

# WhinCHAT

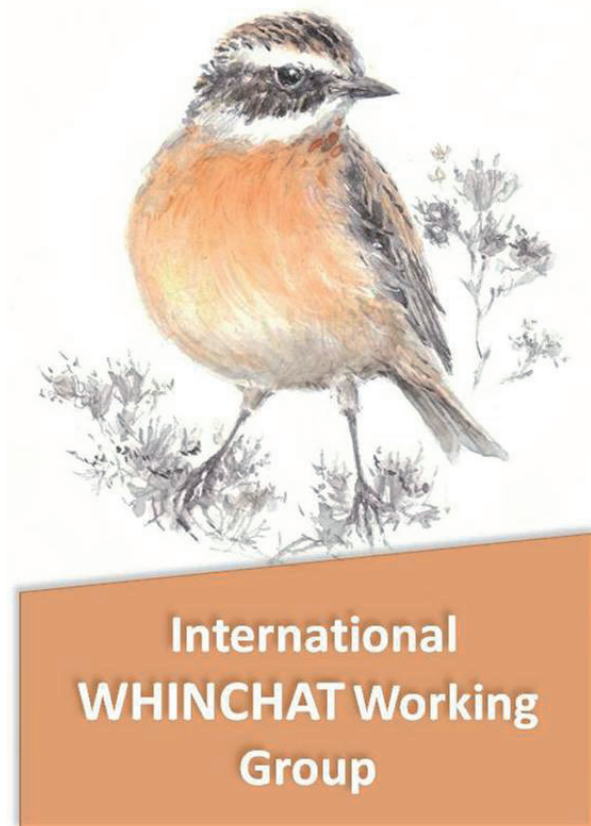
Digital Magazine for Whinchat Research and Conservation



2016

Volume 1

International Whinchat Working Group



**International  
WHINCHAT Working  
Group**

**WhinCHAT**

Digital Magazine

**for Whinchat Research and Conservation**

published by the

**International Whinchat Working Group**

**VOLUME 1**

**Annual Report for 2016**

**Released 01 May 2017**

Compiled and layoutet by

Jürgen Feulner, IWWG  
juergenfeulner@yahoo.de

**Cover Photo by Davorin Tome:**

Male Whinchat in Ljubljansko barje, Slovenia

## Preface

WhinCHAT is the new digital „Magazine for Whinchat Research and Conservation“, published by the IWWG. It is free of charge.

There are three main goals that should be arrived with WhinCHAT:

1. Whinchat conservation and research should be brought together as close as possible. This is the base for effective conservation measures.
2. Everyone who wants to start a new whinchat conservation project should be able to profit from the positive and also from the negative results of other conservation projects.
3. A network of active whinchat workers should be build. At the moment there are more than 50 members from 13 countries registered in the IWWG. But of course we are still looking for more. It is one goal of the IWWG to have contact persons in all countries that are relevant for Whinchat research and conservation. By the way membership in the IWWG is free of charge. You just have to send a mail to [juergenfeulner@yahoo.de](mailto:juergenfeulner@yahoo.de) .

It is important to note that the main responsibility lies with the authors of the articles. WhinCHAT is an annual report and should always be up to date (time between editorial deadline and publishing date: maximum 4 weeks). Therefore the manuscripts are edited not too strict.

English is of course the first language in WhinCHAT. But authors have also the possibility to write in their mother tongue as well. In that case they have to add an meaningful English summary.

When I had the idea to initiate WhinCHAT there were a lot of doubts. So I have to thank especially Hans-Valentin Bastian/Germany, Katharina Bergmüller/Austria, Christoph Siems-Wedhorn/Germany, Davorin Tome/Slovenia and Hans Uhl/Austria. They gave me the power to start this magazine. Furthermore I have to thank all the 30 authors from 8 countries who were confident and sent their manuscripts to this new, unusual magazine. Special thanks I have to give to Jennifer Border who did a lot to bring WhinCHAT forward in the UK and to Davorin Tome who gave us some brilliant photos.

There is no print version of WhinCHAT. It is available only digital. Members of the IWWG will get WhinCHAT via email. An online-version will be here: <https://whinchat.jimdo.com>

Jürgen Feulner  
International Whinchat Working Group

# CONTENT

## International I

### David Douglas

Can you attend a workshop on whinchat research in August 2017? 4

### IWWG

„Message from Helmbrechts“ - European Whinchat Resolution 6

### Jürgen Feulner & Christoph Siems-Wedhorn

Groundwork for a Whinchat Bibliography. Part I: „Whinchat in the title“ and „Whinchat in main focus“ 10

## Austria

### Naturpark Akademie Steiermark

Conference information „Das Braunkehlchen im steirischen Ennstal“ 33

### Hans Uhl, Katharina Bergmüller & Andreas Kleewein

Braunkehlchen in Österreich – Aktuelles zu Bestandstrends und Artenschutzprojekten in den Bundesländern 34

[The Whinchat in Austria - news about population trends and conservation projects in the federal states]

## Finland

### Jari Korhonen & Juha Tiainen

Whinchat (*Saxicola rubetra*) in Finland 41

## Germany

### Frank Gottwald, Andreas Matthews, Adele Matthews & Karin Stein-Bachinger

Enhancing the breeding success of whinchats - first results with small-scale measures on organic farms in north-eastern Germany 42

### Anne Evers & Jan Sohler

Whinchat conservation in Schleswig-Holstein, Germany 53

### Christoph Siems-Wedhorn

Frühjahrsdurchzug des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in einem Rastgebiet im Landkreis Lüchow-Dannenberg, Germany 55

[Spring Migration of Whinchats *Saxicola rubetra* at a stopover site in the county of Lüchow-Dannenberg, Germany]

### Uwe Leipert

Ein Beitrag zur aktuellen Bestandssituation und zum Bruterfolg des Braunkehlchens in der Umgebung von Kamenz, Sachsen 58

[A contribution to the current stock situation and to breeding success of the Whinchat in the area of Kamenz, Germany]

### Christina Scheinpflug

Maßnahmen zur Stabilisierung einer Population des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* im Rahmen des Sächsischen Wiesenbrüterprojektes 61

[Conservation measures for stabilizing a Whinchat population *Saxicola rubetra* in the course of the „Saxonian meadowbirds project“]

<b>Margarete Siering &amp; Jürgen Feulner</b>	
Künstliche Sitz- und Singwarten als Artenhilfsmaßnahme für das Braunkehlchen ( <i>Saxicola rubetra</i> ) - Durchführung und Kontrolle der Überreizmethode im Rotmaintal bei Kulmbach (Oberfranken)	66
[Artificial perches as a conservation measure for the Whinchat ( <i>Saxicola rubetra</i> ) - implementation and control of the overstrung method in the Rotmaintal near Kulmbach, Germany]	
<b>Margarete Siering</b>	
Ermittlung der Toleranz von Braunkehlchen ( <i>Saxicola rubetra</i> ) gegenüber Gehölzdichten, Schilfbeständen und Wegen in ausgewählten Wiesenbrüteregebieten des bayerischen Voralpenlandes	71
[Determination of the distance and tolerance of the Whinchat ( <i>Saxicola rubetra</i> ) of woody densities, reeds and paths in selected grassland bird areas in the Bavarian foothills of the Alps]	
<b>Jürgen Feulner</b>	
A Whinchat-pair with fledglings in an unusual habitat	75
<b>Ireland</b>	
<b>Aimée Gray, Alex S. Copland &amp; Barry J. McMahon</b>	
Optimising conditions for breeding Whinchat <i>Saxicola rubetra</i> in the Shannon Callows Special Protection Area	77
<b>Luxembourg</b>	
<b>Mikis Bastian</b>	
The Whinchat in Luxembourg - if you build it, they will come	78
<b>Russia</b>	
<b>Dmitry Shitikov, Tatiana Vaytina &amp; Stanislav Samsonov</b>	
Whinchat in the abandoned fields of the ‚Russky Sever‘ national park	82
<b>Slovenia</b>	
<b>Davorin Tome</b>	
Whinchats on Ljubljansko barje (Slovenia) – update to report from 2015	84
<b>United Kingdom</b>	
<b>Leo Smith</b>	
Whinchat on the Long Mynd, Shropshire, and in Shropshire	87
<b>Stephen Westerberg, Amanda Proud &amp; Martin Ketcher</b>	
Whinchats at RSPB Geltsdale in 2016, Cumbria, UK	89
<b>Jennifer Border</b>	
Whinchat work in the UK 2016 to 2017	91
<b>International II</b>	
<b>IWWG</b>	
Paper show 2016	96





# International Whinchat Workshop in Turku / Finland

## August 17th//18th 2017

Whinchat in Ljubljansko barje / Slovenia (Photo: © Davorin TOMČ)

## Can you attend a workshop on whinchat research in August 2017?

David Douglas

The upcoming EOU conference in Finland in August will be preceded by a two-day symposium of the Migrant Landbird Study Group on 17-18 August. Part of this will comprise species working group sessions, including a session on whinchat. This aims to build on the 2015 whinchat symposium held in Germany and bring together researchers currently engaged in, or seeking to commence, whinchat research for a series of presentations and discussions. The overarching aim is to identify the key research needs across Europe and Africa to better understand the causes of whinchat decline and inform conservation action.

Outline for the whinchat session:

1. A series of presentations on recent research on whinchat ecology and potential drivers of population decline.
2. Round-table and/or facilitated discussions to identify:
  - i) Research needs. Structured around a series of potential topics; where in the flyway do we need to focus (breeding, migration and wintering); migratory connectivity; the role of detailed demographic studies on survival, reproduction, dispersal; broader correlative studies on effects of habitat/land use change/climatic effects/range change; what existing data do we have; priorities for new work. Aim to produce a coherent plan for research on this species and potential for collaborative working across countries.

- ii) Identifying more immediate conservation actions where possible and evidence of successful responses.

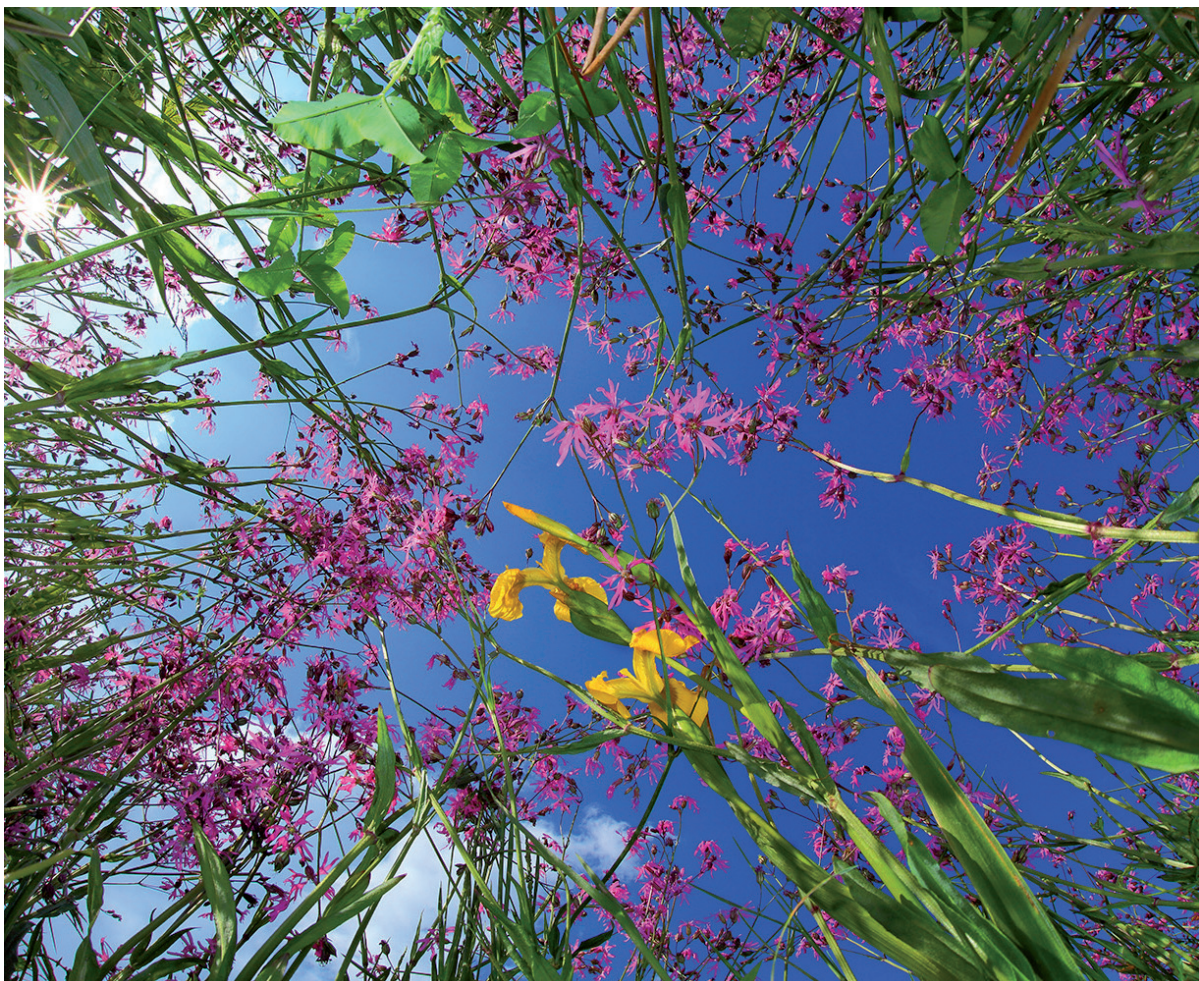
It would be great to have as many attendees as possible and if you would like to attend the whinchat session at the MLSG please email the session organiser ([david.douglas@rspb.org.uk](mailto:david.douglas@rspb.org.uk)). Offers of presentations are very welcome but you are also welcome to attend without giving a presentation.

For more information on the two events:

MLSG symposium: <http://migrantlandbirds.org/index.php/meetings/future-meetings>

EOU conference: <http://www.utu.fi/en/sites/eou2017/Pages/home.aspx>

Many thanks  
David Douglas, RSPB



Whinchat habitat in Barje travnik, Ljubljansko barje / Slovenia (Photo: © Davorin TOME).

**„Message from Helmbrechts“**

# **European Whinchat Resolution**



Conclusion of the  
1st European Whinchat Symposium  
from 27th-29th of Mai 2015  
in Helmbrechts, Germany



1st European Whinchat Symposium: LIVING ON THE EDGE OF EXTINCTION – Resolution by the ornithology, conservation and agronomy scientists from 18 European countries gathered in Helmbrechts for policy-makers:

**Whinchats are an iconic bird species that act as an indicator of the status of grassland habitats, migrant birds and overall biodiversity throughout Europe.** It is representative of many other plant and animal species in high nature value farmland, which also benefit from measures to protect the Whinchat.

The participants of the 1st European Whinchat Symposium are concerned about the fact that **Whinchats have dramatically declined by 50 to over 90% in many European countries** in the last 20 years, and in some areas they are now extinct. We ignore this clear signal of the loss of European ecosystem services at our peril. Conservation measures are therefore urgently required to save this species from further decline.

The contributors of the symposium conclude that **modern intensive agricultural production systems are the main cause of the population decline** and the species' critical situation.

To protect and recover the Whinchat and its habitats the symposium urgently recommends measures from a local to European scale:

- Far-reaching improvements of farmland to sustain Whinchat populations, their habitats and communities, especially through protection, generation and promotion of species rich hay fields, extensive arable fields and a network of semi-natural grass strips and fallows in cooperation with farmers and other relevant stakeholders;
- Comprehensive and economically attractive subsidy programs for participating land-users, offering conservation measures that are at least as profitable as intensive farming;
- Implementation of measures with regional coordination and local biodiversity targeting for farmers;

To protect the Whinchat and its habitats the participants stress the **necessity of conservation across national borders**. This includes the consequent prohibition of illegal bird-trapping. Trans-boundary cooperation needs to be intensified to **develop conservation strategies from local to regional to national to continental scales**.

In conclusion the participants of the 1st European Whinchat Symposium call for **immediate and coordinated action to implement effective measurements for the conservation of the Whinchat throughout Europe**. Only through such action will it be possible to meet European biodiversity targets on farmland by 2020.

*WHERE DOES THIS MESSAGE COME FROM:*

From 27th – 30th May 2015 more than 90 ornithologists, conservation and agronomy scientists gathered together at the 1st European Whinchat Symposium in Helmbrechts, Germany. In 42 contributions, experts on the Whinchat presented scientific findings from 18 countries. During the symposium the participants decided on this resolution unanimously.



The following organisations are supporting the resolution:



AVES Ostkantone/Belgium



Avifaunistische Arbeitsgemeinschaft Lüchow-Dannenberg



Avifaunistische Arbeitsgemeinschaft Soltau-Fallingb.



EUROPE AND CENTRAL ASIA



BirdWatch Ireland  
birdwatchireland.ie  
protecting birds and biodiversity



Bund Naturschutz in Bayern e.V.



Czech Society for Ornithology



Dachverband Deutscher Avifaunisten



BirdLife Slovenia



Estonian Ornithological Society



Förderverein Vogelschutzwarte Neschwitz



Gesellschaft für Naturschutz und Ornithologie Rheinland-Pfalz



Komitee gegen den VOGELMORD



Landesbund für Vogelschutz in Bayern



Landesnaturschutzverband Baden-Württemberg e.V.



BirdLife Italia



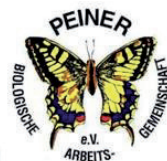
Naturschutzbund Deutschland



Naturpark Frankenwald



Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage



Peiner Biologische Arbeitsgemeinschaft



Pöring e.V.



Schutzgemeinschaft Ammersee



SVS/BirdLife Schweiz



vogelwarte.ch

Schweizerische Vogelwarte Sempach



Verein Sächsischer Ornithologen

## Groundwork for a Whinchat Bibliography. Part I: ‚Whinchat in the title‘ and ‚Whinchat in main focus‘

JÜRGEN FEULNER (Walberngrün, Germany) & CHRISTOPH SIEMS-WEDHORN (Küsten, Germany)

FEULNER J, SIEMS-WEDHORN C 2017: Whinchat Bibliography, Part I: ‚Whinchat in the title‘ and some other literature with ‚Whinchat in main focus‘. WhinCHAT 1, 10-32.

### Whinchat Bibliography Part I

One important goal of the IWWG is to collect all available informations about the Whinchat. According to this the IWWG will try to compile a complete bibliography about the Whinchat. As a groundwork for this J Feulner and C Siems-Wedhorn collected literature with ‚Whinchat in the title‘ or rather with ‚Whinchat in main focus‘ released until 31.12.2016. It should be the first part of a groundwork for an upcoming Whinchat bibliography. Of course this list has probably some gaps that just can be filled in teamwork. So if you know papers that are not mentioned below, please inform the IWWG. The compilers have to give special thanks to Hans-Valentin Bastian, Dmitri Shitikov and Davorin Tome.

The list will be supplemented in the next volumes of ‚WhinCHAT‘. Additionally to that it must be a goal for the IWWG to collect literature that deals with meadow birds in general as a second part for a Whinchat bibliography groundwork. Compilers for this are still in demand.

### International (incl. Wintering / Migration)

Almond WE 1956: Whinchat singing in winter-quarters. Brit. Birds 49, 138.

Amengual E 2011: In E: Whinchat *Saxicola rubetra*. In: Omedes A, Montserrat JM (Eds.): Spring migration in the western Mediterranean and NW Africa: the results of 16 years of the Piccole Isole project. Monografies del Museu de Ciències Naturals 6, 118-125.

Barshep Y, Ottoson U, Waldenström J, Hulme M 2012: Non-breeding ecology of the Whinchat *Saxicola rubetra* in Nigeria. Buskskvättans *Saxicola rubetra* ekologi under övervintring i Nigeria. Ornis Svecica 22, 25–32.

Bastian A, Bastian H-V 1996: Das Braunkehlchen – Opfer der ausgeräumten Kulturlandschaft. Aula-Verlag, Wiesbaden.

Bastian H-V, Bastian A, Bocca M, Suter W 1997: Whinchat – *Saxicola rubetra*. In Hagemeyer EJM, Blair MJ (Eds.): The EBCC Atlas of European breeding birds: their distribution and abundance, 526-527. London.

Bastian H-V, Ruge K, Voigt D 1987: Das Braunkehlchen. DBV-Verlag, Kornwestheim.

Birdlife International 2012: *Saxicola rubetra*. In: IUCN 2013. IUCN Red List of threatened species. Version 2013.1. <http://www.iucnredlist.org/details/22710156/0>

Birdlife International 2013: species factsheet: *Saxicola rubetra*. <http://www.birdlife.org>.

Birdlife International 2015: *Saxicola rubetra*. In: European Red List of Birds. Downloadable from: [http://www.birdlife.org/datazone/userfiles/file/Species/erlob/summarypdfs/22710156\\_saxicola\\_rubetra.pdf](http://www.birdlife.org/datazone/userfiles/file/Species/erlob/summarypdfs/22710156_saxicola_rubetra.pdf)

[http://www.birdlife.org/datazone/userfiles/file/Species/erlob/summarypdfs/22710156\\_saxicola\\_rubetra.pdf](http://www.birdlife.org/datazone/userfiles/file/Species/erlob/summarypdfs/22710156_saxicola_rubetra.pdf)

Birdlife International 2015: *Saxicola rubetra* (Whinchat). In: European Red List of Birds – Supplementary Material. 11pp. Downloadable from: [http://www.birdlife.org/datazone/userfiles/file/Species/erlob/supplementarypdfs/22710156\\_saxicola\\_rubetra.pdf](http://www.birdlife.org/datazone/userfiles/file/Species/erlob/supplementarypdfs/22710156_saxicola_rubetra.pdf)

Blackburn E, Burgess M, Freeman B, Risely A, Izang A, Ivande S, Hewson C, Cresswell W 2016: An experimental evaluation of the effects of geolocator design and attachment method on between-year survival on whinchats *Saxicola rubetra*. Journal of Avian Biology 47, 530-539.

Blackburn E, Cresswell W 2013: The Wintering Ecology of Whinchats *Saxicola rubetra*. In: EOU2013UK – the 9th Conference of the European Ornithologists`Union – Programme & Abstracts, 35.

Blackburn E, Cresswell W 2015: Fine-scale habitat use during the non-breeding season suggests that winter habitat does not limit breeding populations of a declining longdistance Palaearctic migrant. Journal of Avian Biology 46, 622-633.

Blackburn E, Cresswell W 2016: High winter site fidelity in a long-distance migrant: implications for wintering ecology and survival estimates. J. Ornithol. 157, 93-108.

Blackburn E, Cresswell W 2016: High within-winter and annual survival rates in a declining Afro-Palaearctic migratory bird suggest that wintering conditions do not limit populations. Ibis 158, 92-105.

Broyer J, Sukhanova O, Mischenko A 2014: Mowing management and density dependence in meadow

- passerine hatching success. *Bird Study* 61, 394-403.
- Broyer J, Sukhanova O, Mischenko A 2016: How to sustain meadow passerine populations in Europe through alternative mowing management. *Agriculture, Ecosystems & Environment* 215, 133-139.
- Clancey PA 1949: A new subspecies of *Saxicola rubetra* (Linnaeus) from the western palaeartic region. *Limosa* 22, 369-370.
- Clark SW 1969: Whinchat *Saxicola rubetra*. In: Brown DMV: New distributional data. *Ostrich* 40, 132.
- Clement P, Rose C 2015: Robins and chats. Bloomsbury Publishing.
- Cramp S 1988: *Saxicola rubetra* Whinchat. Handbook of the birds of Europe and the Middle east and North Africa, Vol. 5, 722-732. Oxford.
- Cresswell W 2015: How the importance of survival estimates in estimating Whinchat population dynamics depends on the scale of migratory connectivity and site fidelity. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 145-157. LBV Hof, Helmbrechts.
- Dejaifve PA 1994: Écologie et comportement d'un migrateur paléarctique, le Traquet tarier *Saxicola rubetra* (L.) au Zaïre et sa répartition hivernale en Afrique. *Terre Vie*. 49, 35-52.
- Frankevoort W, Hubatsch H 1966: Unsere Wiesen-schmäzzer. Neue Brehm Bücherei 370, Wittenberg.
- Fusani L, Cardinale M, Carere C, Goymann W 2009: Stopover decision during migration: physiological conditions predict nocturnal restlessness in wild passerines. *Biol Lett* 5, 302-305.
- Henderson IG, Cresswell W 2013: Combining large scale patterns of breeding abundance with site based ecological studies in winter and summer to identify drivers of population change in Whinchats *Saxicola rubetra*. In: EOU2013UK – the 9th Conference of the European Ornithologists`Union – Programme & Abstracts, 97.
- Hulme M, Cresswell W 2012: Density and behaviour of Whinchats *Saxicola rubetra* on African farmland suggest that winter habitat conditions do not limit European breeding populations. *Ibis* 154, 680–692.
- Illera JC, Richardson DS, Helm B, Emerson BC: *Saxicola rubetra* haplotype 2 cytochrome b (cyt b) gene, partial ods; mitochondrial. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/genbank/>
- International Whinchat Working Group 2015 : Message from Helmbrechts – European Whinchat Resolution. <http://whinchat.jimdo.com/english/resolution/on 01/12/15>.
- Ledant J-P 1986: L'habitat du Traquet tarier dans le centre de la Côte d'Ivoire. *Le Gerfaut* 76, 139-145.
- Mayr E, Paynter RA jr. (Eds.) 1964: Check-list of birds of the world. Vol. X. Gattung: *Saxicola*. Museum of Comparative Zoology 1964, 104-115.
- Pearson DJ 1992: *Saxicola rubetra*. In: Keith S, Urban E, Fry H: The Birds of Africa. Vol 4. Academie Press. London.
- Portenko LA, Stübs J 1971: *Saxicola rubetra* (L.). In: Stresemann E, Portenko LA, Mauersberger G 1971: Atlas der Verbreitung Palaearktischer Vögel, 3. Lfg. Akademie-Verlag, Berlin.
- Risely A, Blackburn E, Cresswell W 2015: Patterns in departure phenology and mass gain on African non-breeding territories prior to the Sahara crossing in a long-distance migrant. *Ibis* (2015), doi: 10.1111/ibi.12288.
- Suter, W. 1988: *Saxicola rubetra* – Braunkehlchen. In: Glutz von Blotzheim, U.N. (Eds.): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd.11 / I. Aula-Verlag, Wiesbaden.
- Tennekes H 2015: The Decline of the Whinchat (*Saxicola rubetra*) in Europe (1980-2013). <http://www.farmlandbirds.net/content/decline-whinchat-saxicola-rubetra-europe-1980-2013>, 22.07.2015.
- Tucker JJ 1972: Whinchats wintering in Zambia. *Bull. Zambian Orn. Soc.* 4, 29-30.
- Urquhart E 2002: Stonechats. A Guide to the Genus *Saxicola*. Helm Identification Guides. Christopher Helm Publishers Ltd.
- Vaurie C 1959: *Saxicola rubetra*. In: The birds of the palaeartic fauna. London.

## Austria

- Bergmüller K, Frühauf J 2015: Breeding phenology and reproductive success of Whinchats (*Saxicola rubetra*) in relation to altitude and mowing date in Tyrol. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium: 135-144. LBV Hof, Helmbrechts.
- Brandner J 1997: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*): In: Sackl P, Samwald O (1997): Atlas der Brutvögel der Steiermark. — Mitt. Landesmus. Joanneum Zoologie, Sonderheft, 248-249.
- Eichberger I, Teufelbauer N, Bieringer G 2013: Hilfe für das Braunkehlchen durch zielgerechte landwirtschaftliche Förderungsmaßnahmen – Eine Erfolgskontrolle von ÖPUL-Maßnahmen im Artenschutzprojekt Lungau. Online-Fachzeitschrift des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft. Ländlicher Raum 01/2013, 1-11.
- Kleewein A 2016: Monitoring und Schutzmaßnahmen für das Braunkehlchen auf ausgewählten Flächen im

- Unteren Gailtal. Zwischenbericht 2016. – Projektbericht von BirdLife Österreich, Landesgruppe Kärnten, im Auftrag des Amtes der Kärntner Landesregierung, UAbt. Naturschutz, Velden am Wörther See, 21p.
- Kommik, W 2009: Das Braunkehlchenjahr 2009 im Lungau: schwierige Brutzeit – erfreuliche Zählergebnisse. — Bericht an die Naturschutzabteilung des Landes Salzburg. St. Michael im Lungau, 7p.
- Kommik, W 2010: Das Braunkehlchenjahr 2009 im Lungau – schwierige Brutzeit – erfreuliche Zählergebnisse. — Salzburger Vogelkundl. Ber. 14, 35-37.
- Parker JE 1990: Zur Biologie und Ökologie einer Braunkehlchen-Population (*Saxicola rubetra*) im Salzburger Voralpengebiet (Österreich). Egretta 33, 63-76.
- Peer K 2008: Das Braunkehlchen - Symbol für die Veränderungen in der Kulturlandschaft. - Vogelschutz in Österreich - Mitteilungen von Birdlife Österreich 024, 8-10.
- Peer K, Frühauf J 2009: ÖPUL-Naturschutzmaßnahmen für gefährdete Wiesenbrüter in Tirol. Endbericht 2009, im Auftrag der Abteilung Umweltschutz, Amt der Tiroler Landesregierung. Steinach, 127p.
- Schneider M 2013: Habitatnutzung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Europaschutzgebiet Waasen–Hanság, Burgenland. Masterarbeit, Universität Wien.
- Schneider M, Schulze C H 2015: Habitatnutzung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Europaschutzgebiet Waasen-Hanság, Burgenland. Acta ZooBot Austria 152, 57-72.
- Schuster A 1992: Vergleich der brut- und nachbrutzeitlichen Habitatwahl von Neuntöter (*Lanius collurio*), Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*) und Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Kulturland des Hansag (Burgenland). Diplomarbeit an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Wien (unveröff. Manuskript).
- Stadler S 2006: Regionales Förderprojekt im Lungau zum Schutz des Braunkehlchens. Natur Land Salzburg 4, 24-25.
- Teufelbauer N, Bieringer G, Wawra I 2012: Erfolgskontrolle von ÖPUL-Maßnahmen im Artenschutzprojekt Lungau. Bericht im Auftrag des Lebensministeriums. Birdlife Österreich, 92p.
- Uhl H 1993: Wiesenbrütende Vogelarten in Oberösterreich. Verbreitung und Bestand von Großem Brachvogel (*Numenius arquata*), Bekassine (*Gallinago gallinago*), Wachtelkönig (*Crex crex*), Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Wiesenpieper (*Anthus pratensis*). Vogelschutz in Österreich 8, 17-25.
- Uhl H 1996: Braunkehlchen in Oberösterreich - oder vom unauffälligen Sterben eines bunten Vogels. Öko-L 18, 15-25.
- Uhl H 1997: Braunkehlchen. In: Aubrecht G, Brader M (Eds.): Zur aktuellen Situation gefährdeter und ausgewählter Vogelarten in Oberösterreich. Vogelkdl. Nachr. OÖ 6 (Sonderband), 109-110.
- Uhl H 1998: Eine vermutliche Mischbrut von Braun- (*Saxicola rubetra*) und Schwarzkehlchen (*S. torquata*) in den oberösterreichischen Kremsauen 1994. Egretta 41, 27-34.
- Uhl H 2001: Wiesenbrütende Vogelarten in Oberösterreich 1992-2000 - Erhebungsergebnisse aus 44 Untersuchungsgebieten. Vogelkdl. Nachr. OÖ., Naturschutz aktuell 9, 1-45.
- Uhl H 2003: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) - In: Brader M, Aubrecht G: Atlas der Brutvögel Oberösterreichs. Denisia 7, 324-325.
- Uhl H 2007: Schutzprojekt Braunkehlchen im Leonfelder Hochland und Böhmerwald. Bericht zum ÖPUL-Blaflächenprojekt an die Naturschutzabteilung des Landes Oberösterreich. Birdlife Österreich, 33 S.
- Uhl H 2008: Heidelerche und Braunkehlchen im Mühlviertel - Neue ÖPUL-Förderprogramme zum Schutz ihrer Lebensräume - Vogelkundliche Nachrichten aus Oberösterreich, Naturschutz aktuell 016b, 173-176.
- Uhl H 2015: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) in Oberösterreich und Salzburg – Bestandszusammenbrüche und Schutzerfolge. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 275-283. LBV Hof, Helmbrechts.
- Wotzel F 1983: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra* L.) im Lande Salzburg. — Salzbg. Vogelkundl. Ber. 94, 1-13.

## Belarus

- Gricik V, Baranovskij KV 2004: Biologia gnezdovania luvogovo cekana (*Saxicola rubetra*) v Belorusi. [Breeding biology of Whinchat in Belarus]. Subbuteo 7, 10-17.

## Belgium

- Coppee J L 1998: Le Traquet tarier (*Saxicola rubetra*) dans le sud de l'Entre-Sambre-et-Meuse: évolution et résultats de l'enquête 1997-98 AVES 35, 97 – 102.

- Dahmen, R 2015: Maßnahmen zum Erhalt der letzten wichtigen Braunkehlchenpopulation Belgiens. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 232-244. LBV Hof, Helmbrechts.

- Demaret P 1969: Présence du Traquet tarier (*Saxicola rubetra*) et du Bruant des roseaux (*Emberiza schoenic-*

*lus*) dans les milieux humides de l'Ardenne orientale. Aves 6, 173-179.

Devos K 2004: Paapje (*Saxicola rubetra*). In: Vermeersch G, Anselin A, Devos K, Herremans M, Stevens J, Gabriëls J, van der Kieken B 2004: Atlas van de Vlaamse Broedvogels 2000-2002, 322-323. Mededeling van het. Instituut voor Natuurbehoud, Bruxelles.

Dua J 2013: Winterwaarneming van een Paapje in Viersel. Natuur. oriolus 79, 84-86.

Gabriëls J 1989: Paapje *Saxicola rubetra*. In: Vlaamse Avifauna Commissie (Vlavico). Vogels in Vlaanderen. Voorkomen en verspreiding, 301. Vlaamse Avifauna Commissie/I.M.P., Bornem.

Jacob J-P, de Broyer A 2010: Tarier des prés, *Saxicola rubetra*. In: Jacob J-P, Dehem C, Burnel A, Dambiermont J-L, Fasol M, Kinet T, van der Elst D, Paquet J-Y: Atlas de soiseaux nicheurs de Wallonie 2001-2007, 316-317. Série « Faune – Flore – Habitats » n°5. Aves & Région wallonne, Gembloux.

Ledant J P, Jacob J-P 1988: Traquet tarier, *Saxicola rubetra*. In: Devillers P, Roggeman W, Tricot J, del Marmol P, Kerwijn C, Jacob J-P, Anselin A 1988: Atlas des oiseaux nicheurs de Belgique, 246-248. Institut Royal des sciences naturelles de Belgique, Bruxelles.

Reuter G 2015: Das Braunkehlchenprojekt – AVES-Ostkantone. Naturzeit 58, 6-11.

Reuter G, Jacob J-P 2015: Der Rückgang des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Belgien und Gegenmaßnahmen am Beispiel des Rurtales. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 243-254. LBV Hof, Helmbrechts.

Schmitz L 2000: Le regurgitation de pelotes par le Traquet tarier *Saxicola rubetra*. Aves 37 (1-2), 68-69.

Wiesemes M 1977: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*). Natur Umwelt 8, 8-10.

## Bulgaria

Nikolov SC, Delov V 2007, Iliev M : [*Saxicola rubetra*, Whinchat. In: Iankov (Ed.): Atlas of the breeding birds in Bulgaria, 436-437].

## Croatia

Barišić, S 2013: Smedoglavci batić *Saxicola rubetra*. In: Kralj J, Barišić S, Tutiš V & Ćiković D: Atlas Selidbe Ptica Hrvatske – Croatian Bird Migration Atlas, 165. Croatian Academy of Sciences and Arts. Zagreb.

Rasajski J, Gavrilov T 1983: *Saxicola rubetra* i *Saxicola torquata*, gnezdarice ju noj Banata. [*Saxicola rubetra* and *Saxicola torquata* nesting in the southern banat Yugoslavia]. Larus 33-35, 207-209.

Puzovic S 1990: Whinchat, *Saxicola rubetra* L and

stonechat, *Saxicola torquata* L in the east Srem area. Larus 41-42, 93-100.

## Czech Republic

Exnerová A, Pudil M 1997: Foraging behaviour of Whinchat (*Saxicola rubetra*) and Stonechat (*Saxicola torquata*). European Ornithological Union - 1. meeting - Bologna, Italy 28 - 30 august 1997. Exnerova A, Pudil M 1998: Foraging behaviour of whinchat and stonechat. Biologia E Conservazione Della Fauna 102, 99.

Hudec K 1957: Beitrag zur Verbreitung des Schwarz- und Braunkehlchens (*Saxicola torquata*, *S. rubetra*) in Mähren. Zoologiske listy 20, 197-214.

Juna M, 1985: Príspevek k hnízdni bionomii bramborníčka hnědého (*Saxicola rubetra* L.) v okrese Jablonec n. N. Práce stredoskolské odborné cinnosti, unpubl. (dep. in SM Liberec).

Kafka P, Literák I 2009: Sýkora uhelníček (*Periparus ater*) a bramborníček hnědý (*Saxicola rubetra*) parazitování motolicí *Collyriclum faba* (A Coal Tit (*Periparus ater*) and a Whinchat (*Saxicola rubetra*) parasitized by cutaneous trematode *Collyriclum faba*). Panurus 18, 77-80.

Pudil M 1998: Hnízdni biologie, preference prostředí, potrava a potravní chování bramborníčka hnědého (*Saxicola rubetra*). Diploma study, unpubl. (dep. Department of Zoology, UK Prague).

Pudil M 2001: Hnízdni biologie bramborníčka hnědého (*Saxicola rubetra*) [Breeding biology of the Whinchat (*Saxicola rubetra*)]. Sylvia 37, 133-140.

Pudil M, Exnerová A 2015: Diet and foraging behaviour of the Whinchat (*Saxicola rubetra*). In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 125-134. LBV Hof, Helmbrechts.

Řepa P 2015: How the Whinchat has dealt with new agricultural working methods in district Tachov (Western Bohemia). In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 297-298. LBV Hof, Helmbrechts.

Vondracek J 2006: Occurrence of Stonechat and Whinchat in Usti nad Labem district and in north Bohemia. Fauna Bohemiae septentrionalis 31, 55-70.

## Denmark

Hansen, P 2006: Bynkefugl *Saxicola rubetra*. In Bønløkke J, Madsen JJ, Thorup K, Pedersen KT, Bjerrum M & Rahbek C : Dansk Trækfugleatlas, 611-612. Rhodos & Zoologisk Museum.

Moller AP 1972: Ynglefugleoptøelling af gul vipstjert, bynkefugl og ggg. Feltornithologen 143, 133.

## Estonia

Elts J, 2015: Status review of the Whinchat (*Saxicola rubetra*) in Estonia. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 93-96. LBV Hof, Helmbrechts.

## Finland

Cairenius S 2015: Whinchat (*Saxicola rubetra*) in Finland: Population, habitat and migration. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 97-100. LBV Hof, Helmbrechts.

Hämäläinen I 1979: Pensastaskun (*Saxicola rubetra*) pesinnästä Lahden Okeroisissa vv. 1973-1978. Päijät-Hämeen Linnut 10, 3-8 (in Finnish).

Korhonen J 2015: Clutch size and observations of natal site fidelity in the Whinchat (*Saxicola rubetra*) in Southern Finland. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 161-162. LBV Hof, Helmbrechts.

Koskimies P 1998: Pensastasku *Saxicola rubetra*. In Väisänen R A, Lammi E, Koskimies P Muuttuva pesimälinnusto (Distribution, numbers and population changes of Finnish breeding birds), 338-339. Otava, Helsinki.

Pietäinen H 1983: Pensastasku *Saxicola rubetra*. In: Hyytiä K, Koistinen J, Kellomäki E (Eds.): Suomen lintu-atlas, 328-329. Helsinki.

Saurola P 1983: Pensastasku – projektilaji. (English summary: The Whinchat *Saxicola rubetra* – a project species for Finnish ringers. Lintumies 18 (4), 159-164.

Valkama, Jari, Vepsäläinen, Ville & Lehtikoinen, Aleks 2011: The Third Finnish Breeding Bird Atlas. – Finnish Museum of Natural History and Ministry of Environment. <<http://atlas3.lintuAtlas.fi/english>> (Cited [DATE]) ISBN 978-952-10-7145-4

Velmala W 2014: Pensastasku *Saxicola rubetra*. In Valkama J, Saurola P, Lehtikoinen A, Lehtikoinen E, Piha M, Sola P & Velmala W: The Finnish Bird Ringing Atlas. Vol. II, 421-425. Finnish Museum of Natural History and Ministry of Environment, Helsinki.

## France

Ackermann L 1999: Suivi d'une population des Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans la haute vallée de la Doller (Haut-Rhin). Ciconia 23, 81-100.

Bizet D 2002 : Estimation de la population du Tarier des prés *Saxicola rubetra* dans trois secteurs lorrains en 1998. Milvus 32, 35-39.

Branciforti J, Muller S 2003 : Influence des pratiques agricoles sur l'utilisation de l'habitat chez deux

espèces d'oiseaux typiques des vallées alluviales du nord-est de la France: le tarier de prés *Saxicola rubetra* et le courlis cendré *Numenius arquata*. Alauda 71, 159-174.

Broyer J 2009: Whinchat *Saxicola rubetra* reproductive success according to hay cutting schedule and meadow passerine density in alluvial and upland meadows in France. J Nat Conserv 17, 160-167.

Broyer J, Chazal R, Curtet L 2015: Recent population trends of Whinchats *Saxicola rubetra* in France. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 85-91. LBV Hof, Helmbrechts.

Broyer J, Curtet L, Boissenin M 2012 : Does breeding success lead meadow passerines to select late mown fields? J. Orn. 153, 817-823.

Broyer J, Curtet L, Chazal R 2014. How to improve agri-environment schemes to achieve meadow bird conservation in Europe? A case study in the Saône valley, France. J. Orn 155, 145-155.

Geroudet P 1957: Observations sur le Traquet tarier au val Ferret. Nos Oiseaux 24, 109-117.

Geroudet P, Cuisin M 1998: Le Tarier des prés *Saxicola rubetra* (L.). In Les Passereaux. Editions Delachaux et Niestlé, Lausanne, Paris. Tome 1, 342-346.

Hugues C 1989 : Traquet tarier – *Saxicola rubetra*. In: Grue ornithologique Normand (Ed.). Atlas des oiseaux nicheurs de Normandie et des îles Anlo-Normandes, 147.

Leroy T 2003: Impact des pratiques herbagères intensives sur le succès de reproduction du Tarier des prés *Saxicola rubetra* dans les Hautes-Combrailles (Auvergne). Alauda 71, 439-446.

Michelat D, Montadert M 1997: Analyse comparative des milieux fréquentés par le Tarier des prés *Saxicola rubetra* et le Tarier pâle *S. torquata* dans le bassin du Drugeon (Doubs, France). Falco 29, 80-87.

Morin C, Bouteloup G 2005: Les populations nicheuses de Tarier des prés *Saxicola rubetra* du Parc naturel régional des Ballons des Vosges (versant franc-comtois). Falco 36, 87-96.

Mouton J 1984: La regression du traquet tarier (*Saxicola rubetra*) dans le Nord de la France. Heron 1, 81-93.

Noël F 2008: Tarier des prés. In Marchadour & Séchet (coord.). Avifaune prioritaire en Pays de la Loire. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional LPO Pays de la Loire, 156-157.

Oggier P A 1979: Altitude et densité chez le Traquet tarier (*Saxicola rubetra*) en Valais. Nos Oiseaux 37, 294.



Pfeffer J-J, Schmitt D 2007: La situation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans les Hautes-Vosges en 2007-2007. *Ciconia* 31, 133-144.

Probst C 1997: Suivi de l'avifaune dans la vallée de la Doller-68: le Tarier des prés - *Saxicola rubetra*. Rapport d'étude LPO Alsace / Ministère de l'Environnement et de l'Aménagement du Territoire, 19p.

Probst C, Sané F 1998: Suivi de l'avifaune dans la vallée de la Doller-68 : le Tarier des prés – *Saxicola rubetra*. Rapport d'étude LPO Alsace / Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges / Ministère de l'Environnement et de l'Aménagement du Territoire, 18p.

Tombal JC 1996: Tarier des Prés – *Saxicola rubetra*. In Tombal JC (coord.): Les Oiseaux de la région Nord Pas-de-Calais. Effectifs et distribution des espèces nicheuses. Période 1985-1995. *Le Héron* 29, 242-243.

Waeffler L 2001 : Suivi de l'avifaune dans la vallée de la Doller-68. Le Tarier des prés *Saxicola rubetra* Programme agri-environnemental « Gestion des espaces ouverts ». LPO-Délégation Alsace. 21 p. + annexes.

## Germany

Albrecht W 1954 : Vom Braunkehlchen oder Kohlvgelchen. *Siebenstern* 23, 11.

Allmer F 1986: Schwarzkehlchen, Braunkehlchen, Nachtigall, Sprosser, Blaukehlchen, Steinschmätzer und Wacholderdrossel. Notizen zum Brutvorkommen im Landkreis Lüneburg. *Der Lebensraum* 1986, 126-134.

Andretzke H, Schikore T, Schröder K 2005: Artensteckbrief Braunkehlchen. In Südbek P et al. (Ed.): Methodenstandards zur Erfassung der Brutvögel Deutschlands: 516-517. Radolfzell.

Anonymus 1971: Schwerverletztes Braunkehlchen legte 3500 Kilometer zurück. *Das Tier* 1971/4, 54.

Austgen M 2005: Braunkehlchen. In: BOS, J., M. BUCHHEIT, M. AUSTGEN & O. ELLE: Atlas der Brutvögel des Saarlandes. Mandelbachtal.

Bähge K 2014: Habitatwahl und Brutverlauf des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) auf Grünflächen eines ökologisch wirtschaftenden Betriebes in Vorpommern. Bachelorarbeit Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Studiengang Landschaftsökologie und Naturschutz, 62p.

Barth G 2013: Zur Bestandssituation 2010 von Braunkehlchen *Saxicola rubetra*, Schwarzkehlchen *Saxicola rubicola* und Neuntöter *Lanius collurio* im Hochwaldvorland. *Lanius* 35, 5-15.

Barthel T 2016: Bericht zur Erfassung der Brutvogelarten Braunkehlchen, Bekassine und Wachtelkönig auf dem Gebiet der Stadt Jöhstadt sowie der Gemeinden Königswalde und Mildenaue im Jahr 2016, unveröffent-

licht.

Bastian A, Bastian H-V 1994: Bestände und Bestandstrends des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). *Limicola* 8, 242-270.

Bastian A, Bastian H-V, Sternberg HE 1994: Ist das Nahrungsangebot für die Brutrevierwahl von Braunkehlchen *Saxicola rubetra* entscheidend? *Vogelwelt* 115, 130-114.

Bastian H-V 1987: Zur Habitatwahl des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in einer südwestdeutschen Kulturlandschaft. *Ökologie der Vögel* 9, 107-111.

Bastian H-V 1989: Are corvids able to exterminate populations of Whinchats (*Saxicola rubetra*)? A computer-simulation. *Vogelwelt* 110, 150-156.

Bastian H-V 1992: Breeding and natal dispersal of Whinchats *Saxicola rubetra*. *Ring. & Migr.* 13, 13-19.

Bastian H-V 1993: Raubwürger-Paar (*Lanius excubitor*) beeinflusst Verteilung von Braunkehlchen-Revieren (*Saxicola rubetra*). *J. Orn.* 134, 196-199.

Bastian H-V 2015: Why Whinchats are endangered? A try of a root cause analysis! In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 37-43. LBV Hof, Helmbrechts.

Bastian H-V, Bastian A 1993: Entwicklung der Körpermasse nestjunger Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*). *J. Orn.* 134, 85-92.

Bastian H-V, Feulner J (Eds) 2015: Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium LBV Hof, Helmbrechts.

Bastian H-V, Feulner J 2015: Vanishing Whinchats - harbinger of a silent landscape? In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.) Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 307-311. LBV Hof, Helmbrechts.

Bastian H-V, Feulner J 2015: Vom Allerweltsvogel zur Rarität: Ist eine Trendumkehr beim Braunkehlchen möglich? *Falke* 62/10, 12-18.

Becker P, Becker SF 2002: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) nach Renaturierungsmaßnahmen an die Marbeck nach Korbach zurückgekehrt – Verhaltensbeobachtungen am Brutplatz.- In: *Vogelkundliche Hefte Edertal* 28.

Beschow R 2007: Zum Vorkommen des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im SPA-Gebiet Lausitzer Bergbaufolgelandschaft - Teilgebiet Welzow-Süd - Ergebnisse eines 12-jährigen Monitoringprogramms. *Otis* 15, 19-32.

Bezzel E, Lechner F 1980: Imitation des Gesanges vom Karmingimpel (*Carpodactus erythrinus*) durch Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*). *Gar. Vogelkdl. Ber.* 8, 54.

- Bezzel E, Stiel K 1975: Zur Verbreitung und Ökologie des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) am deutschen Nordalpenrand. *Ardeola* 21, 841-859.
- Bezzel E, Stiel K 1977: Zur Biologie des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in den Bayerischen Alpen - Ornithologischer Anzeiger 16, 1-9.
- Blunck S 2003: Habitatnutzung von Braunkehlchen, Dorngrasmücke, Neuntöter und Sumpfrohrsänger in Feuchtwiesen am Steinhuder Meer. Dipl.-arb. Uni Göttingen.
- Böhner J, Zerbe S, Gladitz F 2005: Vegetationsstruktur in Braunkehlchenrevieren – Untersuchungen auf ehemaligen Rieselfeldern im Raum Berlin. *Naturschutz u. Landschaftsplanung* 37 (9), 275-281.
- Bölscher 1988: Das Braunkehlchen als Teil der Grünland und Hochmooravizönose in Niedersachsen – ein Beitrag zur Ökologie. *Beih. Veröff. Naturs. Landsch.pfl. Bad.-Württ.* 51, 53-67.
- Boschert M, Kropp R, Peter D 1995: Großer Brachvogel (*Numenius arquata*), Bekassine (*Gallinago gallinago*) und Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) in Brutgebieten in der nordbadischen Oberrheinebene von 1970 bis 1995 - Bilanz einer 25jährigen Bestandserfassung. *Orn. Jh. Bad.-Württ.* 11, 139-158.
- Braun M 1987: Die Verbreitung von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Wiesenpieper (*Anthus pratensis*) im Landkreis Daun/Eifel. *Naturschutz Ornithol. Rheinland-Pfalz* 4, 702-708.
- Busche G 1988: Bestände und Bestandsrückgang des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Schleswig-Holstein. *Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 51, 33-43.
- Einstein J 1988: Zum Vorkommen des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) am Federsee. *Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 51, 125-127.
- Einstein J 2006: Bestandsentwicklung, Habitat und Schutz des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) am Federsee. *Ornithol. Jahreshfte Bad.-Württ.* 22, 175-188.
- Einstein J 2013: Gegen den Trend: Braunkehlchen am Federsee. *Falke* 60, 450-452.
- Einstein J 2015: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) am Federsee: Bestandsentwicklung, Habitatwahl und Schutzmaßnahmen. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): *Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium*, 293-294. LBV Hof, Helmbrechts.
- Epple W 1988: Das Braunkehlchen – Jahresvogel 1987 – im Brennpunkt der Extensivierungs-Debatte in der Landwirtschaft. Einführung in das Artenschutzsymposium Braunkehlchen. *Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 51, 15–31.
- Erlemann P 1994: Zum Herbstzug vom Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*). *Ornithol. Jahresber. Arb.kr. Rodgau Dreieich HGON* 11, 191-193.
- Ernst S 2016a: Bericht zur Erfassung der Brutvogelarten Braunkehlchen, Bekassine und Wachtelkönig auf dem Gebiet Grünes Band im Jahr 2016, unveröffentlicht.
- Ernst S 2016b: Bericht zur Erfassung der Brutvogelarten Braunkehlchen, Bekassine und Wachtelkönig auf den Gebieten Dreiländereck, Mittelvogtländisches Kuppenland und Unteres Vogtland im Jahr 2016, unveröffentlicht.
- Ernst S, Findeis T, Müller F 2015: Rapider Rückgang des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* im sächsischen Vogtland. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): *Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium*, 119-120. LBV Hof, Helmbrechts.
- Ernst S, Müller F, Findeis T, Hallfarth T, Thoss M 2015: Rapider Rückgang von Wiesenpieper *Anthus pratensis* und Braunkehlchen *Saxicola rubetra* im sächsischen Vogtland. *Mitt. Ver. Sächs. Ornithol.* 11, 283-325.
- Evers A, Sohler J, Hötter H 2016: Populationsökologische Untersuchungen zum Braunkehlchen in Schleswig-Holstein. Projektbericht für das Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein. *Bergenhusen*, 31p.
- Fahl G, Fischer K, Kunz A, Kunz M 1998: Zur Bestandsituation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Westerwald (Rheinland-Pfalz). *Fauna Flora Rheinl-Pfalz* 8, 1031–1042.
- Farkaschovsky H 1988: Ein hochgelegener Brutplatz des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in den Allgäuer Alpen - *Ornithologischer Anzeiger* 27, 145.
- Feige K-D 1987: Braunkehlchen *Saxicola rubetra* (L., 1758). In Klafs G, Stübs J (Eds.): *Die Vogelwelt Mecklenburgs*, 320-321. Jena.
- Feulner J 1990: Zum Bestand des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in der „Bad Stebener Rodungsinsel“ 1989. *Anz. Orn.Ges.Bayern* 29, 29-36.
- Feulner J 1994: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Naturpark Frankenwald. *Beiträge zum Artenschutz* 19/129. Bayr. Landesamt f. Umweltschutz, 51-57.
- Feulner J 1995: Faktoren, die den Bruterfolg des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) beeinflussen. *Jber. OAG Ostbayern* 22, 17-30.
- Feulner J 1995: Zur Populationsökologie des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in der Teuschnitzaue, Landkreis Kronach. Zulassungsarbeit (LA RS) am Lehrstuhl für Tierökologie I der Universität Bayreuth.
- Feulner J 1999: Zur Bestandsentwicklung des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in der Bad Stebener Ro-

- dungsinsel in den Jahren 1989-1999. Naturkd. Mitt. Hof 3, 31-33.
- Feulner J 2004-2008: Zur Bestandssituation und Ökologie des Braunkehlchens in der Bad Stebener Rodungsinsel 2004-2008. Fünf unveröffentl. Jahresberichte zum ABSPPProjekt „Biotopverbund mit Kirchengrund“, Landkreis Hof.
- Feulner J 2015: Dramatischer Bestandsrückgang des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* im Landkreis Hof - Ursachen und offene Fragen. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 25-35. LBV Hof, Helmbrechts.
- Feulner J 2015: Kleiner Vogel in großer Not – Hat das Braunkehlchen im Frankenwald noch eine Zukunft? Frankenwald 2015/2, 24-26.
- Feulner J, Förster D 1995: Siedlungsdichte, Habitatwahl und Schutz des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in der Teuschnitzaue, Frankenwald. Orn. Anz. 34, 125-137.
- Feulner J, Rudroff S, Brendel U 2016: Ein Schwarzkehlchen-Männchen *Saxicola torquata* als Bruthelfer beim Braunkehlchen *S. rubetra*. Ornithol. Anz. 54, 297-299.
- Feulner J, Siering M 2016: Untersuchung zu Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Rotmaital bei Kulmbach - Erfolgskontrolle der Artmaßnahme Künstliche Sitz- und Singwarten im Jahr 2016. Hrsg. Bayerisches Landesamt für Umwelt, 54p. [http://www.bestellen.bayern.de/application/stmug\\_app000002?SID=1784327943&ACTIONxSESSxSHOWPIC\(BILDxKEY:%271fu\\_nat\\_00323%27,BILDxCLASS:%27Artikel%27,BILDxTYPE:%27PDF%27\)](http://www.bestellen.bayern.de/application/stmug_app000002?SID=1784327943&ACTIONxSESSxSHOWPIC(BILDxKEY:%271fu_nat_00323%27,BILDxCLASS:%27Artikel%27,BILDxTYPE:%27PDF%27))
- Feulner J, Wagner P, Bastian H-V 2015: Alarmstufe Rot für das Braunkehlchen - der kleine Wiesenbrüter droht vielerorts zu verschwinden. Vogelschutz 2015/4, 16-17.
- Fischer K, Busch R, Fahl G, Kunz M, Knopf M 2013: Habitat preferences and breeding success of Whinchats (*Saxicola rubetra*) in the Westerwald mountain range. J. Ornithol. 154, 339-349.
- Flath R unveröff: Braunkehlchen – *Saxicola rubetra* L., 1758. Artmanuskript für den Bezirk Karl-Marx-Stadt zur Avifauna Sachsens.
- Förster D, Feulner J 1993: Ausgewählte Vogelarten des Frankenwaldes als Zeigerarten für die Landschaftspflege. Artenschutzreport 3/1993, 12-16.
- Folger J 2005: Successful overwintering of a whinchat *Saxicola rubetra* in Hildesheim. Orn. Mitt. 57, 6-27.
- Franz D 1998: Konkurrenz oder friedliche Koexistenz? Mit Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*) im gleichen Lebensraum. In: Franz D: Das Blaukehlchen. Von der Rarität zum All-  
 lerweltsvogel, 61-69. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
- Garling M 1933: Zur Brutbiologie von *Saxicola rubetra* (L.). Beitr. Fortpflanzungsbiol. Vögel 9, 27.
- Garling M 1938: Braunkehlchen als Kuckuckswirt. Beitr. Fortpflanzungsbiol. Vögel 10, 114.
- Gladitz F 2003: Die ehemaligen Rieselfelder Karolinenhöhe als Bruthabitat für das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*), Diplomarbeit, TU Berlin.
- Goethe F 1970: Ziehendes Brankehlchen (*Saxicola rubetra*) mit eingewachsenem Pflanzen-Dorn. Vogelwarte 25, 240-242.
- Gränitz R 1955: Zweitbrut beim Braunkehlchen, *Saxicola rubetra*. Beitr. Vogelkde. 4, 174-175.
- Grimm F 1942: Braunkehlchen an der mittleren Leine. Vogelwelt 67, 86-87.
- Groebels F 1950: Ein Beitrag zur Brutökologie und Brutbiologie des Braunkehlchens und Schwarzkehlchens. Orn. Abh. 5, 3-16.
- Hagemann K, Tenius K 1941: Ein großstädtisches Industriegelände als Lebensraum vom schwarz- und braunkehligen Wiesenschmärtzer. Vogelwelt 66, 91-94.
- Hallfarth T, Fanghänel G, Hübner A 2006: Zum Brutbestand von Kiebitz (*Vanellus vanellus*), Wiesenpieper (*Anthus pratensis*) und Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im unteren Mittelerzgebirge in den Jahren 2001 und 2002. Mitt. Ver. Sächs. Ornithol. 9, 623-633.
- Hanebeck G 2006: GIS-gestützte Habitatanalyse von Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*) und Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*). Diplomarbeit, Universität Kiel.
- Hartert E 1910: Altes und Neues über die Gattung *Pranticola* Koch. J. Orn. 58, 171-182.
- Haseloff EM 2016: Habitatausstattung der Brutreviere von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*) - ein Vergleich. Masterarbeit an der Ernst Moritz Arndt Universität Greifswald, 52p.
- Haubold S 1986/87: Das Braunkehlchen – Vogel des Jahres 1987. Jahresbuch des Bund für Vogelschutz Ostwestfalen 9, 27-34.
- Haustetter R 1992: Beobachtungen am Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Ammertal bei Tübingen unter besonderer Berücksichtigung der Brutbiologie. Diplomarbeit, Universität Tübingen.
- Heerde H 1983: Zweitbruten des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). Beitr. Naturk. Wetterau 3, 171-172.
- Heidegger E 1931: Zehenverknötung dreier Wiesenschmärtzer. Orn. Mber. 39, 90-91.
- Heindl M 2016: Brutbestandsentwicklung von Braunkehlchen *Saxicola rubetra* und Grauammer *Emberiza*

- calandra* auf einer Photovoltaik-Freiflächenanlage bei Demmin – Development of the breeding populations of Whinchat and Corn Bunting in an open-area photovoltaic plant near Demmin. Ornithol. Rundbr. Mecklenbg.-Vorpomm. 48, 303-307.
- Heinroth O, Heinroth M 1952: Der Braunkehlige Wiesenschmätzer (*Pranticola rubetra* L.). In: Heinroth O, Heinroth M 1952: Die Vögel Mitteleuropas, 1. Band. S 18-24.
- Hellmich J 1983: Ein einfaches Hilfsmittel zum Schutz von Nestern des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). Orn. Mitt. 11, 301-302.
- Hellmich J 1987: Zum Heimzug und Wegzug des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) am Steinhuder Meer, Niedersachsen. Beitr. Naturk. Niedersachsens 40, 303-308.
- Herhaus F 1988: Zum Vorkommen und Durchzug des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra* L.) im Bergischen Land. Berichtsh. Arb. Gem. Bergisch. Ornithol. 12, 23-28.
- Hess A 1914: Braunkehliger Wiesenschmätzer. Orn. Monatsschr. Dtsch. Ver. Schutze Vogelwelt 39, 239.
- Heyd A 2015: Verluste von Braunkehlchen durch illegale Vogeljagd an der Küste Südtaliens. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 303-305. LBV Hof, Helmbrechts.
- Höland J, Schmidt K 1983: Braunkehlchen – *Saxicola rubetra*. Zur Vogelwelt des Bezirkes Suhl, 4. Teil. Suhl, 44-45.
- Hölzer U 1961: Siebener-Gelege vom Braunkehlchen. Falke 8, 142.
- Hölzinger J, Prinzing R 1987: Artenhilfsprogramm Braunkehlchen. In: Hölzinger J (Ed.): Die Vögel Baden-Württembergs. Avifauna Bad.Württ. 1 (2), 1245-1250. Ulmer Verlag, Karlsruhe.
- Hoffmann J 2015: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) in Ackerbaugebieten im östlichen Brandenburg: Flächenkonfiguration und Lebensraumbedarf. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 191-200. LBV Hof, Helmbrechts.
- Holupirek H 1995: Zur Situation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Landkreis Annaberg. Mitt. Ver. Sächs. Ornithol. 7, 395-402.
- Homeyer A v 1865: *Pranticola rubetra* als Spottvogel. J. Orn. 13, 295.
- Horstkotte E 1962: Beiträge zum Brutverhalten des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). Ber. Naturw. Ver. Bielefeld 16, 107-165.
- Jöbges M, Sartor J, Schnurbus F, Heeren M 1997: Aktuelle Untersuchungen zur Verbreitung, Bestandsentwicklung und Habitatpräferenz des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Nordrhein-Westfalen. Charadrius 33/3, 124-137.
- Kaiser W 1990: Imitationen von Gartenrotschwanz, Goldammer, Braunkehlchen. Falke 37, 158-159.
- Kesting A 1995: Nahrungsökologische Untersuchungen am Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) während der Nestlingszeit im niedersächsischen Drömling. Diplomarbeit TU Braunschweig.
- Kintzel W 2006: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) - Braunkehlchen. In: Eichstädt et al.: Atlas der Brutvögel in Mecklenburg-Vorpommern. Steffen-Verlag, Friedland/Meckl., 387.
- Klein, R. 2005: Der NABU-Saarlandvogel: Das Braunkehlchen. Natursch. Saarland 35, 1.
- Klose S 1995: Zugverhalten des Braunkehlchens. Abschlußbericht für „Jugend forscht“, Detmold.
- Körner S 2005: Siedlungsdichte und Bruterfolg verschiedener Feldvogelarten auf Ackerfutterflächen mit überjährigen Streifen als naturschutzfachliche Optimierungsmaßnahme - Untersuchung 2005 von Braunkehlchen, Schafstelzen und Grauammern auf Anbauflächen des Demeter-Landwirtschaftsbetriebes Ökodorf Brodowin, 21p.
- Knopf M 2006: Habitatwahl und Fortpflanzungserfolg des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Westerwald. Diplomarbeit Universität Bayreuth.
- Kolbe U 2016: Bericht zur Erfassung der Brutvogelarten Braunkehlchen, Bekassine und Wachtelkönig auf dem Gebiet der Gemeinden Deutschneudorf, Heidersdorf und Seifen im Jahr 2016, unveröffentlicht.
- Kolbe U, Neumann J 1988: Das Vorkommen des Braunkehlchens in der Deutschen Demokratischen Republik. Falke 31, 421-426.
- Kolbe U, Neumann J 1988: Habitat und Siedlungsdichte des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in der Deutschen Demokratischen Republik. Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 51, 45-52.
- Kummer J 1957: Zur Frage einer Zweitbrut beim Braunkehlchen (*Saxicola rubetra* L.). Beitr. Vogelk. 6, 436-437.
- Kunz A 1984a: Das Brutvorkommen des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Westerwald. Ornithol. Naturschutz Jber. Westerwald (Nassau) 5, 45-52.
- Kunz A 1984b: Beiträge zur Fauna von Rheinland-Pfalz: Verbreitung und Bestandssituation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Rheinland-Pfalz. Naturschutz Orn. Rheinl.-Pfalz 3, 379-389.
- Kunz A 1988: Verbreitung und Bestandssituation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Rheinland-Pfalz.

- Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 51, 69-78.
- Kuprian A 1979: Beobachtungen an einer Brutpopulation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) an der Oberen Werbe. Vogelkundliche Hefte Edertal 5, 5-17.
- Kuprian A 1986: Bestandserfassung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) auf drei Probeflächen bei Korbach (Nordhessen) von 1976 bis 1986. Vogelkundliche Hefte Edertal, Heft 12.
- LBV Hof 2013-2014: Braunkehlchen-Kartierung im Landkreis Hof 2013-2015. Unveröff. Zwischenberichte 2013 und 2014, LBV Hof.
- Liebel HT 2015: Bestandstrend des Braunkehlchens und anderer Wiesenbrüter in Bayern. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 45-54. LBV Hof, Helmbrechts.
- Lissak W 1988: Zur Situation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Vorland der Schwäbischen Alb. Beih. Veröff. Naturs. Landsch.pfl. Bad.-Württ. 51, 129-138.
- Lissak W 1993: Zur aktuellen Bestandssituation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Landkreis Göppingen. NatkdI.Mitt.Lkrs.Göppingen 1, 11-12.
- Litzbarski B, Litzbarski H, Haupt H 2001: Braunkehlchen *Saxicola rubetra* (Linnaeus 1758). In: ABBO (Ed.): Die Vogelwelt von Brandenburg und Berlin. Natur & Text, Rangsdorf, 470-472.
- Litzbarski B, Litzbarski H 1983: Braunkehlchen – *Saxicola rubetra* (L., 1758). In: Rutschke E (Ed): Die Vögel Brandenburgs. Fischer Verlag, Jena.
- Löhrl H 1987: Kleiner Vogel in großer Not. Naturschutz heute 19, 6-11.
- Luge J 1992: Das Braunkehlchen *Saxicola rubetra* (L.) im Naturschutzgebiet „Wulfener Bruch“. Beiträge zur Vogelkunde 38, 248-254.
- Luick R, Bierer J, Wagner F 2004: Wiesenbrüterschutz in der Kulturlandschaft – mehr als nur Vertragsnaturschutz. Schutzkonzepte für das Braunkehlchen im Unteren Ammertal (Baden-Württemberg). Naturschutz und Landschaftsplanung 36 (3), 69-77.
- Lunau C 1936: Braunkehlchen als vollendeter Spötter. Orn. Monatsschrift 61, 192.
- Mai H 1988: Brutverbreitung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen) 1987. Vogelkundliche Hefte Edertal 14, 22-26.
- Martin F 1980: Nacktschnecke gefährdete Braunkehlchen-Brut. Falke 27, 318.
- Maulbetsch K-E, Rebstock H 1987: Braunkehlchen – ein bedrohter Wiesenvogel. Heimatkundliche Blätter Balingen 34 (3), 586-587 und 34 (4), 590-591.
- Maulbetsch K-E, Rebstock H 1999: *Saxicola rubetra*. Braunkehlchen. In: Hölzinger J (Ed.): Die Vögel Baden-Württembergs, Singvögel 1, Eugen Ulmer, Stuttgart.
- Maulbetsch K-E, Rebstock H 2015: Bestandentwicklung und lokale Einflüsse auf Braunkehlchen-Populationen bei Balingen (Baden-Württemberg). In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 73-84. LBV Hof, Helmbrechts.
- Meier W, Heyde H v, Grimme J, Seebaß E 1973: Ergebnisse von Rasterkartenuntersuchungen für Braunkehlchen, Kiebitz, Heuschreckenschwirl und Bekassine im Kreise Lüchow-Dannenberg. Lüchow-Dannemb. orn. Jber. 4, 7-29.
- Meineke T 1980: Heimzug des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) und des Steinschmätzers (*Oenanthe oenanthe*) 1977 bei Herzberg am Harz. Beitr. Natur. Niedersachsens 33, 140-145.
- Mende P (Ed.) 1997: Braunkehlchen *Saxicola rubetra*. Avifauna von Hessen. Hessische Gesellschaft für Ornithologie und Naturschutz, Echzell.
- Menzel H 1986: Zum Vorkommen des Steinschmätzers und der Wiesenschmätzer in der Oberlausitz. Abh. Ber. Naturkde. Mus. Görlitz 59 (4), 1-8.
- Mönnig M 1964: Braunkehlchen brütet bei Markneukirchen. – Kulturbote Musikwinkel 11, 3-5.
- Naumann JF 1820: Der braunkehlige Wiesenschmätzer, *Pratincola rubetra* (L.). In: Die Naturgeschichte unserer Vögel. Band 1, 106-114.
- Ojowski U 1998: Untersuchungen zur Habitatnutzung und Nahrungsökologie von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*). Unveröff. Diplomarbeit, Universität Kiel.
- Oken L 1837: Das Braunkehlchen oder Krautvögelchen. Allg. Naturgeschichte 7/1, 44.
- Oppermann R 1988: Bestandssituation und Bestandsdynamik des Braunkehlchens im Bodenseegebiet. Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 51, 119-123.
- Oppermann R 1990a: Eignung verschiedener Vegetationstypen als Habitat für Wiesenbrüter – unter besonderer Berücksichtigung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). Diss. Univ. Freiburg i. Br. 203 S.
- Oppermann R 1990b: Suitability of different vegetation structure types as habitat for the whinchat (*Saxicola rubetra*). Vegetatio 90, 109-116.
- Oppermann R 1992: Das Ressourcenangebot verschiedener Grünland-Gesellschaften und dessen Nutzung durch Brutvögel. Eine biozönotische Fallstudie zur Habitatnutzung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Südwestdeutschland. Phytocoenologia 21, 15-89.

- Oppermann R 1999a: Habitatwahl des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) – Ergebnisse nahrungsökologischer und vegetationskundlicher Untersuchungen. NNA-Berichte 12, 74-87.
- Oppermann R 1999b: Nahrungsökologische Grundlagen und Habitatansprüche des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). Vogelwelt 120, 7-25.
- Oppermann R, Süßner M 2015: Abhängigkeit des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) von der Artenvielfalt im bewirtschafteten Grünland. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 171-190. LBV Hof, Helmbrechts.
- Plinz W 1989: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Kreis Lüchow-Dannenberg – Verbreitung – Rückgang – Schutzmaßnahmen. Lüchow-Dannemb. orn. Jber. 12, 5-29.
- Plinz W 2002: Punktkartierung im Landkreis Lüchow-Dannenberg: Schafstelze (*Motacilla flava*), Wiesenpieper (*Anthus pratensis*), Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*), Heidelerche (*Lullula arborea*), Ortolan (*Emberiza hortulana*) und Grauammer (*Miliaria calandra*). Lüchow-Dannemb. orn. Jber. 15/16, 511-536.
- Plucinski A 1989: Zur Nestlingsnahrung von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*). Orn. Mitt. 4, 42-45.
- Prinzinger R 1970: Braunkehlchen *Saxicola rubetra*. In: Ornithologischer Sammelbericht für Baden-Württemberg (2). Anz. orn. Ges. Bayern 9, 66-69.
- Ranftl H 1988: Aktueller Kenntnisstand von Verbreitung, Bestand und Bestandstrend des Braunkehlchens in Nordbayern. Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 51, 79-89.
- Ranftl H 1989: Lebensräume, Verbreitung und Bestandsentwicklung des Braunkehlchens in Bayern. Laufener Sem. Beitr. 3, 13-22.
- Ranftl H, Dornberger W, Klein H 1988: Das Braunkehlchen *Saxicola rubetra* in der Region 8, Westmittelfranken, 1987 - Ornithologischer Anzeiger 27, 131-134.
- Rauhut J 2005: Auswirkungen von Beweidung auf das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*, Linnaeus 1758) (Siedlungsdichte und Bruterfolg). Diplomarbeit Univ. Lüneburg.
- Rebstock H, Maulbetsch K-E 1988: Beobachtungen am Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) in Balingen-Ostdorf. Beih. Veröff. Natursch. Landsch.pfl. Baden-Württ. 51, 91-118.
- Rebstock H, Maulbetsch K-E 1988: Einige Bemerkungen zum Balzverhalten des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). Ökol. Vögel 10, 117-118.
- Rebstock H, Maulbetsch K-E 1988: Das Braunkehlchen – ein bedrohter Wiesenbrüter. Zollernalb-Profil. Jahrbuch des Kreises 1, 26-29.
- Rebstock H, Maulbetsch K-E 1990: Das Artenschutzprogramm „Braunkehlchen“ – ein Extensivierungsprogramm im Zollernalbkreis. Broschüre des Landratsamtes Zollernalbkreis, Umweltschutzamt, 6p.
- Rebstock H, Maulbetsch K-E 1993: Bemerkungen zur Jugendentwicklung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). Ökol. Vögel 15, 137-153.
- Rebstock H, Maulbetsch KE 1997: Das Artenschutzprogramm Braunkehlchen. Lebensräume erhalten und verbessern. Balingen, 12p.
- Rebstock H, Maulbetsch K-E, Ludwig W 2000: Das Artenschutzprogramm Braunkehlchen. Informationsbroschüre des Landratsamtes Zollernalbkreis, 12p.
- Richter M 1999: Untersuchungen zur Raumnutzung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in zwei Grünlandgebieten der Dümmeriederung. Unveröff. Diplomarbeit, Hochschule Vechta.
- Richter M 2005: Braunkehlchen – *Saxicola rubetra*. In: Zang H, Heckenroth H, Südbeck P (Eds.): Die Vögel Niedersachsens, Drosseln, Grasmücken, Fliegenschnäpper. Nat.schutz Landsch.pfl. Niedersachs. Sonderreihe B, Heft 2.9, 87-101.
- Richter M 2007: Braunkehlchen: Auf Dem Rückzug. In: Arbeitskreis Feuchtwiesenschutz Westniedersachsen e.V. (Eds.): Feuchtwiesen-Info, Nr. 8.
- Richter M 2011: Verbreitung, Bestand und Habitatwahl des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in Niedersachsen und Bremen – Ergebnisse einer landesweiten Erfassung 2008. Vogelkd. Ber. Niedersachs. 42, 13-38.
- Richter M 2015: Verbreitung, Bestandsentwicklung und Habitatwahl des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in Niedersachsen. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 55-62. LBV Hof, Helmbrechts.
- Richter M, Düttmann H 2004: Die Bedeutung von Randstrukturen für den Nahrungserwerb des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in Grünlandgebieten der Dümmeriederung (Niedersachsen, Deutschland). Vogelwelt 125, 89-98.
- Riegel J, Verhufen B 2007: Vergleichende Zugzeitbeobachtungen von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*) auf zwei Probestellen im südlichen Bergischen Land. Berichtsh. Arb. gem. Bergisch. Ornithol. 51, 35-58.
- Riegel J 1998: Beobachtungen zur Fluchtdistanz von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*). Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 33, 22.
- Riegel J 2002: Zugzeitbeobachtungen von Stein-

- schmätzer (*Oenanthe oenanthe*) und Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) auf einer Probefläche im südlichen Bergischen Land. Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 40, 26-36.
- Riegel J 2002: Verteilung und Verhalten von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*) auf einer Probefläche im südlichen Bergischen Land. Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 41, 13-29.
- Riegel J 2003: Größere Truppstärken von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*) im südlichen Bergischen Land. Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 42: 27-29.
- Riegel J 2003: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) auf Absperrbändern. Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 43, 14.
- Riegel J 2005: Zum Beutefangverhalten von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) während einer Schönwetterperiode im Spätsommer 2005. Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 47, 41-44
- Riegel J 2008: Weitere Beobachtungen zur Fluchtdistanz von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*). Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 52, 14-16.
- Riegel J 2010: Zum Geschlechtsverhältnis des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) während des Frühjahrszuges auf Probeflächen im südlichen Bergischen Land. Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 56, 13-16.
- Riegel J 2012: Einige Anmerkungen zur Fluchtdistanz von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*), Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*) und Aaskrähe (*Corvus corone*). Berichtsh. Arb.gem. Bergisch. Ornithol. 59, 24-26.
- Rost F 1996: Ein bemerkenswertes Vorkommen des Braunkehlchens, *Saxicola rubetra*. Mauritania (Altenbg.) 16, 105-109.
- Ruge K, Franz D, Losem B 1987: Braunkehlchen – Vogel des Jahres 1987. DBV-Merkblatt Nr. 87/1-020, 12 pp. DBV Bundesgeschäftsstelle, Bonn. L A
- Ruge K, Gohl 1987: Der Sängler mit der braunen Kehle. Kosmos 1, 42-47.
- Sacher G 1979: Ungewöhnliche Neststandorte beim Braunkehlchen, *Saxicola rubetra* (L.). Thüringer orn. Mitt. 25, 62.
- Sacher G 1993: Zu Vorkommen und Brutbiologie des Braunkehlchens, *Saxicola rubetra*, im Thüringer Schiefergebirge. Anz. Ver. Thüring. Ornithol. 2, 29-45.
- Sachse S 1893: Schwarz- und Braunkehlchen im Westerwald. Ornithol. Mschr. Dtsch. Ver. Schutze Vogelwelt 18, 469-470.
- Schmidt E 2008: Die Bestandsentwicklung des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* im Nordwesten des Kreises Parchim (MV). Ornithol. Mitt. 60, 382-385.
- Schmidt K, Hantge E 1954: Studien an einer farbigerbingtonen Population des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*). J. Orn. 95, 130-173.
- Schmidt K 1972: Untersuchungen zur Nestlingsnahrung des Braunkehlchens *Saxicola rubetra*. Thür. Ornithol. Rundbrief 19/20, 45-47.
- Schmidt K 1986: Braunkehlchen – *Saxicola rubetra* (L., 1758). In: v. Knorre D, Grün G, Günther R, Schmidt K (Eds): Die Vogelwelt Thüringens, 262-263. Fischer Verlag, Jena.
- Schneider F 2015: Braunkehlchen- und Bodenbrüterkartierung für das Rotmäntel bei Kulmbach. Unveröff. Abschlussbericht, Kulmbach.
- Schneider W, Wolfs E 1979: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) als Brutvogel im Nahegebiet. Naturschutz Ornithol. Rheinland-Pfalz 1, 331-334.
- Schreck W 1985: Starke Massierung und interessantes Verhalten des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) auf dem Wegzug. Ornithologischer Bericht für Berlin (West) 10, 179.
- Schroeter U 1959: Winterbeobachtungen von Zilpzalp (*Phylloscopus collybita*) und Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) in Schleswig-Holstein. Orn. Mitt. 11, 19.
- Schuster W 1904/05: Warum hat das Braunkehlchen (*Pratincola rubetra*) sein Nistweise noch nicht geändert? Z. f. Oo. 14, 14-47, 58-60.
- Schwager G, Güttinger H R 1984: Der Gesangsaufbau von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Schwarzkehlchen (*S. torquata*) im Vergleich. J. Orn. 125, 261-278.
- Schwager G, Wilhelmi F, Guettinger HR 1984: Interspecific communication between whinchat and stonechat. J. Orn. 125, 362.
- Siems-Wedhorn C 2002: Wegzug des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) 1991 - 1993 im Landkreis Lüchow-Dannenberg. Lüchow-Dannenberg. orn. Jber. 15/16, 537-546.
- Siems-Wedhorn C 2007: Herbstlicher Braunkehlchen-Zugstau (*Saxicola rubetra*). Lüchow-Dannenberg. orn. Jber. 17, 85-86.
- Siems-Wedhorn C 2015: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Landkreis Lüchow-Dannenberg – Bestand, Habitat, aktuelle Entwicklungen. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 63-72. LBV Hof, Helmbrechts.
- Siems-Wedhorn C (i.Dr.): Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Hannoverschen Wendland – Aktuelle Verbreitung, Bestandsentwicklung, Habitat. Lüchow-Dannenberg. orn. Jber. 18.

- Sohler J, Evers A, Jeromin K, Leyrer J, Hötter H 2015: Populationsökologische Untersuchungen am Braunkehlchen in Schleswig-Holstein. Untersuchungen 2015. Endbericht November 2015. Michael-Otto-Institut im NABU, Bergenhusen, 30p.
- Skiba R 1987: Das Braunkehlchen. Unser Harz 35, 127-128,133.
- Späth V 1993: Wiesen und Auen warten auf Braunkehlchen. Bauernkalender 1994, 122-124.
- Steinbacher J 1981: Vom unbekanntem Braunkehlchen *Saxicola rubetra*. Gefiederte Welt 105, 121.
- Steinfatt O 1937: Nestbeobachtungen beim Rotkehlchen (*Erithacus r. rubecula*), Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*), Buchfink (*Fringilla c. coelebs*) und Hänfling (*Carduelis c. cannabina*). Verhandlungen der Ornithologischen Gesellschaft in Bayern 21, 139-154.
- Stöbener W 1977: Haltung und Zucht von Braunkehlchen. Gefiederte Welt 101, 102.
- Stopper H 1967: Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Winter bei Tübingen. Orn. Mitt. 19, 127.
- Strasser M 1989: Vorkommen und Habitatstruktur des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in einem Teilgebiet der südlichen Frankenalb. Archaeopteryx 7, 59-72.
- Süsser M 2003: Untersuchungen über die Habitatpräferenz von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) anhand der MEKA-Kennarten in drei Grünlandgebieten Baden-Württembergs. Diplomarbeit an der Fakultät für Biologie der Eberhard-Karls-Universität Tübingen, 99p.
- Thalmann E 1981: Braunkehlchen als Gesangsvirtuose. Vögel der Heimat 52, 18-19.
- Theiß N 1993: Lebensraum Grenzstreifen - Hohe Siedlungsdichte von Blaukehlchen *Luscinia svecica cyanecula*, Braunkehlchen *Saxicola rubetra* und Schwarzkehlchen *Saxicola torquata* in gleicher Biotopstruktur. Orn. Anz. 32, 1-9.
- Unfricht 1969: Vom Braunkehlchen. Gefiederte Welt 93, 93-94.
- Vogt D 1989: Bericht zum Wiesenbrüterprojekt der LfU Baden-Württemberg. Teil 2: Braunkehlchen. Unveröff. Bericht.
- Vogt D 1990: Braunkehlchen. In: Wiesenvögel brauchen Hilfe, Arbeitsblätter zum Naturschutz 9, 27-30.
- Wahrenberg TA 2015a: Aktuelle Situation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Brandenburg. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 117-118. LBV Hof, Helmbrechts.
- Wahrenberg TA 2015b: Bestandsberechnung und Habitatanalyse für Feldvogelarten am Beispiel des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Brandenburg. Masterarbeit an der Universität Potsdam. Potsdam, 70p.
- Wangelin Jv 1893: Nest von *Pratincola rubetra* (Wiesenschmätzer). Orn. Monatsschrift 18, 264.
- Weigelt J (2014): Habitatanalyse und Bruterfolg des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* auf ökologisch bewirtschaftetem Grünland und Klee gras im Raum Gnoien (Mecklenburg-Vorpommern). Universität Greifswald, Vogelwarte - Zoolog. Institut und Museum, Studiengang Landschaftsökologie und Naturschutz, 77p.
- Weiss, V. 1994: Verhaltensökologische Untersuchungen an Braunkehlchen (*Saxicola rubetra* Linnaeus 1758): Bedeutung und Nutzung von Warten als Habitatrequisite. Unveröff. Diplomarbeit, Univ. Marburg.
- Westphal D 1998: Das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) auf dem Riesefeld Karolinenhöhe am westlichen Stadtrand von Berlin. Berl. ornithol. Ber. 8, 3-12.
- Westphal D 2012: Entwicklung des Brutbestandes von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Schwarzkehlchen (*S. rubicola*) auf den ehemaligen Riesefeldern Karolinenhöhe am westlichen Stadtrand von Berlin. Berl. ornithol. Ber. 22, 54-61.
- Westphal D 2013: Zur Brutbiologie von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) und Schwarzkehlchen (*S. rubicola*) am westlichen Stadtrand von Berlin. Berl. ornithol. Ber. 23, 45-55.
- Wichmann L, Bauschmann G, Korn M, Stübing S 2014: Artenhilfskonzept für das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) in Hessen. Gutachten im Auftrag der Staatlichen Vogelschutzwarte für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland. Friedberg, 205 S.
- Wittig H, Martin R, Buschmann J 2002: 40 Jahre Bestandsbeobachtung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) innerhalb der Gemarkung Großolbersdorf. In: NABU (Naturschutzbund Deutschland), Kreisverband Mittleres Erzgebirge e. V. (Ed.): Beiträge zum Naturschutz im Mittleren Erzgebirgskreis 2, 16-22.
- Wolfrum S 2015: Can the Whinchat benefit from organic agriculture? In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 295-296. LBV Hof, Helmbrechts.
- Wolsbeck H 1986: Bibliographie zum Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*). 10p, unveröff.
- Zschiegner W 1977: Braunkehlchen – *Saxicola rubetra* (L.) Ber. Avifauna Bez. Gera, 26-28.

## Greece

- Hölzinger J 1990: Frühbrut des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* auf Kithnos (Kykladen, Griechenland). Ornithol. Beob. 87, 257-258.



Hölzinger J 2015: Breeding distribution and biology of the Whinchat *Saxicola rubetra* in Greece – first results of a 34-year study. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 101-106. LBV Hof, Helmbrechts.

## Hungary

Magyar G 2009: Rozsdás csuk *Saxicola rubetra*. In: Gsörgö T, Karcza Z, Halmos G, Magyar G, Guyrácz J, Szép T, Bankovics A, Schmidt A, Schmidt E (Eds.): Magyar Madárvonulási Atlasz, 453. Kossuth Kiadó, Budapest.

## Italy

Bertarelli C 2006: The whinchat *Saxicola rubetra* - taxonomic profile - Lo Stiaiccino *Saxicola rubetra* scheda tassonomica. Picus. luglio-dicembre 322, 126-127.

Bertazzon G 1996: Distribuzione e densità di popolazione dello stiaiccino *Saxicola rubetra* (Linnaeus) in due praterie coltivate della piana del Cansiglio (Prealpi Venete). Lavori - Società Veneziana di Scienze Naturali 21, 15-21.

Cambi D 1990: Stiaiccino *Saxicola rubetra*. In: Brichetti P, Fasola M: Atlante degli uccelli nidificanti in Lombardia. Brescia.

Cambi D, Truffi G 1986: Stiaiccino *Saxicola rubetra*. In: Gruppo ricerca avifauna nidificante (Eds.): Atlante degli uccelli nidificanti sulle alpi Italiane. III. Riv. Ital. Ornithol. Milano 56, 3-39.

Kierdorf-Traut G 1975: Zum Vorkommen von Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) im Gsieser Tal. - Monticola 4, 1-4.

Spina F, Volponi S 2008: Stiaiccino (*Saxicola rubetra*). In: Atlante della Migrazione degli Uccelli in

Italia. 2. Passeriformi. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA). Tipografia SCR-Roma.

## Ireland

Copland A, Cummins S, Caffrey B 2012: Irish Whinchat Project: Final Report 2012. Unpublished Project Report, Bird-Watch Ireland, Wicklow, 10 pp.

Kenny K, Copland AS, McMahon BJ 2015: Timing of Mowing for the Conservation of Whinchat (*Saxicola rubetra*) in Ireland. In: Bastian H-V, Feulner J: Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 227-232. LBV Hof, Helmbrechts.

Morley JV 1957: Observations on the Whinchat, *Saxicola rubetra*, in Co. Clare. The Irish Naturalists' Journal 202.

## Lithuania

Aleknonis A 1991: Kiauliukė *Saxicola rubetra*. In: Logminas V (Ed.): Lietuvos fauna. Paukščiai. 2. Vilnius, Mokslas. [Whinchat *Saxicola rubetra*. In: Logminas V (Ed.): Fauna of Lithuania. Birds. In Lithuanian].

Kirstukas M 2006: Kiauliukė *Saxicola rubetra*. In: Kurlavičius P (Ed.): Lietuvos perinčių paukščių atlasas. Kaunas, Lututė. [Whinchat *Saxicola rubetra*. In: Kurlavičius P (Ed.): Lithuanian Breeding Bird Atlas, in Lithuanian, summary in English].

Kurlavičius P 2015: Whinchat (*Saxicola rubetra*) in Lithuania: what we know about breeding biology, habitat selection and population trends. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 107-115. LBV Hof, Helmbrechts.

## Luxembourg

Bastian M 2015: Wiesenvogel-Kartierung 2013. Kartierung der Vorkommen von Wiesenschafstelze *Motacilla flava*, Wiesenpieper *Anthus pratensis* und Braunkehlchen *Saxicola rubetra* in drei ausgewählten Grünlandgebieten – Bestandsentwicklung seit 1996. Regulus Wiss. Ber. 30, 44-57

Bastian M 2015: The Whinchat in Luxembourg - a lost cause? In: Bastian H-V, Feulner J (2015): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 255-261. LBV Hof, Helmbrechts.

Biver G 2008: Wiesenvogel-Kartierung 2007 – Vorkommen von Schafstelze *Motacilla flava*, Wiesenpieper *Anthus pratensis* und Braunkehlchen *Saxicola rubetra* in drei ausgewählten Grünlandgebieten. Regulus Wiss. Ber. 23, 1-12.

Conzemius T 2008: Das Braunkehlchen ist in Luxemburg am Aussterben! Na und...? Forum 275, 8-11.

Lorgé P 1998: Eine Kartierung der Vorkommen von Schafstelze *Motacilla flava*, Wiesenpieper *Anthus pratensis* und Braunkehlchen *Saxicola rubetra* in drei ausgewählten Grünlandgebieten Luxemburgs. Regulus Wiss. Ber. 17, 68-86.

## Netherlands

Bijlsma RG 1992: Habitatgebruik van Paapjes *Saxicola rubetra* in extensief en intensief beheerde cultuurgraslanden. Drentse Vogels 5, 51-61.

Castelijns H, Capello MA 1987: Winterwaanemingen en Voorjaarstrek van Paapje (*Saxicola rubetra*), Roodborsttapuit (*Saxicola torquata rubicola*) en Tapuit (*Oenanthe oenanthe*) in Oost-Zeeuws-Vlaanderen. Veldornithol. Tijdschr. 10, 79-90.

van Dijk AJ, Goutbeek E 2000: Hoeveel broedende Paapjes *Saxicola rubetra* zijn er nog in Drenthe? Drentse Vogels 13, 74-88.

Draulans D, van Vessem J 1982: Flock size and feeding behaviour of migrating whinchats *Saxicola rubetra*. Ibis 124, 347–351

van Eerde K 1998: Het paapje *Saxicola rubetra* als broedvogel van extensief gebruikt cultuurland in het Dwingelerveld. Drentse Vogels 11, 51-56.

Frieswijk J J 1973: Het Paapje als broedvogel. Natura 70, 42-45.

Grotenhuis JW, Van Os BLJ 1986: Sterke achteruitgang van het Paapje *Saxicola rubetra* als broedvogel in Drenthe. Limosa 59 (2), 57-60.

Koning F 1968: Aantekeningen over de broedbiologie van het Paapje (*Saxicola rubetra*) in West-Nederland. Pieper 7 (10), 100-102.

Mannaert P, Acker M v 1977: Paapje – *Saxicola rubetra*. Wielewaal 43, 28.

Oosterveld E B 1999: Reproductief succes en immigratie bij het Paapje *Saxicola rubetra* in Geelbroek (Drenthe): sleutels tot voor- en achteruitgang? Reproductive succes and immigration of Whinchat *Saxicola rubetra* in Geelbroek (Drenthe): keys to increase and decrease? Limosa 72, 143-150.

## Norway

Hogner S, Burgas Riera A, Wold M, Lijfeld J, Johnsen A 2015: Intergeneric hybridization between Common Redstart *Phoenicurus phoenicurus* and Whinchat *Saxicola rubetra* revealed by molecular analyses. DOI: 10.1007/s10336-015-1165-x.

Jacobsen E 1984: Wintering whinchat at Jaeren, SW Norway. Var Fuglefauna 71, 35.

Mehlum F 1994: Buskskvett *Saxicola rubetra*. In: Gjershaug J O, Thingstad P G, Eldøy S, Byrkjeland, S (Eds.): Norsk Fugleatlas, 358-359.

Røer J E 2006: Buskskvett *Saxicola rubetra*. In Bakken V, Runde O, Tjørve E: Norsk ringmerkningsatlas. Vol. 2, 171-173. Stavanger Museum, Stavanger. 446p.

## Poland

Frankiewicz J 2008: Breeding biology and ecology of Whinchat *Saxicola rubetra* on abandoned farmland of Opole Province (SW Poland). Acta zoologica cracoviensia, 51A(1-2), 35-47.

Frankiewicz J 2015: The influence of environmental factors on breeding success of the Whinchat *Saxicola rubetra*. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 165-166. LBV Hof, Helmbrechts.

Hermata W, Glowacinski Z 1965: Obserwacja siwerniakow, *Anthus spinoletta* (L.) i poklaskw, *Saxicola rubetra* (L.) na poloninach bieszczadzskich. Not. Orn. 6, 73-74.

Kleinschmidt L 2001. Ekologia gniazdowania poklaskwy *Saxicola rubetra* w województwie warmińsko-mazurskim. [The breeding ecology of Whinchat *Saxicola rubetra* in Warmińsko-Mazurskie Province.] Manuscript, Doctoral thesis, Warmińsko-Mazurski University in Olsztyn. (In Polish).

Kleinschmidt L 2003. [Territorial preferences of the Whinchat]. Mat. Conf. Polish Zool. Soc., UMK, Toruń, pp. 40–41.

Kuźniak S. 2000. [*Saxicola rubetra* (L., 1758) — Whinchat]. In: Bednorz J., Kupczyk M., Kuźniak S., Winięcki A. (Eds). [The Birds of Wielkopolska. Monograph on fauna]. Bogucki Wyd. Nauk., Poznań. pp. 544–546.

Orlowski G 2004: Abandoned cropland as a habitat of the whinchat *Saxicola rubetra* in SW Poland. Acta Orn. 39, 59-66.

Orlowski G 2004: Zachowanie samicy poklaskwy *Saxicola rubetra* po śmierci partnera na drodze [Behaviour of a female whinchat *Saxicola rubetra* after her partners death on a road]. Notatki Ornitologiczne 453, 197-200.

Orlowski G, Frankiewicz J, Karg J 2016: Nestling diet optimization and condition in relation to prey attributes and breeding patch size in a patch-resident insectivorous passerine an optimal continuum and habitat constraints. J. Ornithol. 158/1.

Pugaciewicz E 2012: Nietypowe letnie zgrupowanie poklaskw *Saxicola rubetra* w Niecce Gródecko-Michałowskiej. [Extreme late Whinchat in Gródecko-Michałowskiej]. Dubelt 4, 127.

Pugaciewicz E 2012: Wyjątkowo późne stwierdzenie poklaskwy *Saxicola rubetra* w Hajnówce [Unusual summering place for Whinchat in Hajnówce] . Dubelt 4, 130.

Tryjanowski P 1995: Is the Polish population of the Whinchat, *Saxicola rubetra*, stable? A view from the situation in a farmland area. Bird Census News 8, 72–74.

Wilniewicz P, Jantarski M 2001: Wysokie stężenie Poklaskwa *Saxicola rubetra* na osadników z elektrociepłowni w Kielcach [A high concentration of the whinchat *Saxicola rubetra* on sedimentation tanks of the thermal power plant in Kielce]. Kulon 61, 98.

Zawadzki M, Tańczuk T 2015 : Próby zimowania poklaskwy *Saxicola rubetra* na Śląsku [Wintering of the Whinchat *Saxicola rubetra* in Silesia]. Ptaki Śląska 22, 156–158.

## Portugal

Reino LM 1996: A nidificacao do Cartaxo-nortenho *Saxicola rubetra* nas Serras da Coroa e Montesinho nordeste de Portugal Braganca. [Breeding of the whinchat *Saxicola rubetra* in Coroa and Montesinho

mountains NE Portugal]. *Airo* 72, 93-95.

## Romania

Catuneanu I 1965: Nesting of the small waterside whinchat (*Saxicola rubetra*) in the Rumanian People's Republic. *Comunicarile de Zoologie Bucuresti* 3, 129-135.

Kalaber L 1971: Date asupra nidobiologiei "Maricina-rului Mic" (*Saxicola rubetra* L.). *Studii si comunicari* 1971, 325-331.

## Russia

Ilyinsky I 1991: [Biology of the Whinchat in Pskov Lakeland]. *Material. 10-Union. ornitol. conference h. 2, Buch 1, 244-245. Minsk. - second edition: Ilyinsky I 2007 (1991): [Biology of the Whinchat in Pskov Lakeland]. Russian journal of ornithology, 16 (375), 1184-1185 (in Russian).*

Johansen H 1903: Über das Vorkommen des braunkehligen Wiesenschmätzers in Sibirien und seine sibirische Form *Pratincola rubetra margaretae* Johansen subsp. Nova. *Ornithol. Jb.* 14, 232-234.

Kuzmenko VJ 1977: [Peculiarities of whinchat and stonechat ecology under conditions of drained areas in the Middle Dnieper territory.] *Vestnik Zool* 4, 32-37.

Naydanov IS 2008: Space structure of populations of Whinchat and Stonechat in the North-West Caucasus: *Strepet* 6 (2), 29-34 (in Russian).

Savinich IB 1986: [On the biology of Whinchat in the northeast Leningrad Region. Studying birds of the USSR, their protection and the rational use]. *Leninograd* 2, 213 – 214 (in Russian). - second edition: Savinich IB 2006 (1986): On the biology of Whinchat in the northeast Leningrad Region. *Russian journal of ornithology, 15 (336), 1046 -1047 (in Russian).*

Savinich IB 1987: The season phenomenons of annual cycle of whinchat (*Saxicola rubetra*) in the south-east coast of the Ladoga Lake. *Trudy Zoologicheskogo Instituta* 163, 112-125

Shapoval AP 2012: [Unusual behavior of Whinchats *Saxicola rubetra* during spring migration]. *Russian journal of ornithology, 21 (823), 3068-3069 (in Russian).*

Shitikov D, Fedchuk D 2001: Observation of helping behaviour in Whinchat *Saxicola rubetra*. *Russian Journal of ornithology* 12/2001; 10 (168), 1037-1038.

Shitikov D, Fedotova S, Gagieva V, Fedchuk D, Dubkova E, Vaytina T 2012: Breeding-site fidelity and dispersal in isolated populations of three migratory passerines. *Ornis Fenn.* 89, 53–62.

Shitikov D, Vaytina T 2015: The demography of Whinchat in the abandoned fields in northern European

Russia. In: Bastian HV, Feulner J: Living on the Edge of Extinction in Europe. *Proceedings of the 1st European Whinchat Symposium, 159-160. LBV Hof, Helmbrechts.*

Shitikov D, Vaytina T 2015: Advertising song age differentiation of Whinchat *Saxicola rubetra*. (Conference paper)

Shitikov D, Vaytina T, Fedotova S, Dubkova E, Gagieva V, Makarova T 2015: Reproductive success affects apparent survival in birds breeding in abandoned fields. (Conference paper)

Shitikov D, Vaytina T, Gagieva V 2015: Успех размножения влияет на верность району гнездования у лугового чекана (Conference Paper).

Shitikov D, Vaytina TM, Gagieva VA, Fedchuk DV 2015: Breeding success affects site fidelity in a Whinchat *Saxicola rubetra* population in abandoned fields. *Bird Study* 62, 96-105.

## Slovenia

Denac D 2007: Populacijska dinamika repaljsce (*Saxicola rubetra*) v mozaiku nizinskih habitatnih tipov. [Population dynamics of Whinchat (*Saxicola rubetra*) in the mosaic of lowland habitat types (dissertation). University of Maribor, Maribor. ]

Denac D 2015: Management of wet meadows and its effects on the Whinchat in Slovenia. In: Bastian H-V, Feulner J: Living on the Edge of Extinction in Europe. *Proc. 1st European Whinchat Symposium, 301-302. LBV Hof, Helmbrechts.*

Denac D, Tome D: Individualno barvno obrokanje kot metoda v varstveni biologiji – preliminarni rezultati studije repaljsce (*Saxicola rubetra*) na Ljubljanskem barju. – Scopolia. (v tisku)

Kmecl P, Rižner K 1995: Repaljščica *Saxicola rubetra*. *Acrocephalus, 16(73), 200.*

Koce U 2015: Diet of Whinchat nestlings in a mosaic of lowland grassland habitat types. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. *Proc. 1st European Whinchat Symposium, 167-168. LBV Hof, Helmbrechts.*

Koce U 2010: Prehranjevalna ekologija repaljščice (*Saxicola rubetra*) v mozaiku travniških habitatnih tipov. Doktorska disertacija, Univ. Ljubljana. [Foraging ecology of whinchat (*Saxicola rubetra*) in a mosaic of grassland habitat types. Doctoral dissertation, Univ. Ljubljana. ]

Koce U, Denac D 2010: Social foraging and habitat use by a long-distance passerine migrant, Whinchat *Saxicola rubetra*, at a spring stopover site on the SE Adriatic coast. *J. Orn.* 151, 655-663.

Labus N 2008: Zvestoba gnezditvenemu območju pri

repaljščici (*Saxicola rubetra*) na Ljubljanskem barju : diplomsko delo : univerzitetni študij [Birth-side fidelity of whinchat (*Saxicola rubetra*) on Ljubljana barje : graduation thesis : university studies. Ljubljana.]

Pangerc T 2005: Frekvenca krmljenja mladičev pri repaljščici (*Saxicola rubetra*) in vpliv visokih steblik na lovni uspeh odraslih osebkov: diplomatska naloga: univerzitetni študij [Feeding frequencies of whinchat (*Saxicola rubetra*) nestlings and the effect of tall herbaceous vegetation on the hunting success of the adult birds : graduation thesis: university studies. Ljubljana.]

Šantl Temkiv T 2008: Domači okoliš repaljščice (*Saxicola rubetra*) v gnezditvenem obdobju : diplomsko delo : univerzitetni študij [Home range of whinchat (*Saxicola rubetra*) during its nesting period: graduation thesis: university studies. Ljubljana.]

Škornik I 1983: Repaljščica *Saxicola rubetra*. *Acrocephalus*, 4(15), 18.

Tome D 2007: Rast mladičev repaljščice *Saxicola rubetra* na Ljubljanskem barju (osrednja Slovenija) [Growth of young Whinchats *Saxicola rubetra* on Ljubljansko barje (central Slovenia)], *Acrocephalus* 133, 51-55.

Tome D 2015: Whinchat in Slovenia – caught between traditional breeding habits and modern land use practice. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 201-210. LBV Hof, Helmbrechts.

Tome D, Denac D 2009: Individualno barvno obročkanje kot metoda v varstveni biologiji – preliminarni rezultati študije repaljščice (*Saxicola rubetra*) na Ljubljanskem barju [Individual colour ringing as a conservation biology method – preliminary results of the Whinchat (*Saxicola rubetra*) case study at Ljubljansko barje (Central Slovenia)]. *Scopolia* 4, 175-182.

Tome D, Denac D 2012: Survival and development of predator avoidance in the post-fledging period of the Whinchat (*Saxicola rubetra*): consequences for conservation measures. *J. Ornithol.* 153, 131-138.

Tome D, Denac D 2013: The Whinchat *Saxicola rubetra* – a cause for concern, at least from the Slovenian point of view. In: EOU2013UK – the 9th Conference of the European Ornithologists' Union – Programme & Abstracts, 233.

Vrezec A 1996: Repaljščica *Saxicola rubetra*. *Acrocephalus* 17(74), 37.

## Spain

Blasco-Zumeta J, Heinze GM: Identification Atlas of Birds of Aragon: 333 Whinchat, 15p.

Bueno JM 1991: Migraciob e invernada de pequenos turdinos en la peninsula Iberica. II. Collalda Gris (*Oenanthe oenanthe*), Tarabilla nortena (*Saxicola ru-*

*betra*) y Tarabilla comun (*Saxicola torquata*). *Ardeola* 38, 117-129.

Cobo JCI: Tarabilla Norteña *Saxicola rubetra*. In: Inventarios nacionales, 426-427.

Roviralta F 2001: Datos sobre la Tarabilla Norteña (*Saxicola rubetra*) y el Alcaudón Dorsirrojo (*Lanius collurio*) en el valle del Lozoya y Somosierra. *Anuario Ornitológico de Madrid* (2001), 72-77.

## Sweden

Andersson M 1981: Central place foraging in the Whinchat (*Saxicola rubetra*). *Ecology* 62, 538-544.

Karlsson, L., Persson, K. & Walinder, G. 1993. Ålders- och könsbestämning av buskskvätta *Saxicola rubetra*. *Vår Fuglefauna. Supplement* 1, 39-49.

Lennerstedt I 1964: Nagra drag i Häckningsbiologin hos lövsångare, buskskvätta och sävsparv i mellersta Lappland. [Some feature of the breeding biology of Willow Warbler, Whinchat, and Reed Bunting in Central Lapland]. *Fauna och Flora* 59, 94-123.

Menzie S, Gil-Velasco M, Illa M 2015: First-year male Whinchat *Saxicola rubetra* with unusually extensive post-juvenile moult. *Revista Catalana d'Ornitologia* 31, 23-27.

Moreno J 1988: Buskskvätta *Saxicola rubetra*. In: Andersson, S. (Ed.): Fåglar i jordbrukslandskapet. Sveriges Ornitologiska förening. Stockholm.

Rendahl H 1967: Die Zugverhältnisse schwedischer Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe* L.) und Braunkehlchen (*Saxicola rubetra* L.). Mit Berücksichtigung der Ergebnisse der norwegischen und Finnischen Beringungen. *Arkiv för Zoologi* 19, 265-290.

## Switzerland

Bächtiger M, Robin K. 2009: Braun- und Schwarzehlchen im Kaltbrunner Riet – Bestandserhebung 2009 und Vergleich mit den Vorjahresaufnahmen. Schweizerische Vogelwarte, Sempach, und Fachstelle Wildtier- und Landschaftsmanagement, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften ZHAW in Wädenswil.

Bächtiger M, Robin K 2010: Braun- und Schwarzehlchen im Kaltbrunner Riet – Bestandserhebung 2010 und Vergleich mit den Vorjahresaufnahmen. Schweizerische Vogelwarte, Sempach, und Fachstelle Wildtier- und Landschaftsmanagement, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften ZHAW in Wädenswil.

Bächtiger M, Robin K 2011: Braun- und Schwarzehlchen im Kaltbrunner Riet – Bestandserhebung 2011 und Vergleich mit den Vorjahresaufnahmen. Schweizerische Vogelwarte, Sempach, und Fachstelle Wildtier- und Landschaftsmanagement, Zürcher

- Hochschule für Angewandte Wissenschaften ZHAW in Wädenswil.
- Bächtiger M, Robin K 2012: Braun- und Schwarzkehlchen im Kaltbrunner Riet – Bestandserhebung 2012. Schweizerische Vogelwarte, Sempach, und Fachstelle Wildtier- und Landschaftsmanagement, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften ZHAW in Wädenswil.
- Berger-Flückiger A, Horch P, Biber O 2008: Régression et disparition d'une population de Tarier des prés *Saxicola rubetra* sur le plateau de Diesse (Jura bernois, Suisse) entre 1972 et 2007. Nos Oiseaux 55, 99–108.
- Berger-Flückiger A, Horch P 2005: Prairies fleuries pour le Tarier des prés et réseau écologique du Plateau de Diesse : Rapport annuel 2004. Station ornithologique suisse, Sempach.
- Berger-Flückiger A, Horch P 2005: Blumenwiesen für das Braunkehlchen und ÖQV-Projekt Plateau de Diesse. Jahresbericht 2004. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Berger-Flückiger A, Horch P 2006 : Prairies fleuries pour le Tarier des prés et réseau écologique du Plateau de Diesse : Rapport annuel 2005. Station ornithologique suisse, Sempach.
- Berger-Flückiger A, Horch P 2006: Blumenwiesen für das Braunkehlchen und ÖQV-Projekt Plateau de Diesse: Jahresbericht 2005. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Berger-Flückiger A, Horch P 2007 : Prairies fleuries pour le Tarier des prés et réseau écologique du Plateau de Diesse : Rapport annuel 2006. Station ornithologique suisse, Sempach.
- Berger-Flückiger A, Horch P 2007: Blumenwiesen für das Braunkehlchen und ÖQV-Projekt Plateau de Diesse: Jahresbericht 2006. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Berger-Flückiger A, Laesser J, Horch P 2010: Evolution de deux populations de Tariers des prés *Saxicola rubetra* dans les Préalpes de Suisse occidentale. Nos Oiseaux 57, 177–194.
- Birrer S, Spaar R, Weibel U 2002: Wiesenbrüter mit Terminproblemen: Das Braunkehlchen braucht dringend Hilfe. Ornith 02/02, 15-17.
- Britschgi A 2003: Comparative feeding ecology on the Whinchat *Saxicola rubetra* on intensively and extensively managed grassland. Diplom-Arbeit Universität Bern.
- Britschgi A, Spaar R, Arlettaz R 2006: Impact of grassland farming intensification on the breeding ecology of an indicator insectivorous passerine, the Whinchat *Saxicola rubetra*: Lessons for overall Alpine meadowland management. Biol. Conserv. 130, 193–205.
- Brunner A 2013: Brutbiologie und Förderung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in einem ausgewählten Gebiet am Schamserberg GR. Bachelorarbeit Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Wädenswil.
- Brunner A, Graf RF, Nicca E 2015: Brutbiologie und Förderung des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in einem ausgewählten Gebiet am Schamserberg (Kanton Graubünden). Ornithol Beob 112, 219-225.
- Feldmann K 1993: Habitatnutzung und Brutökologie des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) und Wasserpiepers (*Anthus spinoletta*) im Dischmatal bei Davos. Diplomarbeit, Univ. Zürich, 48p.
- Flückiger A 1999 : Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) et agriculture sur le Plateau de Diesse. Institut de botanique systématique et de géobotanique. Lausanne, Université de Lausanne. 119p.
- Früh U 2007: Vorkommen und Verbreitung des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* am Rickenpass (SG). Semesterarb. Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Wädenswil.
- Geroudet P 1957 : Observations sur le Traquet tarier au val Ferret. Nos Oiseaux 24, 109-117.
- Graf R 2015: Schwerpunktgebiete für Bodenbrüter in Graubünden. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 299-300. LBV Hof, Helmbrechts.
- Graf R, Neuhaus S, Korner P 2014: Kerngebiete für Wiesenbrüter in den Mähwiesengebieten Nord- und Mittelbündens. Jber. Natf. Ges. Graubünden 118, 113–131.
- Gremaud J 2012 : Conservation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans l'Intyamon FR, rapport annuel 2012. Association Suisse pour la Protection des Oiseaux ASPO/Birdlife Suisse, Zurich.
- Gremaud J, Beaud P, Studer J 2004 : Conservation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans l'Intyamon FR, rapport annuel 2004. Association Suisse pour la Protection des Oiseaux ASPO/Birdlife Suisse, Zurich.
- Gremaud J, Studer J (2006-2008): Conservation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans l'Intyamon FR. Rapport 2006-2008. Association Suisse pour la Protection des Oiseaux ASPO/BirdLife Suisse, Zurich.
- Groupe Tarier Neuchâtel 2010 : Conservation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans la vallée de Ponts-de-Martel (NE). Saison de nidification 2010 et synthèse 2004-2010. Rapport dans le cadre du programme de conservation des oiseaux en Suisse. Neuchâtel, 22p.
- Grüebler MU, Horch P, Spaar R 2015: Whinchats impacted by changes in alpine grassland management: research results from Switzerland. In: Bastian H-V,

- Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 263-273. LBV Hof, Helmbrechts.
- Grüebler MU, Korner-Nievergelt F, Naef-Daenzer B 2014: Equal nonbreeding period survival in adults and juveniles of a long-distant migrant bird. *Ecol. Evol.* 4, 756-765.
- Grüebler MU, Schuler H, Horch P, Spaar R 2012: The effectiveness of conservation measures to enhance nest survival in a meadow bird suffering from anthropogenic nest loss. *Biological Conservation* 146, 197-203.
- Grüebler MU, Schuler H, Müller M, Spaar R, Horch P, Naef-Daenzer B 2008: Female biased mortality caused by anthropogenic nest loss contributes to population decline and adult sex ratio of a meadow bird. *Biol. Conserv.* 141, 3040-3049.
- Grüebler MU, Schuler H, Spaar R, Naef-Daenzer B 2015: Behavioural response to anthropogenic habitat disturbance: Indirect impact of harvesting on whinchat populations in Switzerland. *Biological Conservation* 186, 52–59.
- Grüebler MU, Spaar R, Britschgi A, Graf R, Horch P, Jacot A, Korner P, Müller M, Naef-Daenzer B, Schuler H, Strebel G, Arlettaz R 2013: Whinchat *Saxicola rubetra* impacted by the intensification of farming practices: Lessons from Swiss populations. In: EOU2013UK – the 9th Conference of the European Ornithologists`Union – Programme & Abstracts, 89.
- Horch P 2002: Massnahmen zum Schutz des Braunkehlchens in Bever. Jahresbericht 2002. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Horch P 2008: Massnahmen zum Schutz des Braunkehlchens in Bever. Jahresbericht 2007. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Horch P 2014: Das Braunkehlchen – ein Wiesenbrüter in Not: Rückgang, Schutz- und Fördermassnahmen in der Schweiz. *Monticola* 106, 31-38.
- Horch P, Agten N, Keusch P, Schinner M, Schmid W, Spaar R 2010: Landwirtschaft und Naturschutz im Goms: Gemeinsamer Einsatz für das Braunkehlchen. Kanton Wallis, Kantonale Dienststellen für Landwirtschaft und für Wald und Landschaft sowie Schweizerische Vogelwarte, Visp, Sitten und Sempach.
- Horch P, Berger A 2003: Prairies fleuries pour le Tarier des prés – Projet Plateau de Diesse. Station ornithologique suisse, Sempach.
- Horch P, Birrer S 2011: Cattle enclosure plots to enhance breeding whinchat *Saxicola rubetra* numbers on subalpine pasture at Bever, Graubünden Canton, Switzerland. *Conservation Evidence* 8, 81-86.
- Horch P, Jacot A, Spaar R 2014: Landwirtschaft und Naturschutz im Goms: Gemeinsamer Einsatz für das Braunkehlchen. Jahresbericht 2013.
- Horch P, Jacot A, Spaar R 2015: Landwirtschaft und Naturschutz im Goms: Gemeinsamer Einsatz für das Braunkehlchen. Jahresbericht 2014.
- Horch P, Rehsteiner U, Berger-Flückiger A, Müller M, Schuler H, Spaar R 2008: Bestandsrückgang des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* in der Schweiz, mögliche Ursachen und Evaluation von Fördermassnahmen. *Ornithol. Beob.* 105, 267–298.
- Horch P, Signorelli S, Herold J, Zanetti G, Buchli A 2011: Maßnahmen zum Schutz von Bodenbrütern in Bever. Monitoring von Baumpieper, Braunkehlchen und Feldlerche 2011. Schweizerische Vogelwarte und Engadiner Vogelschutz, Sempach und St. Moritz.
- Horch P, Spaar R 2010: Lo stiaccino *Saxicola rubetra* specie target per l'agricoltura estensiva. *Ficedula* 45, 20-27.
- Horch P, Spaar R 2015: Die Situation des Braunkehlchens in der Schweiz, getestete Fördermassnahmen und Ergebnisse. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 285-292. LBV Hof, Helmbrechts.
- Horch P, Spaar R 2016: Landwirtschaft und Naturschutz im oberen Goms: Gemeinsamer Einsatz für das Braunkehlchen. Jahresbericht 2015.
- Imbeck H, Mesmer T 1975: Schwarzkehlchen und Braunkehlchen überwintern bei Basel. *Orn. Beob.* 72, 203-204.
- Janett M 2011: Nesterschutz für das Braunkehlchen Im Unterengadin. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Janett M, Horch P 2014: Nesterschutz für das Braunkehlchen im Unterengadin – Jahresbericht 2013 und Rückblick über 10 Jahre Nesterschutz. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Janett M, Horch P 2015a: Nesterschutz für das Braunkehlchen im Unterengadin. Jahresbericht 2014.
- Janett M, Horch P 2015b: Nesterschutz für das Braunkehlchen im Unterengadin. Jahresbericht 2015.
- Labhardt A 1984: Biometrie des Braunkehlchens *Saxicola rubetra*: Variationen in den Flügelmaßen und im Körpergewicht zur Brutzeit. *Orn. Beob.* 81, 233-247.
- Labhardt A 1988a: Siedlungsstruktur von Braunkehlchen-Populationen auf zwei Höhenstufen der Westschweizer Voralpen. *Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 51, 139-158.
- Labhardt A 1988b: Zum Bruterfolg des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in Abhängigkeit von der Grünlandbewirtschaftung in den Westschweizer Vor-

- alpen. Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 51, 159-178.
- Labhardt A 1988c: Zur Nahrung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) während der Jungenaufzucht. Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 51, 179-185.
- Labhardt A 1991 : Zur Biologie des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Voralpengebiet der Westschweiz. Dissertation Universität Basel.
- Laesser J, Bilat Y, Perret C 2004: Conservation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans la vallée des Ponts-de-Martel. Station ornithologique suisse, Sempach, et Service de la faune du canton de Neuchâtel, Couvet.
- Lardelli R, Lehmann A 2009: I modelli di distribuzione degli uccelli del Ticino: L'esempio dello Staccino *Saxicola rubetra*. Ficedula 43, 23-26.
- Manuel F, Beaud P 1982: L' installation de silos a herbe et ses repercussions sur un echantillonnage de Traquets tariers, *Saxicola rubetra*, nicheurs au Pays d'Enhaut. Nos Oiseaux 36, 277-281
- Müller M 1985: Reviere, Reviernutzung und Nahrungssuchverhalten des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in zwei Populationen der Waadtländer Voralpen. Dipl.-Arb. Univ. Zürich.
- Müller M 2004: Bestandsabnahme des Braunkehlchens *Saxicola rubetra* im Engadin von 1988 bis 2003. Schweizerische Vogelwarte Sempach.
- Müller M 2005: Das Braunkehlchen in der Unterengadiner Berglandwirtschaft. Faktenblatt Wiesenbrüter. Schweizerische Vogelwarte Sempach.
- Müller M, Schuler H, Horch P (2006): Kerngebiete zur Förderung und zum Schutz des Braunkehlchens im Unterengadin. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Müller M, Spaar R, Schifferli L, Jenni L 2005: Effects of changes in farming of subalpine meadows on a grassland bird, the whinchat (*Saxicola rubetra*). J.Orn. 146, 14-23.
- Noll-Tobler H 1924: Vom braunkehligen Wiesen-schmätzler. *Pranticola r. rubetra* (L). Orn. Beob. 22, 1-4.
- Oggier PA 1979 : Altitude et densité chez le Traquet taries (*Saxicola rubetra*) en Valais. Nos Oiseaux 37, 294
- Oggier PA 1983: Une courtiliere, *Gryllotalpa gryllotalpa*, proie geante pour un Traquet taries. Nos Oiseaux 37, 294.
- Orniplan 2006/07: Bestandsentwicklung der Zielart Braunkehlchen 2004–2006/ 2007 auf dem Hirzel ZH. Wirkungskontrolle Moorlandschaft Hirzel. Bericht zu Händen der Fachstelle Naturschutz Kanton Zürich.
- Perret C 1987: Importance des perchoirs dans le choix du territoire chez le Traquet taries (*Saxicola rubetra*). Travail de diplôme, Université de Neuchâtel.
- Perret C, Laesser J, Martin V 2007: Conservation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans la vallée des Ponts-de-Martel (NE). Saison de nidification 2007. Rapport annuel par ordre de la Coordination du programme de conservation des oiseaux en Suisse et du Service de la faune du canton de Neuchâtel.
- Perret C, Laesser J, Martin V 2008: Conservation du Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) dans la vallée des Ponts-de-Martel (NE). Saison de nidification 2008. Rapport annuel par ordre de la Coordination du programme de conservation des oiseaux en Suisse et du Service de la faune du canton de Neuchâtel.
- Pfiffner L, Schader C, Graf R, Horch P 2007: Wildtiergerechte Landnutzung im Berggebiet – Förderung der Artenvielfalt und des Braunkehlchens auf Unterengadiner Bio-Modellbetrieben. Zwischenbericht. Forschungsinstitut für Biologischen Landbau FiBL, Frick, und Schweizerische Vogelwarte, Sempach.
- Rehsteiner U, Gremaud J, Studer J 2010: Lichtblick für das Braunkehlchen. SVS-Projekt zur Förderung eines bedrohten Wiesenbrüters. Orn 2010/1, 42-43.
- Rey E, Sierro A 2007: Cartographie du Tarier des prés *Saxicola rubetra* dans la haute vallée de Conches VS : bilan 2006. Rapport interne. Station ornithologique suisse, Antenne valaisanne, Salquenen.
- Rey E, Spaar R 2005: Repeuplement de la vallée du Rhin (St. Galler Rheintal) par le Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) à l'aide de la repasse (projet pilote). Station ornithologique suisse, Sempach.
- Richard A 1936 : Le Traquet taries. Nos Oiseaux 13, 61-71.
- Robin K 2007: Braun- und Schwarzkehlchen im Kaltbrunner Riet – Bestandserhebung 2006 und Vergleich mit den Vorjahresaufnahmen. Bericht im Auftrag der Schweizerischen Vogelwarte, Sempach.
- Robin K 2008: Braun- und Schwarzkehlchen im Kaltbrunner Riet. Bestandserhebung 2007 und Vergleich mit den Vorjahresaufnahmen. Bericht im Auftrag der Schweizerischen Vogelwarte, Sempach.
- Robin K, Gächter M 2005: Braunkehlchen und Schwarzkehlchen im Kaltbrunner Riet – Bestandserhebung 2005 und Vergleich mit den Vorjahresaufnahmen. Bericht im Auftrag der Schweizerischen Vogelwarte, Sempach.
- Robin K, Obrecht J-M 2004: Artenschutzprojekt Braunkehlchen im Kaltbrunner Riet – Bestandserhebung 2004 und Massnahmenkatalog zur Förderung des Brutbestandes. Bericht im Auftrag der Schweizerischen Vogelwarte, Sempach.
- Schaller C 2012: Braunkehlchen-Erhebung am Schamserberg. Bachelorarbeit Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Wädenswil.

- Schaub G, Grimaud J, Studer J, Koenig P, Aye R 2013: La survie du Tarier des Prés *Saxicola rubetra* dans la vallée de Lintyamont dépend de Réformes dans la Politique Agricole. Nos Oiseaux 60, 69-78.
- Schmid H, Feller V, Blaser P 1994: Hat das Braunkehlchen *Saxicola rubetra* als Wiesenbrüter im Berner Oberland noch eine Chance? Mitteilungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Thun 12, 109-120.
- Schmid W, Horch P 2010: Braunkehlchenförderung im Goms: Beitrag der Landwirtschaft - Projekte Ökologie Landwirtschaft, Schinznach-Dorf und Schweizerische Vogelwarte, Sempach. 47p.
- Schuler H 2003: Die Auswirkungen eines neuen Mahdregimes auf den Bruterfolg des Braunkehlchens *Saxicola rubetra*. Diplomarbeit, Schweizerische Vogelwarte Sempach und Universität Zürich.
- Schuler H 2004: Auswirkungen eines neuen Mahdregimes auf den Bruterfolg des Braunkehlchens *Saxicola rubetra*. Ornithol. Beob. 101, 141-142.
- Spaar R, Horch P, Jenny M, Weibel U, Müller M 2002: Nachhaltige Berglandwirtschaft für das stark gefährdete Braunkehlchen. Schweizerische Vogelwarte Sempach - Schweizer Vogelschutz SVS - BirdLife Schweiz, 1-8.
- Strebel G, Jacot A, Horch P, Spaar R 2015: Effects of grassland intensification on Whinchats *Saxicola rubetra* and implications for conservation in upland habitats. Ibis 157, 250-259.
- Strebel G, Spaar R, Jacot A, Horch P 2011: Auswirkungen der Graslandbewirtschaftung auf das Braunkehlchen. Geeignete Fördermassnahmen für den bedrohten Wiesenbrüter. Schweizerische Vogelwarte Sempach.
- Studer J 2006: Effort für das Braunkehlchen - Artenförderungsprojekt Braunkehlchen im Intyamont FR. Ornithol. Beob. 103, 20-21.
- Studer J, Grimaud J, Rehsteiner U 2008: Wiesenbrüter mit Problemen - das Braunkehlchen im Intyamont FR. Ornithol. Beob. 105, 38-39.
- Studer T, Fatio V 1913: *Pratincola rubetra*. Katalog der Schweizerischen Vögel. X. Lieferung: Saxicolinae, Motacillidae. Bern.
- SVS 2015: Stirbt das Braunkehlchen im Intyamont aus? Ornithol. Beob. 112, 32.

## Turkey

Kumerloeve H 1969: Zur Brutverbreitung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) in der Türkei. J. Ornithol. 110, 220-221.

## Ukraine

Banik MV 2003: Second broods in Whinchat in Khar-

kov region, Ukraine. Ptici Bassejna Severskogo Donca 8, 89-95.

Banik MV 2007: Численность и биотопическое распределение лугового и черноголового чеканов на территории Северо-Восточной и Восточной Украины. [Banik MV 2007: The numbers and habitat distribution of Whinchat and Common Stonechat in North-Eastern and Eastern Ukraine.]

Fedorenko IA, Belskayo 1979: [Species of the genus *Penenirmus* (*Mallophaga*, *Ischnocera*) parasitizing chats (*Saxicola*) and wheatears (*Oenanthe*)]. Vestnik Zool. 6, 22-28 (in Russian).

Tsvelykh AN 2006: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЛУГОВОГО (*САХИСОБА ЯУВЕТЛА*) ЧЕРНОГОЛОВОГО (*ЗАХИЮОБА ТОНОУАТА*) ЧЕКАНОВ В КРЫМУ [Modern state of Whinchat (*Saxicola rubetra*) and Stonechat (*Saxicola torquata*) in the Crimea.]

## United Kingdom

Allen DS 1995: Factors influencing habitat associations of upland passerines, particularly the whinchat, *Saxicola rubetra*: the importance of scale. Doctoral dissertation, University of York.

Allen NV 1990: Whinchat and stonechat survey 1990. Exmoor Naturalist 27, No. 16.

Andrews P 1981: Bittern-like posture of juvenile whinchat. British Birds 74/6, 266.

Atkinson LR, Taylor JA, Mainwaring MC, Henderson I G, Hartley I R 2015: Post-fledging survival and parental care in Whinchats (*Saxicola rubetra*). In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 163-164. LBV Hof, Helmbrechts.

Buckton ST, Ormerod SJ 1997: Patterns of activity in Meadow Pipits (*Anthus pratensis*), Whinchats (*Saxicola rubetra*) and wheatears (*Oenanthe oenanthe*) in upland Wales, and the influence of weather. Sylvia 33, 23-35.

Calladine J 2011: Fighting for Whinchats on Salisbury Plain. BTO News March-April, 10-11.

Calladine J 2015: Multi-scale associations with habitat, land-use and change: Opportunities and limitations for Whinchats *Saxicola rubetra* in the uplands of Scotland. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 219-226. LBV Hof, Helmbrechts.

Calladine J, Bray J 2012: The importance of altitude and aspect for breeding Whinchats *Saxicola rubetra* in the uplands: limitations of the uplands as a refuge for a declining, formerly widespread species? Bird Study 59, 43-51.



- Callion J 2002: Whinchat *Saxicola rubetra*. In: Wernham C, Toms M, Marchant J, Clark J, Siriwardena G & Baillie S (Eds.): The Migration Atlas: movements of the birds of Britain and Ireland. T & AD Poyser, London.
- Callion J, Wernham C, Toms M, Marchant J, Clark J, Siriwardena G, Baillie S 1993: The Whinchat. T&AD Poyser, London.
- Clarke WE 1898: The Whinchat, Ortolan Bunting and Pied Flycatcher in Shetland. Ann.Scot.Nat.History 7, 178.
- Duckels AS 1979: Information from ringing stonechats (*Saxicola torquata*) and whinchats (*Saxicola rubetra*) in south west Lancashire. Bird Ringing in SW Lancashire 1978 (8), 60-63.
- Duckworth JW 1994: Habitat selection by migrant redstarts *Phoenicurus phoenicurus* and whinchats *Saxicola rubetra* in lowland english farmland. Ringing & Migration 15, 119-122.
- Eades RA 1983: Late record of whinchat. Cheshire Bird Report 1982, 79-80.
- Eccles L 1955: Whinchats choosing nest-site. Brit. Birds 48, 421-422.
- Eccles L 1967: Nest of Whinchat with twelve eggs. Brit. Birds 60, 169-170.
- Fuller RJ, Glue DE 1977: The Breeding Biology of the Stonechat and Whinchat. Bird Study 24, 215-228.
- Gray DB 1973: Whinchat on a disused railway. Bird Study 20, 80-82.
- Gray DB 1974: Breeding behaviour of Whinchats. Bird Study 21, 280-282.
- Greig-Smith PW 1982: Interspecific aggression between chats. Bird Study 29, 162-164.
- Harber DD 1948: Flocks of Whinchats on spring migration. Brit. Birds 41, 348.
- Henderson IG 2011: Fighting for Whinchats on Salisbury plain. BTO News 293, 10-11.
- Henderson I, Calladine J, Massimino D, Taylor JA, Gillings S 2014: Evidence for contrasting causes of population change in two closely related, sympatric breeding species the Whinchat *Saxicola rubetra* and Stonechat *Saxicola torquata* in Britain. Bird Study 61, 553-565.
- Hodgson M 1982: Easily confused species: whinchat and stonechat. Bird Life (May-June), 34-35.
- Hope PM, Pipe G E 1961: Whinchat's nest surviving grass fire. Brit. Birds 54, 364.
- King B 1978: Chats' method of eating caterpillars. Brit. Birds 71, 463.
- Marsh RI 1983: Ringing Whinchats on imber range. The Adjutant 13, 45-46.
- Macdonald B 2015: The rise and the fall of the whinchat. Birdwatching April 2015, 67-72.
- Murray C, Minderman J, Allison J, Calladine J 2016: Vegetation structure influences foraging decisions in a declining grassland bird: the importance of fine-scale habitat and grazing regime. Bird Study, 1-10.
- Patton SJ (Ed.) 1995: Whinchat. The Sussex Bird Report No. 48, 111.
- Phillips J S 1970: Inter-specific Competition in Stonechat and Whinchat. Bird Study 17, 320-324.
- Piotrowski SH 1989: Aberrant whinchat. Suffolk Birds 38, 127.
- Robinson RA 2005. BirdFacts: profiles of birds occurring in Britain & Ireland, Whinchat *Saxicola rubetra*. (BTO Research Report 407). BTO, Thetford. Available at: <http://www.bto.org/birdfacts/results/bob11370.htm>. Last accessed 6th January 2014.
- RSPB 2015. Birds by name: Whinchat. From: <http://www.rspb.org.uk/discoverandenjoynature/discoverandlearn/birdguide/name/w/whinchat/> Last accessed 2nd January 2015.
- Rutledge R F 1961: Whinchats breeding in counties Meath and Leix, and notes on breeding status in some other countries. Irish Nat.J. 13, 276.
- Rutledge RF 1961: Voice of the Whinchat. Brit. Birds 54, 327-328.
- Rutledge RF, Scott D 1978: Breeding biology of the whinchat. Bird Study 252, 124.
- Sharrock T 1971: Atlas-preliminary species maps: Stonechat *Saxicola torquata*; Whinchat *Saxicola rubetra*. BTO news 44, 5.
- Shaw KD 2009: The decline of the Whinchat as a breeding bird in mainland Fife. Scott. Birds 29, 38-39.
- Smith S 1990: Whinchats on Garn-Clochdy, Gwent. BTO news 168, 13.
- Smith S J 2002: A study of Whinchats *Saxicola rubetra* in the moorland edge. Welsh Birds 3, 183-190.
- Snow DW 1969: The moult of British thrushes and chats. Bird Study 16, 115-129.
- Taylor JA 2015: Determinants of Variation in Productivity, Adult Survival and Recruitment in a declining migrant bird: The Whinchat (*Saxicola rubetra*). Doctoral thesis, University of Lancaster. 296 pp.
- Taylor JA, Henderson IG 2016: Could the Salisbury Plain whinchats help us understand migrant bird declines? Sanctuary 45, 64-65.
- Taylor JA, Henderson IG, Hartley IR 2015: Breeding Whinchats (*Saxicola rubetra*) on Salisbury Plain: Evi-

dence that carrying capacity is not currently limited by habitat or food availability. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 211-218. LBV Hof, Helmbrechts.

Taylor JA, Henderson IG, Hartley IR, Ash D 2013: Comparing variation in habitat use and productivity with estimates of survival and recruitment in a declining migrant bird: The Whinchat (*Saxicola rubetra*) on Salisbury Plain. In: EOU2013UK – the 9th Conference of the European Ornithologists`Union – Programme & Abstracts, 226.

Teschemaker WE 1912: Nesting of the Whinchat. *Pratincola rubetra*. Avicultural Magazine London 4, 24-32.

Westell WP 1906: Lesser spotted Woodpecker and Whinchat in Herts. *The Zoologist* 10, 31.

Westerberg S, Proud A, Ketcher M 2015: Survival, nest site selection and dispersal of Whinchats at RSPB Geltsdale Nature Reserve, Cumbria, UK. In: Bastian H-V, Feulner J (Eds.): Living on the Edge of Extinction in Europe. Proc. 1st European Whinchat Symposium, 121-123. LBV Hof, Helmbrechts.

Wilcock J 1921: Male Whinchat mated to two females. *Brit. Birds* 14, 186-187.

*Author's addresses:*

JÜRGEN FEULNER, Walbergrün 24, D-95356 Grafengehaig, [juergenfeulner@yahoo.de](mailto:juergenfeulner@yahoo.de)

CHRISTOPH SIEMS-WEDHORN, Sallahn 5, D-29482 Küsten, [siems-wedhorn@vogelwelt-wendland.de](mailto:siems-wedhorn@vogelwelt-wendland.de)

## Conference information

Einladung zur Tagung und Exkursion

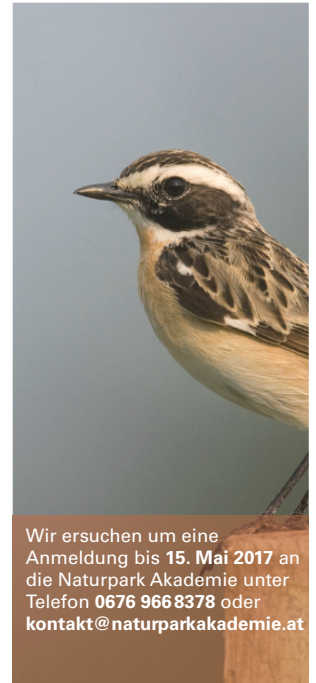
### Das Braunkehlchen im Steirischen Ennstal

Der Naturschutzbund lädt zur Braunkehlchen-Tagung im Steirischen Ennstal! Als Wiesenbrüter ist das Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*) durch den Strukturwandel der Landwirtschaft zunehmend gefährdet. Die Tagung mit Exkursion bietet Gelegenheit zum Wissens- und Erfahrungsaustausch sowie zur gemeinsamen Diskussion von geeigneten Schutzmaßnahmen.

Datum: **Mittwoch, 31. Mai 2017**  
 Beginn: **13:30 Uhr**  
 Ort: **Aigen im Ennstal – Gasthof Kirchenwirt**  
 Teilnahme frei!



MIT UNTERSTÜTZUNG VON LAND STEIERMARK UND EUROPÄISCHER UNION



Wir ersuchen um eine Anmeldung bis **15. Mai 2017** an die Naturpark Akademie unter Telefon **0676 966 8378** oder [kontakt@naturparkakademie.at](mailto:kontakt@naturparkakademie.at)

### Tagungsprogramm 31. Mai 2017 – Kirchenwirt Aigen/Ennstal

#### 13:30 Uhr

Begrüßung und einführende Worte  
 Gerhard Schmiechhofer (Bezirksstellenleiter Naturschutzbund Ennstal-Ausseerland)  
 Prof. Dr. Johannes Gepp (Präsident Naturschutzbund Steiermark)

#### 14:00 Uhr

Braunkehlchen in Österreich – Verbreitung, Habitatansprüche und Erfahrungen mit Schutzmaßnahmen  
 Hans Uhl (BirdLife Österreich)

#### 14:30 Uhr

Das Braunkehlchen im Ennstal – kann sich ein Wiesenbrüter in einer dynamischen Grünlandwirtschaft behaupten?  
 Mag. Jürgen Pollheimer (coopNatura) und Sophie Völsgen, BSc. (Universität Wien)

#### 15:15 Uhr

Pause

#### 15:40 Uhr

Landwirtschaft und Braunkehlchenschutz – Konflikte, Fördermöglichkeiten und Ausblick auf ein Projekt im Ennstal  
 DI Dr. Karin Hochegger (Europaschutzgebiets-Betreuerin)

#### 16:00 Uhr

Diskussion

#### 16:20 Uhr

Exkursion zum Braunkehlchen ins ESG Wörschacher Moos/Rosswiesen

#### 17:15 Uhr

Gemütlicher Ausklang bei Jause und Getränken



Inhaltliche Konzeption und Moderation:  
 Dr. Christine Blatt & Dr. Stefan Resch

