

Ornithologischer Rundbrief

Rems-Murr-Kreis

Herausgeber: OAG Rems-Murr-Kreis

Ausgabe Nr. 177 - Dezember - 2024



Der monatliche Rundbrief der Ornithologischen Arbeitsgemeinschaft Rems-Murr-Kreis (OAG Rems-Murr-Kreis) innerhalb der Ornithologischen Gesellschaft Baden-Württemberg (OGBW) dient dem Informationsaustausch aller ornithologisch am Landkreis Rems-Murr Interessierten. Der Rundbrief stellt eine zitierbare Veröffentlichung dar (Zitiervorschlag: OAG Rems-Murr-Kreis (20..): Ornithologischer Rundbrief Rems-Murr-Kreis Nr...). Alle persönlich von den Beobachter:innen per Exportdatei an die OAG Rems-Murr-Kreis und deren kreisweiten OGBW- und ornitho.de-Regionalkoordinator:innen direkt per E-Mail zur weiteren Auswertung übermittelten Beobachtungsdaten, werden auf Plausibilität geprüft, bei kreisweiter Bedeutung im Rundbrief veröffentlicht und an die OGBW- und OAG-Datenbank zur weiteren Auswertung überstellt.



Titelfoto: 0.1 ad. Ind. Kohlmeise *Parus major*; Datum: 31.12.2024; Ort: Alfdorf (WN); Fotograf:in: J. Müller

Vorwort zur 177. Ausgabe des Ornithologischen Rundbriefs Rems-Murr-Kreis:

Sehr geehrte Avifaunist:innen des Rems-Murr-Kreis,

ganz herzlich bedanken wir uns an dieser Stelle, auch im Namen des Dachverbands Deutscher Avifaunisten e. V. (DDA) als ausrichtendem Verband, bei allen aktiven Mitarbei-

ter:innen des Monitorings rastender Wasservögel (MrW) für die erfolgreiche Durchführung des Monitorings im Januar 2025. Da uns noch nicht alle Erfassungsergebnisse übermittelt worden sind und wir eine Gesamtdarstellung der Ergebnisse anstreben, bitten wir Sie uns möglichst zeitnah die noch ausstehenden Erfassungsprotokolle zu übermitteln, damit wir im kommenden Rundbrief die Ergebnisdarstellung veröffentlichen können.

Ferner findet am 22. Februar 2025 die Mitgliederversammlung und das Avifaunistentreffen der Ornithologischen Gesellschaft Baden-Württemberg e. V. (OGBW) im Vortragssaal des Staatlichen Museums für Naturkunde in Stuttgart am Löwentor statt. Näheres zur Mitgliederversammlung und zum Vortragsprogramm des Avifaunistentreffens finden Sie in der Rundbriefrubrik "Bekanntgaben".

Die Vorbereitungen für die Kartierungen zum Atlas Deutscher Brutvogelarten 2 (ADEBAR 2) haben begonnen. Seit den bundesweit durchgeführten Erfassungen zum Brutvogelatlas vor 15 Jahren sollen erneut flächendeckende Brutverbreitungs- und Brutstandsdaten über die Vogelwelt Deutschlands ermittelt werden. In der kommenden Brutsaison starten die von 2025 bis 2029 laufenden ADEBAR-Kartierungen. Ab jetzt ist es möglich, sich online für die Mitarbeit an diesem Projekt zu bewerben und Flächen im Kreisgebiet Rems-Murr zu bearbeiten. Nähere Informationen sind nachfolgend unter dem Link <https://www.dda-web.de/aktuelles/meldungen/adebar-start-der-mitmachboerse> online zu finden. Zudem plant die OAG Rems-Murr-Kreis in naher Zukunft eine online ausgerichtete Informationsveranstaltung für potenzielle Interessenten. Weitere Informationen hierzu folgen.

Ferner wollen wir Sie darauf hinweisen, dass es im Jahr 2025 aufgrund eines längeren Auslandsaufenthalts der redaktionellen Leitung des Rundbriefs zu Verzögerungen bei der Veröffentlichung des Rundschreibens kommen kann. Bitte schicken Sie nach wie vor Ihre Beobachtungen über die etablierten Meldewege an die OAG. Eine monatliche Veröffentlichung der Rundbriefe wird weiterhin angestrebt und wird wenn möglich aus dem Ausland erfolgen.

Beachten Sie auch, dass der Avifaunist:innen Stammtisch Rems-Murr-Kreis für gewöhnlich alle zwei Monate am jeweils dritten Montag im Monat um 19:30 Uhr im Vereinsheim "Schinderhütte" der NABU-Ortsgruppe Schorndorf und Umgebung e. V. stattfindet. Nähere Informationen zum aktuellen Stammtisch finden Sie für gewöhnlich im aktuellen Rundbrief.

Herzliche Grüße

Julian Lenz
(Schorndorf, den 13.01.2024)

Ausgewählte ornithologische Beobachtungen aus dem Rems-Murr-Kreis vom 01.12.2024 bis 31.12.2024 (plus **Nachmeldungen**):

Der Rundbrief enthält ausschließlich Beobachtungen aus dem Rems-Murr-Kreis und direkt angrenzender Gebiete. Somit ist gewährleistet, dass die OAG Rems-Murr-Kreis die Daten auf Plausibilität prüfen kann und dabei die bestehenden behördlichen Verwaltungsstrukturen im Naturschutz berücksichtigt.

Herzlichen Dank an alle Beobachter:innen und Fotograf:innen für die Zusendung von Beobachtungsdaten und Fotos.

Dateneingang für den Monat Dezember 2024:

Anzahl aktuell gemeldeter Beobachtungen: 3.179.

Anzahl nachgemeldeter Beobachtungen: -.

Anzahl aktuell gemeldeter Arten: 88.

Anzahl digitalisierter Altdaten: -.

Witterungsdaten für den Rems-Murr-Kreis: Dezember 2024

Wetterstation: Sternwarte "Welzheim" (547 m. ü. NN)

Aufgrund eines Übertragungsfehlers liegen uns leider erneut keine aktuell Wetterdaten für den Monat Dezember vor. Wir bitten dies zu entschuldigen.

Schnatterente:

1 Ind. 06.12.24 Oeffingen, WN / BW (R. Ertel)

Pfeifente:

1 Paa. 02.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (H. Schlüter)

1 Paa. 04.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (H. Schlüter)

Krickente:

4 M 10 W 02.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (H. Schlüter)

4 Ind. 06.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)

1 M 06.12.24 Leutenbach, WN / BW (H. Schlüter)

2 Ind. 07.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)

1 M 12.12.24 Leutenbach, WN / BW (H. Schlüter)

11 Ind. 14.12.24 Hebsack, WN / BW (R. Müller)

11 Ind. 14.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)

5 Ind. 20.12.24 Hebsack, WN / BW (D. Kaliss)

3 Ind. 21.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)

5 Ind. 22.12.24 Winterbach, WN / BW (D. Kaliss)

9 Ind. 22.12.24 Hebsack, WN / BW (R. Müller)

9 Ind. 22.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)

1 M 27.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (M. Bacher)

2 Ind. 28.12.24 Hebsack, WN / BW (R. Müller)

4 Ind. 28.12.24 Hebsack, WN / BW (D. Kaliss)

2 Ind. 28.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)

6 Ind. 30.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)

Silberreiher:

3 Zug. 01.12.24 Schölleshof, WN / BW (J. Müller)
1 Ind. 09.12.24 Nellmersbach, WN / BW (M. Bacher)
1 Ind. 09.12.24 Nellmersbach, WN / BW (H. Schlüter)
1 Ind. 12.12.24 Nellmersbach, WN / BW (M. Bacher)
1 Ind. 14.12.24 Schorndorf, WN / BW (W. Schnabel)
1 Ind. 15.12.24 NSG Lorcher Baggerseen, AA / BW (W. Schnabel)
1 Ind. 16.12.24 Nellmersbach, WN / BW (H. Schlüter)
1 Ind. 20.12.24 Mittelbrüden, WN / BW (D. Ferreira)
3 Ind. 21.12.24 Urbach, WN / BW (W. Schnabel)
1 Ind. 23.12.24 Mittelbrüden, WN / BW (N. Jovanovic)
1 Ind. 31.12.24 Nellmersbach, WN / BW (M. Bacher)
1 Ind. 31.12.24 Lautern, WN / BW (K. Dahl)

Kornweihe:

1 Ind. 01.12.24 Pfahlbronn, WN / BW (B. Sombrutzki)
1 Ind. 26.12.24 Unterschöntal, WN / BW (J. Stober)
1 Ind. 27.12.24 Schafhof, WN / BW (A. Sombrutzki)

Rotmilan:

1 Ind. 14.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (H. Schlüter)

Waldschnepe:

1 Ind. 19.12.24 Unterberken, WN / BW (J. Lenz)

Kleinspecht:

1 Ind. 02.12.24 Leutenbach, WN / BW (H. Schlüter)
1 Ind. 31.12.24 Hanweiler, WN / BW (K. D. Meissner)

Raubwürger:

1 Ind. 15.12.24 Heidenhof, WN / BW (H. Schlüter)

Heidelerche:

12 Ind. 21.12.24 Hertmannsweiler, WN / BW (H. Schlüter)

Mönchsgrasmücke:

1 M 06.12.24 Weiler, WN / BW (N. Kimpfler)
1 M 07.12.24 Weiler, WN / BW (R. u. N. Kimpfler)
1 Ind. 09.12.24 Sachsenweiler, WN / BW (A. McGrath)
1 Ind. 22.12.24 Burgstall a. d. Murr, WN / BW (T. Heinrich)
1 Ind. 30.12.24 Burgstall a. d. Murr, WN / BW (T. Heinrich)

Wasseramsel:

1 Ind. 24.12.24 Bruck, AA / BW (J. Müller)
1 Ind. 29.12.24 Burgstall a. d. Murr, WN / BW (T. Heinrich)

Rotdrossel:

1 Ind. 10.12.24 Schelmenholz, WN / BW (H. Schlüter)
1 Ind. 10.12.24 Hanweiler, WN / BW (H. Schlüter)

1 Ind. 27.12.24 Großaspach, WN / BW (J. Schäufele)

Hausrotschwanz:

1 Ind. 03.12.24 Hanweiler, WN / BW (H. Schlüter)
 1 Ind. 13.12.24 Winnenden, WN / BW (H. Schlüter)
 1 Ind. 29.12.24 Schorndorf, WN / BW (S. Natterer)

Heckenbraunelle:

1 Ind. 04.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (H. Schlüter)
 1 Ind. 07.12.24 Hebsack, WN / BW (W. Müller)
 1 Ind. 19.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (H. Schlüter)
 2 Ind. 23.12.24 Urbach, WN / BW (S. Natterer)
 5 Ind. 24.12.24 Schölleshof, WN / BW (J. Müller)
 1 Ind. 26.12.24 Stetten, WN / BW (J. Astner)
 1 Ind. 26.12.24 Leutenbach, WN / BW (H. Schlüter)

Wiesenpieper:

1 Ind. 01.12.24 Unterschöntal, WN / BW (J. Stober)
 2 Ind. 02.12.24 Stiftsgrundhof, WN / BW (H. Schlüter)
 1 Ind. 03.12.24 Hanweiler, WN / BW (H. Schlüter)
 1 Ind. 04.12.24 Weiler z. Stein, WN / BW (H. Schlüter)
 3 Ind. 16.12.24 Nellmersbach, WN / BW (H. Schlüter)
 1 Ind. 21.12.24 Winnenden, WN / BW (H. Schlüter)
 5 Ind. 22.12.24 Schwaikheim, WN / BW (H. Schlüter)



Abb. 1: 1.0 ad. Ind. Bergfink *Fringilla montifringilla* im SK; Datum: 18.12.2024; Ort: Alfdorf (WN); Fotograf:in: J. Müller

Bergfink

(Nur Beob. mit mehr als 20 Ind.):

40 Ind. 09.12.24 Nellmersbach, WN / BW (H. Schlüter)
 40 Ind. 13.12.24 Mittelschöntal, WN / BW (K. Dahl)
 30 Ind. 14.12.24 Leutenbach, WN / BW (H. Schlüter)
 90 Ind. 20.12.24 Leutenbach, WN / BW (H. Schlüter)

Zaunummer:

2 Ind. 26.12.24 Rommelshausen, WN / BW (E. Tewald)

Abkürzungsverzeichnis:**MiniAvi-Codes**

Ind - Individuen
ad - adult
dj - diesjährig
Juv - Juvenil
pul - pullus
imm - immatur
Tod - Todfund
Ei - Eier
BP - Bruten
SP - Schlafplatz
RF - Ringfund
Zug - ziehend
Hch - Hochrechnung
K1 - erstes Kalenderjahr
K2 - zweites Kalenderjahr

30 - mögliches Brüten
01 - Brutzeitbeobachtung
02 - Brutzeitbeobachtung in Brutb
03 - singendes Männchen
40 - wahrscheinliches Brüten
04 - Paar im Brut-Biotop beobacht
05 - Revierverhalten
06 - Balzverhalten
07 - Altvogel sucht Nestplatz
08 - Warn- u. Angstrufe Altvogel
09 - Brutfleck
10 - Nistmaterial tragend
50 - sicheres Brüten
11 - Verleitverhalten
12 - benutztes Nest

13 - ausgeflogenen Junge
14 - Altvogel am Nistplatz
15 - Altvogel mit Kotsack
16 - Altvogel mit Futter
17 - Eierschalen
18 - brütender Altvogel
19 - Nest mit Eier

Ornitho.de-Codes:Siehe https://www.ornitho.de/index.php?m_id=41**Allgemeine Meldehinweise:**

* = Meldepflichtige Art baden-württembergweit.

* = Meldepflichtige Art deutschlandweit.

Blaue Schrift = Nachmeldung (Beobachtung stammt nicht aus dem aktuellen Rundbrief-Zeitraum).**Orangene Schrift** = Höchstwahrscheinlich Gefangenschaftsflüchtling.**Verhaltensbiologische Beobachtungen:***In dieser Rubrik können interessante Beobachtungen zum Nahrungserwerb, zur Brutbiologie usw. veröffentlicht werden.***Ausgewählte Beobachtungen zur saisonalen Nahrungswahl von Vögeln im Rems-Murr-Kreis - Dezember:**

Aus dem Beobachtungszeitraum liegen keine bemerkenswerten Beobachtung aus der Rubrik vor.

Ringfunde und -ablesungen aus dem Kreisgebiet:*In dieser Rubrik werden interessante Beringungsergebnisse, die das Kreisgebiet betreffen veröffentlicht.*

-

Bekanntgaben:

In dieser Rubrik werden Aufrufe und Bekanntgaben von OGBW, DDA, DO-G usw. mit Bezug zum Landkreis Rems-Murr bekannt gegeben.

Einladung zur Mitgliederversammlung der Ornithologischen Gesellschaft Baden-Württemberg e. V. 2025 mit Avifaunistentreffen

22. Februar 2025

10.00 – 12.30 Uhr

im Staatlichen Museum für Naturkunde Stuttgart am Löwentor (Vortragssaal)

Tagesordnung der Mitgliederversammlung

- 1. Begrüßung**
- 2. Bericht des Vorstands**
- 3. Bericht des Schatzmeisters**
- 4. Bericht der Kassenprüfer**
- 5. Berichte aus den Arbeitsgruppen**
- 6. Aussprache zu den Berichten**
- 7. Entlastung des Vorstands**
- 8. Wahl des Vorstands**
 - a. Vorsitzende**
 - b. Schriftführer/in**
 - c. Schatzmeister/in**
 - d. Bestätigung des Schriftleiters**
- 9. Wahl des Beirats**
- 10. Wahl der Kassenprüfer**
- 11. Mitteilung der Wahlergebnisse**
- 12. Verschiedenes**

12:30 – 14:00 Mittagspause

Es besteht die Möglichkeit, im Café Fossil im Museum am Löwentor zu Mittag zu essen.

Programm des Avifaunistentreffens

14:00 Nils Anthes, Lisa Maier und Mathias Kramer
ADEBAR 2 – Ziele, Methoden und Koordination in Baden-Württemberg

14:30 Ubbo Mammen
Bericht aus dem bundesweiten Monitoring der Greifvögel und Eulen

15:00 – 15:30 Pause

15:30 Jost Einstein

Nachbrutzeitliches Dispersal oder erste Wegzugswelle? – Befunde zur Phänologie von Kurzstreckenziehern/Teilziehern nach ornitho-Daten

16:00 Ronald Meinert

12 Jahre Zugplanbeobachtung an einem Offenlandstandort (2013-2024)

16:30 Valentin Grom

Bruterfolg des Braunkehlchens am Federsee - zu nahe am Wasser gebaut?

17:00 Ende der Veranstaltung

OAG-Intern:

Diese Rubrik steht den OAG-Mitgliedern zur Kommunikation innerhalb der Arbeitsgemeinschaft zur Verfügung.

-

Literatur:

-

Abbildungsverzeichnis Rundbrief Nr. 177:

Titelfoto: 0.1 ad. Ind. Kohlmeise *Parus major*; Datum: 31.12.2024; Ort: Alfdorf (WN); Fotograf:in: J. Müller. Seite 1.

Abb. 1: Bergfink *Fringilla montifringilla*; Datum: 18.12.2024; Ort: Alfdorf (WN); Fotograf:in: J. Müller. Seite 5.

Hinweise zur Meldung von Beobachtungsdaten an die OAG Rems-Murr-Kreis:

Beobachtungen:

Jegliche ornithologische Beobachtungen aus dem Kreisgebiet Rems-Murr können der OAG Rems-Murr-Kreis über den kreisweiten OGBW- und ornitho.de-Regionalkoordinator Julian Lenz (oag.rems.murr.kreis@googlemail.com) unter Angabe von Datum, Ort, Uhrzeit, Anzahl, Artname, Verhaltensweise und wenn möglich, mit Alters- und Geschlechtsbestimmung und Flugrichtung zum Monatsende eines jeden Monats gemeldet werden. Hierfür sollte das kostenlos von Herrn Heine zur Verfügung gestellte und auch von den OGBW-Mitgliedern landesweit benutzte avifaunistische Erfassungsprogramm MiniAvi benutzt werden. Dieses Programm kann unter www.miniavi.de unentgeltlich heruntergeladen werden. Als MiniAvi-Nutzer übermitteln Sie uns bitte Ihre als **asc-Datei** abgespeicherten monatlichen Beobachtungsdaten in Form eines E-Mail-Anhangs. Sollten Sie uns Ihre kreisweiten Beobachtungsdaten über die naturkundlichen Internetsammeldatenbanken www.ornitho.de melden, erhalten wir Ihre Beobachtungen zum Download automatisch, da die OAG Rems-Murr-Kreis, in Person von Julian Lenz, als OGBW- und ornitho.de-Regionalkoordinator für das Kreisgebiet Rems-Murr die kreisweiten ornitho.de-Downloadrechte besitzt. Die Nutzer:innen der naturkundlichen Internetsammeldatenbank www.naturgucker.de bitten wir, uns Ihre kreisweiten Daten mit Hilfe einer **Exportdatei (.csv-Datei)** per E-Mail zu überstellen. Alle persönlich von dem:der Beobachter:in per Exportdatei an die OAG Rems-Murr-Kreis und deren kreisweiten OGBW- und ornitho.de-Regionalkoordinator:innen per E-Mail zur weiteren Auswertung übermittelten Beobachtungsdaten, werden auf Plausibilität geprüft, bei kreisweiter Bedeutung im Rundbrief veröffentlicht und an die OGBW- und OAG-Datenbank zur weiteren Auswertung überstellt. Dabei gehören grundsätzlich die erhobenen Daten dem:der Datenerheber:in. Sensible avifaunistische Daten können hierbei

sowohl bei der OGBW als auch bei der OAG Rems-Murr-Kreis bzgl. einer Veröffentlichung gesperrt werden. Unter <https://www.ogbw.de/ogbw/regional-koordinatoren> finden Sie eine aktuelle Liste mit den Zuständigkeitsbereichen der OGBW-Regionalkoordinator:innen. Bei der Beobachtung bundesweit und landesweit meldepflichtiger Arten, wird um die Erstellung eines Beobachtungsprotokolls mit Foto und/oder Skizze gebeten. Senden Sie, zur Anerkennung Ihrer Beobachtung, bitte dieses Protokoll an die Avifaunistische Kommission Baden-Württemberg (AKBW)(akbw@ogbw.de). Die AKBW prüft und erkennt Ihre Beobachtung an und leitet wenn nötig die Protokolle bundesweit meldepflichtiger Arten an die zuständige Deutsche Avifaunistische Kommission (DAK) weiter. Die bundesweit meldepflichtigen Arten, können Sie der DAK-Liste unter <http://www.dda-web.de/index.php?cat=monitoring&subcat=dak&subsubcat=meldelisten> entnehmen und die baden-württembergweit meldepflichtigen Arten der AKBW- Liste unter www.ogbw.de/meldepflichtig.html. Die von Ihnen über die vorangehend beschriebenen Meldewege an die OAG und ihre:n Regionalkoordinator:in übermittelten Beobachtungen, werden dann für bundes-, landes- und kreisweite avifaunistische Auswertung, die der Erforschung und dem Erhalt unserer Vogelwelt dienen, herangezogen und ausgewertet.

Fotos:

Die OAG Rems-Murr ist stets an kostenlos für den Rundbrief zur Verfügung gestellten ornithologischen Fotos aus dem Kreisgebiet interessiert. Fotografien sollten mit Datum, Ort, Uhrzeit und Name des:der Fotograf:in im Dateinamen bei dem Herausgeber (oag.rems.murr.kreis@googlemail.com) eingereicht werden. Im Falle einer Veröffentlichung und Archivierung durch die OAG bleiben alle Urheberrechte bei dem:der Fotograf:in.

Herausgeber des Rundbriefs:

Julian Lenz
(OGBW- und ornitho.de-Regionalkoordinator Rems-Murr-Kreis)
Konnenbergstraße 12
73614 Schorndorf

Tel.: 07181 / 2022231

E-Mail: oag.rems.murr.kreis@googlemail.com

Für Fragen und Anregungen können Sie gerne Kontakt aufnehmen.



OAG-Logo:

Das Logo stellt einen männlichen **Gartenrotschwanz** *Phoenicurus phoenicurus* im Prachtkleid dar. Diese Charakterart der im Kreisgebiet weitverbreiteten Streuobstwiesen, wurde von C. Wilkens für die OAG-Rems-Murr-Kreis gezeichnet und digitalisiert.

Bezug:

Der Rundbrief kann beim Herausgeber angefordert werden. Die Verteilung erfolgt jeden Monat kostenlos per E-Mail. Wenn Sie keine weiteren Rundbriefe wünschen, senden Sie bitte eine E-Mail zurück an den Absender mit einer entsprechenden Anmerkung. Ältere Ausgaben können sowohl beim Herausgeber angefordert werden, wie auch über den Internetauftritt <http://ogbw.de/regionale-ags/oag-rems-murr-kreis/downloads> der Arbeitsgemeinschaft heruntergeladen werden.

Anmerkung zur OAG Rems-Murr-Kreis:



Die OAG Rems-Murr-Kreis ist ein loser Zusammenschluss von ornithologisch interessierten Beobachter:innen innerhalb der Ornithologischen Gesellschaft Baden-Württemberg (OGBW). Sie steht jedem:r engagierten Vogelbeobachter:in mit Interesse an der Vogelwelt des Landkreises Rems-Murr offen. Sie versucht, mit eigenen wissenschaftlichen Untersuchungen, der Beteiligung an landes- und bundesweiten

Monitoringprogrammen und durch den Unterhalt einer eigen kreisweiten Beobachtungsdatenbank einen Beitrag zur Erforschung und zum Erhalt der Vogelwelt im Rems-Murr-Kreis zu leisten.

Ansprechpartner OAG Rems-Murr-Kreis:

Julian Lenz
Konnenbergstraße 12
73614 Schorndorf
Tel.: 07181 /2022231.
E-Mail: oag.rems.murr.kreis@googlemail.com

Weitere Informationen zur OAG Rems-Murr-Kreis können Sie dem Internetauftritt der Arbeitsgemeinschaft-
unter <http://ogbw.de/regionale-ags/oag-rem-s-murr-kreis/info> entnehmen.

Erstellt in Kooperation mit:



Dachverband Deutscher Avifaunisten
www.dda-web.de



Ornithologische Gesellschaft Baden-Württemberg
www.ogbw.de



NABU-Kreisverband Rems-Murr e. V.
www.nabu-rem-s-murr.de