



© S. Walentowitz

# **Aktuelles zum Erfassungsportal [www.weissstorcherfassung.de](http://www.weissstorcherfassung.de)**

Tobias Keienburg

Karower Meiler, 08.10.2022



# Ausgangspunkt

---

Überlegungen im Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe für:

- Öffentlich zugängliche Karte mit den Weißstorch-Horststandorten und Auskünften über den Bruterfolg
- Einheitliche Dateneingabe durch die Storchbetreuer selbst
- Statistische Auswertungsmöglichkeiten „auf Knopfdruck“
- Eingeschränkte Auskünfte über Ringdaten (keine Konkurrenz zu den Beringungszentralen)

**> Einrichtung einer Online-Datenbank**



# Einstieg

Weißstorchfassung - ein Service der ehrenamtlichen Weißstorch-Betreuer

[Übersichtskarte](#)

[Lifelists von Ringstörchen](#)

[Login](#)



Login

Bundesland:

Betreuungsregion:

Passwort:

Einloggen

[Direkt-Link für Lesezettel](#)



Mobile Fassung

- Landkreis Bad Doberan (alt)
- Landkreis Demmin (alt)
- Landkreis Güstrow (alt)
- Landkreis Ludwigslust (alt)
- Landkreis Mecklenburg-Strelitz (alt)
- Landkreis Müritz (alt)
- Landkreis Nordvorpommern 1 (Nord)
- Landkreis Nordvorpommern 2 (Nordost)
- Landkreis Nordvorpommern 3 (Zentrum)
- Landkreis Nordvorpommern 4 (Ost)
- Landkreis Nordvorpommern 5 (Südost)



# Stammdatenverwaltung

Stammdaten für einen bestimmten Horststandort bearbeiten !

Horststandort:

Stammdaten für den Horststandort *Albertsdorf*

Angaben zum Horststandort

Bezeichnung (intern)

Bezeichnung (öffentlich)

X-Koordinate

Y-Koordinate

TK25-Nr. / Quadrant

TK25-Name

Straße

PLZ

Ort/Ortsteil

Gemeinde

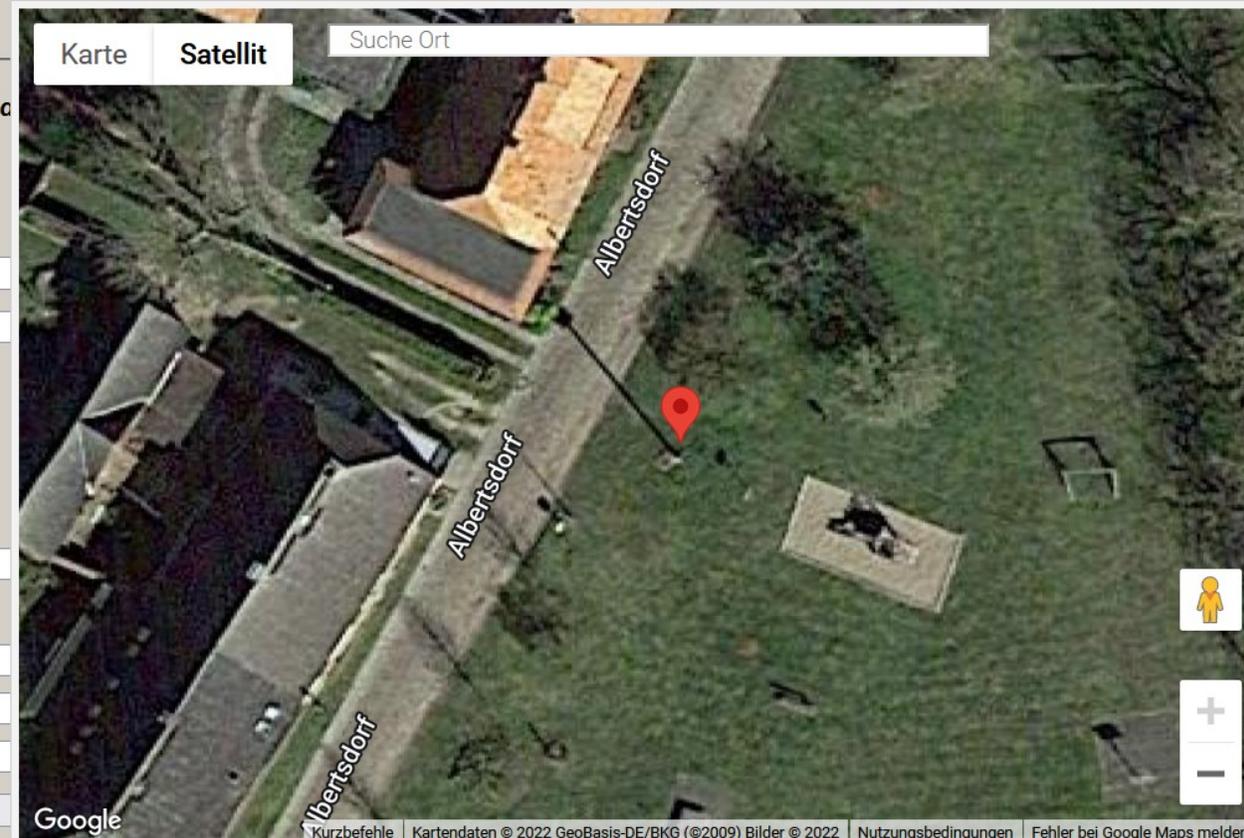
Teilregion

Place-Code (Berungszentrale)

Horststandort auf Karte anzeigen

Horstcharakteristik

Horsthöhe (in m)



Bitte gewünschten Standort in der Karte anklicken, dann: [Koordinaten übernehmen und Karte schließen](#) oder [Abbrechen](#)



# Brut- und Ringdatenerfassung

## Brutbeobachtungen für das Jahr 2022

**Eingabehinweise:** Doppelklick linke Maustaste auf Datumsfeld löscht den Datumswert. | Rechtsklick auf Ring-Feld fügt Text "unberingt" ein. | Doppelklick linke Maustaste auf Ringnummer zeigt Lifelist.

**Brutstatus-Angaben (gemäß BAG Weißstorchschutz):** **HP:** Horstpaar; **HE:** Horst von Einzelstorch besetzt; **HB:** Gelegentlicher Horstbesuch (HB1 von 1 Weißstorch bzw. HB2 von 2 Weißstörchen); **Hu:** Horst Nest anwesend, doch Brutergebnis unbekannt; **NV:** Horst noch nicht oder nicht mehr vorhanden

Horst	Brut-status	Flügge Junge	Ankunft 1. Storch	Ankunft 2. Storch	Ring (Brut-) Storch A	♂/♀ A	Ablese-datum A	Ab-leser A	Ring (Brut-) Storch B	♂/♀ B	Ablese-datum B	Ab-leser B
Albertsdorf	Hu					-		>Gast		-		>Gast
Bad Doberan	HB2		01.06.2022	01.06.2022		-		>Gast		-		>Gast
Bandelstorf	HP	2	27.03.2022	07.04.2022	unberingt	-		>Gast	unberingt	-		>Gast
Bargeshagen	HB1		23.04.2022			-		>Gast		-		>Gast
Benitz	HP	0	09.04.2022	16.04.2022	unberingt	-		>Gast	DEH HR117	w	16.04.2022	>Gast
Bentwisch	HP	0	07.04.2022	12.04.2022	unberingt	-		>Gast	DEH AP37	w	15.04.2022	>Gast
Berendshagen	HP	2	01.04.2022	13.04.2022	unberingt	-		>Gast	unberingt	-		>Gast
Biendorf	Hu					-		>Gast		-		>Gast
Bröbberow	Hu					-		>Gast		-		>Gast
Broderstorf (Amt)	HP	3	11.04.2022	12.04.2022	unberingt	-		>Gast	unberingt	-		>Gast
Broderstorf (Schule)	Hu					-		>Gast		-		>Gast
Cammin	HP	3	11.04.2022	13.04.2022	DEH AE99	m		>Gast	unberingt	-		>Gast
Clausdorf I	Hu					-		>Gast		-		>Gast
Detershagen	Hu					-		>Gast		-		>Gast



# Erfassungsumfang der Horststandorte nach Bundesland

---

## Vollständige Erfassung in der Datenbank:

- Bayern (1.356 Standorte)
- Mecklenburg-Vorpommern (1.242 Standorte)
- Rheinland-Pfalz (554 Standorte)
- Sachsen (570 Standorte)
- Schleswig-Holstein (467 Standorte)

## Unvollständige Erfassung:

- Brandenburg (298 Standorte)
- Niedersachsen (534 Standorte)
- Nordrhein-Westfalen (108 Standorte)
- Sachsen-Anhalt (52 Standorte)
- Thüringen (137 Standorte)

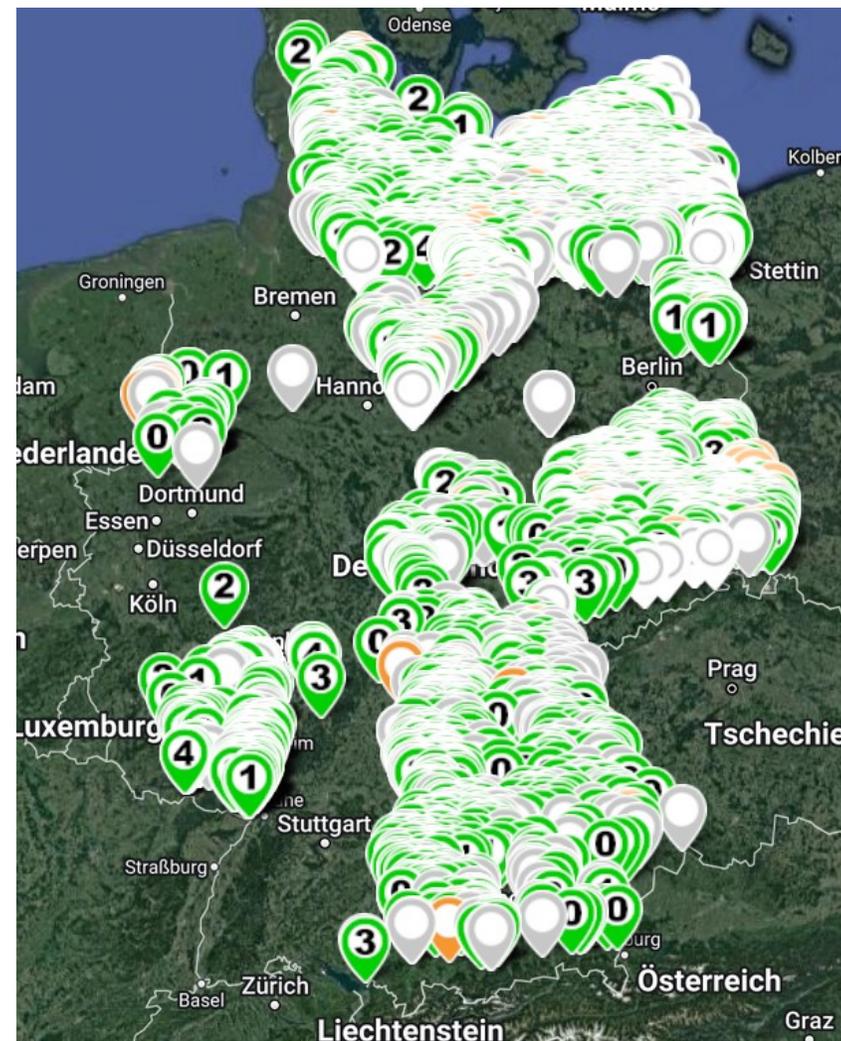
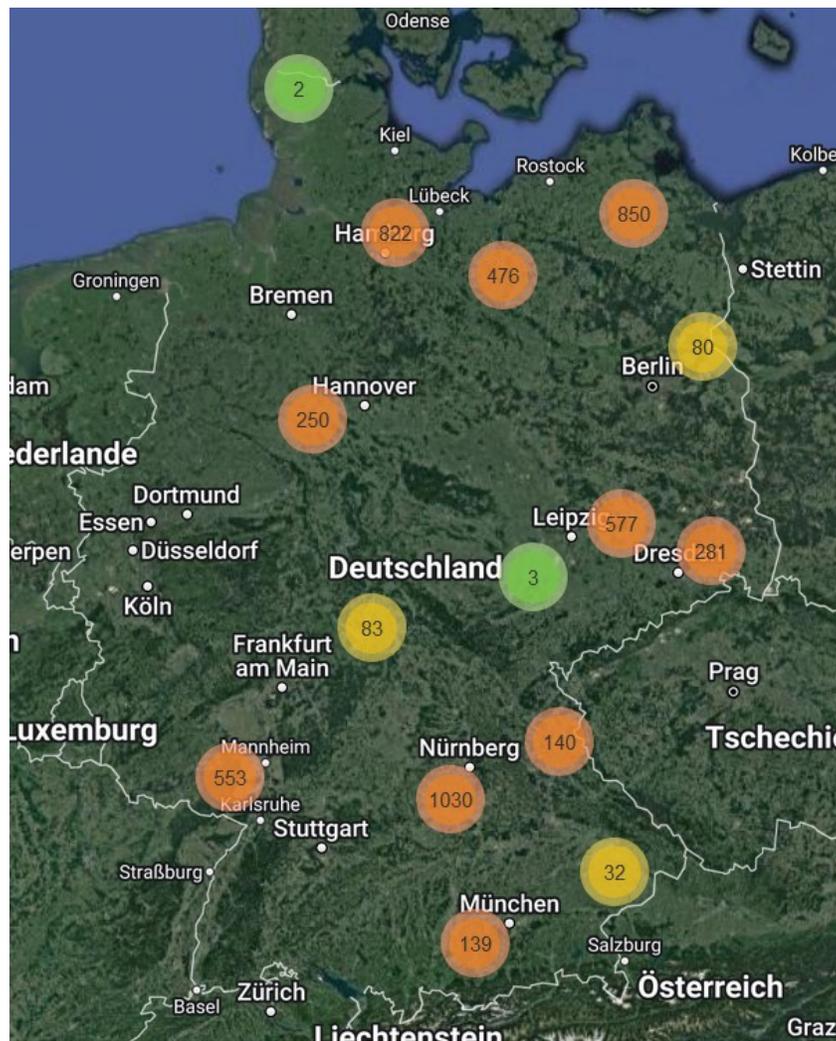
**> zusammen: 5.318 aktuelle Standorte  
(insg. 7.295 Standorte, inkl. hist.)**

## Nicht in der Datenbank erfasst:

- Baden-Württemberg
- Berlin
- Bremen
- Hamburg
- Hessen
- Saarland



# Erfassungsumfang der Horststandorte





## Weitere Zahlen

---

- 247 Betreuungsgebiete
- 89.064 Brutdatensätze
- 19.544 Ringstörche (mindestens einmal erfasst, inkl. hist. Daten)



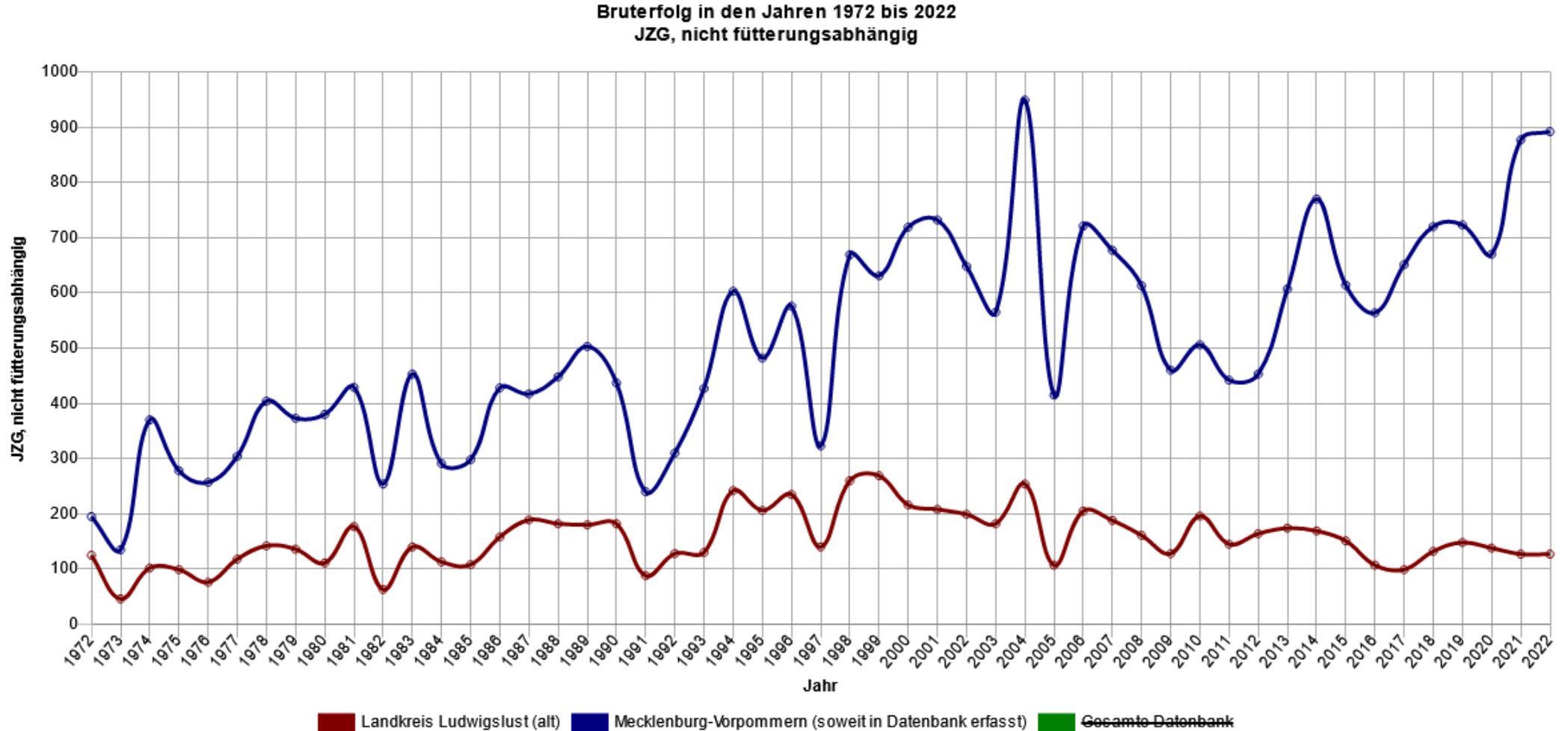
# Auswertung: Entwicklung des Bruterfolgs

## 1. Bruterfolgsentwicklung der nicht fütterungsabhängigen Störche im Betreuungsgebiet 'Landkreis Bad Doberan (alt)' im Zeitraum 2000 bis 2022

Jahr	HPa	HPm	HPo	HE	JZG	JZa	JZm	HPo%	StD
2000	88	61	27	4	157	1,8	2,6	30,7	6,5
2001	94	61	33	12	143	1,5	2,3	35,1	6,9
2002	90	54	36	15	137	1,5	2,5	40,0	6,6
2003	95	49	46	10	104	1,1	2,1	48,4	7,0
2004	92	64	28	4	157	1,7	2,5	30,4	6,8
2005	65	37	28	3	77	1,2	2,1	43,1	4,8
2006	67	50	17	6	120	1,8	2,4	25,4	4,9
2007	62	48	14	4	116	1,9	2,4	22,6	4,6
2008	59	41	18	4	93	1,6	2,3	30,5	4,3
2009	59	34	25	3	73	1,2	2,1	42,4	4,3
2010	55	45	10	4	100	1,8	2,2	18,2	4,0
2011	53	28	25	0	72	1,4	2,6	47,2	3,9
2012	50	34	16	4	73	1,5	2,1	32,0	3,7
2013	56	39	17	1	87	1,6	2,2	30,4	4,1
2014	53	41	12	1	91	1,7	2,2	22,6	3,9
2015	49	29	20	2	67	1,4	2,3	40,8	3,6
2016	46	18	28	2	34	0,7	1,9	60,9	3,4
2017	38	23	15	1	50	1,3	2,2	39,5	2,8
2018	38	26	12	4	69	1,8	2,7	31,6	2,8
Jahr	HPa	HPm	HPo	HE	JZG	JZa	JZm	HPo%	StD
2019	40	28	12	2	61	1,5	2,2	30,0	2,9
2020	39	27	12	2	55	1,4	2,0	30,8	2,9
2021	35	20	15	3	42	1,2	2,1	42,9	2,6
2022	40	25	15	0	58	1,4	2,3	37,5	2,9
<b>GESAMT</b>	<b>1.363</b>	<b>882</b>	<b>481</b>	<b>91</b>	<b>2.036</b>	<b>1,5</b>	<b>2,3</b>	<b>35,3</b>	<b>4,4</b>

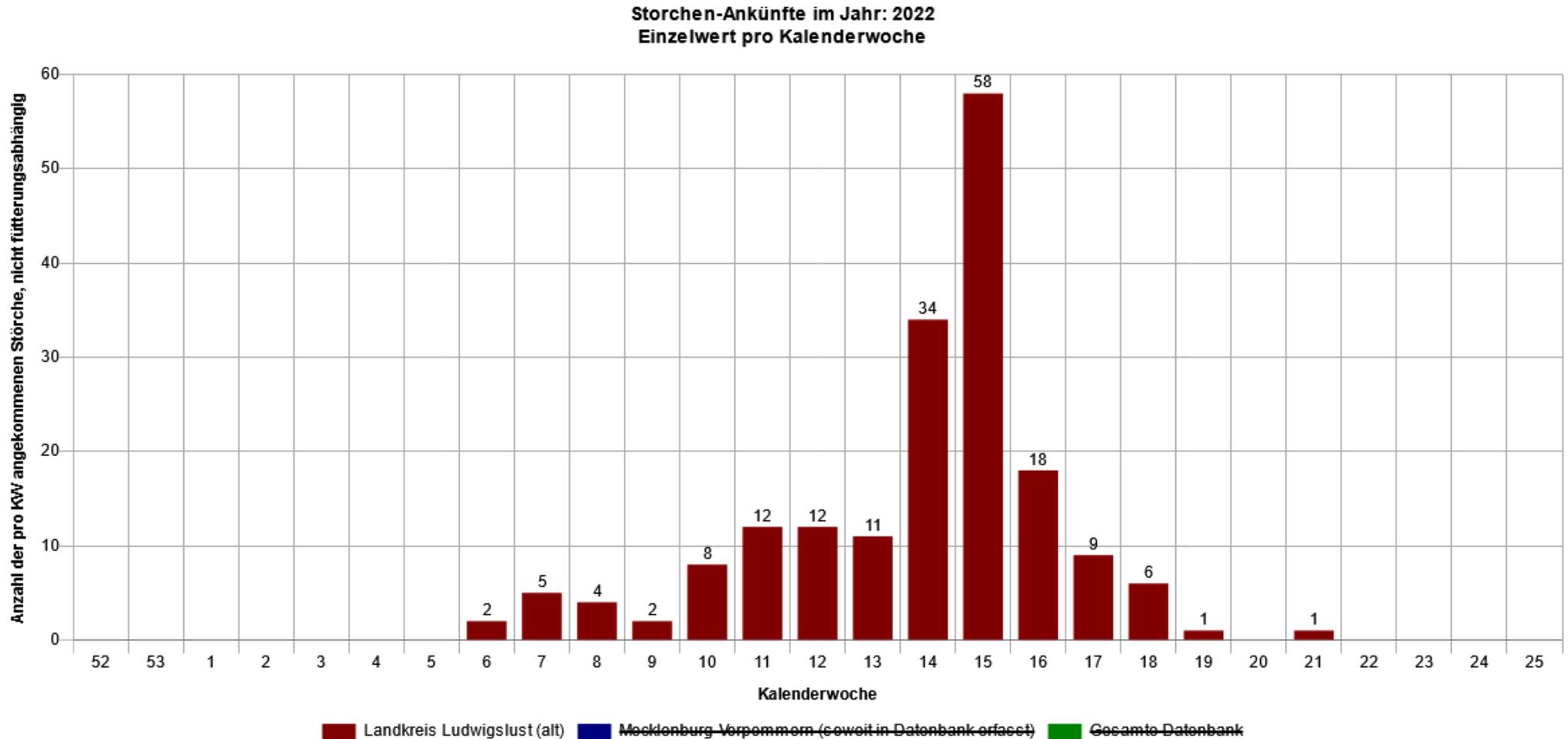


# Auswertung: Entwicklung des Bruterfolgs (JZG)



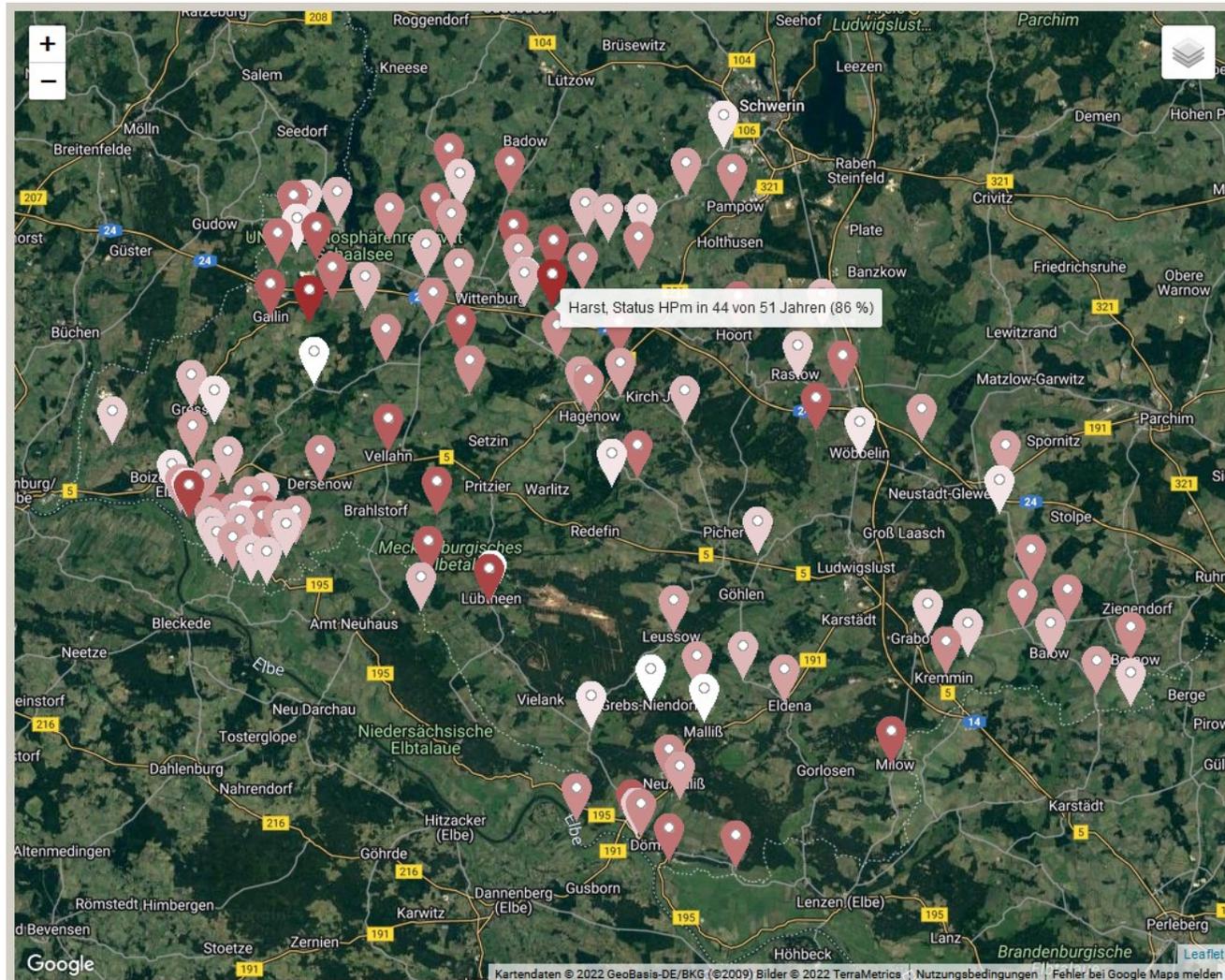


# Auswertung: Storchenankünfte nach KW



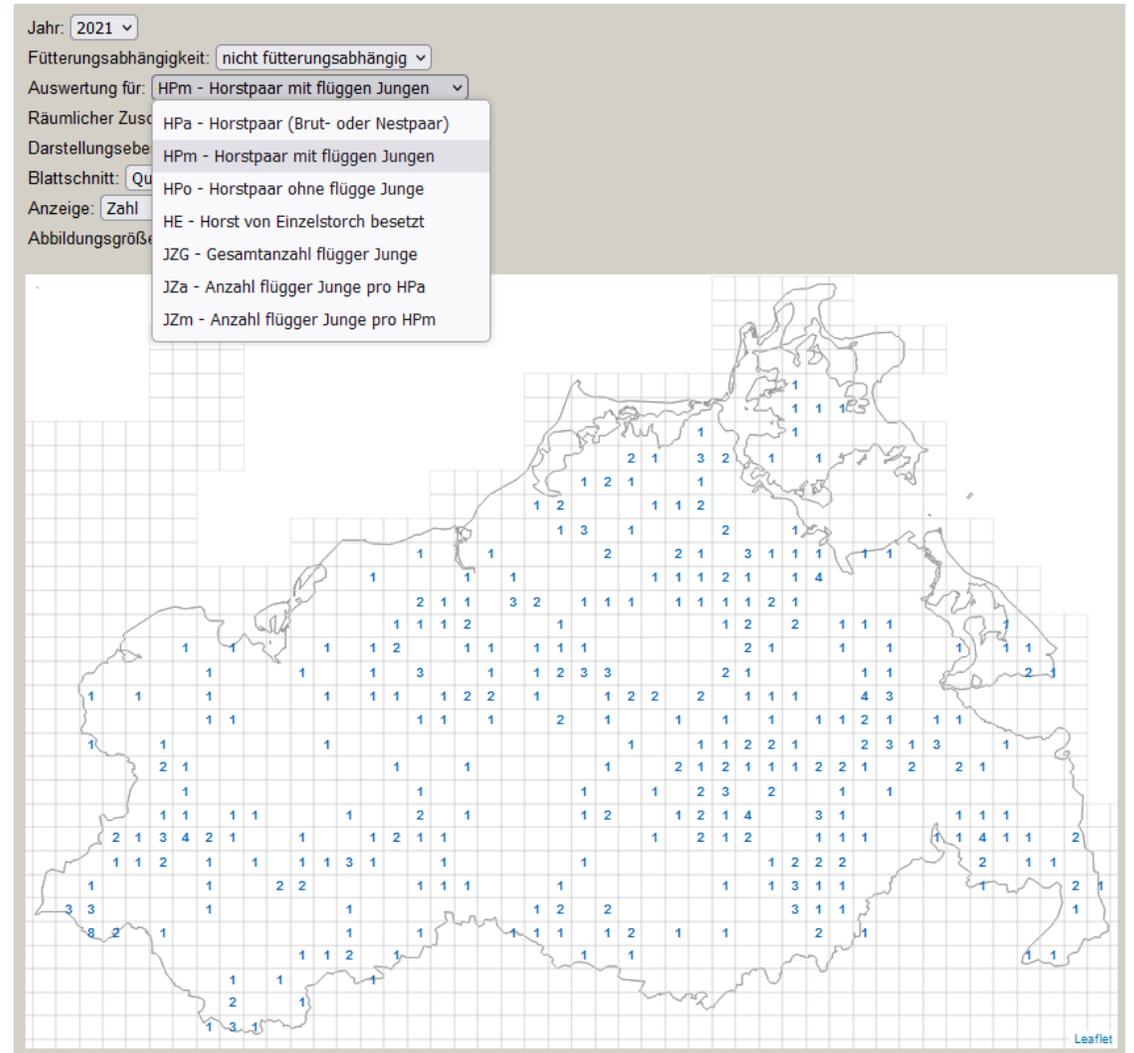
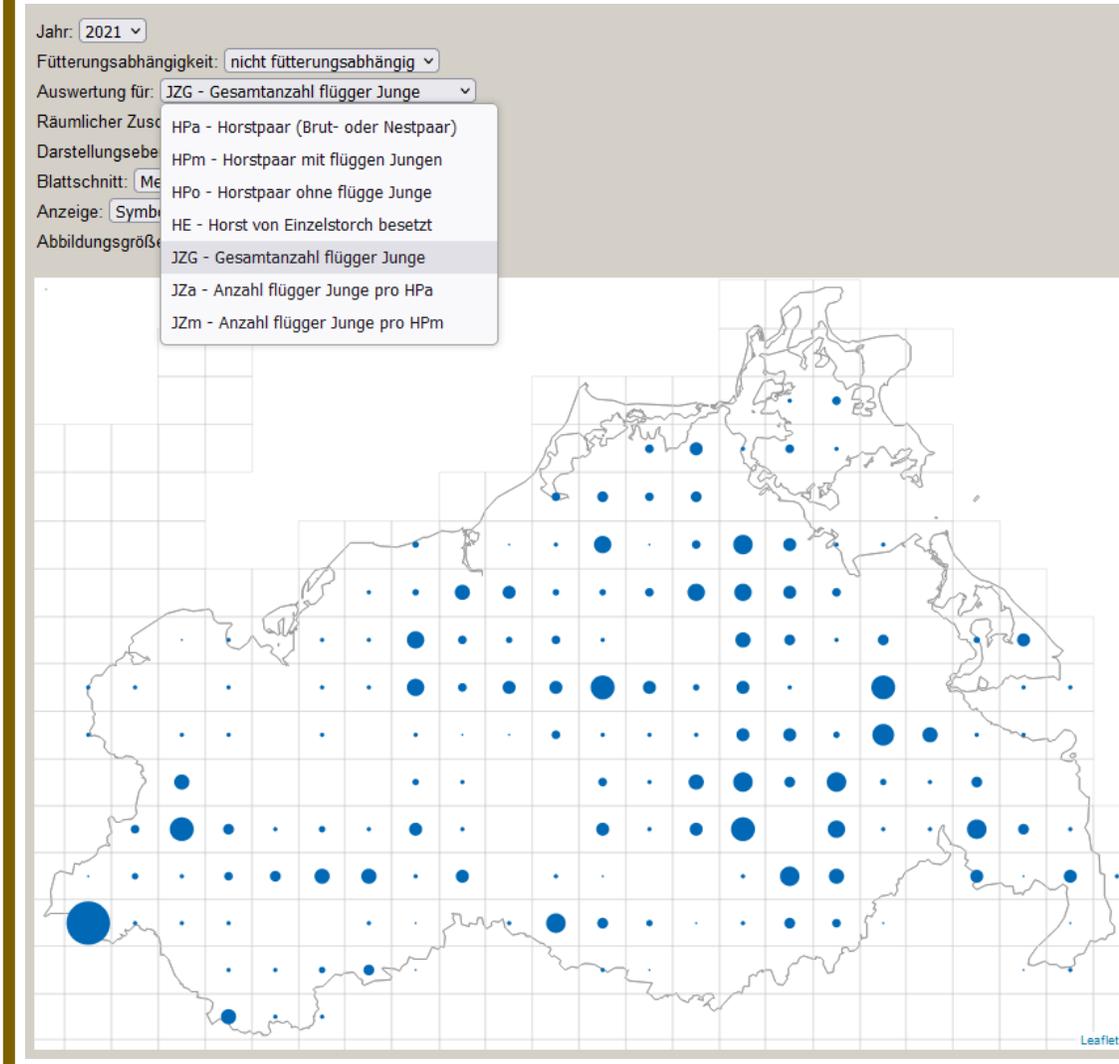


# Auswertung: Brutkontinuität



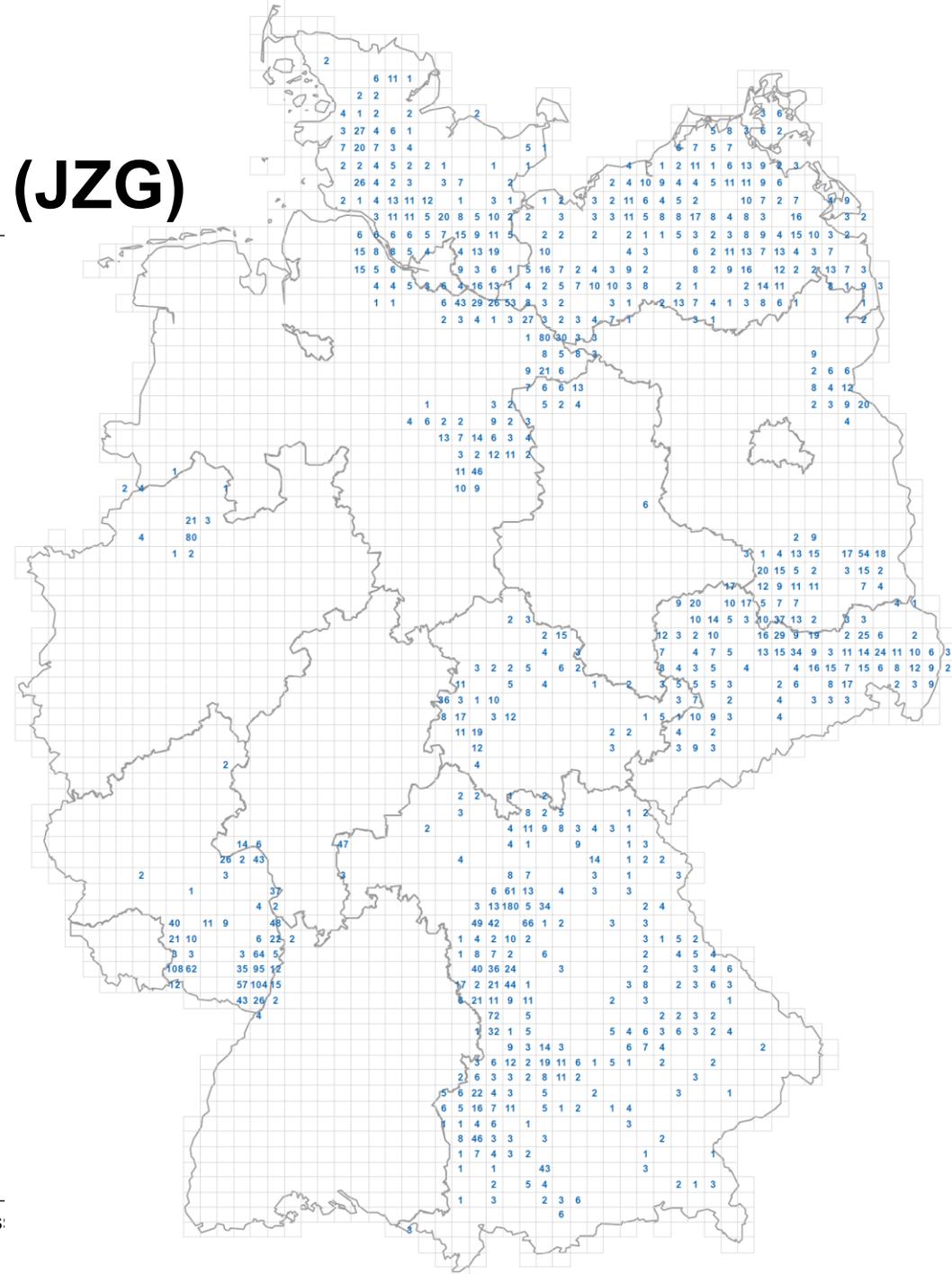


# Auswertung: Dichtekarte nach Bundesland





# Auswertung: Dichtekarte (JZG)





# Auswertung: Lebenslauf eines Ringstorches

Ringnummer: DEH HH157 ♂ | Jahr der Beringung: 2011 | Ort der Beringung: Lübtheen | Geschlecht: unbekannt | Zugverhalten: unbekannt

Jahr	Horst	Typ	Status	Ankunft 1. Storch	Ankunft 2. Storch	Storch A Ring	Storch B Ring	Taube Eier im Horst	Abwurf Eier	Abwurf Junge	Flügge Junge	Region
2022	Kremmin	Nestgast	(Ablesung: 14.05.)									Landkreis Ludwigslust (alt)
2021	Kremmin	Brutstorch	HP	20.04.2021	23.04.2021	DEH H8472 (Ablesung: 24.04.)	DEH HH157 (Ablesung: 21.04.)				2	Landkreis Ludwigslust (alt)
2020	Kremmin	Brutstorch	HE	13.04.2020		DEH HH157 (Ablesung: 20.04.)						Landkreis Ludwigslust (alt)
2019	Kremmin	Brutstorch	HE	22.04.2019		DEH HH157 (Ablesung: 20.05.)						Landkreis Ludwigslust (alt)
2018	Kremmin	Brutstorch	HP	27.04.2018	30.04.2018	DEH HH157 (Ablesung: 30.04.)	unberingt (Ablesung: 30.04.)				0	Landkreis Ludwigslust (alt)
2017	Kremmin	Brutstorch	HP	08.04.2017	05.05.2017	DEH HH157 (Ablesung: 14.04.)					0	Landkreis Ludwigslust (alt)
2016	Kremmin	Brutstorch	HP	21.04.2016	25.04.2016	DEH HH157 (Ablesung: 19.06.)					2	Landkreis Ludwigslust (alt)
2015	Glaisin	Brutstorch	HP	23.04.2015	23.04.2015	DEH HK633 (Ablesung: 18.05.)	DEH HH157 (Ablesung: 18.05.)				0	Landkreis Ludwigslust (alt)
2011	Lübtheen	Geburt	(Ringnummern der Eltern: Storch A: unbekannt, Storch B: unbekannt   Gesamtanzahl der flüggen Jungvögel: 2)									Landkreis Ludwigslust (alt)
<b>Gesamtzahl eigener flügger Nachkommen:</b>											<b>4</b>	



# Auswertung: Stammbaum eines Ringstorches

<b>Eltern</b>	Storch A unbekannt (Geb.-Jahr, -Ort unbekannt)		Storch B unbekannt (Geb.-Jahr, -Ort unbekannt)	
<b>Geburt 2011</b> (Lübtheen)		<b>DEH HH157</b>	insg. 2 flügge Geschwister	<a href="#">DEH HH157</a> <a href="#">DEH HH158</a>
		 Brutpartner		
		 <a href="#">DEH H8472</a> (Geb.-Jahr, -Ort unbekannt)	2 flügge Juv.	<a href="#">DEH BP72</a> <a href="#">DEH BP73</a>
		 unberingt (Geb.-Jahr, -Ort unbekannt)	0 flügge Juv.	
		 unbekannt (Geb.-Jahr, -Ort unbekannt)	0 flügge Juv.	
		 unbekannt (Geb.-Jahr, -Ort unbekannt)	2 flügge Juv.	<a href="#">DEH AL72</a> <a href="#">DEH AL73</a>
		 <a href="#">DEH HK633</a> (Geb.-Jahr, -Ort unbekannt)	0 flügge Juv.	



# Perspektive: Ringdaten-Export im Ring 2.0-Format

**Wiederfund DEH HR656 im Jahr 2022**

Ableser:

Art:  Datum:  Uhrzeit:

Geschlecht:  Genauigkeit (Datum):

Alter:  Land/Bezirk:

Status:  Ort:

Fangmethoden:  Breite/Länge:

Lockmittel:  Genauigkeit (Ort):

Fundzustand:  Nr. der TK25:

Fundumstände:  >>>>>>

Funddetails:  Ring an Vw. geschickt:

Flügel:  P8:  Masse:  Tarsus:

Messgrößen

Änderungen am Ring:

Projekt  Bemerkungen

[Speichern und schließen](#) | [Zurück](#)



© S. Walentowitz

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

Tobias Keienburg  
Kastanienallee 27  
29451 Dannenberg (Elbe)  
[tobias.keienburg@weissstorchfassung.de](mailto:tobias.keienburg@weissstorchfassung.de)