

**Förderverein für  
Naturschutzarbeit  
Uecker-Randow-Region e. V.**

***Jahresbericht 2020 NSG Altwarper Binnendünen,  
Neuwarper See & Riether Werder***

**Frank Joisten**



**Futter tragende männliche Zitronenstelze auf dem Riether Werder 22.06.2020**

**Foto: Gunther Zieger**

## *Inhalt*

1. Allgemeiner Teil .....	2
1.1. Betreutes Schutzgebiet .....	2
1.2. Betreuer .....	2
1.3. Im Naturschutzgebiet tätige Personen .....	2
1.4. Erlaubte und unerlaubte Inselbesuche .....	3
1.5. Ausübung der Jagd/ Prädation .....	3
1.6. Beweidung und Mahd auf dem Riether Werder sowie Vegetationsentwicklung .....	4
1.7. Besondere faunistische Beobachtungen 2020 .....	6
1.8. Zur Situation der Altwarper Binnendünen .....	6
2. Ergebnisse der naturkundlichen Beobachtungen .....	7
2.1. Avifauna Riether Werder 2020 .....	7
2.2. Säugetiere .....	63
3. Exkursionen und Öffentlichkeitsarbeit .....	64

## **1. Allgemeiner Teil**

### ***1.1. Betreutes Schutzgebiet***

#### **Naturschutzgebiet „Altwarper Binnendünen, Neuwarper See und Riether Werder“**

### ***1.2. Betreuer***

Förderverein für Naturschutzarbeit Uecker-Randow-Region e. V.

17375 Grambin, Ernst Thälmannstrasse 19d

Tel.: 039774-29590

E-Mail: fv.naturschutzarbeit@posteo.de

Vorsitzende: Dr. Sabine Grube, Grambin

### ***1.3. Im Naturschutzgebiet tätige Personen***

Der Inselbetreuer F. Joisten, Eggesin lieferte die Masse der faunistischen Beobachtungen am Neuwarper See und auf dem Riether Werder, aber auch Pascal Ertzinger, Jürgen Henke, Aaron Hofmann, Samuel Knoblauch, Jonas Kotlarz, Doris Nelly Lötscher, Simon Piro, Fernando Schmidt, Johannes Schneider, Marcel Tenhaeff, Pascal Weber, Brigitte & Werner Witte und Gunther Zieger lieferten Daten.

Darüber hinaus unterstützten an einzelnen Tagen Rainer Bäuerle, Eggesin, Kurt Häcker, Ueckermünde, Jens Krüger, Papendorf, Familie Müller, Chorin, Raul Schade, Ueckermünde den Gebietsbetreuer auf der Insel. Alle eingefügten Fotos entstanden 2020 auf der Insel

Auch die Mitarbeiter des Naturparks „Am Stettiner Haff“ halfen immer wieder mit Rat und Tat bei der Inselbetreuung.

Der Student Simon Piro, forschten unter der Leitung von Frau Dr. Schmitz-Ornes, Universität Greifswald an den Flusseeeschwalben der Insel.

Den Jahresbericht erstellte F. Joisten in Zusammenarbeit mit Frau Dr. S. Grube.

Das fördervereinseigene Boot, welches 2014 erneuert wurde, hat seit 2010 seinen Liegeplatz auf dem Wassergrundstück von Horst Döring, Rieth.

#### ***1.4. Erlaubte und unerlaubte Inselbesuche***

2020 wurden die wöchentlichen Führungen, welche in den vergangenen Jahren ab Ostern mit Genehmigung der Unteren Naturschutzbehörde angeboten wurden, auf Grund der COVID 19 Pandemie, nicht durchgeführt. Da auch auf Grund des zeitweisen „Beherbergungsverbot“ auch die Anzahl der Urlauber in Rieth deutlich geringer war, sank der Besucherdruck auf die Insel deutlich. Führungen/ Inselbesuche von ausgewählten Kleingruppen erfolgten unter Hygienebedingungen. Illegale Besucher aus Deutschland und Polen bereiteten 2020 keine Probleme.

#### ***1.5. Ausübung der Jagd/ Prädation***

Der Riether Werder war auch 2020 jagdlich von Frank Joisten gepachtet. Die Pacht von 82,82 € und den Beitrag für die Wildschadensausgleichkasse wurde vom Förderverein für Naturschutzarbeit Uecker Randow Region e. V. bezahlt.

Ein einzelnes Stück Schwarzwild besuchte den Riether Werder am 01.11.2020, Leider schwamm es in der nächsten Nacht wieder zum Festland, so das eine Erlegung nicht möglich war.

Obwohl mehrere Füchse erlegt wurden, hielt sich den gesamte Brutsaison ein Fuchs auf der Insel auf. Die Anwesenheit konnte nur an Spuren im Sand festgestellt werden. In der Lachmöwenkolonie konnte keine Prädation festgestellt werden und auch die Flussseseschwalben wurden in großer Zahl flügge.

Prädation gab es darüber hinaus in der Lachmöwenkolonie wieder durch das Erbeuten kleiner Küken durch Rot- und Schwarzmilan. Die Kolonie nahm diese beiden Arten in ihrem Jagdverhalten nicht ernst.

Um auch Besiedlung von Raubwild während der Brutzeit zu verhindern, wurde eine Betonwipprohrfalle auf dem Riether Werder aufgebaut. Die Finanzierung erfolgte vom STALU Stralsund, beim Aufbau halfen der Naturpark“ Am Stettiner Haff“ und Herr Raul Schade, Ueckermünde.



Aufbau der Betonwipprohrfalle November 2020

Foto: Joisten, F.



Durch Schwarzwild umgedrehtes Grünland 01.11.2020

Foto: Joisten, F.

### ***1.6. Beweidung und Mahd auf dem Riether Werder sowie Vegetationsentwicklung***

Auch 2020 war der Riether Werder vom STALU Vorpommern zur naturschutzgerechten Grünlandbewirtschaftung an den Haffwiesenhof Leopoldshagen verpachtet worden. Die Insel wurde vom 28.05.- bis 12.11.2020 mit 64 Rindern beweidet. Die Lachmöwenkolonie und der Bereich um das Gehöft wurde für die Rinder während der Brutzeit vom Gebietsbetreuer mit einem solarbetriebenen Elektrozaun ausgezäunt. Die Rinder und die Weidezäune wurden in der Brutzeit täglich kontrolliert. Ansonsten stand den Rindern die gesamte Insel zur Beweidung zur Verfügung.

Im August wurde wieder ein Pflegeschnitt des Feuchtgrünlandes mit einem Einachsmäher des Haffwiesenhofes durchgeführt.

Die Vegetation der beweideten Flächen auf der Insel war nach Ende der Weideperiode in einem für Wiesenbrüter ausgezeichneten Zustand.

Die Zusammenarbeit mit der Betriebsleitung und auch den Mitarbeitern des Haffwiesenhofes war ausgesprochen positiv.



Nachmahd des Feuchtgrünlandes August 2020

Foto F. Joisten



Rinderherde 2020  
Riether Werder Januar 2021

Foto: Joisten, F.

## ***1.7. Besondere faunistische Beobachtungen 2020***

### **Ziegenmelker**

- 05.06. 1,0 sgd., Ertzinger, P., Schneider, J.  
Erstnachweis für den Riether Werder

### **Zitronenstelze**

- 22.05. 1,0, Joisten, F.
  - 22.05-22.06. 1,1, Ertzinger, P., Joisten, F., Piro, S., Schneider J., Weber, P., Zieger, G.
  - 02.07. 1,0, Weber, P.
- Erstnachweis für den Riether Werder

### **Strandpieper**

- 01.-11.11. 1, Joisten, F.
- Deutlich durch sein Verhalten von Wiesen und Bergpieper zu unterscheiden. Nutzte einen sandigen Strandabschnitt auf der Südseite der Insel.
- Erstnachweis für den Riether Werder

## ***1.8. Zur Situation der Altwarper Binnendünen***

Solange die Festlegung der Betreuungsarbeiten mit dem STALU und dem Eigentümer der Binnendünen nicht umfassend geklärt ist, wird der Verein seine Aufgabe auch weiterhin nur als Ansprechpartner für alle Beteiligten definieren.

## 2. Ergebnisse der naturkundlichen Beobachtungen

### 2.1. Avifauna Riether Werder 2020

Geordnet wurden diese Zusammenstellung nach der aktuellen Artenliste der Vögel Deutschlands von P. H. Barthel & T. Kruger 2018.

#### **Weißwangengans**

- 14.03. 30, Joisten, F.
- 18.03. 26, Joisten, F.
- 17.04. 3, Joisten, F.
- 26.05. 2, Joisten, F.
- 27.05. 2., Knoblauch, S., Piro, S.
- 16.10. 13, Joisten, F.
- 19.10. 85, Joisten, F.



Rastende Weißwangengänse 16.10.2020

Fot: Joisten, F.

#### **Graugans**

- 21.04. 48, Joisten, F.
- 16.05.80- 160, Familien, Nichtbrüter und Schlafplatzeinflug., Piro, S., Weber, P.
- 31.05. ~50., Piro, S., Weber, P

- 05.06. 1 ad+2 pull, Schneider, J.
- 15.08. 22, Joisten, F.
- 27.09. 655, Joisten, F.
- 30.09. 200, Joisten, F., Lötscher, D. N.

### **Saatgans**

- 15.01. 2, Joisten, F.
- 05.04. 1, Joisten, F.
- 30.09. 2, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 09.10. 13, Joisten, F., Lötscher, D. N.

### **Blässgans**

- 15.03. 200, Joisten, F.
- 05.04. 2, Joisten, F.
- 31.05. 1, Joisten, F.
- 30.09. 3, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 09.10. 3, Joisten, F., Lötscher, D. N.

### **Höckerschwan**

- 14.03. 4 ad., Joisten, F.
- 16.05. 14., Piro, S., Weber, P.
- 22.05. 9 ad., Joisten, F.
- 31.05. 21., Piro, S., Weber, P.
- 05.06. 11, Schneider, J.
- 12.08. 58., Joisten, F.
- 18.08. 46., Joisten, F.
- 13.09. 78 ad.+4 diesj., Joisten, F.
- 16.10. 1,1 + 5 diesj., Joisten, F.

### **Zwergschwan**

- 14.11. 1 ad, Joisten, F.

### **Singschwan**

- 12.01. 55 ad+5 K2, Joisten, F.
- 21.01. 10 ad+1 K2, Joisten, F.
- 31.01. 27 ad+5 K2, Joisten, F.
- 09.10. 2 ad, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 09.11. 11 ad, Joisten, F.
- 15.11. 2 ad+3 K1, Joisten, F.
- 18.11. 4 ad+3 K1, Joisten, F.
- 21.11. 4 ad, Joisten, F.
- 30.11. 16 ad, Joisten, F.
- 02.12. 4 ad, Joisten, F.
- 09.12. 35 ad+8 K1, Joisten, F.
- 26.12. 47 ad+14 K1, Joisten, F.

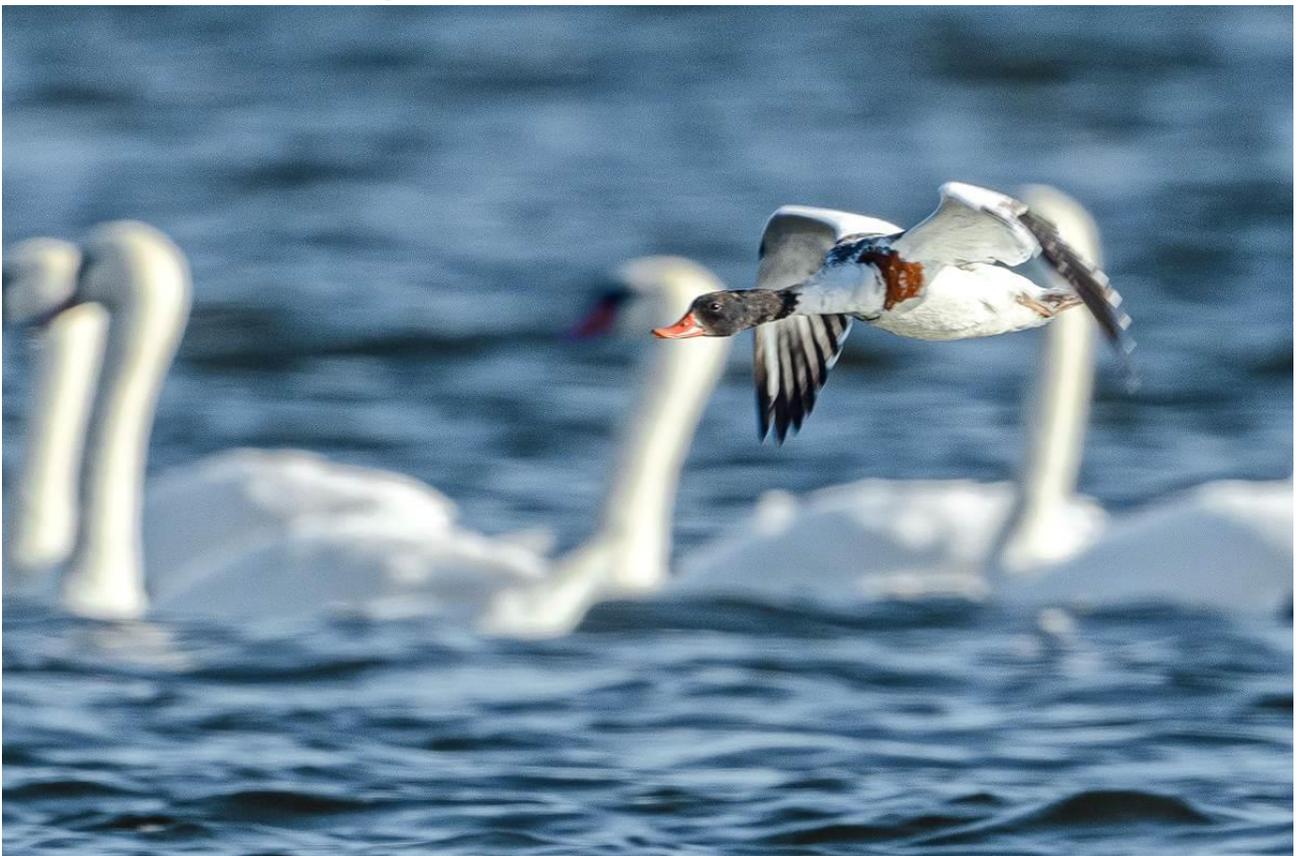
- 31.12. 17 ad+3 K1, Joisten, F.

### **Nilgans**

- 17.04. 2, Joisten, F.
- 29.05. 3, Joisten, F.

### **Brandgans**

- 16.01. 2, Joisten, F.
- 07.02. 4, Joisten, F.
- 18.03. 14, Joisten, F.
- 05.04. 2, Joisten, F.
- 24.04. 2, Joisten, F.
- 16.05. 12., Piro, S., Weber, P.
- 21.05. 10, Hofmann, A.
- 22.05. 17, Joisten, F.
- 31.05. 14., Piro, S., Weber, P.
- 05.06. 18, Schneider, J.
- 16.06. 0,1 + 9 pull, Joisten, F.
- 12.07. 5 pull, Joisten, F.
- 13.07. 0,1 + 8 pull , Joisten, F.
- 12.-20.08. 1 diesj., Joisten, F.
- 01.11. 1, Joisten, F.
- 03.11. 1, Joisten, F., Zieger G.



Brandgans 03.11.2020

Foto: Gunther Zieger

### **Rostgans**

- 29.05. 2, Joisten, F.

### **Knäkente**

- 05.04. 17, Joisten, F.
- 25.04. 8, Joisten, F.
- 21.05. 1,1, Ertzinger, P.

### **Löffelente**

- 05.04. 20, Joisten, F.
- 16.05. 20., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 31.05. 12., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 17, Schneider, J.
- 14.11. 80, Joisten, F.

### **Schnatterente**

- 16.05. 50., Piro, S., Weber, P.
- 31.05. 32., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 15, Schneider, J.

Ansonsten ungenügend erfasst

### **Pfeifente**

- 05.04. 220, Joisten, F.
- 21.04. 4, Joisten, F.
- 16.05. 3,4., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 28.05. 2,0, Joisten, F.
- 31.05. 2., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 5, Schneider, J.
- 03.11. 300, Joisten, F., Zieger, G.
- 14.11. 500, Joisten,

F.



Pfeifente 03.11.2020

Foto: Gunther Zieger

### **Stockenten**

- 16.05. 40, Piro, S., Weber, P.
- 16.05. 0,1 fehlfarben., Piro, S., Weber, P
- 31.05. 38, Piro, S., Weber, P
- 31.05. 0,1 fehlfarben., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 15, Schneider, J.

Nicht regelmäßig erfasst

### **Spießente**

- 05.04. 1,1, Joisten, F.
- 13.10. 0,1, Joisten, F., Piro, S.
- 24.10. 26, Joisten, F.

### **Krickente**

- 05.04. 20, Joisten, F.
- 16.05. 4., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 31.05. 4., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 10, Schneider, J.
- 12.07. 12, Joisten, F.
- 25.07. 1, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 30.09. 8, Joisten, F., Lötscher, D. N.

### **Tafelente**

- 16.05. 140, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. 60., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 54, NWS, Schneider, J.
- 25.07. 0,2+ 12 pull, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 26.07. 35, NWS, Decke, T.
- 17.05. 20, Piro, S., Tenhaeff, M.
- 14.06. 38, Kotlarz, J.

Unzureichend erfasst. Tafelenten halten sich aber ganzjährig auf dem Neuwarpersee auf.  
Bruten gibt es regelmäßig auf der Insel

### **Reiherente**

- 16.05. 80, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. 28., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 12, Schneider, J.
- 18.08. 0,1+9 pull, Joisten, F.

Unzureichend erfasst. Reiherenten halten sich aber ganzjährig auf dem Neuwarpersee auf.  
Bruten gibt es regelmäßig auf der Insel.

### **Zwergsäger**

Anwesend, aber ungenügend erfasst

### **Gänsesäger**

- 05.04. 19, Joisten, F.
- 17.04. 0,3, Joisten, F.
- 16.05. 0,1, Joisten, F., Piro, S., Weber, P.
- 17.05. 0,1, Schneider, J.

Im Winter ungenügend erfasst

### **Haubentaucher**

- 16.05. 6, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. 3., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 5, Schneider, J.
- 26.07. 4, NWS, Decke, T.
- 09.10. 2, NWS, Lötscher, D. N.

Unzureichend erfasst.

### **Schwarzhalstaucher**

- 18.04. 3, Joisten, F.

### **Graureiher**

- 16.05. 4, Piro, S., Weber, P.
- 21.05. 6, Ertzinger, P.
- 31.05. 4., Piro, S., Weber, P

- 05.06. 3, Schneider, J.
- 25.07. 1, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 18.08. 5, Joisten, F.
- 16.10. 4, Joisten, F.
- 07.11. 8, Joisten, F.

### **Silberreiher**

- 14.03. 1, Joisten, F.
- 16.04. 2, Joisten, F.
- 02.05. 4, Joisten, F.
- 16.05. 1, Piro, S., Weber, P.
- 22.05. 5, Joisten, F.
- 05.06. 3, Schneider, J.
- 25.07. 3, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 01.08. 3, Joisten, F.
- 08.08. 3, Joisten, F.
- 18.08. 2, Joisten, F.
- 11.09. 3, Joisten, F.
- 30.09. 1, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 09.10. 1, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 16.10. 8, Joisten, F.
- 07.11. 5, Joisten, F.
- 02.12. 3, Joisten, F.

### **Kormoran**

Kormorane werden nur ungenügend erfasst und nutzen zu bestimmten Zeiten den Deich als Ruheplatz. Der Neuwarper See wird bei genügendem Futterangebot als Nahrungsgewässer genutzt.

- 16.05. ~ 50, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. ~ 400., Piro, S., Weber, P.

### **Sperber**

- 16.08. 1, Joisten, F.
- 20.09. 1, Joisten, F.
- 24.10. 1, Joisten, F.
- 07.11. 1, Joisten, F.
- 15.11. 1,0., Joisten, F.

### **Habicht**

- 14.07. 0,1 K2., Joisten, F.
- 24.07. 1, Joisten, F.

### **Rohrweihe**

- 05.04. 1,0, Joisten, F.
- 10.04. 3, Joisten, F.
- 21.05. 0,1, Ertzinger, P.
- 25.07. 1, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 26.07. 0,1, NWS, Decke, T.
- 22.08. 3, Joisten, F.
- 02.09. 3, Joisten, F., Witte, B., W.
- 11.09. 2, Joisten, F.
- 13.09. 2, Joisten, F.
- 18.09. 1, Joisten, F.
- 30.09. 1,1, Joisten, F., Lötscher, D. N.

### **Kornweihe**

- 12.01. 0,1, Joisten, F.
- 15.01. 0,1, Joisten, F.
- 16.01. 0,2, Joisten, F.
- 21.01. 0,1, Joisten, F.
- 02.02. 0,1, Joisten, F.
- 15.03. 0,1, Joisten, F.
- 17.11. 0,1, Joisten, F.
- 19.12. 0,1, Joisten, F.

### **Rotmilan**

- 16.05. 1, Schneider, J., Weber, P.
- 31.05. 1, Piro, S., Weber, P
- 07.06. 1, Joisten, F.

### **Schwarzmilan**

- 16.05. 2, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 17.05. 2, Joisten, F.
- 21.05. 1, Hofmann, A., Schneider, J.
- 31.05. 1, schlägt Lachmöwenküken., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 1, schlägt Lachmöwenküken, Schneider, J.
- 07.06. 2, Joisten, F.

### **Seeadler**

- 16.04. 08, Blei Laichzeit, Joisten, F.
- 28.04. 37, Blei Laichzeit, Joisten, F.
- 31.05. 6., Piro, S., Weber, P





Auf dem Schornstein des verfallenen Gehöftes ruhende Seeadler 18.08.2020 Fotos: Gunther Zieger

Das Gebäude auf dem Riether Werder wurde auch 2020 von dem Revierpaar außerhalb der Brutzeit täglich als Sitzwarte genutzt. Auch wird die Insel regelmäßig von noch nicht geschlechtsreifen Vögeln als Rastplatz genutzt. Besonders in der Laichzeit des Blei kommt es zu größeren Ansammlungen von Seeadlern auf der Insel.

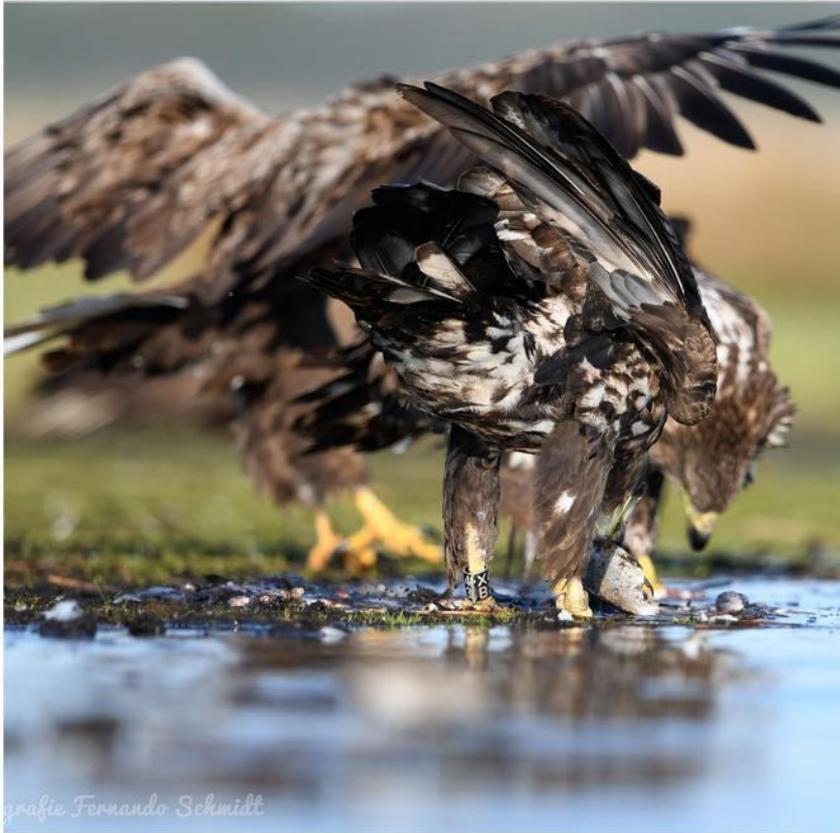
Der Wildtierfotograf Fernando Schmidt konnte insgesamt 9 farbberingte Seeadler auf dem Riether Werder fotografieren, deren Ringe lesbar waren.



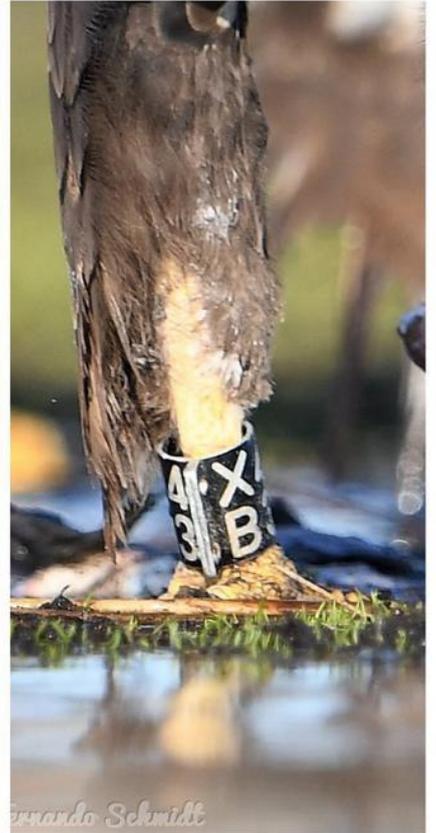
Ring AU39	Beringungsdatum	Beringungsort	Wiederfunde
	19.05.2016	Bellin/Haff	07.01.2018 Bauer-Wehrland 37 km NW
			06.05.2020 Riether Werder 10 km OSO



Ring XA86	Beringungsdatum	Beringungsort	Wiederfunde
	23.05.2017	Krugau/ Spreewald	07.05.2020 Riether Werder 188km N
			<b>Keine weiteren Wiederfunde</b>



grafie Fernando Schmidt



ernando Schmidt

<b>Ring XB43</b>	Beringungsdatum	Beringungsort	Wiederfunde
	18.05.2018	Wolgast	06.05.2020 Riether Werder 49 km SO
			<b>Keine weiteren Wiederfunde</b>



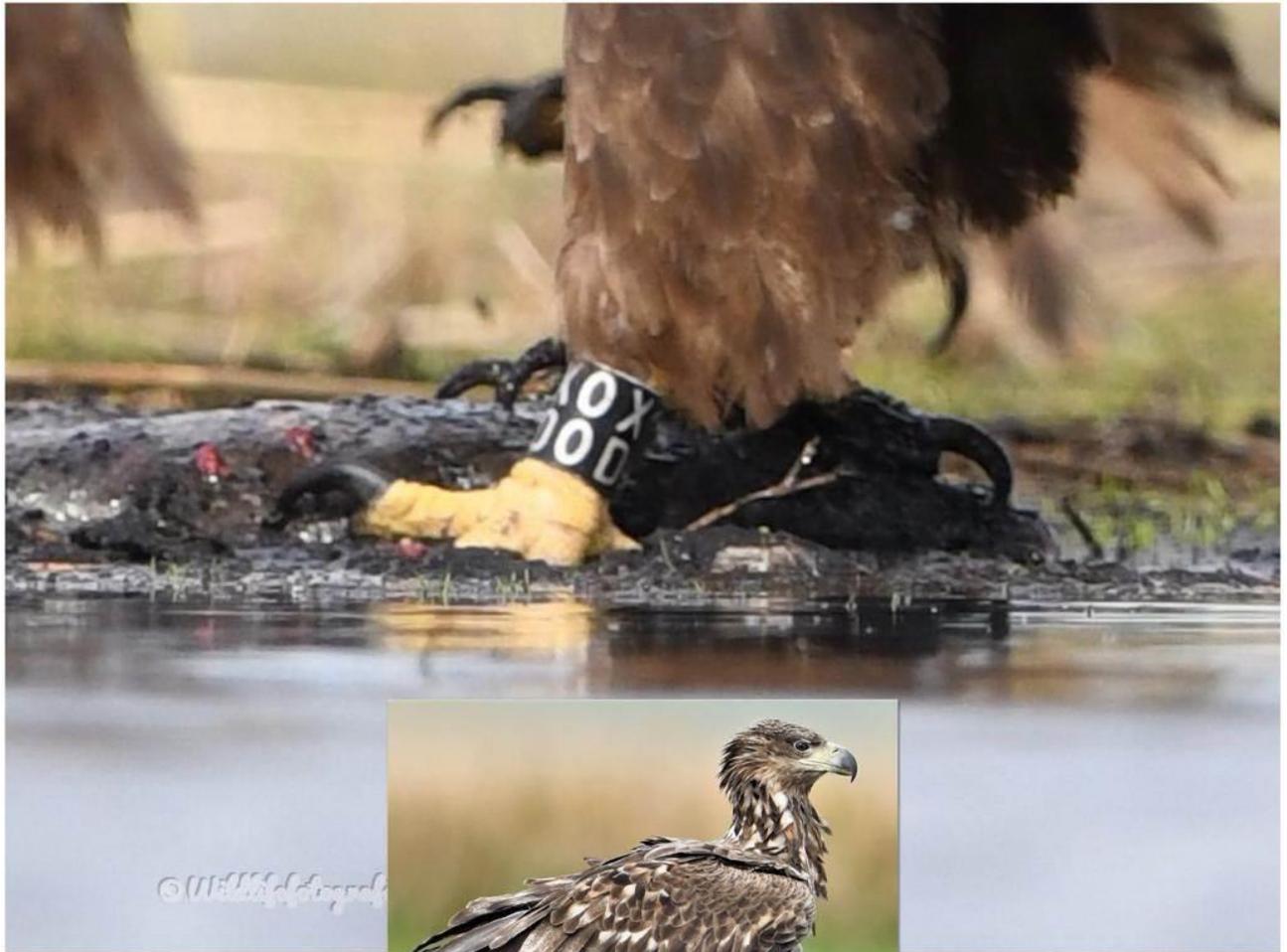
<b>Ring XB46</b>	<b>Beringungsdatum</b>	<b>Beringungsort</b>	<b>Wiederfunde</b>
	18.05.2018	Gnitz	01.03.2020 Modlinek/ Polen 195 km ONO
			07.05.2020 Riether Werder 44 km SO



<b>Ring XB53</b>	Beringungsdatum	Beringungsort	Wiederfunde
	19.05.2018	Mellenthin	07.05.2020 Riether Werder 28 km SO
			<b>Keine weiteren Wiederfunde</b>



Ring XB95	Beringungsdatum	Beringungsort	Wiederfunde
	01.06.2017	Meiersberg	06.05.2020 Riether Werder 21 km O
			<b>Keine weiteren Wiederfunde</b>



<b>Ring XB95</b>	<b>Beringungsdatum</b>	<b>Beringungsort</b>	<b>Wiederfunde</b>
	28.08.2018	Vollrathruhe/BB	07.05.2020 Riether Werder 118 km O
			<b>Keine weiteren Wiederfunde</b>



<b>Ring XF91</b>	Beringungsdatum	Beringungsort	Wiederfunde
	28.08.2018	Groß Miltzow	07.05.2020 Riether Werder 89 km SO
			<b>Keine weiteren Wiederfunde</b>



© Willlifofotografie Fernando Schmitt

Ring	Beringungsdatum	Beringungsort	Wiederfunde
	24.05.2019	Porzecze, Polen	18.10.2019 Lammershagen, SH 316 km NW
			07.05.2020 Riether Werder 117 km N

### **Mäusebussard**

- 06.11. 1, Joisten, F.
- 26.12. 1, Joisten, F.

### **Wasserralle**

- 12.01. 1 rfd., Joisten, F.
- 05.04. 2 rfd., Joisten, F.
- 16.05. 6 rfd., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 31.05. 2 rfd., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 7 rfd, Schneider, J.
- 07.07. 1 rfd., Joisten, F.
- 25.07. 2 rfd., Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 02.09. 1 rfd., Joisten, F., Witte, B., W.
- 30.09. 1 rfd, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 30.11. 3 rfd., Joisten, F.

### **Tüpfelralle**

- 16.04.-02.05. 1 rfd., Joisten, F.
- 17.05. 1 rfd, Schneider, J.

### **Teichralle**

- 02.05. 2, Joisten, F.
- 16.05. 3, Piro, S., Weber, P.
- 05.06. 1, Schneider, J.
- 31.05. 2., Piro, S., Weber, P

### **Blässralle**

- 16.05. 2, Piro, S., Weber, P.
  - 31.05. 1., Piro, S., Weber, P
- Ungenügend erfasst

### **Kranich**

- 15.01. 6, Joisten, F.
- 07.02. 6, Joisten, F.
- 21.04. 1,1 bzd, Joisten, F.
- 22.04. 108 am Schlafplatz, Joisten, F.
- 16.05. ~ 60 am Schlafplatz, Weber, P.
- 31.05. ~ 80 am Schlafplatz., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 69 am Schlafplatz, Schneider, J.
- 24.07. 139 am Schlafplatz, Joisten, F.
- 26.07 77 am Schlafplatz, Decke, T.
- 27.07 ~ 80 am Schlafplatz, Decke, T.
- 13.09. 48 am Schlafplatz, Joisten, F.
- 27.09. 81 am Schlafplatz, Joisten, F.
- 01.10. 91 am Schlafplatz, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 18.10. 183 am Schlafplatz, Joisten, F.
- 24.10. 81 am Schlafplatz, Joisten, F.
- 03.11. 123 am Schlafplatz, Joisten, F.
- 18.11. 4, Joisten, F.
- 30.11. 2, Joisten, F.
- 02.12. 2, Joisten, F.

### **Säbelschnäbler**

- 16.04. 2, Joisten, F.
- 22.04. 1, Joisten, F.
- 24.04. 1, Joisten, F.
- 26.05. 1., Knoblauch, S., Piro, S.

### **Kiebitz**

- 15.01. 1, Joisten, F.
- 16.01. 28, Joisten, F.
- 21.01. 22, Joisten, F.
- 14.03. 40, Joisten, F.
- 16.05. 12, Piro, S., Weber, P.

- 31.05. 20 dabei 9 pull beringt., Piro, S., Weber, P
- 25.07. 3, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 08.08. 1, Joisten, F.
- 18.08. 9, Joisten, F.
- 11.09. 25, Joisten, F.
- 13.09. 8, Joisten, F.
- 26.10. 9, Joisten, F.
- 24.10. 29, Joisten, F.
- 01.11. 80, Joisten, F.
- 03.11. 180, Joisten, F.
- 18.11. 26, Joisten, F.



Unter Schutzhaube brütender Kiebitz 03.05.2020

Foto: Joisten, F.

### **Goldregenpfeifer**

- 22.04. 14, Joisten, F.
- 14.07. 1, Joisten, F.
- 18.08. 1, Joisten, F., Zieger, G.



Goldregenpfeifer 18.08.2020

Foto: G. Zieger

### **Kiebitzregenpfeifer**

- 21.05. 2, Ertzinger, P.
- 30.09. 3, Joisten, F.
- 09.10. 4, Joisten, F.
- 13.10. 2, Joisten, F., Piro, S.
- 16.10. 3, Joisten, F.
- 28.10. 3, Zieger, G.
- 01.11. 1, Joisten, F.
- 03.-17.11. 3, Joisten, F., Zieger, G.
- 18.11. 2, Joisten, F.



Kiebitzregenpfeifer 03.11.2020

Foto: G. Zieger

### **Sandregenpfeifer**

- 16.05. 6, Weber, P.
- 17.05. 6, Joisten, F., Schneider, J.
- 08.08. 2, Joisten, F.
- 20.08. 4, Joisten, F.
- 22.08. 7, Joisten, F.
- 02.09. 4, Joisten, F., Witte, B., W.
- 11.09. 3 K1, Joisten, F.

### **Flussregenpfeifer**

- 21.04. 4, Joisten, F.
- 22.04. 2, Joisten, F.
- 31.05. 2., Piro, S., Weber, P
- 13.07. 2, Joisten, F.
- 11.08. 3 K1, Joisten, F.

### **Regenbrachvogel**

- 02.09. 1, Joisten, F., Witte, B., W.

### **Großer Brachvogel**

- 16.05. 1, Weber, P.

- 31.05. 3., Piro, S., Weber, P
- 22.06. 3, Joisten, F.
- 13.07. 2, Joisten, F.
- 14.07. 2, Joisten, F.
- 25.07. 4, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 18.08. 4, Joisten, F.
- 21.08. 3, Joisten, F.
- 11.09. 5, Joisten, F.
- 13.09. 1, Joisten, F.
- 18.09. 3, Joisten, F.
- 24.10. 2, Joisten, F.



Pfuhschnepfe 18.09.2020

Foto: G. Zieger

### **Pfuhschnepfe**

- 02.09. 1 K1, Joisten, F., Witte, B., W.
- 13.09. 1, Joisten, F.
- 18.09. 2, Joisten, F., Zieger, G.
- 30.09. 2, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 09.10. 1, Joisten, F.

### **Uferschnepfe**

- 10.04. 2, Joisten, F.
- 16.04. 7, Joisten, F.
- 21.04. 2, Joisten, F.
- 02.05. 1, Joisten, F.
- 04.05. 2, Joisten, F.

- 17.05. 1, Schneider, J.

### **Knutt**

- 06.07. 1, Joisten, F.

### **Kampfläufer**

- 05.04. 1, Joisten, F.
- 10.04. 8, Joisten, F.
- 24.04. 25, Joisten, F.
- 16.05. 13., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 2,4, Ertzinger, P.
- 26.05. 2., Knoblauch, S., Piro, S.
- 14.06. 3,0, Joisten, F.
- 28.06. 1, Zieger, G.
- 06.07. 3, Joisten, F.
- 12.07. 7,0, Joisten, F.
- 22.07. 1, Zieger, G.
- 20.08. 1, Joisten, F.
- 22.08. 2, Joisten, F.
- 02.09. 11, Joisten, F., Witte, B., W.



Kampfläufer 28.06.2020

Foto: G. Zieger

### **Sumpfläufer**

- 17.05. 4, Joisten, F., Schneider, J., Weber, P.

### **Sichelstrandläufer**

- 03.05. 1, Joisten, F.
- 01.08. 1, Joisten, F.
- 11.08. 2, Joisten, F.
- 20.08. 5, Joisten, F.
- 02.09. 4, Joisten, F., Witte, B., W.
- 18.09. 5, Joisten, F.

### **Temminckstrandläufer**

- 01.05. 1, Joisten, F.
- 02.05. 3, Joisten, F.
- 16.05. 2., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 17.05. 11, Joisten, F., Schneider, J.
- 12.07. 1, Joisten, F.
- 13.07. 2, Joisten, F.
- 15.08. 1, Zieger, G.



Temminckstrandläufer 15.08.2020

Foto: Gunther Zieger

### **Alpenstrandläufer**

- 13.07. 1, Joisten, F.
- 01.08. 12, Joisten, F.
- 08.08. 7, Joisten, F.
- 20.08. 5, Joisten, F.
- 22.08. 19, Joisten, F.
- 02.09. 14, Joisten, F, Witte, B., W.

- 11.09. 2, Joisten, F.
- 13.09. 6, Joisten, F.
- 18.09. 19, Joisten, F.
- 30.09. 21, Joisten, F.
- 09.10. 3, Joisten, F.
- 16.10. 3, Joisten, F.
- 24.10. 7, Joisten, F.
- 03.11. 2, Joisten, F.



Alpenstrandläufer 22.09.2019

Foto: G. Zieger

### **Zwergstrandläufer**

- 11.08. 2, Joisten, F.

### **Zwergschnepfe**

- 02.05. 2, Joisten, F.
- 16.05. 1., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 1, Ertzinger, P.
- 13.10. 1, Joisten, F., Piro, S.
- 01.11. 8, Joisten, F.
- 03.11. 1 gefangen und beringt, Joisten, F.
- 05.11. 2 gefangen und beringt, Joisten, F.
- 06.11. 6, 1 gefangen und beringt, Joisten, F., Zieger, G.
- 07.11. 2, Joisten, F.
- 09.11. 2 gefangen und beringt, Joisten, F.
- 10.11. 3, 1 gefangen und beringt, Joisten, F.

- 11.11. 1 gefangen und beringt, Joisten, F.
- 12.11. 2 gefangen und beringt, Joisten, F.
- 14.11. 1, Joisten, F.
- 21.11. 1 gefangen und beringt, Joisten, F.
- 25.11. 1 gefangen und beringt, Joisten, F.

Die Zwergschnepfen wurde mit Hilfe einer Wärmebildkamera Pulsar Helion XQ 50 F geortet und dann mit einem Kescher gefangen.



Im Tagesversteck ruhende Zwergschnepfe

Foto: Gunther Zieger

### **Bekassine**

- 18.03. 5, Joisten, F.
- 25.07. 5, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 01.08. 18, Joisten, F.
- 08.08. 1, Joisten, F.
- 11.09. 30, Joisten, F.
- 13.09. 50, Joisten, F.
- 01.11. 17, Joisten, F.
- 07.11. 9, Joisten, F.
- 09.11. 5, Joisten, F.
- 10.11. 2, Joisten, F.
- 14.11. 2, Joisten, F.
- 17.11. 4, Joisten, F.
- 21.11. 3, Joisten, F.



Bekassine 06.08.2020

Foto: G. Zieger

#### **Flussuferläufer**

- 28.04. 3, Joisten, F.
- 09.05. 3, Joisten, F.
- 16.05. 2., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 18.08. 1, Joisten, F.

#### **Waldwasserläufer**

- 05.04. 1, Joisten, F.
- 21.04. 1, Joisten, F.
- 24.04. 2, Joisten, F.
- 17.07. 2, Joisten, F.
- 25.07. 3, Joisten, F., Lötscher, D. N.

#### **Rotschenkel**

- 14.03. 4, Joisten, F.
- 05.04. 2, Joisten, F.
- 16.05. 35, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 31.05. 20, Piro, S., Weber, P.
- 05.06. ~50, Ertzinger, P., Schneider, J.
- 14.07. 4, Joisten, F.
- 25.07. 6, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 08.08. 3, Joisten, F.
- 12.08. 1, Joisten, F.

- 18.08. 2, Joisten, F.
- 20.08. 1, Joisten, F.
- 02.09. 1, Joisten, F., Witte, B., W.



Rotschenkel 26.05.2020

Foto: G. Zieger

### **Bruchwasserläufer**

- 17.04. 1, Joisten, F.
- 04.05. 50, Joisten, F.
- 16.05. 25., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 8, Ertzinger, P.
- 31.05. 1, Joisten, F.
- 05.06. 1, Ertzinger, P., Schneider, J.
- 06.07. 6, Joisten, F.
- 12.07. 1, Joisten, F.
- 14.07. 4, Joisten, F.
- 25.07. 8, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 01.08. 8, Joisten, F.
- 08.08. 1, Joisten, F.
- 20.08. 1, Joisten, F.
- 22.08. 15, Joisten, F.
- 02.09. 8, Joisten, F, Witte, B., W.
- 11.09. 1, Joisten, F.
- 13.09. 1, Joisten, F.
- 18.09. 1, Joisten, F.

### **Dunkler Wasserläufer**

- 17.04. 1, Joisten, F.
- 24.04. 1, Joisten, F.
- 09.05. 7, Joisten, F.
- 21.05. 2, Ertzinger, P.
- 06.07. 5, Joisten, F.
- 14.07. 1, Joisten, F.
- 25.07. 1, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 01.08. 1, Joisten, F.
- 18.08. 2, Joisten, F.
- 18.09. 1, Joisten, F.
- 13.10. 2, Joisten, F., Piro, S.

### **Grünschenkel**

- 17.04. 1, Joisten, F.
- 21.04. 2, Joisten, F.
- 04.05. 2, Joisten, F.
- 01.08. 2, Joisten, F.
- 29.08. 1, Zieger, G.



Grünschenkel 29.08.2020

Foto: G. Zieger

### **Lachmöwe**

- 31.05. ~20 000., Piro, S., Weber, P

**2020 wurde auf Grund der Covid Pandemie darauf verzichtet, die Gelege der**

**Lachmöwenkolonie wie gewohnt zu zählen. Auf Grund der Erfahrungen der letzten Jahre, kann jedoch auf Grund der Ausdehnung der Kolonie und der Brutpaardichte von wieder 10000 Brutpaaren ausgegangen werden.**

### **Beringung und Wiederfang**

Des Weiteren wurden wie im Vorjahr 229 Brutvögel der Lachmöwe mit Korbfallen auf dem Nest gefangen. Diese wurde mit einem Hiddensee-Metallring und einem aus der Ferne ablesbaren schwarzen Kunststofffarbring beginnend mit X ausgestattet. Dieses brachte wieder interessante Ergebnisse sowohl zum Zugverhalten als auch zur Futtersuche. Die mittlerweile 1600 farbberingten Lachmöwen der Insel konnten mittlerweile in folgenden Ländern abgelesen werden: Algerien, Deutschland, England, Frankreich, Holland, Italien, Spanien, Polen und Portugal. 2020 wurde der 1. Wiederfund einer unserer Lachmöwen aus Afrika gemeldet. **Die Lachmöwe X37P welche am 01.06.2018 als Brutvogel auf dem Riether Werder beringt wurde, konnte am 23.02.2020 von Omar Koudri in Bougara, Algerien aus der Entfernung abgelesen werden. Interessant dabei ist auch, dass der Rastplatz sich nicht an der Küste lag, sondern 115 km im Landesinnern an einem Stausee des längsten Flusses Algeriens, dem Cheliff. Der Fundort war 2223 km vom Riether Werder entfernt.**

Darüber hinaus wurden 2020 275 nichtflügge Lachmöwen mit Metallringen der Vogelberingungszentrale Hiddensee beringt.

Es konnten durch Fang von bereits beringten brütenden Lachmöwen und Ablesungen wieder interessante Wiederfunde festgestellt werden:

Ringnummer	Datum	Ableser	Beringungsort	Beringungsdatum
2FDN	17.05.2020	Johannes Schneider	Pitsea Landfill Site, England	22.01.2011
2N66	09.05.2020	Simon Piro	Grange-Over-Sands, England	21.12.2018
2NNA	16.05.2020	Patrick Weber	Pitsea Landfill Site, England	23.01.2016
2S34	16.05.2020	Patrick Weber	Grange-Over-Sands, England	18.09.2019
4CB	10.05.2020	Simon Piro	Nakskov, Dänemark	16.03.2013
AD529	09.05.2020	Simon Piro	Mannheim	20.02.2020
BLB 8T11258	22.05.2020	Patrick Weber		
BLB 8T12808	10.05.2020	Simon Piro		
BLB 8T74505	22.05.2020	Simon Piro	Kapelle-Op-Den-Bos, Belgien	12.12.2015
BLB 8T77290	21.05.2020	Aaron Hofmann	Meulebeke, Belgien	26.02.2018
BLB 8T77313	10.05.2020	Simon Piro	Ingoogem, Belgien	11.02.2017
BLB 8T77340	10.05.2020	Simon Piro	Heestert, Belgien	28.02.2018
BLB 8T85114	26.05.2020	Samuel Knoblauch	Berendrecht, Belgien	25.03.2018
E5E5	12.05.2020	Simon Piro	Arnhem, Niederlande	22.07.2018
E7CX	26.05.2020	Simon Piro	Maastrich, Niederlande	29.01.2011
E9HV	10.05.2020	Simon Piro	Insel Böhme	28.05.2008
EAU5	09.05.2020	Simon Piro	Zoetemeer, Niederlande	02.01.2012
ETN7	22.05.2020	Simon Piro	Arnhem, Niederlande	27.08.2017
EUT4	09.05.2020	Simon Piro	Arnhem, Niederlande	27.08.2017
EYH6	09.05.2020	Simon Piro	Groningen, Niederlande	26.11.2018
GBT EW95377	03.06.2020	Simon Piro	Hempsted, England	20.11.2010
J - A	09.05.2020	Simon Piro	Arnhem, Niederlande	20.12.2013
PLG FS02.213	31.05.2020	Patrick Weber	Bielinek, Polen	09.06.2012
PLG FS07.152	26.05.2020	Samuel Knoblauch	Bielinek, Polen	19.06.2014
PLG FS17.502	21.05.2020	Aaron Hofmann	Bielinek, Polen	12.06.2016
SIYY	17.05.2020	Simon Piro	Zagreb, Kroatien	05.01.2020
T0XJ	09.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	28.05.2018
T0XP	31.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	02.06.2018
T1XJ	26.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	28.05.2018
T1XP	22.05.2020	Simon Piro	Swinoujscie, Polen	31.05.2018
T33E	30.05.2020	Simon Piro	Szczecin, Polen	15.03.2020
T3XM	27.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	28.05.2018
T41U	22.05.2020	Simon Piro	Bielinek, Polen	19.05.2013
T45T	09.05.2020	Simon Piro	Swinoujscie, Polen	09.07.2016
T46T	09.05.2020	Simon Piro	Swinoujscie, Polen	09.07.2016
T59J	21.05.2020	Aaron Hofmann	Szczecin, Polen	01.02.2020
T7YL	09.05.2020	Simon Piro	Bielinek, Polen	04.06.2017
T8YT	10.05.2020	Simon Piro	Bielinek, Polen	16.06.2018
T9CT	22.05.2020	Simon Piro	Bielinek, Polen	11.05.2017
T9HV	09.05.2020	Simon Piro	Bielinek, Polen	01.06.2017
TLAP	09.05.2020	Simon Piro	Swinoujscie, Polen	20.09.2019
TNHT	27.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	14.05.2020
TNNH	21.05.2020	Aaron Hofmann	Dabie Lake, Polen	14.05.2020
TNPC	22.05.2020	Patrick Weber	Dabie Lake, Polen	14.05.2020
TP1N	12.05.2020	Simon Piro	Bielinek, Polen	14.06.2015
TPER	30.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	15.05.2019
TPTV	22.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	14.05.2020
TPUT	27.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	14.05.2020
TPXA	12.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	15.05.2019
TPXL	09.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	15.05.2019
TPXV	27.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	14.05.2020
TR31	10.05.2020	Simon Piro	Bielinek, Polen	26.05.2018
TT04	09.05.2020	Simon Piro	Stargard, Polen	04.11.2015
TT2T	22.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	19.05.2019
TTMV	26.05.2020	Simon Piro	Dabie Lake, Polen	14.05.2020
X10E	10.05.2020	Simon Piro	Insel Böhme	19.05.2017
X33V	21.05.2020	Aaron Hofmann	Insel Böhme	15.05.2018
X5H2	22.05.2020	Simon Piro	Insel Böhme	30.05.2015
X80V	21.05.2020	Aaron Hofmann	Insel Böhme	23.05.2018
YEJJ	22.05.2020	Patrick Weber		

• 02.05. 27, Joisten, F.

• 17.07. 5, Joisten, F.

Nur durchziehend, bzw. auf dem Neuwarper See schlafened

### Schwarzkopfmöwen

• 06.05. 2 ad, Joisten, F.

• 07.05. 1 ad, Joisten, F.

• 09.05. 9 ad, Joisten, F., Piro, S.

• 16.05. 4., Piro, S., Schneider, J., Weber, P.

• 31.05. 2., Piro, S., Weber, P

2020 brüteten 3 Paare Schwarzkopfmöwen auf dem Riether Werder erfolglos. Die einzelnen Schwarzkopfmöwenbrutpaare brüteten zerstreut in der Lachmöwenkolonie. Die einzelnen Paare waren häufigen Angriffen der unmittelbar um ihr Nest brütenden Lachmöwen ausgesetzt. Letztendlich schlüpfen aus keinem der 3 Gelege Jungvögel.

Folgende farbberingte Schwarzkopfmöwen, die nicht vom Riether Werder stammten, wurden von Simon Piro während der Brutsaison abgelesen:



## ORNITHOLOGICAL STATION

Museum and Institute of Zoology of the Polish Academy of Sciences

Home Records Places Account Help

Simon Piro (Simon Piro) [ Log Out ]

### RECORDS

Bird number: 5364254

Hide map

Map Satellite



Map data ©2021 GeoBasis-DE/BKG (©2009), Google, Inst. Geogr. Nacional, Mapa GISrael Terms of Use

Strona: 1 z 1

Id	Date	Rings	Species	Place	Informer
<a href="#">5364254</a>	03/06/2018	 FN 82567 RED PKR5	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	WYSPA NA RZ. WISLA, WYKOWO, SŁUPNO, PŁOCK POLAND (MAZOWIECKIE)	Marcin Sidelnik Anna Budyta
<a href="#">5855245</a>	04/11/2019	 RED PKR5	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	Le Douron FRANCE (COTES-D'ARMOR)	Alain Le Dreff Jean-Roger PERROT
<a href="#">5869567</a>	09/05/2020	 RED PKR5	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	Riether Werder (1 km N) GERMANY (MECKLENBURG-VORPOMMERN)	HIDDENSEE .DEH Simon Piro

Strona: 1 z 1



## RECORDS

Bird number: 4921592

Hide map



Strona: 1 z 1

Id	Date	Rings	Species	Place	Informer
<a href="#">4921592</a>	19/06/2017	FS 26447	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	ZBIORNIK PRZYKONA, PRZYKONA, TUREK POLAND (WIELKOPOLSKIE)	Tomasz Iciek
<a href="#">4921610</a>	27/06/2017	FS 26447 RED PUAS	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	ZBIORNIK PRZYKONA, PRZYKONA, TUREK POLAND (WIELKOPOLSKIE)	Tomasz Iciek
<a href="#">4963065</a>	09/11/2017	RED PUAS	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	Low Mye, West Freugh, Stranraer UNITED KINGDOM (DUMFRIES AND GALLOWAY REGION)	Brian Henderson
<a href="#">5573533</a>	27/03/2019	RED PUAS	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	Slimbridge UNITED KINGDOM (GLOUCESTER)	Scott Petrek
<a href="#">5869568</a>	09/05/2020	RED PUAS	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	Riether Werder (1 km N) GERMANY (MECKLENBURG-VORPOMMERN)	HIDDEENSEE .DEH Simon Piro
<a href="#">6019272</a>	11/12/2020	RED PUAS	Mediterranean Gull <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	Longdowns UNITED KINGDOM (CORNWALL)	Mark Grantham

Strona: 1 z 1

<b>ASNC</b>	18.06.2016	Männlich	unber.	als pullus, Zwilbrocker Venn, Flamingo-Insel, Borken	
				19.07.2016 Arnhem, Koningspleij, Gelderland, Holland	53
				09.05.2020 Riether Werder	540

Bis einschließlich 2019 wurden 13 adulte und 2 nichtflügge Schwarzkopfmöwen mit Farbringen zusatzberingt:

Davon wurden 12 adulten und 2 nichtflügge Schwarzkopfmöwen mittlerweile außerhalb des Beringungsortes abgelesen. .

Farbring	Bering. datu	Geschlech	Partner	Wiederfund/ Entfernung	Entfer.
ALAA	22.05.2014	Weiblich			926
				25.06.2014 Le Portel, plage, Pas-de-Calais, France	926
				01.07.2014 Le Portel, plage, Pas-de-Calais, France	910
				11.08.2014 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais, France	910
				03.08.2015 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais, France	910
				16.08.2015 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais, France	910
				17.08.2015 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais, France	923
				08.07.2016 Boulogne-sur-Mer, Pas-de-Calais France	923
				20.07.2016 Boulogne-sur-Mer, Pas-de-Calais France	926
				05.08.2016 Le Portel, plage, Pas-de-Calais France	923
				06.08.2016 Boulogne-sur-Mer, Pas-de-Calais France	921
				04.10.2016 Wimereux, plage, Pas-de-Calais, France	920
				10.10.2016 Audresselles, plage, Pas-de-Calais France	926
				27.06.2017 Le Portel, plage, Pas-de-Calais France	926
				06.07.2017 Le Portel, plage, Pas-de-Calais, France	924
				13.07.2017 Outreau, Bassin de la Liane, Pas-de-Calais, France	920
				26.07.2017 Audresselles, plage, Pas-de-Calais France	910
				07.08.2017 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais, France	910
				11.08.2017 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais, France	910
				13.08.2017 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais	907
				17.08.2018 Cap Blanc-Nez, Pas-de-Calais France	727
				04.03.2019 Total Colony, Antwerpen, Belgium	877
				04.06.2020 Total Colony, Antwerpen, Belgium	877
		brütend		09.06.2020 Total Colony, Antwerpen, Belgium	877
				04.08.2020 Le Portel, plage, Pas-de-Calais France	926
				05.08.2020 Le Portel, plage, Pas-de-Calais France	926
ANJS	19.05.2016	Männlich	ANJT		
				17.04.2019 Hems-Saint-Pol, Gravelines, Nord France	1363
			ANJT	10.04.2018 Östliches Neufelder Vorland, Heide, SH	345
			ANJT	06.04.2019 Östliches Neufelder Vorland, Heide	345
ANJT		Weiblich	ANJS		
				31.12.2017 Ciboure, Pyrénées-Atlantiques	1636
				10.04.2018 Östliches Neufelder Vorland, Heide, SH	345
				28.12.2018 Courant of Mimizan, Mimizan, Landes, France	1547
				29.01.2019 Courant of Mimizan, Mimizan, Landes, France	1547
			ANJS	06.04.2019 Östliches Neufelder Vorland, Heide, SH	345

ANJU	20.05.2016	Weiblich	ANJY		
umberingt in		PTJ7)		09.05.2017 Skoki Duze, Wloclawek, Polska	363
				27.05.2017 Skoki Duze, Wloclawek, Polska	363
				19.05.2018 Wykowo, Polska	397
				02.01.2020 Thorpe Bay, GB	945
				17.05.20120 Skoki Duze, Wloclawek, Polska	363
ANJY	26.05.2016	Männlich	ANJU		
				11.08.2016 Kats, Noord-Beveland, Zeeland, Netherlands	740
				12.08.2016 Kats, Noord-Beveland, Zeeland, Netherlands	740
				27.01.2018 Vlissingen, Binnenhaven, Zeeland, Netherlands	763
ANJZ	26.05.2016	Männlich	ANYA		
				23.10.2016 City harbour, Cork Ireland	1540
				23.12.2016 Paimpol, Beauport Bay, Côtes d'Armor France	1320
				20.04.2017 Lachmöwenkolonie Windheim, Minden NRW	378
				25.02.2019 Titchfield Haven Nature Reserve, Fareham, Hamps	1102
				09.03.2019 Titchfield Haven Nature Reserve, Fareham, Hamps	1102
				17.08.2019 Maulbaun, Passage West, Cork Ireland	1533
ANYA	30.05.2016	Weiblich	ANJZ		
				23.09.2016 Strouanne, Cap Blanc Nez, Pas-de-Calais, France	910
				12.10.2016 Wissant, plage, Pas-de-Calais France	912
				17.02.2017 Boured, La Roche Dérrien, Côtes d'Armor, France	1333
				04.04.2017 Saint-Quentin-en-Yvelines, Trappes, Yvelines, France	1012
				21.04.2017 Saint-Quentin-en-Yvelines, Trappes,	1012
				09.10.2017 Wimereux, plage, Pas-de-Calais, France	921
				14.11.2017 Bréhec, Plouha, Côtes d'Armor France	1319
				20.11.2017 Bréhec, Plouha, Côtes d'Armor France	1319
				19.07.2018 Pentrez, plage, Saint Nic, Finistère France	1434
AYJC	26.05.2018	Weiblich			
				01.06.2018 Riether Werder, Mecklenburg-Vorpommern	0
				07.06.2018 Riether Werder, Luckow, Mecklenburg-Vorpommern	0
				03.01.2019 Playa de Santa Cruz, Oleiros, Coruña Spain	2017
				21.04.2019 Świdnica, Bioelektrownia, Dolnośląskie Poland	352
			ATCP	22.04.2019 Chwałów, Mietków, Dolnośląskie Poland	346
		brütend	ATCP	30.04.2019 Mühlberg, Abbaufeld II, Ost-See, Brandenburg	261
				11.05.2019 Mühlberg, Abbaufeld II, Ost-See, Brandenburg	261
		brütend		10.05.2020 Zb. Nyski, Wojcice, Opolskie	415
AYJU	15.05.2017	Weiblich			
				20.04.2018 Titchwell Marsh, RSPB Reserve, Norfolk, England	910
AYJE	07.06.2018			erbrütet auf dem Riether Werder	
				11.12.2019 Crossness Pumping Station, London England	984
				17.7.2020 Tice's Meadow NR, Badshot Lea, Surrey, England	1053
				25.07.2020 Queen Mother Reservoir, Berkshire, England	1029
				26.07.2020 Queen Mother Reservoir, Berkshire, England	1029
				09.11.2020 The Regent's Park, London, England	1003

<b>AYJH</b>	07.06.2018			erbrütet auf dem Riether Werder	
				05.05.2020 NSG Inseln Böhmke und Werder, MV	31
		brütend		16.05.2020 NSG Inseln Böhmke und Werder, MV	31
				20.11.2020 Dundrum Inner Bay, Down, Northern Ireland	1317
<b>AYJK</b>	03.06.2020	Weiblich	<b>AYJP</b>	umberingt von ZNV, Utterslev Mose, Copenhagen, Sjaelland	
				11.04.2009 Utterslev Mose, Copenhagen, Sjaelland, DK	
				13.04.2009 Utterslev Mose, Copenhagen, Sjaelland, DK	
				14.04.2009 Utterslev Mose, Copenhagen, Sjaelland, DK	
				23.02.2010 Boldon Flats, South Shields, Tyne & Wear, England	883
				29.10.2010 Beadnell, Northumberland, England	886
				20.08.2011 Holywell Pond, Northumberland, England	861
				03.03.2012 South Shields, Tyne & Wear, England	882
				06.01.2013 South Shields, Tyne & Wear, England	882
				31.07.2013 Elsham, Lincolnshire, England	863
				02.03.2014 Temple Memorial Park, Tyne & Wear, England	883
				20.03.2014 Ottersaat, Oudeschild, Texel, Holland	575
			brütend	27.04. -21.06.2017 Löbnitz Kiestagebau, Leipzig, Sachsen	459
				22.05.2015 Temple Memorial Park, Tyne & Wear, England	883
				18.09.2015 St Marys Island, Whitley Bay, Tyne & Wear, GB	883
				06.11.2015 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				12.11.2015 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				15.11.2015 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				18.11.2015 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				06.12.2015 St Marys Island, Whitley Bay, Tyne & Wear, GB	883
				27.12.2015 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				12.02.2016 South Shields, Tyne & Wear, England	882
				13.12.2016 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				14.12.2016 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				18.12.2016 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				22.12.2016 Swallow Pond, North Tyneside, Northumberland	889
				07.02.2018 South Shields, Tyne & Wear, England	882
				03.03.2018 South Shields, Tyne & Wear, England	882
				04.12.2019 Killingworth Lake, Tyne & Wear, England	891
				25.02.2020 South Shields, Tyne & Wear, England	882
			brütend	09.05. -22.06.2020 Riether Werder	251
				06.08.2020 Earsdon, Tyne & Wear, England	886
				30.08.2020 St Marys Island, Whitley Bay, Tyne & Wear, GB	883
				10.10.2020 St Marys Island, Whitley Bay, Tyne & Wear, GB	883
<b>AYJP</b>	03.06.2020	Männlich	<b>AYJK</b>		
				15.10.2020 South Gare, Redcar, North Yorkshire, England	1007
<b>AYJS</b>	03.06.2020	Männlich	<b>PKR5</b>		
				31.12.2020 Boulogne-sur-Mer, plage, Pas-de-Calais France	924
<b>AYJT</b>	16.05.2020	Weiblich	<b>PUA5</b>		

### Sturmmöwe

- 25.07. 23, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 26.07. 1, NWS, Decke, T.

### Mantelmöwe

- 16.05. 2., Piro, S., Weber, P.
- 26.05. 3, Joisten, F., Knoblauch, S., Piro, S.
- 19.11. 1, Joisten, F.

- 25.11. 5, Joisten, F.

### **Silbermöwe**

- 16.05. 14 rasten am Anleger, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 31.05. 4., Piro, S., Weber, P.

### **Steppenmöwe**

- 21.05. 2ad +1 K3, Hofmann, A
- 26.07. 23, NWS, Decke, T.

### **Raubseeschwalbe**

- 28.05. 1, Joisten, F.

### **Flußseeschwalbe**

- 16.04. 7, Joisten, F.
- 16.05. 120, Piro, S., Weber, P.
- 22.05. 90 Gelege, Joisten, F.
- 31.05. ~200., Piro, S., Weber, P
- 17.07. 8, Joisten, F.
- 08.08. 3, Joisten, F.
- 22.08. 2, Joisten, F.
- 30.08. 3, Joisten, F.

### **Beringung und Wiederfang:**

Es wurden 2020 mit Nestfallen 232 adulte Flusseeeschwalben gefangen:

Davon trugen bereits 194 einen Ring, den sie auf dem Riether Werder in den vergangenen Jahren erhalten hatten

Weitere 10 adulte Flusseeeschwalben waren an einem anderen Brutplatz beringt worden

28 adulte Seeschwalben konnten neu beringt werden

Darüber hinaus wurden 118 Nestjunge beringt.



Am 08.08.2020 gelang das Foto einer durchziehenden weiß farbberingten Flusseeeschwalbe die zwei unberingte flügge Jungvögel auf Reusenpfählen am Südufer des Riether Werder fütterte. Die adulte Flusseeeschwalbe war am 25.04.2019 in den Salinen von Atlit, Israel 2829 km SSO beringt worden. Die Flusseeeschwalbe hat nicht auf dem Riether Werder gebrütet, zeigt aber, dass die Insel auch von anderen ostziehenden Seeschwalben besucht wird. Foto: Joisten, F.

### **10 fremde brütende Flusseeeschwalben Riether Werder 2020**

lfd Nr.	RingNr.	Beringungsze	Beringungsort	Wiederfund RW
1	1V015497	Madrid, Spain	d.j 27.08.2011 MARISMAS DEL	BV 18.05.2015 RW
			ODIEL NATURAL PARK 2444 km NO	BV 16.05.2017 RW
				BV 19.05.2019 RW
				<b>BV 10.05.2020 RW</b>
2	4H45378	Capetown SA	2. KJ 29.11.2011 Swakopmund 8484 km	BV 08.06.2013 RW
				BV 19.05.2014 RW
				BV 18.05.2015 RW
				BV 18.05.2016 RW
				BV 15.05.2017 RW
				<b>BV 10.05.2020 RW</b>
3	4H58530	Capetown SA	10.12.2010 Swakopmund , Namibia 8484 km	BV 26.06.2016 RW
				<b>BV 10.05.2020 RW</b>
4	NA108968	Hiddensee	n.f 31.05.2008 Insel Böhme 32 km SO	BV 26.06.2019 RW
				<b>BV 09.05.2020 RW</b>
5	NA108996	Hiddensee	n.f 02.06.2008 Insel Böhme 32 km SO	BV 19.05.2015 RW
				<b>BV 09.05.2020 RW</b>
6	NA121822	Hiddensee	n.j 13.06.2008 Nonnenhof 77 km ONO	BV 08.06.2013 RW
				BV 19.05.2014 RW
				BV 18.05.2015 RW
				BV 18.05.2016 RW
				BV 16.05.2017 RW
				BV 01.06.2019 RW
				<b>BV 10.05.2020 RW</b>
7	NA145470	Hiddensee	n.j 03.06.2010 Insel Böhme 32 km SO	BV 02.06.2014 RW
				BV 16.05.2017 RW
				BV 21.05.2018 RW
				BV 23.05.2019 RW
				<b>BV 09.05.2020 RW</b>
8	NA160339	Hiddensee	n.jg 28.05.2012 Insel Böhme 32 km SO	BV 15.06.2016 RW
				BV 16.05.2017 RW
				BV 29.05.2018 RW
				BV 30.05.2019 RW
				<b>BV 10.05.2020 RW</b>
9	NA161008	Hiddensee	n.j. 30.06.2016 Insel Böhme 32 km SO	BV 23.06.2019 RW
				<b>BV 09.05.2020 RW</b>
10	NA172297	Hiddensee	Ablesefehler	

### Fang und Beringungszahlen der Flussseeschwalben seit 2013

Jahr	Nichtflügge	Fänglinge	Fremde Wiederfunde
2013	117	74	10
2014	242	131	22
2015	137	49	25
2016	205	43	23
2017	167	30	18
2018	191	47	17
2019	153	19	10
2020	118	28	10

## Forschung

Durch Simon Piro wurden 2019 40 adulte Flusseeeschwalben auf dem Nest gefangen und mit blauen Farbringen, an denen zusätzlich mit einem Geolocator waren, ausgerüstet. Das Ziel dieser Forschungsarbeit war, die Erstellung einer Masterarbeit über das Zugverhalten, der auf dem Riether Werder brütenden Flusseeeschwalben. Die Logger speicherten täglich einmal den Standort und auch vorhandene Salzwasserkontakte. In der Brutsaison 2020 konnte dann auf der Insel 29 der 40 „Geolocator-Seeschwalben“ wiedergefangen werden. Fünfundzwanzig der Logger konnten entfernt werden, aus denen sich 24 analysierbare Datensätze auslesen ließen. Die Ergebnisse identifizierten wichtige Rastplätze und zeigten, dass 17 (70,83 %) der Vögel den ostatlantischen Zugweg nutzten, während die anderen ( $n = 7$ , 29,17 %) Routen über Mitteleuropa und entlang der ostafrikanischen Küste wählten. Zwei der Tiere welche die westliche Zugroute nutzten überwinterten in Westafrika, an der Küste Ghanas, während die übrigen 15 Individuen weiter gen Süden zogen und den Winter in Namibia und Südafrika verbrachten. Sechs der Vögel die entlang der Ostafrikanischen Küste zogen, überwinterten in der Straße von Mosambik, der siebte Vogel verbrachte den Winter an der Küste Südafrikas. Der große Anteil an Vögeln die den östlichen Zugweg nutzten war sehr überraschend, und es scheint als müsste eine dritte Gruppe, bestehend aus Vögeln die in Nordostdeutschland brüten und in Südostafrika überwintern zu den beiden bekannten Gruppen hinzugefügt werden. Die eingereichte Masterarbeit von Simon Piro trägt den Titel: *Revealing different migration routes in Baltic Common Terns (Sterna hirundo) with light-level geolocators*



Simon Piro mit einer gefangenen beloggerten Flusseeeschwalbe

Foto: Joisten F.



Flusseeschwalbe mit Farbring und Datenlogger auf einem Reusenpfahl rastend Foto: Joisten, F.



Abgenommener Datenlogger nach dem Wiederfang einer Flusseeschwalbe

Foto: Joisten, F.

### **Weissbartseeschwalbe**

- 17.05. 2 rastend auf Reusenpfählen, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 1, Hofmann, A., Schneider, J.

- 22.05. 2, Joisten, F., Weber, P.
- 25.05. 2., Zieger, G.
- 26.05. 5., Knoblauch, S., Piro, S.

### **Weissflügelseeschwalbe**

- 21.05. 2, Ertzinger, P.
- 27.05. 5., Knoblauch, S., Piro, S.

### **Trauerseeschwalbe**

- 28.05. 3, Joisten, F.
- 05.06. 1, Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Straßentaube**

- 31.05. 4., Piro, S., Weber, P
- Kommen zu Besuch aus Neuwarp/Polen

### **Hohltaube**

- 26.05. 1., Knoblauch, S., Piro, S.

### **Ringeltaube**

Anwesend aber nicht erfasst

### **Sumpfohreule**

- 22.05. 1, landet in Feuchtwiese und wird von Kiebitzen und Rotschenkeln gemobbt. Piro, S.

### **Ziegenmelker**

- 05.06. 1, Ertzinger, P., Schneider, J.
- Erstnachweis für den Riether Werder

### **Mauersegler**

- 31.05. 4., Piro, S., Weber, P

### **Eisvogel**

- 18.-22.08. 1, Joisten,F.

### **Turmfalke**

- 18.08. 1, Joisten, F.

### **Merlin**

- 22.08.0,1, Joisten, F.

### **Baumfalke**

- 14.05. 1, Henke, J.
- 16.05. 1, Weber, P.
- 14.07.1, Joisten, F.
- 04.08.1, Joisten, F.

### **Wanderfalke**

- 12.07. 1, Zieger, G.
- 20.08.1, Joisten, F.
- 22.08.1 K1, Joisten, F.
- 13.09.1, Joisten, F.

### **Raubwürger**

- 24.10.1, Joisten, F.

### **Nebelkrähe**

- 24.04. 2, Joisten, F.
- 16.05. 4, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. 2., Piro, S., Weber, P
- 03.11. 4, Joisten, F.

ungenügend dokumentiert

Besonders zur Brutzeit fliegen Nebelkrähen vom Festland zur Eiersuche auf die Insel

### **Rabenkrähe**

- 24.04. 2, Joisten, F.

### **Kolkrabe**

- 05.04. 5, Joisten, F.
- 21.04. 1, Joisten, F.
- 31.05. 2., Piro, S., Weber, P

### **Blaumeise**

- 16.01. 2, Joisten, F.
- 11.11. 1, Joisten, F.

### **Bartmeise**

- 21.01. 6, Joisten, F.
- 14.03. 15, Joisten, F.
- 16.05. 10, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 11, Ertzinger, P.
- 31.05.4., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 19,0 +8 K1., Ertzinger, P., Schneider, J.
- 25.07. 4, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 13.09. 40, Joisten, F.
- 22.09. 15, Joisten, F.- Zieger, G.
- 13.10. X, Piro, S.

Der Bestand ist schwer zu ermitteln, da große verschilfte Bereiche auf Grund des sumpfigen Untergrundes nicht betreten werden.



Bartmeisen 22.09.2020

Foto: Gunther Zieger

### **Feldlerche**

- 14.03. 5, Joisten, F.
- 05.04. 2, Joisten, F.
- 21.05. 3 sM, Ertzinger, P.
- 31.05. 2 sM, Piro, S., Weber, P.
- 05.06. 3 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.
- 25.07. 1, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 18.09. 8, Joisten, F.
- 30.09. 8, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 16.10. 5, Joisten, F.
- 03.11. 21, Joisten, F.

### **Uferschwalbe**

- 24.04. 3, Joisten, F.
- 16.05. 2, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. 2, Piro, S., Weber, P.
- 08.08. 1, Joisten, F.

### **Rauchschwalbe**

- 10.04. 2, Joisten, F.
- 16.05. ~30, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. ~30., Piro, S., Weber, P.

### **Mehlschwalbe**

- 31.05.4., Piro, S., Weber, P

### **Drosselrohrsänger**

- 16.05. 5 sM, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 3 sM, Ertzinger, P.
- 27.05. 1 sM., Knoblauch, S., Piro, S.
- 31.05.2 sM., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 7 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Schilfrohrsänger**

- 16.04. 1 sM, Joisten, F.
- 17.04. 6 sM, Joisten, F.
- 16.05. 5 sM, Piro, S., Weber, P.
- 21.05. 7 sM, Ertzinger, P.
- 31.05.4 sM., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 32 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Teichrohrsänger**

- 16.05. 6 sM, Piro, S., Weber, P.
- 21.05. 6 sM, Ertzinger, P.
- 31.05.4 sM., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 16 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Sumpfrohrsänger**

- 05.06. 1,0 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Rohrschwirl**

- 16.04. 1 sM, Joisten, F.
- 02.05. 6 sM, Joisten, F.
- 16.05. 6 sM, Piro, S., Weber, P.
- 21.05. 2 sM, Ertzinger, P.
- 31.05. 3 sM., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 15 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Star**

- 16.05. ~ 200 Schlafplatz, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. ~ 80 Schlafplatz., Piro, S., Weber, P
- 22.02. 16, Joisten, F.
- 27.02. 150, Joisten, F.
- 21.03. 200, Joisten, F.

- 14.06. 40, Kotlarz, J.
- 01.08. 700 am Schlafplatz, Juhnke, O.

### **Misteldrossel**

- 31.10. 1, Joisten, F.

### **Rotkehlchen**

- 01.11. 1, Joisten, F.

### **Blaukehlchen**

- 16.04. 2,0, Joisten, F.
- 16.05. 3 sM, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 0,1, Joisten, F.
- 31.05.1 sM., Piro, S., Weber, P
- 05.06. 6 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.
- 12.07. 3, Joisten, F.

### **Braunkehlchen**

- 24.04. 2, Joisten, F.
- 03.05. 1,0, Joisten, F.
- 13.05. 1, Joisten, F.
- 16.05. 1, Piro, S., Weber, P.
- 17.05. 0,1, Schneider, J.
- 05.06. 1,0., Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Steinschmätzer**

- 16.04. 1, Joisten, F.
- 09.05. 1, Joisten, F.
- 10.05. 3, Joisten, F.
- 16.05. 2, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 22.08.0,1, Joisten, F.
- 02.09.1, Joisten, F., Witte, B., W.
- 11.09.6, Joisten, F.
- 23.09.1, Joisten, F.

### **Wiesenschafstelze**

- 16.04. 3, Joisten, F.
- 16.05. 10, Piro, S., Weber, P.
- 21.05. 19, Ertzinger, P.
- 31.05. 10., Piro, S., Weber, P

### **Thunbergshafstelze**

- 22.04. 1, Joisten, F.
- 28.04. 7, Joisten, F.
- 16.05. 30, Piro, S., Schneider, J., Weber, P.
- 21.05. 7, Ertzinger, P.

### **Zitronenstelze**

- 22.05. 1,0, Joisten, F.
- 22.05-22.06. 1,1, Ertzinger, P., Joisten, F., Piro, S., Schneider J., Weber, P., Zieger, G.
- 02.07. 1,0, Weber, P.

Auf Grund von schlechter Witterung konnte leider das Ausfliegen der Jungvögel nicht dokumentiert werden.





Alle Fotos Riether Werder Juni 2020 von Gunter Zieger



Mit Weidezaun gegen Viehtritt gesicherter Zitronenstelzenbrutplatz Juni 2020 Foto: F. Joisten

### **Bachstelze**

- 14.03. 5, Joisten, F.
- 16.05. 12, Piro, S., Weber, P.
- 21.05. 8, Ertzinger, P.
- 31.05. 15., Piro, S., Weber, P

### **Wiesenpieper**

- 14.03. 2, Joisten, F.
- 05.04. 2, Joisten, F.
- 21.04. 3, Joisten, F.
- 13.09. 1, Joisten, F.
- 30.09. 9, Joisten, F., Lötscher, D. N.
- 31.12. 1, Joisten, F.

### **Rotkehlpieper**

- 02.05. 2,0, Joisten, F.
- 06.05. 1,0, Joisten, F.



Rotkehlpieper 02.05.2020

Foto: Joisten, F.

**Bergpieper**

- 26.05. 0,1 BK, Joisten, F.
- 28.10. 2, Weber, P.



Bergpieper 26.05.2020

Foto: Joisten, F.

### **Strandpieper**

- 01.-11.11. 1, Joisten, F.

Deutlich durch sein Verhalten von Wiesen und Bergpieper zu unterscheiden. Nutzt einen sandigen Strandabschnitt auf der Südseite der Insel.

### **Grünfink**

- 03.11. 8, Joisten, F.

### **Berghänfling**

- 12.01. 5, Joisten, F.
- 15.01. 2, Joisten, F.
- 16.01. 1, Joisten, F.
- 16.10. 2, Joisten, F.
- 19.10. 7, Joisten, F.
- 20.10. 20, Joisten, F.
- 28.10. 25, Weber, P., Zieger, G.
- 01.11. 27, Joisten, F.



Berghänflinge 28.10.2020

Foto : Gunther Zieger

**Bluthänfling**

- 16.05. 2, Piro, S., Weber, P.
- 28.05. 2, Joisten F.

- 31.05. 4, Joisten F., Piro, S., Weber, P.
- 05.06. 5., Ertzinger, P., Schneider, J.
- 03.11. 4, Joisten F.

### **Stieglitz**

- 30.09. 1, Joisten, F.

### **Erlenzeisig**

- 09.10. 1,0 Rupfung, Joisten, F.



Schneeammer 03.11.2020

Foto G. Zieger

### **Schneeammer**

- 03.11. 12, Joisten, F., Zieger, G.
- 05.11. 2, Joisten, F.
- 06.11. 2, Joisten, F., Zieger, G.
- 07.11. 5, Joisten, F.
- 09.11. 4, Joisten, F.

### **Graeammer**

- 29.05. 1 sM, Joisten, F.
- 31.05. 1 sM, Joisten F., Piro, S., Weber, P.
- 05.06. 1 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.

### **Goldammer**

- 21.05. 3, Hofmann, A.

### **Rohrammer**

- 14.03. 30, Joisten, F.
- 16.05. 14, Piro, S., Weber, P.
- 31.05. 10, Joisten F., Piro, S., Weber, P.
- 05.06. 23 sM., Ertzinger, P., Schneider, J.

## **2.2. Säugetiere**

### **Biber**

- hält sich nach seiner Erstbeobachtung in 2011 weiterhin ganzjährig auf der Insel auf. Bis auf eine bereits angenagte Birke, sind mittlerweile alle Bäume gefällt. Hollunderbüsche sind noch einige vorhanden und werden vom Biber nicht angerührt. Da für die beiden Biberburgen auf der Insel kein neues Baumaterial zur Verfügung steht, versuchen die Biber Erdbaue in den Bereich der Inselostseite zu graben. Dabei wurden Röhren von bis zu einer Länge von 16m gegraben. Sie endeten meist auf der Deichkrone. Die Rinder brachten allerdings dort, durch ihr Gewicht, die Röhren immer wieder zum Einsturz.

### **Bisamratte**

- Die Anzahl der Bisam war auch 2020 sehr niedrig. Es gelangen aber immer wieder Beobachtungen einzelner lebender Exemplare. Im Winter wurden keine Bisamburgen auf der Insel gefunden.

### **Wanderratte**

- 2020 wurden 5 Wanderratten gefangen.

### **Scherm Maus**

- 2020 stieg der Bestand der Scherm Maus und es waren wieder häufiger frische Erdfhügel zu sehen.

### **Nordische Wühlmaus**

- 2020 stieg der Bestand der Nordischen Wühlmaus.

### **Rotfuchs**

2020 hielt sich den gesamte Brutsaison ein Fuchs / mehrere Füchse? auf der Insel auf. Obwohl mehrere Füchse erlegt wurden, eine Aufzucht von Fuchswelpen ausgeschlossen werden kann, fanden sich immer wieder einzelne Spuren auf sandigen Flächen. Bisher ging ich immer davon aus, dass die Besiedlung der Insel nur im Winter über den zugefrorenen Neuwarper See erfolgte. Mittlerweile glaube ich aber, dass durch den Geräuschpegel der Kolonie eine so große Lockwirkung für Füchse entstanden ist., dass es für sie attraktiv erscheint, zur mindestens 600 m entfernten Insel zu schwimmen.

- 02.02. 1,0 erlegt Bäuerle, R, Joisten, F.
- 16.04. 1,0, erlegt Joisten, F.
- 26.04. 0,1+ 3 Juv, erlegt Bäuerle, R, Joisten, F.
- 29.08. 1,0, erlegt Joisten, F.

## Waschbär

- Nachdem 2019 erstmalig Spuren eines Waschbären festgestellt wurden.
- 07.02.2020 Spuren, Bäuerle, R., Joisten, F.,
- Danach keine weiteren Nachweise in 2020



• Waschbärspur 07.02.2020

Foto. F. Joisten

## Fischotter

Spuren wie Fraßplätze, Trittsiegel und Markierungsstellen konnten 2020 in jedem Monat nachgewiesen werden.

Darüber hinaus gab es auf der Insel in 2020 Totfunde. Todesursache war auf Grund der teilweise starken Verwesung nicht erkennbar.

- 06.07. 1,0, Totfund, Joisten, F.
- 14.11. 1, Totfund, Joisten, F.

## 3. Exkursionen und Öffentlichkeitsarbeit

Auf Grund der Covid 19 Pandemie waren Exkursionen 2020 nur im kleinen Rahmen unter Hygienebedingungen möglich. Auf die wöchentlichen Überfahrten mit bis zu 20 Urlaubern wurde verzichtet.

Dafür wurde aber in diesem Jahr vermehrt der Nordkurier genutzt, um die Bevölkerung über besondere Ereignisse zu informieren. Als besonders unkompliziert, war dabei die Zusammenarbeit mit der Nordkurier Reporterin Frau Katja Richter zu nennen.



Mitglieder des Vogelkurses bei der Rückfahrt von einer Exkursion zur Insel

## Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie

Abt. Naturschutz

Pf. 13 38, 18263 Güstrow

Die Gebietsbetreuer füllen bitte diesen Bogen für ihren Betreuungszeitraum aus und senden ihn bitte bis 30. September an das LUNG.

**Gebiet: Riether Werder**

**Betreuungszeitraum: 2020**

**Betreuer: Förderverein für Naturschutzarbeit Uecker Randow Region**

**Bericht erstellt durch: Frank Joisten**

Art	Anzahl Brutpaare			Erfassungsmethode	EOAC-Brutstatus-Code (alle zutreffenden Codes und die jeweilige Anzahl Brutpaare angeben!)
	Brutnachweise (C-Nachweise)	Brutverdacht (B-Nachweise)	Gesamt		

Zwergtaucher					
Haubentaucher	3		3	E1	
Rothalstaucher					
Kormoran					
Höckerschwan	1	2	3	E1	
Graugans	21		21	E1	
Kanadagans					
Nilgans					
Brandgans	8		8	E1	
Pfeifente					
Schnatterente	11		11	E1	
Krickente					
Stockente	24		24	E1	
Spießente					
Knäkente					
Löffelente	11		11	E1	
Kolbenente					
Tafelente	10		10	E1	
Reiherente	6		6	E1	
Eiderente					
Mittelsäger					
Gänsesäger					
Seeadler					
Teichhuhn	2		2	E1	
Blässhuhn	5		5	E1	
Austernfischer					
Säbelschnäbler					
Flussregenpfeifer					
Sandregenpfeifer					
Seeregenpfeifer					
Kiebitz	25		25	E1	
Alpenstrandläufer					
Kampfläufer					
Bekassine					
Uferschnepfe	1		1	E1	
Gr. Brachvogel					
Rotschenkel	18		18	E1	
Schwarzkopfmöwe	3		3	K1	
Zwergmöwe					
Lachmöwe	10 000		10 000	K5	
Sturmmöwe					
Heringsmöwe					
Silbermöwe					
Mantelmöwe					

Raubseeschwalbe					
Brandseeschwalbe					
Flussseeschwalbe	125		125	K5	
Küstenseeschwalbe					
Zwergseeschwalbe					

**Erfassungsmethode:**

Kolonien: K1 – Nesterzählung in Baumkolonien; K2 – Paarzählung von außerhalb der Kolonie; K3 – Zählung aufliegender Altvögel; K4 – Nesterzählung in Bodenkolonien; K5 – Flugzeug-/Luftbildzählung

Einzelbruten: E1 – Revierkartierung; E2 - Exemplarzählung.

**EOAC-Brutvogelstatus-Codes** (nach Hagemeyer & Blair 1997); Nachweise der Kategorien A1 und A2 (mögliches Brüten/Brutzeitfeststellung) werden für die Brutbestandsermittlung nicht berücksichtigt. Bzgl. der Brutstatus-Kriterien, die als Brutnachweis gewertet werden, s. „Anleitung zur Brutbestandserfassung von Küstenvögeln an der Ostsee“ (AG Küstenvogelschutz MV)