

C. Die Raubvögel.

1. $\leftrightarrow$ $\leftrightarrow$ $\leftrightarrow$ *Accipiter nisus nisus* (L.) 1758. Sperber.

1911. Br.: Affaltern, Artelshofen, Baudenbach selt., Bruck, Butten-
dorf, Erching zieml. häuf., Erlangen häuf. St., Hirschau selt., Langen-
bruck zieml. häuf., Lohr häuf., Neumarkt Ob. selt., Nürnberg, Pfarr-
kirchen häuf., Schachtenbach, Staufen. — Beob.: Altdorf i. Schw. 14. V.,
Apfeltrang 23. II., Bockhorn 4. VII., Egg 5. X., Friesenried 6. VIII.,
Fürth 22. I., Hindelang 7. V., Kaufbeuren 7. I., 5. V., 9. XII., Kempten
21. IV., 1. u. 19. V., 17. XII., Kronach M. 19. I., Lengenwang 24. II.,

Metten selt. Frühjahr u. Herbst, Oberostendorf 17. X., Rammatsried 18. V., Schweinau Winter, Steingaden 12. VIII., 5. IX., Thalhofen 11. IX., Weicht 16. III., 4. IX. — Zunahme: Erlangen. — Abnahme: Affaltern.

1912. Br.: Andechs, Aschaffenburg, Augsburg, Bergzabern, Bockhorn, Bruck, Bubenreuth, Erlangen häuf., Erlenstegen, Georgensgmünd häuf., Kersbach, Leupoldstein, Lohe, Ludwigsthal, Regensburg häuf., Röckingen, Roßdorf häuf., Roth, Sieglitzhof, Straßkirchen, Triesdorf häuf., Ulsenheim, Wöhrd. — Beob.: Aeschach 6. III., Affaltern, Behringsdorf 17. II. ♀, Breitenbuch 11. III., Engenthal 12. XII. ♀ juv., Haßberg 25. VIII., Kaufbeuren 19. II., 13. VI., 2. IX., 25. X., 16. XI., 18. XII., Kempten 31. VII., Köngetried 6. XII., Maiach III., Metten 25. I., 28. II., Mögeldorf 12. II. ♂, Münchenberg 21. X., Neuses 29. XII., Oedwang 10. XI., Pforzen 9. VIII., Rockenhausen I., Rulpolding, Salewang 10. V., Schwabach 21. IV., Stetten 4. IV., Thalhofen 15. IV., Unteregg 1. I., Watterbach 5. III., Weicht 14. III., Weilbach 2. X. ♂ ♀, Zirndorf II.

1913. Br.: Affaltern, Allach, Baiersdorf, Dormitz, Dechsendorf, Erlangen, Herzogenaurach, Kalchreuth, Langenbruck, Markt Oberdorf Metten zieml. häuf., Neuhaus, Neustadt a. A., Roßdorf, Rulpolding, Sachsenried, Uffenheim, Unterrieden, Weicht, Zapfendorf. — Beob.: Amorbach 9. XII., Andechs 31. XII. ♀, Berchtesgaden 9. VIII., Blanhofen 26. IV., Bockhorn 22. IX., Diepersdorf 26. II., Dutzendteich 11. III., Eggolsheim 11. XII. 2 ♀, Erlenstegen Winter, Frankenhofen 5. VIII., Fürth 9. VII., Füssen 3. I., Jägersburg 5. X., Kaufbeuren 31. I., Mögeldorf 22. III., Mühlstetten 3. VIII., Neudorf 1. u. 21. XI., Nürnberg 18. I., 1. III., 21. XI. (Ostbahnhof), Pfünz 17. II., Renenthal 20. u. 26. IX., Roth 23. X., Schleißheim 15. III., Schlingen 15. VIII., Schweinau Winter, Seeg 6. XI., 3. I., Wöhrd Winter, Zirndorf 16. I., 22. XII. — Zunahme: Erlangen. — Abnahme: Affaltern.

2. ○ <*> *Aquila c. chrysaëtus* (L.) 1758. Steinadler.

1911. Beob.: Griesen 3—4 Ex. Winter, Ende II. letzten; Ende X. wieder angek., Unterwössen 1 ad.

1912. Beob.: Griesen, von XI. sehr viele, 2—4 Ex. beisammen, 8 Ex. erl., Oberstdorf 8. XI. 1 Ex. Höfats erl.

1913. Beob.: Griesen bis II. immer noch Familie 2—4 Ex. zu sehen; auffallend viele da.

3. <*> *Archibuteo l. lagopus* (Brünn.) 1764. Rauhußbussard.

1912. Beob.: Kunreuth 16. III. 1 Ex.

1913. Beob.: Sondernheim 1. X.—13. XII. 1 Ex.

4. <⊕> *Astur gentilis gentilis* (L.) 1758. Hühnerhabicht.

1911. Br.: Amorbach einige P. P., Artelshofen selt., Buttendorf 2 P., Dechsendorf, Erching, Erlangen mehrere P. P., Langenbruck, Lohr selt., Neuhaus häuf., Neumarkt Ob., Pfarrkirchen häuf., Pflochsbach 1 P., Schachtenbach, Staufen, Winkelhof. — Beob.: Ammerland, Ansbach

13. VI. ♂, 6. VIII. ♀, Baiersdorf 14. III. ♀, Baudenbach, Berg Ob., Buchenberg 28. II., Bütthard 23. VIII. (schlug Hauslühner), Echterspfahl 27. II., Füssen 7. III., Häußellohe 21. III., Heroldsberg 6. V. ♀, Hüttenbach 28. IV. ♀, Immenhofen 15. VI., Kaufbeuren 11. VI., 7. IX., Kulmbach 16. VI. ♀, 15. X. ♀, Landsberg 28. V., Leimen 8. u. 27. II., Nabburg 18. IV. ♀, Nürnberg 21. II. ♂, 30. IV. ♀, Oberbeuern 24. V., Partenstein, Pfünz 13. VI. ♀, Roth 19. I. ♂, Sachsenried 10. II., Stötten 5., 8., 14., 17. X., Umbertshausen, Velden 28. XI., Weiden 7. VI. ♀, Wendelstein 4. IV. ♀, 27. V. ♂, Wernsbach 27. V. ♀.

1912. Br.: Arber, Aschaffenburg, Baiersdorf, Bergzabern, Egg, Eisenstein, Erkheim, Erlangen häuf., Kersbach, Neuhaus, Pommelsbrunn, Pullenried, Rökkingen, Roßdorf, Rückersdorf, Stauf, Stierberg, Ulseuheim, Warching, Weilbach, Zwiesler-Waldhaus häuf. — Beob.: Altenhof 14. III. ♀ ad., Amorbach 30. III. ♂ ♀, 24. VII. ♂, 30. VII. 3 Ex., 6. VIII. ♀, 25. IX. ♀, Aub 22. III., 6. X. je 1 Ex., Bad Kissingen V. 1 Ex., Biesenhofen 1. V., Buckenhof 23. IV. ♀, Dormitz 21. V. ♀ ad., Eschenbach Ob. 26. XI., Happurg 2. III. ♂ ♀, Ingeuried 4. VII., Kaufbeuren 10. VIII., 6. XII. Kemnath Schw. 19. VII., Linden M. 19. II., 30. XII. je 1 Ex., Marienberg 17. XI. 1 Ex., Mögeldorf 4. III. ♂ ad., Neumühle 3. III. 1 Ex., Nürnberg 27. III. ♀ ad., 6. XI. 3 ad., Oberehrenbach 21. V. ♂ jun., Oedwang 10. XI., Osterzell 9. V., Pforzen 25. II., Stötten 13. VII., Trechtlingen 20. XII. ♂ ad., Uffenheim 10. II. ♂, Wendelstein 25. IX. ♂ ♀. — Zunahme: Erlangen, Neuhaus.

1913. Br.: Baiersdorf, Buckenhof, Dormitz, Erlangen häuf., Grafengehaig, Kosbach, Langenau, Langenbruck, Roßdorf, Winkelhof. — Beob.: Amorbach 26. II., 11. VI., (Breitenbucher Plateau), Arnstorf 22. XI. ♂, Aub 19. III. 1 Ex., 10. IX. 2 Ex., Hatzenreuth VIII., Heimenhofen 20. IV., Hintersee 8. VIII. 1 Ex., Kaufbeuren 23. X., 6. XI., Kersbach 8. IX. 1 Ex., Kleintettau 23. V. ♂ ♀, Landenbach 20. VIII., Lauf 23. VII. 1 Ex., Ludwigshöhe IX., Möhren 3. VIII. 1 Ex., Müuchberg 24. V. ♂, Nabburg 2. VI. ♂, Neidstein 22. V. 1 Ex., Pfünz 2. VI. ♀, Reichartshausen 18. XI. ♂ ♀, Ruhpolding, Seehof 10. IV., Simonshofen 1. I. 1 Ex., Unnersdorf 14. V. 1 Ex.

5. <*> *Buteo buteo buteo* (L.) 1758. Mäusebussard.

1911. Br.: Affaltern häuf., Ammerland St., Amorbach St., Artels-hofen selt., Bachhausen, Baudenbach 4—5 P., Buttendorf 2 P., Erching, Erlangen häuf., Freihalden häuf., Metten 19. III. angek., Neumarkt Ob., Nürnberg, Obergünzburg 28. II. angek., Pullenried 6. III. angek., Reutin 23. II. angek., Staufen 2 P. — Beob.: Ansbach 6. VIII. ♂, Bodenmais 13. III., Dombühl 7. X., Echterspfahl 22. II., Eichstätt Winter 5 Ex., Friesenried 29. V., 2. IX., Geigant 22. III. 2 Ex., Heilsbronn 30. X. 3 Ex., Heltersberg 21. II. 1 P., Hohendorf 14. IV. ♀, Johanniskreuz 21. u. 27. II. 2 Ex., Kaufbeuren II., III., IV., VII., IX., XII., Kimrats-hofen 27. II., Kulmbach 10. V. ♂, Leimen 9. II., Linden 11. II. 2 Ex., Linderhof 8. IV., 21. IV. 2 Ex., Nankendorf 1. X., Neudorf 22., 25., 27. II., Oberimbach 17. VII. ♂, Partenstein Winter, Pfünz 3. VIII. ♂,

Roßhaupten 28. VII., Roth 19. I. ♂, Sachsenried 24. V., Schenereck 23. u. 28. II. 2 Ex., Schnelldorf 3. VI., Schopfloch 21. VIII. 10 Ex., (Mäusejahr), Stötten 8. VI., 2. XI., Treuchtlingen 11. VII. ♀, Umbertshausen 23. II., Waldkirch 6. III. 2 Ex., Weißenburg 3. VIII ♀, Wendelstein 21. III. ♂, 4. IV. ♂, Wildberg 5. VII., 18. VIII., Zerzabelshof 17. VII. ♀, Zirndorf 12. I. ♂, Zwiesler-Waldhaus 6. III. — Abnahme: Erchiug.

1912. Br.: Affaltern häuf., Aschaffenburg, Bad Kissingen, Bergzabern, Brand, Dechsendorf, Eisenstein nicht selt., Erlangen häuf., Ermenreuth, Eschenau, Fritz am Sand, Georgensgmünd s. häuf., Happurg, Hausen, Herzogenaurach, Kersbach, Kösching, Kreuth, Kriegenbrunn, Lunkenreuth, Markt Erlbach, Metten, Muggendorf, Neuhaus, Neumarkt Ob., Oberreitnau, Rachel häuf., Regenhütte, Röckingen häuf., Roßdorf häuf., Ruhpolding häuf., Schollbrunn, Spieß, Steinhütte, Sulzbach Ob., Triesdorf selt., Uffenheim, Ulsenheim, Warching, Wellerstadt, Zwiesler-Waldhaus. — Beob.: Amorbach 2. I. ♀, 4. II. ♂, 8. III., 4. IV. fast schwarzes Ex., Buckenhof 9. III., Dietenhofen II., Düllstadt I., Dutzendteich 15. IX., Grimmschwinden IV., Gunzenhausen 29. IX., Ingenried 27. VI., Irlbrunn 17. II. 3 Ex., Kaufbeuren 21. II., 29. XII., Kettenschwang 19. III., Kimratshofen 17. II., Manhof 11. XI., Neidhof 10. IV., Neudorf 21., 28. VIII., Nürnberg 2. III., 7. VII., Ottorfzell 13. II. ♀, 5. III. 2 ♂ 2 ♀, Reutin 23. II., Rothelmoosalpe 27. VIII., Schönderling 30. IV. ♂, Stocken 14. I., Sulzschneid 20. VII., Weilbach 25. IX., Weißenburg, Wernstein 15. IX. — Weiße Ex. Ex.: Schollbrunn 29. II., Windsheim 26. XII. — Als Schädling beob.: Roßdorf.

1913. Br.: Affaltern häuf., Amorbach, Baiersdorf häuf., Bamberg, Büchenbach, Buckenhof, Dechsendorf, Eggolsheim, Eisenstein, Erlangen häuf., Herzogenaurach, Irlbrunn, Kalchreuth, Kersbach, Kimratshofen, Langenbruck häuf., Neuhaus häuf. St., Roßdorf, Ruhpolding häuf., Starnberg, Umbertshausen 10. II. ungek., Zwergern. — Beob.: Allach 22. IV., Augsburg 3. VIII. 1 Ex., Berching 27. VIII. 1 Ex., Beilngries 27. VIII. 1 P., Bergegeist 6. VIII. mehrere Ex., Grafenaschau 6. VIII. 2 Ex., Hohe Rhön 7. u. 8. VI. mehrere Ex., Ingolstadt 27. VI. 1 Ex., Liudershof 30. III. 1 Ex., Mauern 11. V. 1 Ex.; Metten 3. IX., Murnau 6. VIII. mehrere Ex., Natternberg 26. XI., Neuwaldhaus 14. VIII. 1 Ex., Neudorf 1. u. 21. XI., Niederlindach 5. X., Oberrieden 13. VII. 1 Ex., Ottensoos 31. III. 1 Ex., Pfünz 2. VI. 1 Ex., Plankstetten 27. VIII. 1 Ex., Scheuereck 2., 3., 4. III., Schneeberg 31. IX., Schönbrunn 7. IV. 1 Ex., Schwabach 18. VIII. 1 Ex., Uffenheim 16. IV. 1 Ex., Wassertrüdingen XII., Wiesenthan 7. XI. — Beobachtung: Affaltern 28. III. 10¹⁵ a. m. Paarungsakt: ♀ hackt im oberen, noch umbelaubtem Geäste einer alten Rotbuche auf; fast gleichzeitig trifft das ♂ ein und tritt sofort das ♀, welches kläglich schreit und kreischt. ♂ streicht gleich nach der Begattung ab, während ♀ etwa noch eine halbe Minute ruhig sitzen bleibt. Der Horst befindet sich etwa 100 m entfernt auf einer Fichte. — Erlangen: 17. I. 1 beim Schlagen eines Rebhuhns erlegtes ♀ ad. hatte 90 g Karpfensetzlinge im Kropf.

6. *Circaëtus gallicus* (Gm.) 1788. Schlangenadler.

1911. Beob.: Bad Dürkheim 10. X. 1 Ex. Waldabt. Jägetal.

1912. Br.: Dahn, im Wieslautental; Gleishorbach 1 P., wird behördlich geschützt.

7. $\longleftrightarrow$ *Circus aeruginosus aeruginosus* (L.) 1758. Rohrweihe.

1911. Beob.: Brunn 23. V., Nürnberg 15. V.

1913. Beob.: Irfersdorf 24. IX. 1 Ex.

8. $\longleftrightarrow$ *Circus pygargus* (L.) 1758. Wiesenweihe.

1911. Br. Erching, Langenbruck. — Beob.: Amorbach 31. I., Erding 19. VIII., 6. XI., Regensburg 19. VI. — Abnahme: Erching.

1913. Beob.: Langenbruck vereinzelt.

9. $\leftarrow*$ *Falco columbarius regulus* Pall. 1773. Merlinfalk.

1911. Beob.: Bad Kissingen 21. IX. ♀, Kaufbeuren 18. XII. ♀, Schlingen 2. XI. ♀.

1912. Beob.: Nürnberg 6. XI. 1 Ex., Roßdorf XII. 1 Ex., Windsheim 26. XII. 1 Ex.

1913. Beob.: Roßdorf 1. IX. 1 Ex.

10. $\bigcirc \leftarrow*$ *Falco peregrinus peregrinus* Tunst. 1771.

Wanderfalk.

1911. Beob.: Affaltern 28. III., Erching I., 23. III., 24. XI., Erding 6. XI. ♂, Hebertsfelden 1. III. ♀ juv., Heßdorf 2. IX. ♂ med., Kimratshofen 31. III., Nannhofen 2. X., Sondernheim 13. I., Vilshofen 7. VIII.

1912. Br.: Annweiler, Dahn, Ludwigsthal, Zwiesler-Waldhaus (am kleinen Falkenstein). — Beob.: Affaltern 15. VI. ♂ ad., Bundenthal 29. IX. 1 Ex., Dechsendorf 17. I. ♀ med., Eibach 22. X. ♂, Füssen 27. X., Kimratshofen 6. III. 1 Ex., Kriegenbrunn 1. IV. ♂ juv., Lauter schwan 29. IX. 1 Ex., Marienberg 14. II. 1 Ex., Röckingen d., Roßdorf 20. X. 1 Ex., Ulsenheim 2. X. 1 Ex., Windsheim 4. II. ♂ ad.

1913. Br.: Dahn 2 P. — Beob.: Affaltern 30. III. 1 Ex., Bergzabern Anf. VII. 1 Ex. tot gef., Herzogenaurach 29. XII. ♀ sehr dunkel, Langenbruck d., Lechbruck 11. XI., Rudratshofen 24. VII., Roßdorf d.

11. *Falco subbuteo subbuteo* L. 1758. Baumfalk.

1911. Br.: Artelshofen, Buttendorf, Dernbach 10. III. angek., Erching 1 - 2 P., Heßdorf, Kersbach, Langenbruck, Lohr zieml. häuf., Neumarkt Ob. zieml. selt., Pfarrkirchen. — Beob.: Bamberg 16. V., Dillingen 10. II. ♂, Katzwang, Moosburg 20. VI., Zinneberg 14. VII. 2 Ex.

1912. Br.: Bergzabern, Hausen, Ludwigsthal, Röckingen, Roßdorf spär., Spieß, Zerkabelshof. — Beob.: Dernbach 10. III. 1 Ex., Erlangen 25. VIII. 1 ad., Frankenberg 15. IX. 1 juv., 2. X. 1 ad., Herbruck 1. X. 1 Ex., Nürnberg 4. IX. 1 Ex., Rulpolding VIII., Schneeberg 18. III.

1913. Br.: Baiersdorf, Langenbruck zieml. häuf., Roßdorf, Zerzabelshof. — Beob.: Heilsbrunn 21. VIII. 1 Ex., Nürnberg 19. II., Oberenzenau 8. VIII. 1 Ex., Wangau 8. VIII. 1 Ex. — Beobachtung: 1 (19. II.) in der Bärenschanzstraße zu Nürnberg erlegtes Ex. hatte eine Verletzung am rechten Fang, war ganz verrußt und verkümmert. — Überwintert: Zerzabelshof.

12. $\leftarrow \odot$ *Falco tinnunculus tinnunculus* L. 1758. Turmfalke.

1911. Br.: Affaltern 3 P., Amorbach mehrere P., Artelshofen, Baudenbach zahlr., Dachsbad, Dechsendorf, Dernbach 10. IV. angek., Effeltrich, Eichstätt, Erching, Erlangen zahlr., Freihalden 4 P., Herzogenaurach, Höchststadt a. A., Kersbach, Langenbruck häuf., Lohr häuf., Metten, Neumarkt Ob. selt., Pfarrkirchen häuf., Sommersdorf, Staufen 1 P. Beob.: Ailersbach 3. IX. 2 Ex., Ausbach 13. VII. ♀, Buch 1. X., Buchloe 6. V., Dillingen 30. I. ♂, Demantsfürth 3. IX., Eschenbach, Geisenried 11. VI., Kammerbach 1. X., Happurg 6. IX., Kaufbeuren 11. VII., Krausenbechhofen 9. VII., Lindau 12. VIII. ♂, Marienberg 24. IX. 2 Ex., Nankendorf 1. X., Obergerrnaringen 28. I., 4. II., Reichelsdorf XII., Sintmann 1. X., Weicht 9. II., 25. X., Weisendorf 1. X., Wiedergeltingen 29. III., Zerzabelshof 2. V. ♀, Ziegelstein 23. IX.

1912. Br.: Affaltern (4. III.—18. X.), Aschaffenburg, Bamberg, Bergzabern, Dahn, Erlangen häuf., Gaismannshof, Georgensgmünd nicht häuf., Kersbach, Kersbach H., Kunreuth, Landshut, Lohe, Metten, Neumarkt Ob., Poxdorf, Regensburg, Röckingen, Roßdorf häuf., Roth, Spieß, Ulsenheim, Warching, Wellerstadt. — Beob.: Amorbach 3. IX., Arnstorf 10. III., Auhausen II, Blauhofen 18. XII., Boxdorf 28. IV., Dernbach 15. III., Düllstadt VI., Eichstätt III. 1 P., Hausen 19. I., Kaufbeuren 18. I., 9. II., Linden 5. IX., Neudorf 28. VIII., Neuhaus 19. I. ♀ (Kümmerer), Nürnberg 5. IV., Rinnenbrunn V., Schlingen 2. I., Treuchtlingen 8. II., Tschirn 30. III., Weilbach 22. III., Wendelstein IV. — Bemerkungen: Hat fast überall überwintert. — Stößt auf Fledermäuse.

1913. Br.: Affaltern, Erlangen häuf., Langenbruck, Metten (auf d. Himmelberg), Rathsb., Roßdorf. — Beob.: Allach 22. IV., Banz 14. V., Bergzabern 12. III., Eichstätt selt., 1 Ex. an der Willibaldsburg, Dechsendorf 5. X., Hesselberg 5. X., Hohe Rhön 7. VI., Klebheim 5. X., Michaelsbuch 9. IV., Mündling 3. VIII., Pfarrkirchen, Pfünz 24. I., Reichenhall 9. IV., Schleißheim 15. III. 1 P., Starnberg 18. V. 1 Ex., Thalkirchen 4. VIII. 2 juv., Zerzabelshof. — Bemerkungen: Hat fast überall überwintert. — 2 ♀ gefangen in einer mit Taube geköderten Falle.

13. *Falco vespertinus vespertinus* L. 1766. Rotfußfalke.

1911. Beob.: Eggldham 2. VII. ♂ juv., Rudratshofen 29. V. ♀.

1913. Beob.: Immenreuth 30. IV. ♂ ad., Moritzberg 27. IV. ♂ (Entenberg).

14. *Haliaeetus albicilla* (L.) 1758. Seeadler.

1911. Beob.: Deggendorf Anf. XI. 1 Ex. an d. Donau.

1912. Beob.: Mittelsteinach 7. VIII. 1 Ex.

1913. Beob.: Roßdorf 3. III. 1 Ex.

15. $\longleftrightarrow$ *Milvus migrans migrans* (Bodd.) 1783. Schwarzer Milan.

1911. Beob.: Staufen 1 Ex. öfters.

1913. Beob.: Bauz 14. V. 1 Ex., Würzburg 28. III. 1 Ex., 4. IV. 1 Ex.

16. $\leftrightarrow$ *Milvus milvus* (L.) 1758. Roter Milan, Gabelweih.

1911. Br.: Baudenbach, Lohr selt., Neustadt a. M. 1 P. — Beob.: Guttenberg 4. III. 1 Ex., Höchberg 28. II. 1 Ex., Langenbruck, Schweinfurt 13. VII. 1 Ex., Würzburg 14. III.

1912. Br.: Triesdorf selt., Welbhausen nicht selt. — Beob.: Deggen-
dorf 12. VI. 8—10 Ex., Egg 9. VI. 1 Ex., Pegnitz 3. IV. 1 Ex.,
Schmeilsdorf 14. IX. 1 Ex., Tschirn 3. III. 1 Ex., Warching 14. VI.
1 Ex., Wiesenbronn 11. V. 1 Ex., Wolfsberg 17. IX. 1 juv., Würz-
burg 20. III.

1913. Beob.: Kammerstein 9. V. 1 Ex., Langenbruck selt., Würz-
burg 17. III.

17. *Pandion haliaëtus* (L.) 1758. Fischadler.

1911. Beob.: Brunnenbach 1—2 Ex., Buxheim 31. III. ♀, Dechsen-
dorf 27. IX. ♀, 16. X. ♂, Erching IV. 2 Ex., Landshut 18. V. 1 Ex.,
Lönnerstadt 24. IV. ♀, Nürnberg X. 1 Ex.

1912. Beob.: Amorbach 25. III. 1 Ex., Freihöls 26. IV. 1 Ex.,
Hirschau im Sommer.

1913. Beob.: Dechsendorf 25. III. ♂ ad., Großenbuch 28. IX.
1 juv., Schlingen 4. XI.

18. $\longleftrightarrow$ *Pernis apivorus* (L.) 1758. Wespenbussard.

1911. Br.: Artelshofen selt., Erlach 1 P., Langenbruck, Lohr, nicht
selt. im Spessart, Muggendorf 1 P., Neuhaus, Pfarrkirchen zieml. häuf.
— Beob.: Buch, Emskirchen 14. VI. ♂, Freyung 6. X., Kalchreuth
1. VI. ♂, Kaufbeuren 28. V., 4. VIII., Kunreuth 15. VI. ♂, Nürnberg
22. V., 2. u. 13. VI., 6. VIII., Pretzfeld 16. VIII., Roth 22. V.,
Seefeld 1. VIII.

1912. Br.: Bergzabern, Bürglein, Erlangen, Hemhofen, Hetzles,
Köschling 1 P., Lauf b. Ad., Rachel, Röckingen, Roßdorf selt., Rothen-
burg o. T., Spieß. — Beob.: Bernbeuern 8. VII., Kapsweyher VIII.,
Kaufbeuren 24. VII., Pforzen 3. VIII., Reuth 21. VII.

1913. Br.: Erlangen, Kunreuth, Roßdorf. — Beob.: Ausbach
29. VII. 1 Ex., Frickenhausen 8. VI. 1 Ex. von Krähen belästigt,
Grafengehaig 26. VI. 1 Ex., Ludersheim 5. VI. ♂ ad. mit reinweißer
Unterseite, Nürnberg 13. V. 1 Ex., Reuenthal 20. IX.

D. Die Eulen.

1. *Asio flammeus flammeus* Pontopp. 1763. Sumpfohreule.

1911. Beob.: Erlangen 21. XI., Heinrichsthal X., Kaufbeuren 7. X.,
Muggendorf 7. XI., Wengen 8. I. ♂.

1912. Beob.: Baiersdorf 12. II., Hetzles 3. XI., Röckingen d.,
Roßdorf 12. XII. 50—60 Ex.

1913. Beob.: Egloffstein 20. IX. 1 Ex., Sondernheim 16. I. 15 Ex. d., 19. XI. 9 Ex. d., 31. XII. 8 Ex. d., Roßdorf 16. III., 14. X.

2. *Asio otus otus* (L.) 1758. Waldohreule.

1911. Br.: Affaltern, Ammerland, Artelshofen, Batzhausen, Bandenbach, Bubenreuth, Buttendorf, Dechsendorf, Effeltrich, Erlangen, Kraftshof, Laugenbruck, Lohr, Pfarrkirchen, Schopfloch. — Beob.: Blauhofen 11. VI., Hirschzell 22. VII., Kaufbeuren 4. V., 21. VI., 21. XII., Pforzen 16. V., 16. X., Schwäbischhof 9. XI., Untergermaringen 13. IX., Waldhäuser am Fuße des Lusen, Wiehlen 13. X.

1912. Br.: Affaltern, Amorbach, Aschaffenburg, Bergzabern, Cham, Erlangen, Metten, Röckingen, Roßdorf zieml. häuf., Spieß. — Beob.: Ansbach 14. X., Aufkirch 3. III., Atzelsberg 14. XII., Buchloe 10. II., Dillingen III., Füssen 18. X., Füssenried 2. X., Leuthenbach 6. XII., Nürnberg 17. IX., Oberkamlach 18. II., Pegnitz 5. XI., Pfünz I., Thon 24. XII., Ulseuheim 6. X., Untergermaringen 3. II., Weicht 14. III., Weißenburg i. B. 23. XII.

1913. Br.: Affaltern, Erlangen häuf., Laugenbruck zieml. häuf., Roßdorf, Ruhpolding, Tölz. — Beob.: Dechsendorf 25. XI. 1 Ex., Effeltrich XII., Egloffstein 6. VI. 1 ad., Eggolsheim 24. V. ♀ ad., Eichenreuth XII., Heinersreuth 12. XI. 1 Ex., Kleinsendelbach 24. IV. 1 Ex., Mittelehrenbach 5. I. 1 Ex., Ottensoos 4. I., Rupprechtstegen 13. IV. 1 Ex., Schmidmühlen 9. IV. 1 Ex., 24. V. 1 Ex., Ulseuheim 9. X. 2 Ex., Unterleinleiter 4. I. 1 Ex.

3. *Athene noctua noctua* (Scop.) 1769. Steinkauz.

1911. Br.: Ammerland, Artelshofen, Baiersdorf, Bruck, Erlangen zahlr., Höchststadt a. A., Lohr häuf., Pfarrkirchen nicht selt., Rodenbach 3 P., Weisendorf. — Beob.: Eichstätt, Kempten 30. XI.

1912. Br.: Aschaffenburg, Bergzabern sehr häuf., Dillingen, Erlangen häuf., Neuhaus, Regensburg, Röckingen, Roßdorf häuf., Spieß, Uffenheim, Wellerstadt.

1913. Br.: Baiersdorf häuf., Erlangen sehr häuf., Neustadt a. A., Weisendorf häuf., Roßdorf.

4. *Bubo bubo bubo* (L.) 1758. Uhu.

1911. Br.: Behringersmühle 20. VII. fast flügge juv., Grattersdorf X. 1 juv., Schüttersmühle 1 P., 19. VIII. fast flügge juv. — Beob.: Hetzles VI. 1 ad., Weihenzell XI. 1 Ex.

1912. Br.: Altenmuh, Großenbuch 25. V. N. mit juv., Spieß im Eibental. — Beob.: Egloffstein 14. V. ♂ med., Frankendorf XI. ♂, Happurg Ende IV. 1 Ex., Roßdorf II.

1913. Beob.: Muggendorf 6. III. 1 Ex., Rupprechtstegen 5. X. 1 ♂ juv., Roßdorf II. d.

5. *Cryptoglaux funerea funerea* (L.) 1758*). Rauhußkauz.

1911. Br.: Pfarrkirchen; 3 juv. lebend erh. — Beob.: Bad Reichenhall 24. IV. 1 Ex.

1912. Beob.: Egloffstein 17. II. 1 ad., Mittelfranken 7. V. 1 Ex., Nürnberg 10. IV. 1 Ex.

1913. Beob.: Hersbruck 3. I. 1 Ex., 29. IX. 1 Ex.

6. *Glaucidium passerinum passerinum* (L.) 1758.
Sperlingskauz.

1911. Beob.: Cham I. 1 Ex., Eisenstein 13. XI. 1 Ex., Kreuth XII. 1 Ex., Rabenstein 10. V. 1 Ex. g. g., öfters Sommer u. Winter, Warching im Staatswald Reinberg.

1912. Br.: Rachel, Spieß im Eibental. — Beob.: Pfarrkirchen I, II. je 1 Ex.

7. *Nyctea nyctea* (L.) 1758. Schneeeule.

1912. Beob.: Roßdorf XI. 1 Ex.

8. *Strix aluco aluco* L. 1758. Waldkauz.

1911. Br.: Affaltern, Ammerland, Artelshofen, Bachhausen, Baudenbach, Erlangen, Hirschau, Kunreuth, Langenbruck, Lohr häuf., Metten, Münster häuf., Neuhaus, Neumarkt Ob., Pfarrkirchen häuf. — Beob.: Alfalter VIII., Fischbrunn, Frankenried 16. IX., Fürth 6. VIII., Irsee 9. II., Kaufbeuren II., III., VIII., Mauerstetten 6. I., Seeg 18. VII., Stötten 5. XI.

1912. Br.: Affaltern, Aschaffenburg, Bergzabern, Erlangen, Grassau, Höchststadt a. A., Metten, Münster N. B., Nürnberg, Röckingen, Roßdorf. — Beob.: Fürth II., Kemnath Schw. 27. IV., Ottebeuern 18. VI., Pfünz II., Ulseuheim 6. X. — Bemerkungen: Affaltern: Nächtigt gern in Schwarzspechthöhlen. — Münster N. B.: In 9 Jahren wurden im Schulhause 40 juv. flügge, — Roßdorf: 15. XII. 1 Ex. in einem Fuchsbau.

1913. Br.: Affaltern nicht selt., Erlangen häuf., Langenbruck, Metten 22. III. balz. ♂, Roßdorf, Ruhpolding, Unnersdorf 14. V. fast flügge juv. — Beob.: Ermreuth 15. IX. 1 Ex., Gößwein 21. I. 1 ad., Hersbruck 16. VI. 1 ad., Mostviel 8. II. 1 Ex., Wiesenthau 7. XI. 1 Ex. — Bemerkungen: Affaltern: 9. V. 1 juv. im weißen Flaumkleid unter einer Schwarzspechthöhle, aus welcher es gefallen, gefunden. Aufgefüttert entwickelte es sich zu einem ganz ungewöhnlich großem ♀, das im Hühnerstall wiederholt halberwachsene junge Hähne angefallen hat.

9. *Tyto alba guttata* (Brehm) 1831. Schleiereule.

1911. Br.: Artelshofen, Erlangen spärlich. Langenbruck. — Beob.: Ammerland Herbst, Dillingen 28. IV. ♂, Erching XI., Herzogenuaurach 27. XI. 1 Ex., Neuhaus 23. XII. 1 Ex., Nürnberg XI. 1 Ex., XII. 7 Ex.

*) Cfr. Lönnberg, Ibis (10) I, 1913, p. 398—400.

1912. Br.: Aschaffenburg, Bergzabern häuf., Metten, Nürnberg, Offenberg, Roßdorf, Spieß, Ziegelstein. — Beob.: Anhausen II., Forchheim 25. V., Geigants 4. IV., Hauptendorf 1. I., Rothenburg o. T. 18. I., 4. II., 20. XII. (1 Ex. mit weißer Unterseite), Uffenheim 23. IX., Ullstadt 10. II. — Bemerkungen: Metten: ♀ erl. mit Buchfink im Kropf.

1913. Br.: Langenbruck, Roßdorf. — Beob.: Großenbuch 12. IV. 1 ad., Krautostheim 6. X. 1 Ex., Uffenheim XII. 2 Ex.

E. Die Raben.

1. *Coloeus monecula spermologus* (Vieill.) 1817. Dohle.

1911. Br.: Affaltern (Schwarzspechthöhle), Artelshofen, Biberbach (Kirchturm), Burghausen, Egg, Eichstätt häuf., Erlangen spär., Iphofen, Lohr häuf. (3 P. in hohlen Eichen), Metten (Kirchtürme, in hohlen Eichen und Buchen), Neuessing, Neumarkt Ob., Nördlingen (St. Georgskirche), Nürnberg häuf., Pfarrkirchen, Roßstall, Stampfberg. — Beob.: Burg Rabenstein VIII., Gerlas X., Kimratshofen 17. X., Langenbruck 20. II. bis 4. III. gr. Fl. W.—O., Lechbruck 10. XII., Neunkirchen a. Br. 18. IV., Neuschönau 4. V. d. S.—N., Stempfermühle 24. V., Streitberg 23. IV., Wiesenthan 24. IX.

1912. Br.: Ansbach, Aschaffenburg, Diepoldsdorf. Erlangen spär., Kitzingen, Landshut, Metten 4 Kolonien, Nürnberg, Rabeneck, Rabenstein, Röckingen, Rupprechtstegen, Simmelsdorf. Streitberg, Vorrä, Zirndorf häuf. — Beob.: Affalter 30. VI. viele, Affaltern 22. I., 9. X. d., Alterlangen 10. IV. Fl., Andechs 19. II. Fl., Bergzabern X. d., Bodenmais 21. II. 200 Ex. d., Buckenhof 21. IX. Fl., Eisenstein VII. 1 Ex., Erlenstegen 9. III., Georgensgmünd 5. X. 8 Ex., 11. X. 20. Ex. d., Hauslach 11. X. d., Kaufbeuren 24. II. gr. Fl., Oberreitnau 10. X. 300 Ex. d. N.—S., Sachsenmühle 6. u. 15. V., Stempfermühle 15. V.

1913. Br.: Allach (in alten Eichen), Ansbach, Banz spär., Eichstätt zahlr., Erlangen spär., 14. I.—17. XII., Langenbruck (Herbst u. Frühjahr gr. Fl. Fl.), Roßdorf, Stampfberg, Sulzbach. — Beob.: Affaltern D. O.—W., Baiersdorf 8. IX., Gars 22. VIII. 40 Ex., Göring 6. IV. viele, Hubmersberg, 25. VI. 40 Ex., Konradshöhe 4. V., Karlsfeld 15. III. 30 Ex., Neudorf 15. V. Fl., Schloß Giech 6. IV. 100 Ex., Tölz 27. III. 1 Ex.

2. *Corvus corax corax* L. 1758. Kolkrabe.

1911. Br.: Hohenaschau. — Beob.: Einsiedel 1 Ex. den ganzen Sommer.

1912. Br.: Burglauer, Hohenaschau. — Beob.: Rabeneck VIII. 1 Ex. unter Dohlen.

1913. Br.: Fall (Horst auf hohen Bäumen), Herzogstand 1 P.

3. *Corvus cornix cornix* L. 1758. Nebelkrähe.

1911. Beob.: Affaltern 5. IV., Amorbach 7. XI, Buckenhof 23. I., Erlangen 14. I., Fürth 11. II., Heroldsberg noch im Frühjahr, Kaufbeuren

6. II., Kronach M. 19. I., 19. II., Metten 23. II., Neumarkt Ob., Nürnberg 17. u. 24. XII., Rabenstein.

1912. Beob.: Affaltern 17. II., 3. III., V., VI., VII. je 1 Ex., Anhausen II., Bubenreuth 23. I. 1 Ex., Dutzendteich 6. X. 1 Ex., Erlangen 15. I. 1 Ex., 24. I. 2 Ex., 3. II. 1 Ex., Georgensgmünd, Hohenaschau, Kaufbeuren 6. XII. 1 Ex., Kulmbach 27. I. 2 Ex., Nürnberg 18. I., 6. u. 17. II. je 1 Ex., Röckingen, Schniegling I. 1 Ex., Zirndorf 17. XII. 1 Ex.

1913. Beob.: Langenbruck, Maisach 3. VIII. 1 Ex., Zirndorf 16. I. 1 Ex., Roßdorf 5. XI.

4. *Corvus corone corone* L. 1758. Rabenkrähe.

1911. Br.: Adlitz, Affaltern, Artelshofen, Baiersdorf, Baudenbach, Bubenreuth, Buttendorf, Dechsendorf, Donauwörth, Ebermannstadt, Effeltrich, Eichstätt, Eltersdorf, Erlangen, Forchheim, Fürth, Großgründlach, Hartmannshof, Hausen, Hemhofen, Heßdorf, Hetzles, Hirschau, Kersbach, Kleingründlach, Kronach M., Langenbruck, Lohr, Mainbullau, Metten, Mohrhof, Muggendorf, Neumarkt Ob., Neunkirchen a. Br., Nürnberg, Oberlindach, Pfarrkirchen, Pinzberg, Poxdorf, Rabenstein, Rathsbach, Schauerheim, Sendelbach, Streitberg, Traunfeld, Wachenhofen, Waltenhofen. — Beob.: Linderhof IV. d., Louisenburg 12.—18. X. 300 Ex. Spannerpuppen aufsuchend, Rückersdorf XI. 300 Ex.

1912. Br.: Affaltern, Altenfurth, Alterlangen, Amorbach, Ansbach, Artelshofen, Aschaffenburg, Atzelsberg, Baiersdorf, Bamberg, Beerbach, Behringersdorf, Behringersmühle, Beratzhausen, Bergzabern, Betzenstein, Bösenbirkig, Boxdorf, Bruck, Bruckberg, Bubenreuth, Buckenhof, Büchenbach, Burk, Chieming, Dahnberg, Denerling, Dombühl, Dutzendteich, Ebermannstadt, Eckenreuth, Effeltrich, Eggmühl, Eibach, Eichhofen, Eisenstein spärlich, Endsee, Ergolding, Ergoldsbach, Erlangen, Erlengstegen, Etzeldorf, Fischbach, Frauenaubach, Gars, Gasseldorf, Geiselhöhe, Georgensgmünd, Grafenau, Großarmschlag, Großgründlach, Gundhofen, Hammertreesen, Haselstauden, Herbadshof, Heroldsberg, Herrnhütte, Hetzendorf, Hetzles, Höchstädt, Hohenaschau, Hohenstein, Hub, Hüttenbach, Igelsdorf, Ittling, Kappel, Kemmaten, Kersbach, Kirchberg, Kirchheubach, Kleingründlach, Königstein, Kraiburg, Kriegenbrunn, Kühnfeld, Laaber, Landau a. I., Landshut, Laufamholz, Leopoldstein, Lunkenreuth, Manhof, Marienberg, Mausheim, Mergners, Metten, Mirskofen, Mögeldorf, Moosburg, Moritzberg, Neidstein, Neufahrn, Neuhaus, Neuhütte, Neumarkt Ob., Neumühle, Neunhof, Neunkirchen a. Br., Niederndorf, Nürnberg, Oberailsfeld, Oberndorf, Oberreitnau, Oedenberg, Ottenhof, Otzing, Parsberg, Pilzing, Pinzberg, Plattling, Pölling, Pommer, Poxdorf, Pretzfeld, Prüfening, Rabenstein, Raitersbach, Rathsbach, Regen, Regensburg, Reutles, Ried, Röckingen, Röthenbach b. St. V., Rollhofen, Roth, Ruhpolding, Ruppertsstegen, Schaleben, Schallershof, Schmausenbach, Schoßaritz, Schüttersmühle, Schwaigen, Schwarzenbruck, Seubelsdorf, Sieglitzhof, Siegritzau, Simmelsdorf, Simonshofen, Spardorf, Stierberg, Streitberg, Temmenlohe, Trägweis, Triesdorf, Tüchersfeld, Unter-

fellerndorf, Untertrubach, Unterzaunsbach, Uttenreuth, Vach, Velden, Vorra, Wachenhofen, Wohlmuthshüll, Wolfsberg, Ziegelstein, Zirndorf, Zwiesel. — Beob.: Affaltern: Verzehrt zahlreiche Bachmuscheln; Endsee 1. II. 1 Ex. mit 4 weißen Flügelfedern: Fritz am Sand 27. VIII. 35 Ex.; Hammertrevesen 4. III. 1 Ex. mit weißen Flügeln u. Schwanz; Kirchzell 4. IV. 60 Ex. kreisend: Metten 25. II. ca. 2000 Ex. SSII. — VVO. d. mit dem sehr heft. Wind; fischen nach Mövenart. — Abnahme: Eisenstein, Hohenaschau.

1913. Br.: Affaltern sehr häuf., Allach, Altdorf, Alterlangen, Audechs (nimmt überhand), Abling. Au b. B., Augsburg, Baiersdorf, Bamberg, Bauz, Berching, Berchtesgaden, Bernau, Bernhof, Bischofsheim, Brendtal, Brennes, Bruck, Bubenreuth, Buckenhof, Büchenbach, Bürtel, Cadolzburg, Dambach, Diepersdorf, Diepoldsdorf, Dietershofen, Dollnstein, Donauwörth, Ebermannstadt, Ebing, Eibsee, Eichstätt häuf., Eisenärzt, Eltersdorf, Erlangen sehr häuf., Eschenau, Farchant, Forchheim, Forth, Freilassing, Frickenhausen, Frontenhausen, Fündstetten, Gammersfeld, Gangkofen, Garching, Garmisch häuf., Gars, Gasseldorf, Gastag, Gersthofen, Gotteszell, Gräfenberg, Grafenaschau, Griesbach, Großgründlach, Großweil, Gstadt, Haag, Hammerau, Hallthurn, Hammersbach, Hatzenreuth, Heroldsberg, Henchling, Hochzoll, Hohenstadt, Hohe Rhön, Hormersdorf, Hubmersberg, Igelsdorf, Ittelshofen, Kalchreuth, Karlsfeld, Kersbach, Kirchanschöring, Kirchehrenbach, Kirchweidach, Kissing, Klingenhof, Kochel, Königsee, Kohlgrub, Kraftshof, Kreuzberg, Kühnshofen, Kleinsendelbach, Langenbruck, Lanzing, Lauf, Maisach, Manhof, Mauerberg, Meitingen, Mellrichstadt, Möhrenndorf, Mühlstetten, München, Mündling, Muggendorf, Murau, Nannhofen, Neuburg a. D., Neunkirchen b. S., Neunkirchen a. Br., Neustadt a. S., Nürnberg, Oberammergau, Oberferrieden, Obermainshof, Oberndorf, Otting, Pankofen, Parsberg, Peilstein, Piding, Pinzberg, Plech, Pleinfeld, Pölln, Pollanten, Poppenreuth, Poxdorf, Presseck, Prien, Prüfening, Pühlheim, Ramsau, Raschbach, Rathsbach, Regen, Reichertsbeuern, Reuzenhof, Reuth, Roßdorf, Rothanschöring, Rückersdorf, Ruhpolding, Saulgrub, Schallershof, Schattenhof, Scheerau, Schlehdorf, Schleißheim, Schönan, Sengenthal, Sieglitzhof, Siegsdorf, Simmelsdorf, Spardorf, Speikern, Spieß, Staffelstein, Starnberg, Steinbach, Steinsittenbach, Stephanskirchen, Stephansposching, Streitberg, Streital, Strullendorf, Sünching, Sulzbach, Sarheim, Teisendorf, Tennenlohe, Thambach, Tölz, Traubing, Traunstein, Treunbach, Treuchtlingen, Triefenried, Täbbling, Uebersee, Unterachtel, Unterammergau, Unterfarnbach, Unterhaidelbach, Warngau, Weiher, Weilheim, Weißenburg i. B., Wellerstadt, Wiesenthan, Winkl, Zapfendorf, Zwergeru. — Beob.: Affaltern 11. VIII. 120 Ex., 3. XI. mehrere 100 Ex. d. O. — W., Ballmannshof 1. V., Birnathorn 24. III., Eschenbach G. 1. V., Gerbersdorf 1. V., Gerlas 27. X. 150 Ex. d., Hesselberg 5. X., Höfles 9. III. 150 Ex., Katzwang 23. II., Lichtenau 1. V., Memmelsdorf 6. IV., Merkendorf 1. V., Nordendorf 3. VIII. gr. Fl., Oedenberg 23. III., Penlendorf 6. IV., Poppberg 21. IX., Poppenwind 5. X., Rudolphshof 23. III., Scheßlitz 6. IV., Seehof 6. IV., Stein a. R. 21. III., Tennen-

lohe 23. II. 500 Ex. d., Thon 9. III. 80 Ex., Traubing 1 Ex. mit part. Albinismus, Triesdorf 1. V.

Corvus cornix × *corone*.

1912. Beob.: Affaltern 12. I., 29. IV., 6. V., 19. VIII. je 1 Ex., Erlangen 15. II. 1 Ex., Nürnberg 24. I. 1 Ex.

1913. Beob.: Erlangen 17. II. 1 Ex.

5. *Corvus frugilegus frugilegus* L. 1758. Saatkrähe.

1911. Br.: Bachhausen Kolonie, Sommersdorf gr. Kolonien. — Beob.: Affaltern 13. XI. 2 Ex., Bingert 28. XI. 100—120 Ex., Eichstätt häuf. d., Erlangen 11. u. 14. I. einige Ex., 26. X. Fl. — W., Fürth 13. I., Gerlas 28.—31. X. Fl. Fl. 100—500 Ex. — SW., Hof 6. III. mehrere 1000 Ex. SW.—NO., Lohr häuf. d., Metten 28. II. 200, 6. III. 100 Ex. — O., Nürnberg 24. XII. viele, Pfarrkirchen, Schollbrunn 25. X. O.—SW., 27., 29., 30. X., 1., 3. XI., Thalheim zahlr., Uffenheim 2. I., Wetzendorf 10. XII. viele.

1912. Beob.: Affaltern 2. I. 2 Ex., 22. I. 5 Ex., 5. II. 3 Ex., 17. X. 200 Ex., 26. XI. 350 Ex. d., Amorbach 19. VI. juv., Aschaffenburg d., Baiersdorf 28. I. 12 Ex., Behringersdorf 17. II. 1 Ex., Bergzabern 17. X., Bodenmais 21. II. 200 Ex., Dutzendteich 25. II. 200 Ex., Eibach 18. II. 20 Ex., Erlangen 24. I., 3., 15. II., 1. XI. O.—W., 3. XI. O.—NW., 17. XII. Fl., Erlenstegen 17. II. 20 Ex., 25. II. 12 Ex., Grafenthalerhof 24., 25., 26. X. Fl. Fl. 800—1000 Ex. — O., Großreuth b. Sch. 25. II. mehrere 100 Ex., Herrnhütte 22. II. 20 Ex., Kraftshof 24. XI. 48 Ex., Metten nächtigen in Scharen auf der Donauinsel, Mögeldorf 3. III. 12 Ex., 25. II. 60 Ex., Neuhaus 20 I., Nittenau 1.—10. XI. gr. Fl. Fl. 800—1000 Ex. — SW., Nürnberg 18. II. 150 Ex., 29. II. 40 Ex., Reuenthal 16. VII., Röckingen, Roßstall 18. II. 200 Ex., Schniegling 25. II. 6 Ex., Spitalhof 17. III. 2 Ex., Wörishofen 8. II.

1913. Br.: Metten: Im Berghamer Hölzl a. d. Donau Kolonie mit 150 Nestern. — Beob.: Affaltern 23. XII. 5 Ex. d., Alterlangen 21 II. Fl., Amorbach 13. I. 70 Ex., Bruck 23. XII. Fl., Erlangen 14. I. Fl. Fl., 23. X. gr. Fl. O.—W., Fürth 6. XI. 1 Ex., Langenbruck, Marloffstein 19. X. gr. Fl., Neumühlo 21. II. Fl., Stein a. R. 17. II., Roßdorf d.

6. *Garrulus glandarius glandarius* (L.) 1758. Eichelhäher.

1911. Br.: Affaltern zieml. häuf., Artelshofen, Baudenbach sehr häuf., Buttendorf sehr häuf., Effeltrich, Eichstätt sehr häuf., Erlangen häuf., Fürth, Hartmannshof, Heroldsberg, Hetzles, Hilpoltstein, Hirschau, Kalchreuth, Kosbach, Kronach M., Langenbruck, Lohr häuf., Mainbullau, Metten sehr häuf., Muggendorf, Neuhaus, Neumarkt Ob., Nürnberg, Oberlindach, Pfarrkirchen häuf., Schachtenbach, Schafhof, Schanerheim. — Beob.: Ailersbach 3. IX., Eckenhaid, Götzelbrunn 3. IX., Kaufbeuren I. 60 Ex., II. 55 Ex., Krottenbach, Nemsdorf. Rohensaß, Trais-
höchstädt 3. IX.

1912. Br.: Affaltern, Amorbach, Aschaffenburg, Bad Kissingen, Beerbach, Behringsdorf, Behringsmühle, Bergzabern, Betzenstein, Bösenbirkig, Brennes, Buckenhof, Dietersdorf, Eisenstein, Eltersdorf, Erlangen, Erlenstegen, Georgensgmünd, Gruttau, Gsteinach, Haimendorf, Heroldsberg, Herrnhütte, Hohenaschau, Horlach, Ittling, Kersbach, Kirchberg, Kosbach, Kronach M., Leitstube, Leupoldstein, Ludwigsthal, Metten, Morsbrunn, Nürnberg, Oberreitnau, Oedenberg, Pinzberg, Pommelsbrunn, Pullenried, Rabenstein, Rathsbarg, Reichenhall, Röckingen, Roßdorf, Ruhpolding, Rupperechtstegen, St. Helena, Schafhof, Schwarzenbruck, Sieglitzhof, Simmelberg, Simonshofen, Spiegelau, Stierberg, Tennenlohe, Triesdorf, Tüchersfeld, Uffenheim, Ulsenheim, Vorra, Weidensees, Wellerstadt, Wendelstein, Ziegelstein, Zirndorf, Zwiesler-Waldhaus. — Beob.: Dillingen III., Düllstadt I., Großellenfeld IV., Ruhboden 5. XI., Wengen IV.

1913. Br.: Affaltern, Banz, Bernhof, Brendtal, Bubenreuth, Dechsendorf, Diepoltsdorf, Eichstätt zahlr., Eisenstein spärlich, Eltersdorf, Erlangen, Farchant, Garmisch, Kalchreuth, Kersbach, Kosbach, Kraftshof, Langenbruck, Laudenbach, Leinburg, Neidstein, Neuhaus, Obermainshof, Raschbach, Rathsbarg, Riegelstein, Rießersee, Roßdorf, Rückersdorf, Ruhpolding, Sieglitzhof, Spardorf, Starnberg, Steinhütte, Sulzbach, Tölz, Unterrieden, Uttenreuth, Wackersberg. — Beob.: Allach 22. IV. d., Birnthon 24. III., Forchheim 12. X., Hatzenreuth VIII., Heroldsberg 30. III., Krausenbechhofen 5. X., Kunigundenruh 6. IV., Metten IX. massenhaft, Netzstall 24. IV., Neuhaus 5. X., Niederlindach 5. X., Nürnberg I. Stadtpark, Ottensoos 17. III., Poppberg 21. IX., Schloß Eich 6. IV., Schnaittach 15. X., Seehof 6. IV., Strullendorf 6. IV. im Hauptmoorwald. — Bemerkungen: Affaltern: 1 Ex. imitiert ganz täuschend den Lockruf „zirop“ des Rebhahns.

7. *Nucifraga caryocatactes caryocatactes* (L.) 1758.

Dickschnäbeliger Taunenhäher.

1911. Br.: Artelshofen, Hals, Neudorf, Schachtenbach. — Beob.: Anerbach 17. IX., Dechsendorf 1. X., Erlangen 9. IX., Neuhaus 1. X., Rabenstein, Schmidmühlen IX., Schönbrunn 26. IX.

1912. Br.: Artelshofen, Hohenaschau häufig, Spieß im Eibental. — Beob.: Flossenbürg 15. VIII. 1 Ex., Forchheim 1. VI. 1 Ex., Görisried 2. XII., Hartmannshof 19. VIII. 1 Ex., Hersbruck 3. III. 1 Ex., Kaufbeuren 20. X. 23. XI., Kennath Schw. 28. X., Neudorf 15. II. 1 Ex., Nürnberg 20. VIII., 4. u. 15. IX., 8. X. je 1 Ex., Pottenstein 15. I. 1 Ex., Pullenried Herbst, Rabenstein N. B. 11. u. 15. je 1 Ex., Roßdorf 30. X. 2 Ex.

1913. Beob.: Erlangen 3. IX. 1 Ex., Görisried 15. IX. 1 Ex., Hersbruck 25. VIII. 1 Ex., Irfersdorf 28. IX. 1 Ex., Regensburg 24. II. 1 Ex., Ruhpolding VIII. d. (?), Velden 20. III. 1 Ex., Zwergern 24. X. 1 Ex.

8. *Nucifraga caryocatactes macrorhynchos* Brehm 1823.

Schlankeschnäbeliger (sibirischer) Tannenhäher.

1911. Beob.: 7. VIII. Engelthal, 6. IX. Wernersreuth, 8. IX. Wernersreuth, 13. IX. Louisenburg, 24. IX. Louisenburg, 27. IX. Hainberg, Neukirchen, 28. IX. Affalter, Beutelsbach, Eggldham, Kulmbach, 29. IX. Eggldham, Füssen, 30. IX. Andechs, Gangkofen, Hainberg, Hengersberg, Klebing, Passau, Schönan, Tann, Winchen; 1. X. Arnstorf, Döringen, Eggenfelden, Eggldham, Haag, Neukirchen, Neustadt W. N., Sinbach, Spiegelau; 2. X. Frontenhausen, Landshut, Münchsdorf, Schönan, Tann, Vilsbiburg, Wulkersdorf; 3. X. Arnstorf, Freyung, Klebing, Lengsham, Massing, Pfarrkirchen, Schweinfurt; 4. X. Altfrannhof, Bad Steben, Erlangen, Neustadt W. N., Tschirn; 5. X. Königsried, Wasakirchen; 6. X. Affalter, Augenkirchen, Baumgarten, Kaufbeuren, Kempten, Reisbach, Vilshofen, Weißensee; 7. X. Eggldham, Gerlas, Schopfloch, Seefeld; 8. X. Burglauer, Dechsendorf, Heilsbroun, Mariakirchen; 9. X. Louisenburg, Neuhofen; 10. X. Aich, Großwimbasing, Kulmbach, Schweinfurt, Simbach, Wildberg; 11. X. Arberhütte, Kaufbeuren; 13. X. Biesenhofen, Burtenbach, Griesbach, Niederaichbach, Rottenstein, Saldenburg; 14. X. Arnstorf, Bad Steben, Buchloe, Burtenbach, Frauenau, Haidlfing; 15. X. Fürstenfeldbruck, Großköllubach, Haag, Zwiesler-Waldhaus; 16. X. Kirn, Marktl, Tschirn; 17. X. Burglengenfeld, Hohenöd, Passau, Pocking, Rottenstein, Waldkirchen; 18. X. Affalter, Amorbach, Eiselsberg, Freihalden, Grafenthalerhof, Gundlkofen, Schweinfurt; 19. X. Bad Steben, Buch, Erlangen, Neidhardswinden, Reisbach, Wiesen; 20. X. Frauenau, Simbach, Staufen, Vilseck, Wasserburg; 21. X. Affalter, Bad Reichenhall, Staufen; 22. X. Wasserburg; 23. X. Meiserthal, Niederaichbach, Pfarrkirchen, Schopfloch; 24. X. Aidenbach, Baiersdorf, Buchloe, Nürnberg; 25. X. Gungolding, Vilshofen; 26. X. Reisbach, Schweinfurt; 27. X. Schweinfurt; 28. X. Affalter, Hammertrevesen, Kaufbeuren, Kempten, Schwindegg, Waldhof, Wasserburg; 30. X. Hammertrevesen; 31. X. Geiselhöring, Wasserburg a. I.; 1. XI. Burghausen; 3. XI. Grönenbach, Louisenburg; 4. XI. Langenbach; 5. XI. Louisenburg, Reisbach; 6. XI. Herzogenaurach, Straubing; 7. XI. Griesbach, Mindelheim, Rabenstein; 8. XI. Passau; 10. XI. Eisenstein; 11. XI. Möhrendorf; 12. XI. Wiesen; 13. XI. Schenereck; 14. XI. Möhrendorf, Mühldorf; 15. XI. Immenhofen, Schweinfurt; 21. XI. Simbach, Tegernsee; 22. XI. Wiesen; 23. XI. Arnstorf; 7. XII. Erlangen; 8. XII. Bad Kissingen. — Sonst beob.: Ansbach, Bachhausen, Brunn, Fürth, Heroldsberg, Hirschau, Kalchreuth, Kloster Sulz, Krumbach X., Langenbruck, Oberstauen X., Pappenheim 60 Ex., Partenstein, Pfünz, Rapperszell, Rechbergrenten X., Rückersdorf X., Schwarzenbruck, Stoffenried X., Teublitz IX.—XI., Wassertrüdingen.

1912. Beob.: Beltingersdorf 17. II. 2 Ex., Buckenhof 6. II. 1 Ex., tot im Wald, Louisenburg 16. I., 16. u. 17. II. je 2 Ex., Rupprechtstegen 10. IV. 1 Ex., Schwabach 27. III. 1 Ex., Stöttwang 7. X. 1 Ex., Waal 5. XII. 1 Ex.

1913. Beob.: Nennkirchen a. Br. 26. IX. ♀, Oberzenn 1. XI. 1 Ex., Röttenbach 24. IX. 1 Ex., Steben einige Ex. im Herbst, Roßdorf 13. X., 20. X.

9. *Pica pica pica* (L.) 1758. Elster.

1911. Br.: Ailersbach, Artelshofen selt., Baiersdorf, Baudenbach selt., Beilstein, Buch, Burglauer, Buttendorf, Dachsbach, Echenfeld sehr häuf., Eckenhaid häuf., Effeltrich, Erching sehr häuf., Erlangen häuf., Eschenbach, Forchheim, Fürth, Göttelbrunn, Großdechsendorf, Hammerbach, Hausen, Heilsbrunn, Herzogenaurach, Heßdorf, Höchstädt a. A., Kairindach, Kalchreuth, Kaufbeuren, Kersbach, Kosbach, Krausenbechhofen, Kronach M., Langenbruck, Lappach, Mainbullau, Metten, Nankendorf, Neuenbürg, Neuhaus, Oberlindach, Pfarrkirchen sehr häuf., Puschen-
dorf, Roßstall, Sendelbach, Sieglitzhof, Traishöchstädt, Trannfeld, Unter-
bürg, Weisendorf, Welkenbach, Wiesendorf. — Beob.: Affaltern sehr
selt., Lohr im Winter.

1912. Br.: Alfalter, Alterlangen, Aschaffenburg, Baiersdorf, Batz-
hausen, Beerbach, Bergzabern, Bruck, Bubenreuth, Buckenhof, Büchen-
bach, Burglauer, Burglengenfeld, Dambach, Dietersdorf, Düllstadt, Eibach,
Erlangen, Fürth, Gebersdorf, Georgensgmünd, Gerasmühle, Grettstadt,
Hetzles, Kleinreuth b. Schw., Kleinschwarzenlohe, Kosbach, Kriegen-
brunn, Landshut, Limbach, Maiach, Metten, Mögeldorf, Neumühle, Obern-
dorf, Pinzberg, Röckingen, Roßdorf, Sieglitzhof, Stadeln, Stein, Tries-
dorf, Warching, Weibershof, Wellerstadt, Wiesenthau, Ziegelstein. —
Beob.: Affaltern 4. IV., Auwanden 26. II., St. Jobst 7. XI.

1913. Br.: Bubenreuth, Ebing, Erlangen, Fürth, Hammerau, Langen-
bruck sehr häuf., Metten häuf., Möhrendorf, Neuhaus, Neumühle, Obern-
dorf, Rathsbach, Roßdorf, Sieglitzhof, Tölz, Wellerstadt. — Beob.: Affaltern
ganz selt. D., Ansbach 18. I., Dehmberg 26. IX., Dechsendorf 5. X.,
Ebensee 9. III., Garmisch 5. VIII. 1 Ex., Gebersdorf 21. III., Hatzen-
reuth VIII., Hesselberg 5. X., Kitzingen 21. III. viele, Klebheim 5. X.,
Krausenbechhofen 5. X., Neuhaus 5. X., Reichelsdorf 23. II., Zirn-
dorf 16. I.

F. Die Spechte.

1. *Dryobates leucotos leucotos* (Bechst.) 1803. Elsterspecht.

1912. Br.: Rachelgebiet. — Beob.: Pfarrkirchen I., II. 2 Ex.,
Schwabach 6. XII. 1 Ex.

1913. Br.: Fiusterau zieml. häuf.

2. *Dryobates major pinetorum* (Brehm) 1881. Rotspecht.

1911. Br.: Affaltern, Ammerland, Artelshofen, Bachhausen, Bauden-
bach häuf., Buttendorf, Eichstätt, Erlangen, Großgründlach, Heroldsberg,
Kleingründlach, Langenbruck, Lohr häuf., Metten, NeuMarkt Ob. häuf.,
Pfarrkirchen häuf., Rathsbach, Schachtenbach, Staufen, Streitberg. —
Beob.: Ailersbach 3. IX., Eggenthal II., Eurishofen 18. I., Gerasmühle VII.,

Irssee 7. I., Kaufbeuren II., XI., XII., Kleinneuses 3. IX., Kronach M. 19. II., Leimen 10. III., Nürnberg 26. XII., Pforzen 5. I., Rieden 20. I., 2. II., Thalhofen 15. II., Traishöchstädt 3. IX., Waal 6. XII., Weicht 14. XI. — Abnahme: Affaltern. — Beob.: Metten: Übernachtet im Winter in Starenkobeln.

1912. Br.: Affaltern, Aschaffenburg, Atzelsberg, Bad Kissingen, Bergzabern, Buckenhof, Eisenstein, Erlangen, Hohenaschau, Igelsdorf, Neuhaus, Nürnberg, Pölling, Röckingen, Roßdorf, Schmausenbuck, Spieß, Weiler, Ziegelstein, Zwiesler-Waldhaus. — Beob.: Andechs, Dutzendteich 13. X., Eibach 7. IV., Kaufbeuren 28. X., Leinau 25. II., Metten 10. II., 17. III. je 1 Ex., Neuwaldhaus VII., Ruhpolding VIII., Wachenroth 19. III.

1913. Br.: Affaltern, Andechs, Brendtal, Dutzendteich, Erlangen, Fuchsmühle, Langenbruck, Lochhof, Neuburg a. D., Neuhaus, Nürnberg, Renzenhof, Roßdorf, Rückersdorf, Ruhpolding, Sieglitzhof, Tennenlohe. — Beob.: Burgberuheim 24. III., Hatzenreuth VIII., Schmausenbuck 16. II., 30. III., Tölz 28. III. viele, Valznerweiher 30. III. — Abnahme: Affaltern, Erlangen. — Bemerkungen: Affaltern: 17. III. ♀ trommelnd. Zieht die Fichtenzapfen den Kiefernzapfen vor. Nächtigt in Berlep'schen Nistkasten. — Andechs: Geht im Winter an Speck.

3. *Dryobates medius medius* (L.) 1758. Mittelspecht.

1911. Br.: Ammerland, Bandenbach, Neumarkt Ob. selt. — Beob.: Leimen 21. III.

1912. Br.: Röckingen. — Beob.: Nürnberg 11. X. ♂, Reuth 16. II. ♂ ad.

4. *Dryobates minor hortorum* (Brehm) 1831. Zwergspecht.

1911. Br.: Ammerland selt., Erlangen, Langenbruck, Lohr zieml. häuf., Schachtenbach. — Beob.: Bad Dürkheim 20. XII., Metten Mitte IX., Tann 11. IX.

1912. Br.: Bergzabern, Eisenstein, Erlangen, Hohenaschau, Nürnberg, Roßdorf, Spieß, Valznerweiher.

1913. Br.: Erlangen spärlich, Nürnberg. — Beob.: Bergzabern Winter 1 P., Hatzenreuth VIII., Kraftshof 30. III., Renzenhof 13. VII., Wöhrd 13. II. 1 Ex., Roßdorf 15. XI. 1 Ex.

Dryocopus martius martius (L.) 1758. Schwarzspecht.

1911. Br.: Affaltern, Ammerland, Artelshofen, Bachhausen, Bad Dürkheim, Bandenbach, Buttendorf, Erlangen, Langenbruck, Lohr, Neumarkt Ob., Nürnberg, Pfarrkirchen häuf., Schachtenbach, Sendelbach, Teublitz. — Beob.: Dachsbach 25. V., Eichstätt, Erching VII., Leimen 8. II., Mindelheim 22. X., Schönberg 7. VI., Schweinau. — Zunahme: Bad Dürkheim, Erlangen. — Abnahme: Affaltern. — Bemerkungen: N. in Rotbuchen und Fichten, stets Randbäumen.

1912. Br.: Affaltern 2 P., Amorbach, Aschaffenburg, Bergzabern, Betzenstein, Erlangen, Etlaswind, Falkendorf, Gaiganz, Hohenaschau,

Herzogenaurach, Membach, Pottenstein, Röckingen, Roßdorf, Tennenlohe, Zwiesler-Waldhaus. — Beob.: Behringsdorf 17. II., Engenthal 19. IX. ♂, Frankenberg 28. III. ♀, Ingenried 20. XI., Neuwaldhaus VII., Nürnberg 20. VIII., 2. X., 17. XI. 1 Ex., 27. XII. 1 Ex., Schwellhäusl VII., Stein a. R. II., Sulzschneid 25. VII., Weiler VI. — Bemerkungen: Affaltern: N. in Fichte und Föhre; ♂ ♀ arbeiten gemeinsam, Dauer 4 Wochen; nach 23 Tagen fliegen juv. aus; 1 P. durch Eichkätzchen vertrieben. — Zunahme: Erlangen, Roßdorf: — Abnahme: Pottenstein.

1913. Br.: Affaltern mehrere P., Erlangen, Garmisch, Gerlas 2—4 P., Kalchreuth, Kaufbeuren, Langenbruck, Membach, Neuhof, Riegelstein, Roßdorf, Ruhpolding, Tölz, Zwergeru. — Beob.: Berndorf b. N. 16. I. 1 Ex., Hatzenreuth VIII., Ilswang 13. IX. 1 Ex., Ingolstadt 19. VI. 1 Ex., Malmsbach IV. 1 Ex., Poppberg 21. IX., Presseck XII. ♂ ad., Sondernheim 8. III. — Zunahme: Erlangen, Ruhpolding. — Bemerkungen: Affaltern: Auch das ♀ trommelt zur Brutzeit. Trotz Wohnungsnot keine Berlep'sche Nisthöhle D. angenommen. 1 N. nur 3,65 m über d. Boden in Rotbuche. 26. XI. 1 P. balzend: ♂ verfolgt ♀ mit dohlenartigem Gelocke.

6. *Jynx torquilla torquilla* L. 1758. Wendehals.

1911. Erste Beob.: 1. IV. Erlangen, 2. IV. Dachau, 15. IV. Dernbach, 16. IV. Burglauer, Dahn, 17. IV. Speyer, 19. IV. Louisenburg, Reckendorf, Schollbrunn, 20. IV. Bad Dürkheim, Guttenberg, 22. IV. Augsburg, Etzenricht, Würzburg, 23. IV. Nürnberg, Partenstein, 28. IV. Neumarkt Ob. — Sonst Br.: Ebermannstadt, Forchheim, Gasseldorf, Kempten, Langenbruck, Lohr häufig, München, Muggendorf, Pfarrkirchen, Streitberg.

1912. Erste Beob.: 7. IV. Nürnberg, 8. IV. Mügeldorf, 13. IV. Würzburg, 16. IV. Burglauer, Louisenburg, 19. IV. Augsburg, Garitz, Schollbrunn, Speyer, 20. IV. Kaufbeuren, 22. IV. Erlangen, Guttenberg, 23. IV. Affaltern (D.), 24. IV. Pfünz, Reckendorf, 25. IV. Etzenricht, Metten, 7. V. Roßdorf. — Sonst Br.: Baad, Beerbach, Bergzabern, Ebermannstadt, Effeltrich, Erlenstegen, Fischbach, Fürth, Gräfenberg, Großgründlach, Heroldsberg, Hersbruck, Hetzles, Pinzberg, Pommer, Regensburg, Röckingen, Spieß, Weigelshof.

1913. Erste Beob.: 30. III. Bergzabern, 7. IV. Erlangen, 14. IV. Kaufbeuren, 17. IV. Garitz, 18. IV. Metten, 20. IV. Dachauer Moos, Louisenburg, 21. IV. Guttenberg, 22. IV. Würzburg, 23. IV. Affaltern (D.), Speyer, 27. IV. Erlenstegen, 30. IV. Nürnberg. — Sonst Br.: Banz, Hersbruck, Henchling, Kersbach, Kraftshof, Langenbruck, Neuhof, Oberbürg, Rathsbarg, Roßdorf, Ruhpolding, Scheerau, Spardorf, Staffelsstein, Triesdorf, Zeyern.

7. *Picoides tridactylus alpinus* Brehm 1831. Dreizehenspecht.

1911. Br.: Rachel, Schachtenbach.

8. *Picus canus canus* Gm. 1788. Grauspecht.

1911. Br.: Affaltern spärlich. N. in Eiche 2,90 m hoch, Loch kreisrund 5 cm, Tiefe 31 cm, Effeltrich, Lohr häufig, Neumarkt Ob., Schachtenbach, Schönderling, Weisendorf. — Beob.: Baudenbach I., Biesenhofen 7. X., Bläktach 11. II., Keufbeuren I. XI., XII., Kemnath Schw. 9. X., Kempten 11. I.

1912. Br.: Eisenstein spärlich, Erlangen spärlich, Hohenaschau, Roßdorf nicht selt., Ulsenheim, Weidenhüll. — Beob.: Affaltern 24. IV., 5. u. 8. X., 17. VII. ♀, Almoshof 17. XI., Schernfeld 11. X., Schwabach 10. II.

1913. Br.: Erlangen, Roßdorf. — Beob.: Affaltern 12. I. ♀, 17. X. ♂, 10. XI. 1 P., Gosberg 25. XI., Kleinseebach 12. XI. — Bemerkungen: Affaltern: Läßt zum Unterschied von *P. viridis* seinen gellenden Ruf im Herbst nur selten erschallen.

9. *Picus viridis pinetorum* (Brebm) 1831. Grünspecht.

1911. Br.: Affaltern häufig, Ammerland, Artelshofen, Atzelsberg, Bachhausen, Baudenbach, Bubenreuth, Effeltrich, Eichstätt, Erlangen häufig, Hirschau häufig, Honigs, Hüttenbach, Langebruck, Lohr häufig, Metten häufig, Muggendorf, Neumarkt Ob. häufig, Nürnberg, Pfarrkirchen häufig, Schlachtenbach, Schwabach, Staufen häufig, Streitberg, Wachenhofen. — Beob.: Buch, Fischbach IX., Hirschzell 24. IX., Kaufbeuren 9. I., 10. XII., Kempten 28. I., Nankendorf, Peiting 27. XI., Rieden 7. II., Unteregg 25. XI., Welkenbach.

1912. Br.: Affaltern, Altenfurth, Aschaffenburg, Atzelsberg, Bamberg, Beerbach, Bergzabern, Betzenstein, Biberbach, Buckenhof, Dutzendteich, Ebenesee, Eckenreuth, Eisenstein, Erlangen, Erlenstegen, Fischbach, Forchheim, Gasseldorf, Georgensgmünd Großweismannsdorf, Hausen, Heroldsberg, Hintersteinhütte, Höchstädt, Hohenaschau, Ittling, Kersbach, Kronach M., Leupoldstein, Lohe, Ludwigsthal, Markt Erlbach, Metten, Mühlhof, Neuhaus, Neuses, Nürnberg, Ochenbruck, Pinzberg, Rathsbach, Röckingen, Roßdorf, Schmausenbuck, Schwabach, Schwarzenbruck, Stein, Stierberg, Triesdorf, Tüchersfeld, Utzmannsbach, Waiganz, Wendelstein, Wolfsberg, Zirndorf, Zwiesler-Waldhaus. — Beob.: Kaufbeuren 24. II., 31. X., Kempten 15. VI., Königstried 10. XII., Markt Oberdorf 24. X., Rudratshofen 10. XII., Sieglitzhof 19. IV. — Bemerkungen: Kaufbeuren: 1 Ex. wurde im Fuchseisen gefangen.

1913. Br.: Affaltern zieml. häufig, Algersdorf, Allach, Baiersdorf, Bruck, Bubenreuth, Büchenbach, Dechsendorf, Dutzendteich, Ebermannstadt, Eisenstein, Eltersdorf, Entenberg, Erlangen häufig, Gars, Gersdorf, Gönz, Gößweinstein, Gosberg, Großenbuch, Kalchreuth, Kairindach, Kersbach, Königsee, Kosbach, Kreuzberg, Kraftshof, Langenbruck, Metten, Möhrendorf, Neubütte, Neunkirchen a. Br., Raschbach, Roßdorf, Ruhpolding, Scheerau, Sieglitzhof, Simmelsdorf, Spardorf, Steinhütte, Steudach, Streitberg, Tennenlohe, Thalkirchen, Unterhaidelbach, Unterrieden, Uttenreuth, Wachenhofen, Weiher, Wellerstadt, Zwiesel, Zwiesler-Waldhaus. — Beob.: Alfeld 21. IX., Auhausen 24. I., Erlenstegen 30. III.,

Förrenbach 21. IX., Forchheim 12. X., Günthersbühl 23. III., Hatzenreuth VIII., Jägersburg 12. X., Krausenbechhofen 5. X., Neuhaus 5. X., Niederlindach 5. X., Nürnberg 4. XII., Stadtpark, Oedenberg 23. III., Poppberg 21. IX., Poppenwind 5. X., Reichelsdorf 23. II., 4 Ex., Stein a. R. 21. III., Strullendorf 6. IV. im Hauptsmoorwald, Ulsenheim 17. X., Wöltendorf 1. V. — Bemerkungen: Affaltern: Benützt Nistkasten zum Übernachten; 13. XII. letztes „Lachen“ geh.

Zum Schluß fühlt sich die Redaktion der Materialien veranlaßt, Herrn Erwin Gebhardt für die große Mühe, die er sich durch seine zahlreichen, gewissenhaften Beobachtungen als auch durch die Gewinnung einer ganzen Reihe neuer Beobachter gegeben und wodurch er die Abfassung dieses Teiles sehr gefördert hat, den wohlverdienten Dank auszusprechen. In gleicher Weise schuldet die Redaktion allen anderen bewährten Beobachtern für die Einsendungen so zahlreicher Notierungen großen Dank.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Ornithologischen Gesellschaft in Bayern](#)

Jahr/Year: 1914

Band/Volume: [12 1914-1916](#)

Autor(en)/Author(s): Gengler Josef

Artikel/Article: [Materialien zur bayerischen Ornithologie VIII. Achter Beobachtungsbericht aus den Jahren 1911, 1912 und 1913. 13-40](#)