

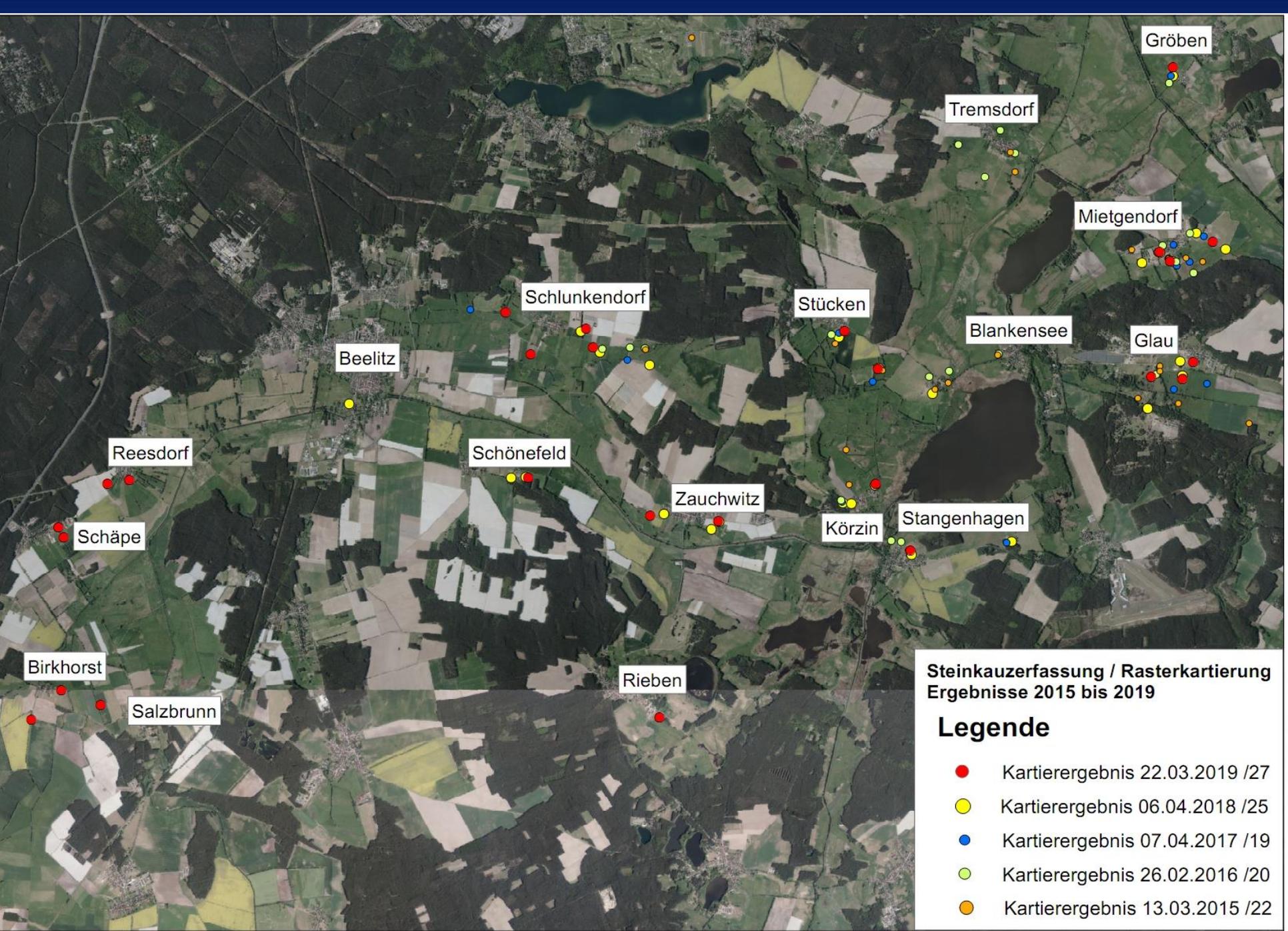


# Steinkauzprojekt

## Wichtige Ergebnisse des Jahres 2019

1. Rasterkartierung Gesamtüberblick 2015-2019
2. Wildbruten 2019
3. Auswilderungsvolieren 2018/2019
4. Jungvögel aus Zucht 2019 und uv. aus externen Einrichtungen und Geschlechtsbestimmung
5. Totfunde und Ursachen
6. Nisthilfenbestand und Handlungsbedarf
7. Erster mobiler Einsatz der Metallvolieren





**Steinkauz erfassung / Rasterkartierung  
Ergebnisse 2015 bis 2019**

**Legende**

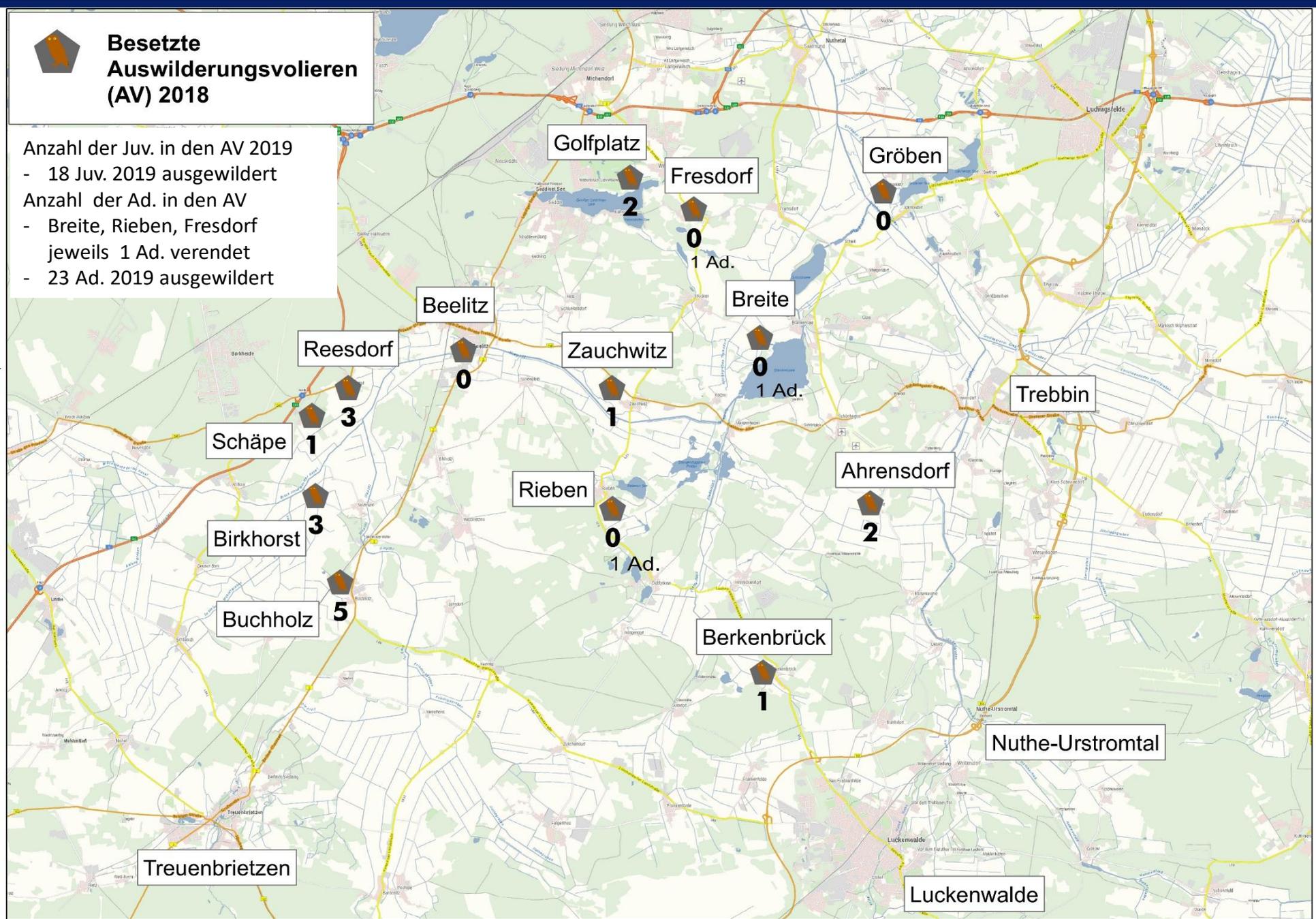
- Kartierergebnis 22.03.2019 /27
- Kartierergebnis 06.04.2018 /25
- Kartierergebnis 07.04.2017 /19
- Kartierergebnis 26.02.2016 /20
- Kartierergebnis 13.03.2015 /22





# Besetzte Auswilderungsvolieren (AV) 2018

- Anzahl der Juv. in den AV 2019
- 18 Juv. 2019 ausgewildert
- Anzahl der Ad. in den AV
- Breite, Rieben, Fresdorf jeweils 1 Ad. verendet
- 23 Ad. 2019 ausgewildert



# Jungvögel aus Volieren 2019

## Übersicht Gesamtbestand

### Auswilderung 2019

Juv. AV: 18

Ad. AV: 23

**Gesamt: 41**

### Zuchtvolieren im Projekt 2019

Juv.: 24

### Zuchtvögel extern

Wildvogelpflegestation Kirchwald e.V.

Juv.: 6

Zoo Hoyerswerda

Juv.: 4

Tierpark Goldau (CH)

Juv.: 6

Tierpark Bern (CH)

Juv.: 3

**Gesamt: 43**

# Steinkauzprojekt - Bestandsaufbau und Dispersion in den Naturparks Nuthe-Nieplitz und Hoher Fläming



Besetzte Volieren  
ab Sept. 2019

13 herkömmliche AV  
3 mobile Metall AV



# Todfunde und Ursachen

11 Todfunde zur Untersuchung im Institut für Geflügelkrankheiten FU Berlin  
(nicht die Jungvögel aus Nisthilfe 201 Gröben)

	Datum	Ringnummer	Farbring	Sex	Jahrgang	Beringer	Fundort	Biotop	letzter Aufenthalt	Bemerkung
FU	09.11.2017	IA163887	gelb R1	w	2017	W.Mädlow	AV Golfplatz	Voliere	AV Golfplatz	Gewicht 120 g !!
FU	12.12.2017	IA163892	gelb R7	m	2017	W.Mädlow	AV Streuobstwiese	Voliere	AV Streuobstwiese	ungeklärt
FU	22.01.2018	IA174017		m	2017	W.Mädlow	AV Streuobstwiese	Voliere	AV Streuobstwiese	ungeklärt, 122g
FU	24.10.2018	IA184533	weiß L3		2018	W.Mädlow	AV Fresdorf	Voliere	AV Fresdorf	ungeklärt, 98g
FU	08.05.2019	IA184553	weiß N5		2018	W.Mädlow	AV Breite	Voliere	AV Breite	163g
FU	08.05.2019	unberingt			unbekannt		nahe Nisthilfe 64	Weg, Baumreihe	Nisthilfe 64	Tage zuvor auffällig apathisches Verhalten
FU	13.05.2019	IA184549	weiß M7	m	2018	W.Mädlow	AV Rieben	Voliere	AV Rieben	106g
FU	17.06.2019	IA174020		w	2017	W.Mädlow	99 Stücken	Niströhre	99 Stücken	ungeklärt
FU	12.07.2019	IA184599	gelb V2		2019	W.Mädlow	352 Reesdorf	Pferdeweide	Wildbrut 316	ungeklärt
FU	11.09.2019	IA162437	grün G9	w	2016	W.Mädlow	ZV Rieben	Voliere	ZV Rieben	140,5g
FU	16.09.2019	IA196667	grün Z3	m	2019	W.Mädlow	ZV Rieben	Voliere	ZV Rieben	123g
	17.07.2019	IA184582	gelb X6		2019	W.Mädlow	201 Gröben	Nistkasten	Wildbrut 201	Schnabel stark verkrustet?? Räudemilben (Knemidokoptes)
	17.07.2019	IA184583	gelb X7		2019	W.Mädlow	201 Gröben	Nistkasten	Wildbrut 201	Schnabel stark verkrustet?? Räudemilben (Knemidokoptes)
	17.07.2019	IA184584	gelb X8		2019	W.Mädlow	201 Gröben	Nistkasten	Wildbrut 201	Schnabel stark verkrustet?? Räudemilben (Knemidokoptes)
	17.07.2019	IA184585	gelb X9		2019	W.Mädlow	201 Gröben	Nistkasten	Wildbrut 201	Schnabel stark verkrustet?? Räudemilben (Knemidokoptes)

Todfunde grün G9, grün Z3  
aus ZV Rieben  
vom 11. und 16.09.2019  
Verdacht auf West-Nil Virus (WNV)  
Untersuchung Insel Riems  
Friedrich Löffler Institut



Nisthilfe Nr. 64  
in Stücken

Beringung 2019 Gröben



Kranke Jungvögel in Nisthilfe Nr. 201





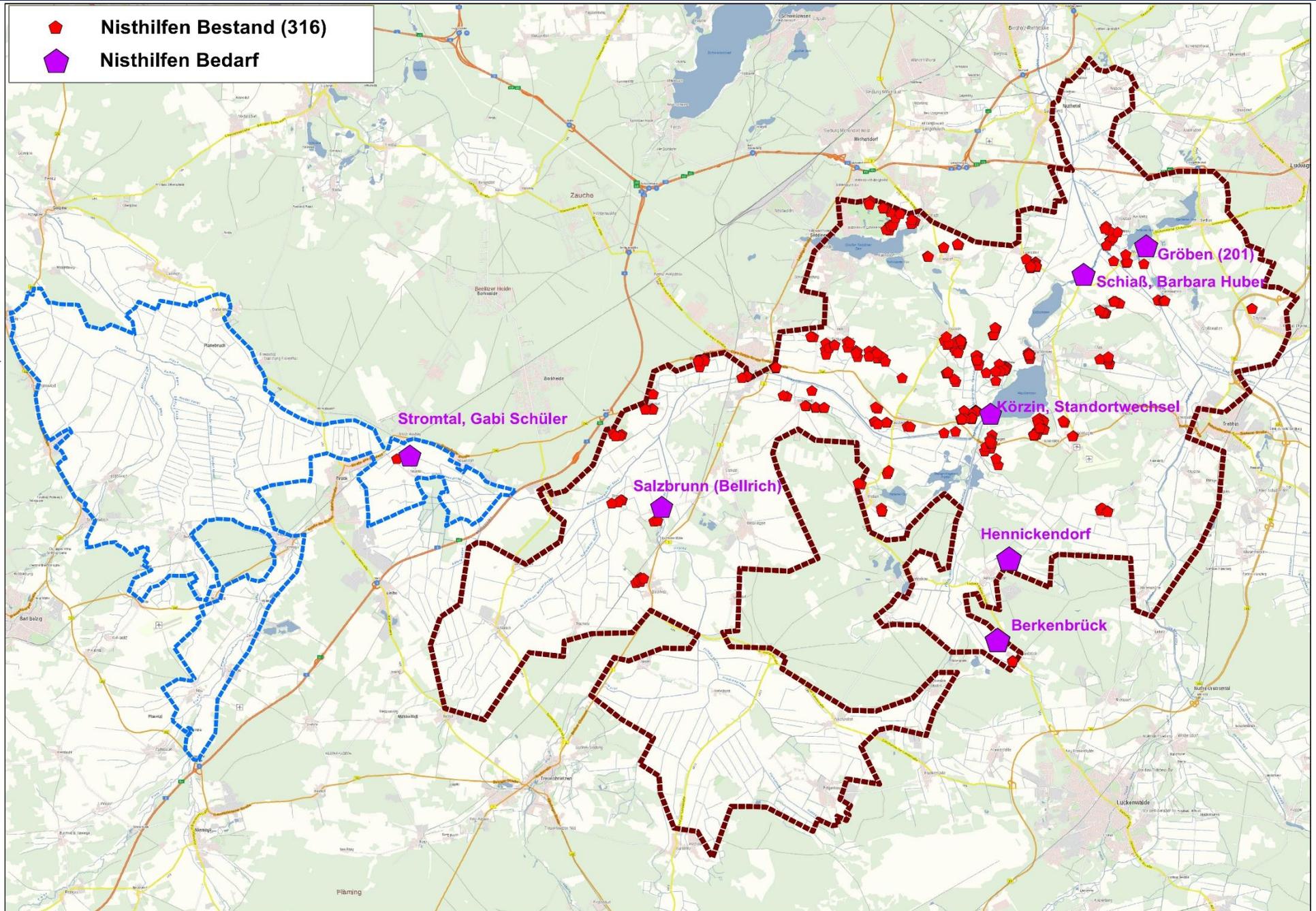
Diagnose nach Foto:  
TA Dr. Anja Boronetzky-Mercier  
(Wildvogelpflegestation Kirchwald e.V)

**Knemidokoptes mutans** = Räudemilben

- Übertragung durch Singvögel
- Verlauf unbehandelt tödlich
- Behandlung:  
Johanniskrautöl und Ivomec,  
Wiederholung nach 10 Tagen

 Nisthilfen Bestand (316)

 Nisthilfen Bedarf



# Metallvolieren für mobilen Einsatz (L=6m, B=2m, H=2m) fertiggestellt und seit September 2019 im Einsatz

Standort Langerwisch



Standort Elsholz

