

Störche im Marburger Land 2020



Teil 2

Brut

April - Mai

Zusammengestellt

von

Winfried Kräling

Donnerstag, 2. April

Weimar (Lahn), 2 **Weißstörche**, Bemerkung :

Two adults flying over (went down just SE of Gisselberg near the Lahn @15:41). One bird with P3(left) missing (either broken or moult ...).

Zwei Erwachsene flogen vorbei (gingen nur südöstlich von Gisselberg in der Nähe der Lahn um 15:41 hinunter). Ein Vogel mit H3 (links) fehlt (entweder gebrochen oder Mauser ...).

Brutzeitcode : B3

Marc Maas / <http://www.ornitho.de/>

Freitag, 3. April

Weimar (Lahn), 2 **Weißstörche**

Bemerkung : Flying over @13:24. Same pair as yesterday?

Überfliegend um 13:24. Gleiches Paar wie gestern?

Brutzeitcode : B3

Marc Maas / <http://www.ornitho.de/>

Samstag, 4 April

NABU-Projekt 'Udendorfer Teichwiesen'

Weißstorch, 1 Brutpaar

Andreas Trepte / naturgucker.de

Sonntag, 5. April

Brutplattform Erbenhausen, 1 **Weißstorch**, Brutzeitcode : C13b

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Sonntag, 5. April

Udendorfer Teichwiesen (Hochsitz), 1 **Weißstorch**, Brutzeitcode : C13b

Heiko Köstermeyer / <http://www.ornitho.de/>

Montag, 6. April

Erksdorf Storchenhorst Kreuzborn

Weißstorch 1 Brutpaar

Andreas Trepte / naturgucker.de

Montag, 6. April

Heskem, Weißstorch 1, Nestbau



Auf dem Mast sollte er; auf dem Silo (links im Bild) will er...

Andreas Trepte / naturgucker.de

Dienstag, 7. April

heute Vormittag habe ich im **Amöneburger Becken** nachfolgende Storchenhorste besucht.

Hier die Beobachtungen im Detail:

Brutmast Schröck	1	Brut
Rauischholzhausen	1	Brut
Brutmast an der Rülff	1	Brut
Brutmast Mardorf	1	Brut
Schweinsberger Moor	1	Brut
Radenhäuser Lache , Mast 1	1	Brut
Radenhäuser Lache, Mast 2	1	Brut
Radenhäuser Lache, Mast 3	1	Brut
Radenhäuser Lache, Mast 4	2	am Nest / Brut
Radenhäuser Lache, Mast 5	1	Brut
Radenhäuser Lache, Mast 6	1	Brut
Radenhäuser Lache, Mast 7 (2018)	1	Brut
Radenhäuser Lache, Mast 8 (2018)	1	auf Nest
Radenhäuser Lache, Mast 9 (2018)	1	auf Nest
Radenhäuser Lache, Horst 8 Baumstumpf 1	1	Brut
Radenhäuser Lache (Te2-20-H1)	1	Brut
Radenhäuser Lache (Te2-20-H2)	2	auf Nest

Radenhäuser Lache (Te3-20-H1)	2	am Nest / Brut
Radenhäuser Lache (Te3-20-H2)	1	Brut
Radenhäuser Lache (Te3-20-H3)	1	auf Nest
Radenhäuser Lache (DB-2-H1)	1	Nestbau
Radenhäuser Lache (DB-3-H1)	1	auf Nest
Radenhäuser Lache (DB-3-H2)	1	am Nest / Brut
Radenhäuser Lache (Pappel 1)	2	am Nest / Brut
Radenhäuser Lache (Pappel 2)	2	auf Nest
Radenhäuser Lache (Silberweide)	2	auf Nest
Tennet LH 11 3002 südl.Kleinseelheim	2	Nahrungssuche auf Acker nahe am Nest
Brutmast in Kleinseelheim	2	Brut
NABU-Projekt 'Udendorfer Teichwiesen'	1	Brut
Brutmast Arxbach	0	keine Aktivität
Alte Ziegelei bei Klenseelheim	1	auf Schornstein

Winfried Kräling / MRVW

Dienstag, 7 April

Großseelheim, Blänken, Weißstorch 5

1, nahrungssuchend (jagend), 17:23, Bem. östl. HGON-Blänke

1, Nestbau, 17:22, Bem. fliegt mit Nistmaterial aus der östl. HGON-Blänke auf Mast 5

3, putzend, badend ..., 17:00

Michaela Weickelt / naturgucker.de

Mittwoch, 8 April

„...habe heute Nachmittag gesehen, dass der Mast bei **Rüdigheim**, von einem Storchenpaar besetzt ist, dass sich gerade gepaart hatte. Leider musste ich auf sehr große Entfernung fotografieren, dadurch sind die Fotos nicht so gut geworden, aber zum dokumentieren reicht es, denke ich. Es ist mir auch neu, dass dieser Mast besetzt ist. Es sieht so aus, als ob einer der beiden unberingt ist. Könnte aber sein, dass das Männchen beringt ist. ...“



www.arminkoehler-naturfotografie.de



www.arminkoehler-naturfotografie.de

Armin Köhler / E-Mail

Donnerstag, 9. April

Arle (Kompensationsfläche), 2 Weißstörche, überfliegend > Süden

Bemerkung : 1 ELSA-Ring, re (??? A17134) / 1 unberingt



Winfried Kräling / naturgucker.de / <http://www.ornitho.de/>

Donnerstag, 9. April

Baggerteiche Niederwalgern, 1 Weißstorch

Bemerkung : brütend

Dr. Hans-Wolfgang Steffek / <http://www.ornitho.de/>

Donnerstag, 9. April

Ohmwiesen Rüdigheim, 2 Weißstörche

Bemerkung :

Männchen DEW 7T880 (2 jährig, beringt 2018 bei Hachborn)

Weibchen unberingt

Nestbau, Kopulation

Mein Brutzeitcode : B5



Winfried Kräling / naturgucker.de / <http://www.ornitho.de/>

Freitag, 10. April

Baggerteiche Niederwalgern, 5 Weißstörche

Bemerkung : 1+2 Fremdstörche dz, Brutzeitcode : C13b

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Freitag, 10. April

Fronhäuser Ried und Umgebung, 2 Weißstörche, Brutzeitcode : C13b

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Freitag, 10. April

„War um 14 Uhr am Nest in **Rüdigheim**. Ich konnte folgende Fotos machen. Habe ziemlich Abstand gehalten um sie nicht zu stören.

Deshalb ist die Ringnummer auch schlecht zu erkennen. Aber ich glaube, du kannst sie entziffern.

Um 16 Uhr war das Nest nicht besetzt. ...“



Storchenpaar bei Rüdigheim. ♂ DEW 7T880

Manfred Fuhrmann / E-Mail

Freitag, 10. April

Brutmast Ohmwiesen bei **Rüdigheim**, 2 Weißstörche, Bemerkung : auf Acker südl. des Zauns nahrungssuchend, dann Richtung Rüdigheim zum Horst abfliegend, Horst dort erstmalig besetzt.

Mitbeobachter: Gerhard Wagner

Brutzeitcode : B3

Ursula Mothes-Wagner / <http://www.ornitho>

Freitag, 10. April

Erksdorf (Kreuzborn), 2 Weißstörche, Bemerkung : Mitbeobachter: Gerhard Wagner

Brutzeitcode : C13b

Ursula Mothes-Wagner / <http://www.ornitho>

Freitag, 10. April

Brutmast **Niederweimar** (Frischwassersee), 3 Weißstörche, Bemerkung : Flying over, 2 (known pair)

@10:08, 1 (unknown, flying over NNE) @12:00.

Überfliegend, 2 (bekanntes Paar) @ 10: 08, 1 (unbekannt, Richtung NNE fliegen) @ 12: 00.

Brutzeitcode : B3

Marc Maas / <http://www.ornitho.de/>

Freitag, 10 April

Storchenmast Kleinseelheim, Weißstorch 2, 1 Brutpaar(e), brütend,

Michaela Weickelt / naturgucker.de

Freitag, 10. April

Brutmast Niedeweimar (Frischwassersee), 2 Weißstörche, Bemerkung : Ein Ind. sitzt, eines steht, besetzter Horst, unklar ob schon brütend.

Brutzeitcode : C13b

Oliver Kienberg / <http://www.ornitho.de/>

Samstag, 11. April

Fronhäuser Ried und Umgebung, 6 Weißstörche, Bemerkung : 4 Fremdstörche kreisen mittags über dem laut klappernden Brutpaar.

Brutzeitcode : C13b

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Samstag, 11. April

Radenhäuser Lache, 46 Weißstörche, Bemerkung : 9 BP. auf E-Masten, 9 Bp. auf Masten, 5 BP. auf Bäumen

Brutzeitcode : B6

Robert Cimiotti / <http://www.ornitho.de/>

Montag, 13. April

Baggerteiche Niederwalgern, 2 Weißstörche

Brutzeitcode von Stefan Wagner : C13b

Brutzeitcode von Heinz Strunk : C11a

Stefan Wagner / Heinz Strunk / <http://www.ornitho.de/>

Montag, 13. April

Fronhäuser Ried und Umgebung, 2 Weißstörche, Brutzeitcode : C13b

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Montag, 13. April

Erksdorf (Kreuzborn), 2 Weißstörche, Brutzeitcode : C13b

Detail : 1x Männchen / 1x Weibchen

Robert Cimiotti / <http://www.ornitho.de/>

Montag, 13. April

Brutmast Ohmwiesen bei **Rüdigheim**, 3 Weißstörche, Bemerkung : nahrungsuchend, Brutpaar Rüdigheim. Mitbeobachter: Gerhard Wagner

Bemerkung :

Paar auf Rüdigheimer Horst in der Ohmaue
Mitbeobachter: Gerhard Wagner

Brutzeitcode : C13b

Ursula Mothes-Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Mittwoch, 15. April

„...heute Morgen konnten wir an der **Radenhäuser Lache** 23 Storchhorste erkennen.

Hier die Beobachtungen der Störche im Einzelnen:

Anz.	Ort	Bemerkung
2	Radenhäuser Lache , Mast 1	auf Nest / Brut
1	Radenhäuser Lache, Mast 2	Brut
1	Radenhäuser Lache, Mast 3	Brut
1	Radenhäuser Lache, Mast 4	Brut
2	Radenhäuser Lache, Mast 5	auf Nest / Brut / ♂ DEW 8X624
2	Radenhäuser Lache, Mast 6	auf Nest / Brut
1	Radenhäuser Lache, Mast 7 (2018)	Brut
1	Radenhäuser Lache, Mast 8 (2018)	Brut
1	Radenhäuser Lache, Mast 9 (2018)	Brut
2	Radenhäuser Lache, Horst 8 Baumstumpf 1	auf Nest / Brut
1	Radenhäuser Lache (Te2-20-H1)	Brut
1	Radenhäuser Lache (Te2-20-H2)	? Unbesetzt
1	Radenhäuser Lache (Te2-20-H3)	? Unbesetzt
2	Radenhäuser Lache (DB-2-H1)	am / auf Nest
1	Radenhäuser Lache (Te3-20-H1)	Brut
2	Radenhäuser Lache (Te3-20-H2)	am / auf Nest
2	Radenhäuser Lache (Te3-20-H3)	am / auf Nest
1	Radenhäuser Lache (DB-3-H1)	Brut
2	Radenhäuser Lache (DB-3-H2)	auf Nest
1	Radenhäuser Lache (Pappel 1)	Brut
1	Radenhäuser Lache (Pappel 2)	Brut
2	Radenhäuser Lache (Pappel 3)	auf Nest
2	Radenhäuser Lache (Silberweide)	auf Nest

Auf dem Storchmast bei **Rüdighelm** standen 2 Weißstörche, das Weibchen „saß“ zeitweise und bei dem Männchen konnte zweifelsfrei der Ring abgelesen werden. Die Nummer lautet: **DEW 7T880** – somit handelt es sich um einen zweijährigen Storch, der bei **Hachborn** beringt wurde. Bleibt zu hoffen, dass er bereits die nötige Brutreife besitzt.“



Störche bei Rüdighelm

Lea und Winfried Kräling

Samstag, 18. April

Fronhäuser Ried, 2 Weißstörche, Brutzeitcode : C13b

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Sonntag, 19. April

Baggerteiche Niederwalgern, 2 Weißstörche, Brutzeitcode : C13b

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Donnerstag, 23 April

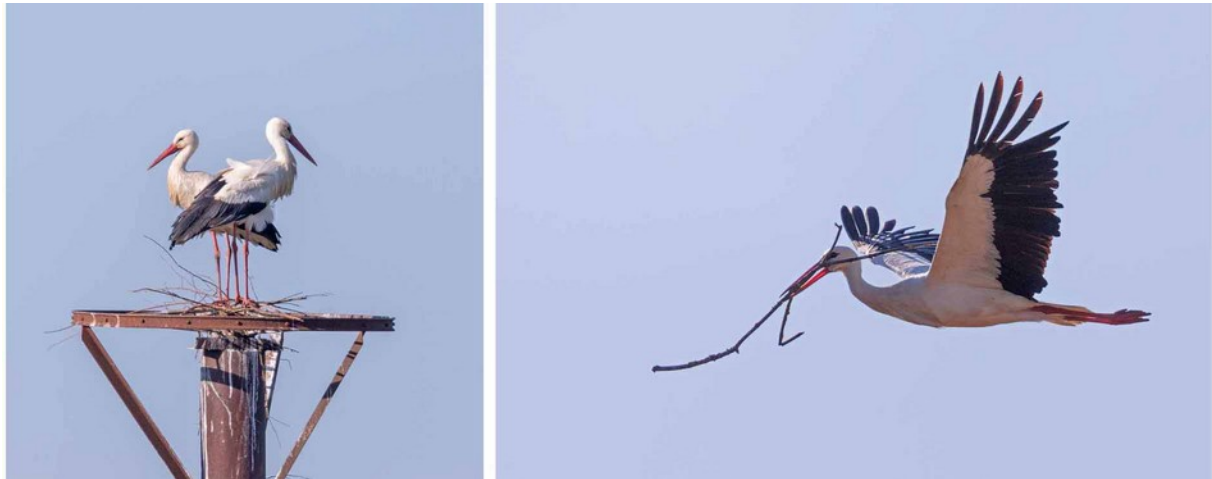
NABU-Projekt 'Udendorfer Teichwiesen

Weißstorch (*Ciconia ciconia*) 2 1, Brutpaar

Andreas Trepte / naturgucker.de

Dienstag, 21. April

„In **Niederwald** wird gebaut. Das ist meines wissens einer der ältesten Mast im Landkreis. De müsste 20 Jahre als sein. ...“



Andreas Trepte / WhatsApp

Mittwoch, 22. April

Heskem - Storchennest auf Bauhof-Silo, 2 Weißstörche, Bemerkung : Trotz Nistplattform auf Gittermast bevorzugt ein Storchenpaar ein nebenstehendes Silo als Brutplattform

Mein Brutzeitcode : C13b



Brutsituation der Störche am Bauhof Heskem

Winfried Kräling / <http://www.ornitho.de/>

Donnerstag, 23. April

„...gestern und heute konnte ich zwei Weißstörche, auf dem Brutmasten, im Kieswerk **Niederwald** beobachten. Keiner der beiden ist beringt und es scheinen zwei vom letzten Jahr zu sein. Ein Freund von mir hat beobachtet, dass sie gelegentlich ein wenig Nistmaterial anschleppen, aber für eine Brut ist es ja schon eigentlich zu spät.

Armin Köhler / E-Mail

Donnerstag, 23. April

Fronhäuser Ried und Umgebung, ≥ 3 Weißstörche, Bemerkung : 1. Küken geschlüpft und wird gefüttert!

Brutzeitcode : C14b

Detail : 2x adulte / 1x Pullus / nicht-flügge

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Samstag, 25 April

Niederwald, Kiesgrube - Westteich DE/Hes

Weißstorch 2 Nestbau

Michaela Weickelt / naturgucker.de

Samstag, 25. April

Kiesgrube Niederwald, 3 Weißstörche, Bemerkung : 1 Paar auf Mast laut klappernd, da ein Dritter über dem Gebiet kreiste

Brutzeitcode : B3

Stefan Wagner / <http://www.ornitho.de/>

Sonntag, 26. April

„...Zunächst einmal sind heute in Ebsdorf vier Jungvögel geschlüpft, ein Ei wurde " aussortiert ".

Die Brutsituation insgesamt sieht recht gut aus und stellt sich wie folgt da.

Erbenhausen - **DEW 6T862 Brut**

Hachborn. - **DER AH410 Brut**

Heskem. - **DEW 7T218 Brut**

Mardorf. - **DEW 8X289 Brut**

In Heskem wurde nicht der installierte Horst sondern das daneben stehende Silo bezogen.

Das aufgetragene Nistmaterial ist recht dünn und spärlich und somit durch Absturz durch Wind und Sturm gefährdet.

Wir werden sicher die erforderliche Geduld aufbringen und die weitere Entwicklung gespannt abwarten.

In den nächsten Tagen ist auch in den o.g. Horsten mit Nachwuchs zu rechnen.

Problematisch stellt sich der Aufbau und die Installation weiterer Horstmasten.

...

Auch über den Horsten in Erbenhausen, Ebsdorf und Heskem erfolgten am gleichen Tag Angriffe, die

jedoch nicht ungewöhnlich sind.

...

Eine interessante Beobachtung möchte ich noch melden.

Als ich einige Tage vor Brutbeginn in Heskem (Servicehof) beobachtete das beide Weißstörche in Richtung Ebsdorf davonflogen.

Neugierig verfolgte ich die Flugrichtung und entdeckte das sich beide Tiere zur Nahrungsaufnahme auf einem frisch geeggtten Acker aufhielten.

Nach einiger Zeit erschien ein weiterer Weißstorch und vertrieb die Beiden wieder in Richtung Heskem.

Zu meiner Freude konnte ich feststellen daß es sich um " unsere " Libi handelte und ihr Terrain verteidigte.

Sicher interessant dürfte meine Beobachtung von vergangenem Donnerstag unterhalb der Amöneburg sein.

Bei Eggerarbeiten hielten sich acht Weißstörche für ca. 2 Stunden auf dem Acker auf.

Zwei Tiere trugen folgende Ringe = **DER A3M51** und **DEW 3T222**

...“

Manfred Lehr / E-Mail

Montag, 27. April

Baggerteiche Niederwalgern, 2 Weißstörche, Bemerkung : Brutablösung gegen 18.30

Dr. Hans-Wolfgang Steffek / <http://www.ornitho.de/>

Dienstag, 28. April

Baggerteiche Niederwalgern, 1 Weißstorch, Bemerkung : brütet

Dr. Hans-Wolfgang Steffek / <http://www.ornitho.de/>

Mittwoch, 29. April

heute gelangen uns auf den Storchenhorsten im **Amöneburger Becken** nachfolgende Beobachtungen:

Die Störche, die letztlich auf dem Storchenmast bei Niederwald beobachtet wurden, scheinen auf den Mast bei Stausebach übergesiedelt zu sein.

Hier die Beobachtungen im Einzelnen:

Ort	Anz.	Bemerkungen
Brutmast Schröck	1	sitzt
Rauischholzhausen	1	"steht"
Brutmast an der Rülff	1	sitzt
Brutmast Mardorf	1	sitzt
Brutmast bei Rüdigheim	1	sitzt
Radenhäuser Lache , Mast 1	1	sitzt
Radenhäuser Lache, Mast 2	1	sitzt

Radenhäuser Lache, Mast 3	2	1 sitzt
Radenhäuser Lache, Mast 4	1	"steht"
Radenhäuser Lache, Mast 5	1 ♂	"steht"
Radenhäuser Lache, Mast 6	>=2	Altvogel frisst Futterreste
Radenhäuser Lache, Mast 7 (2018)	1	sitzt
Radenhäuser Lache, Mast 8 (2018)	1	sitzt
Radenhäuser Lache, Mast 9 (2018)	1	sitzt
Radenhäuser Lache, Horst 8 Baumstumpf 1	2	1 sitzt
Radenhäuser Lache (Te2-20-H1)	1	sitzt
Radenhäuser Lache (Te2-20-H2)	1	sitzt
Radenhäuser Lache (Te2-20-H3)	1	sitzt
Radenhäuser Lache (DB-2-H1)	2	beide stehen
Radenhäuser Lache (Te3-20-H1)	1	auf Nest
Radenhäuser Lache (Te3-20-H2)	1	auf Nest
Radenhäuser Lache (Te3-20-H3)	2	auf Nest
Radenhäuser Lache (DB-3-H1)	2	1 sitzt
Radenhäuser Lache (DB-3-H2)	1	1 sitzt
Radenhäuser Lache (Pappel 1)	1	sitzt
Radenhäuser Lache (Pappel 2)	?	Einblick teilweise verdeckt
Radenhäuser Lache (Pappel 3)	?	Einblick teilweise verdeckt
Radenhäuser Lache (Silberweide)	1	sitzt
Brutmast in Kleinseelheim	>=2	Altvogel frisst Futterreste
Brutmast in Niederwald	0	keine Aktivität
Brutmast Stausebach	2	auf Nest
NABU-Projekt 'Udendorfer Teichwiesen'	1	sitzt
Lea und Winfried Kräling / MRVW		

Zusammenfassung für April:

Wie eigensinnig Störche sind, beweist das Beispiel **Heskem** - dort bekommt ein Storchenpaar ein schönes Nest gebaut, sogar mit toller Aussicht - jedoch baut dieses Paar sein Nest auf ein nur wenige Meter davon entferntes Silo (Foto S.3 u.9).

Ein seit Jahren bei **Rüdigheim** stehender Storchenmast wird in diesem Jahr erstmals von einem Storchenpaar angenommen, der männliche Storch (**DEW 7T880**, Foto s. 8) ist einer unserer Jungstörche, der 2018 bei **Hachborn** geschlüpft und dort beringt wurde!

Am 23. April wird das erste geschlüpfte Storchenküken dieser Saison bei **Fronhausen** beobachtet und am 26. April werden von **Ebsdorf** sogar 4 Jungstörche gemeldet!

Auch bei **Niederwald** wird im April der Nestbau auf einem Brutmast beobachtet, spätere Beobachtungen lassen jedoch den Schluss zu, dass sich dieses Paar auf einem Mast bei **Stausebach** angesiedelt hat.

Am Monatsende liegt die Zahl der Nester (Brut, Brutversuche und Ansiedlungsversuche) im Landkreis bei 42 (2019 = 35), mehr als die Hälfte davon, nämlich 22 (2019 = 17) an der **Radenhäuser Lache** und 7 Jungstörche wurden im Landkreis beobachtet.

Beobachtungen werden erbeten an:

winfried@gunter-kraeling.de

oder

W.Kräling@nabu-marburg-biedenkopf

Weitere Chroniken (ab 2008) können unter:

www.störche.nabu-marburg-biedenkopf.de

oder

<https://winis-homepage.jimdo.com/natur/st%C3%B6rche-im-marburger-land/>

herunter geladen werden.

Quellen:

MRVW : <https://de.groups.yahoo.com/neo/groups/MRVW/conversations/messages>

<http://de.groups.yahoo.com/group/MRVW/>

<http://www.ornitho.de/>

<http://www.naturgucker.de/>

Auszüge aus: *Weißstorchtagebuch aus dem Fronhäuser Ried*

<https://www.nabu-fronhausen.de/aktuelle-naturbeobachtungen/weißstorchtagebuch-2019/>

Weitere Fotos siehe:

<http://www.marburgervogelwelt.de/>

<http://www.diginatur.de/>

<http://de.groups.yahoo.com/group/MRVW/>

<http://www.flickr.com/photos/36018226@N06/>

<http://www.flickr.com/groups/1072625@N22/>

Literaturhinweise:

[1] D. Stefan Peters: Vögel in Feld, Heide, Gebirge in Farbe

[2] Collin Harrison: Jungvögel, Eier und Nester

[3] Gerhard Creutz: Der Weißstorch

[4] Schmidt, Schupp: Mit den Störchen unterwegs

[5] HGON: Die Vogelwelt des Landkreises Marburg-Biedenkopf

[6] NABU: Der Weißstorch – Ein Vogel von Welt

[7] Der Falke 1997, 5-6: Weißstorch: Der Weltbestand nimmt zu

[8] Der Falke 1997, 5-6: Weißstorch aktuell: Das Drama der Oststörche 1997

[9] Der Falke 2000, 11: Storchennester in Europa

[10] Der Falke 2004, 09: Weißstörche in Großbritannien

[11] Der Falke 2006, 11: Pfeilstörche – ein kuriozes Kapitel Wissenschaftsgeschichte

[12] Der Falke 2008, 10: Weißstörche in der Zentralsahara entdeckt!

[13] Der Falke 2008, 12: Weltweite Volkszählung beim Weißstorch

[14] Bauer / Bezzel / Fiedler: Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas S.275ff

[15] Vögel - Heft 02/12: Kinderbringer Klapperstorch

[16] Naturschutz heute NABU 1/13: Storchenhilfe auf Sarnauer Kirchturm

[17] Falke 3/2016 S.2 Weißstorch: Geändertes Zugverhalten

[18] Naturgucker März / April 16 S. 18: Immer mehr Störche bleiben

[19] Der Falke 8/2016 S.2 Weißstorch: Regenmenge und Bruterfolg

[20] Der Falke 6/2017 S.18ff: Zugverhalten junger Weißstörche

- [21] Falke 6/2017 S. 21f: Wässerwiesen statt Müllkippe
[22] C. Kaatz, D. Wallschläger, C. Dziwiaty, u. Eggers: Der Weißstorch
[23] Der Falke 3/2018 S.26ff: Zugvogeljagd im Zedernstaat (illegale Jagd auf Störche und andere Zugvögel)
[24] Dr. Michael Katz: Mit Prinzesschen unterwegs

Multimedia:

- DVD / Der Flug der Störche ca. 50 Min. Polyband
DVD / Die Reise der Störche ca. 90 Min. PolarFilm und Medien GmbH

Weblinks:

- <https://www.nabu.de/tiere-und-pflanzen/aktionen-und-projekte/stoerche-auf-reisen/>
<http://de.wikipedia.org/wiki/Wei%C3%9Fstorch>
<http://www.biologie-wissen.info/lexikon/weissstorch/>
<http://www.hgon-mr.de/downloads/newsletter1-2009.pdf>
<http://www.hgon-mr.de/downloads/posterburgwaldmesse.pdf>
<http://www.storchennest.de/>
http://www.storchennest.de/de/aktuelles/index_701.html
<http://www.storch-diedorf.de/weissstorch/brutverhalten.html>
<http://www.storchenhof-loburg.info/>
<http://www.xeno-canto.org/species/Ciconia-ciconia>
<https://www.stoerche-wabern.de/start/beringung/>
https://www.movebank.org/panel_embedded_movebank_webapp
<https://www.mpg.de/12038788/stoerche-thermik>

Ringfunde:

- <http://www.ifv-vogelwarte.de/index.php?id=101>

Erläuterung der Brutzeitcodes : (<http://www.ornitho.de/>)

Mögliches Brüten

- A1** Art zur Brutzeit im möglichen Bruthabitat festgestellt
A2 Singendes, trommelndes oder balzendes Männchen zur Brutzeit im möglichen Bruthabitat festgestellt

Wahrscheinliches Brüten

- B3** Paar zur Brutzeit in geeignetem Bruthabitat festgestellt
B4 Revierverhalten (Gesang, Kämpfe mit Reviernachbarn etc.) an mind. 2 Tagen im Abstand von mind. 7 Tagen am selben Ort lässt ein dauerhaft besetztes Revier vermuten
B5 Balzverhalten (Männchen und Weibchen) festgestellt
B6 Altvogel sucht einen wahrscheinlichen Nestplatz auf
B7 Warn- oder Angstrufe von Altvögeln oder anderes aufgeregtes Verhalten, das auf ein Nest oder Junge in der näheren Umgebung hindeutet
B8 Brutfleck bei gefangenem Altvogel festgestellt
B9 Nest- oder Höhlenbau, Anlage einer Nistmulde u.ä. beobachtet

Sicheres Brüten

- C10** Ablenkungsverhalten oder Verleiten (Flügelahmstellen) beobachtet
- C11a** Benutztes Nest aus der aktuellen Brutperiode gefunden
- C11b** Eischalen geschlüpfter Jungvögel aus der aktuellen Brutperiode gefunden
- C12** Eben flügge Jungvögel (Nesthocker) oder Dunenjunge (Nestflüchter) festgestellt
- C13a** Altvögel verlassen oder suchen einen Nestplatz auf. Das Verhalten der Altvögel deutet auf ein besetztes Nest hin, das jedoch nicht eingesehen werden kann (hoch oder in Höhlen gelegene Nester)
- C13b** Nest mit brütendem Altvogel entdeckt
- C14a** Altvogel trägt Kotsack von Nestling weg
- C14b** Altvogel mit Futter für die nicht-flüggen Jungen beobachtet
- C15** Nest mit Eiern entdeckt
- C16** Junge im Nest gesehen oder gehört

Wenn kein detaillierter Brutzeitcode angegeben werden kann:

- A** Mögliches Brüten
- B** Wahrscheinliches Brüten
- C** Sicheres Brüten
- E99** Art trotz Beobachtungsgängen nicht (mehr) festgestellt