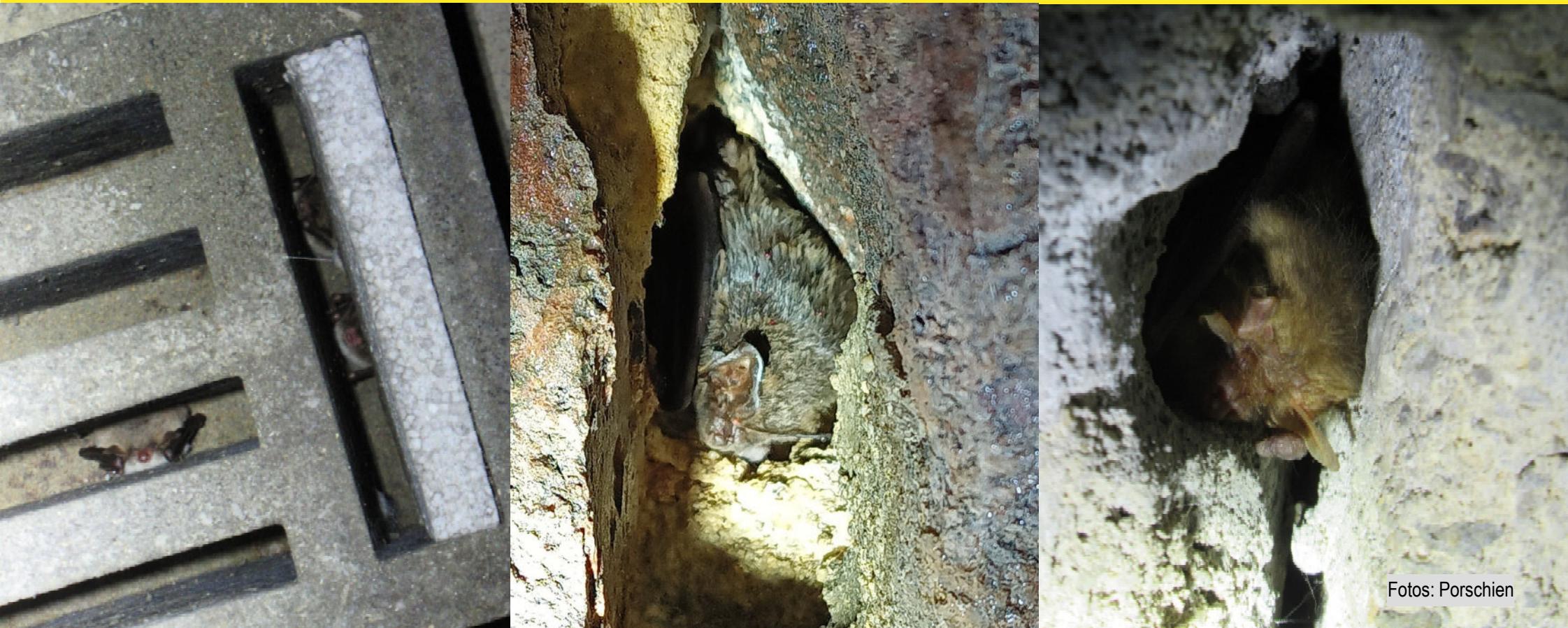


# Winterquartiere in Dresden



Umweltamt

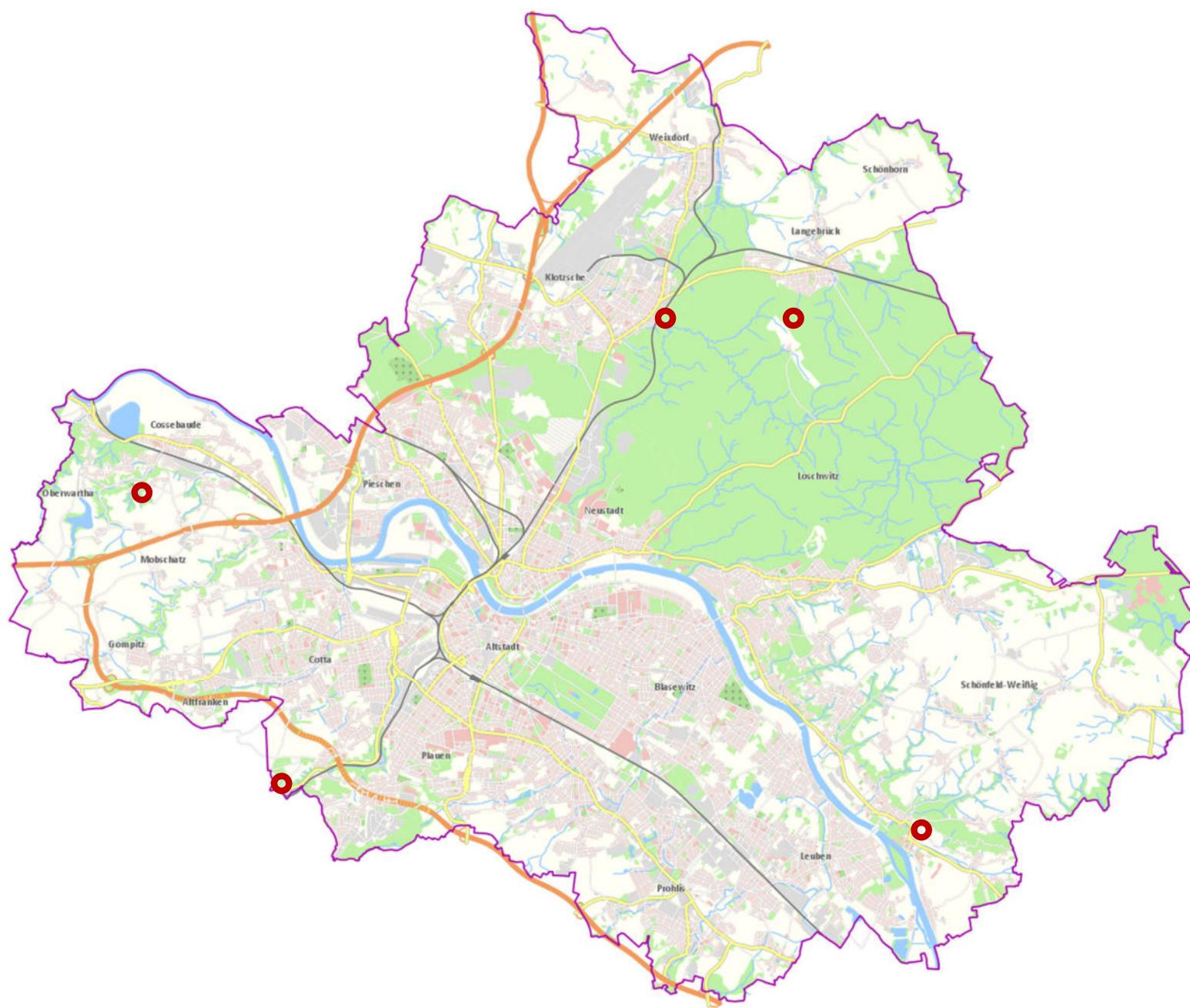
Landeshauptstadt  
Dresden



Dresden.  
Dresden.

# 31 Fledermaus-Winterquartiere in Dresden

- 11 ehemalige Wasserspeicher/Pumpenhäuser
- 8 ehemalige militärische Anlagen, wie Munitions-, Schutz und Nachrichtenbunker
- 6 Keller, 6 weitere Quartiere, wie z. B. 1 Bergbaustollen, 1 Ringofen, 1 oberirdisches Gewölbe und 1 Gewässerverrohrung
- 14 Winterquartiere wurden zwischen 1995 bis 2011 geöffnet, davon 9 Wasserbehälter, 1 Flakbunker, 1 Munitionsbunker, 1 sonstiger Stollen, 1 Silokeller, 1 Quartier wurde 2022 geöffnet und optimiert



# Optimierung / Ausstattung der Quartiere

- Ausrüstung mit einem einheitlichen Schließsystem
- Anbringen von Winterschlafsteinen / Porotonbetten nach Schulz / Niedersachsen
- Anbau von Spaltenverstecken mit Polystyrol- und Sauerkrautplatten
- Einbringen von spaltenreichen Steinhaufen
- Herstellung von Bohrungen mit 25 und 30 mm Durchmesser
- Anbringen von Rauputz an der Decke
- teilweise Wassereinleitung von Regenwasser mit Teichfolie über Deckenbohrungen

# Optimierung der Winterquartiere



Fotos: Frank

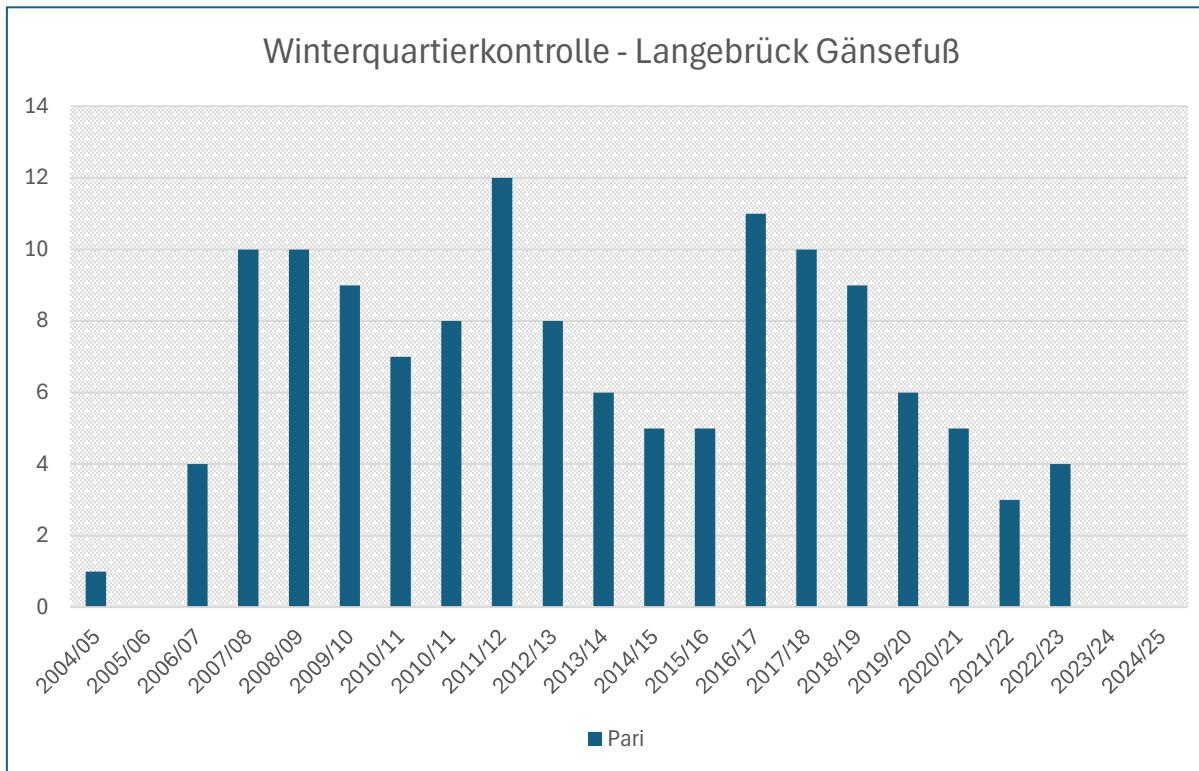
# Ehemaliger Wasserspeicher am Gänsefuß Langebrück



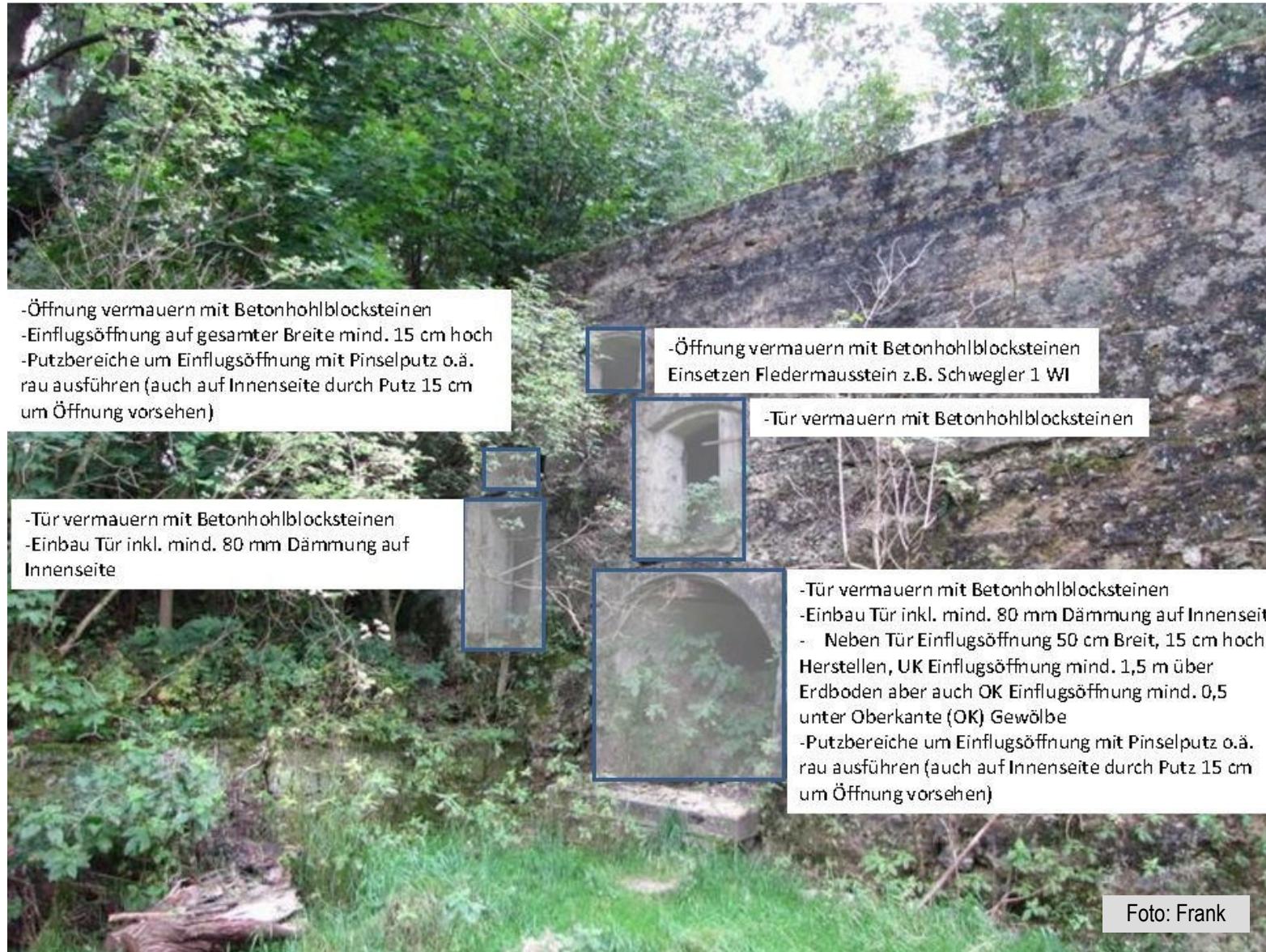
-Herstellung Einflug, innen mit Rauputz, Polystyrolplatten und Fledermaussteinen versehen, Wassereinleitung mit Folietrichter wurde 2022 nachgerüstet

# Ehemaliger Wasserspeicher am Gänsefuß Langebrück

- Herrichtung: Jahr 2004 Einbau Regenwassereinleitung: 2022
- Kontrollen seit Winter 2004/2005
- Arten: Braunes Langohr



# Siloröhren Eschdorf



# Siloröhren Eschdorf nach dem Umbau



# Umbau Siloröhren Eschdorf zum Fledermaus-Winterquartier

- Beräumung, klimatische Unterteilung, Anbau von Hangplätzen

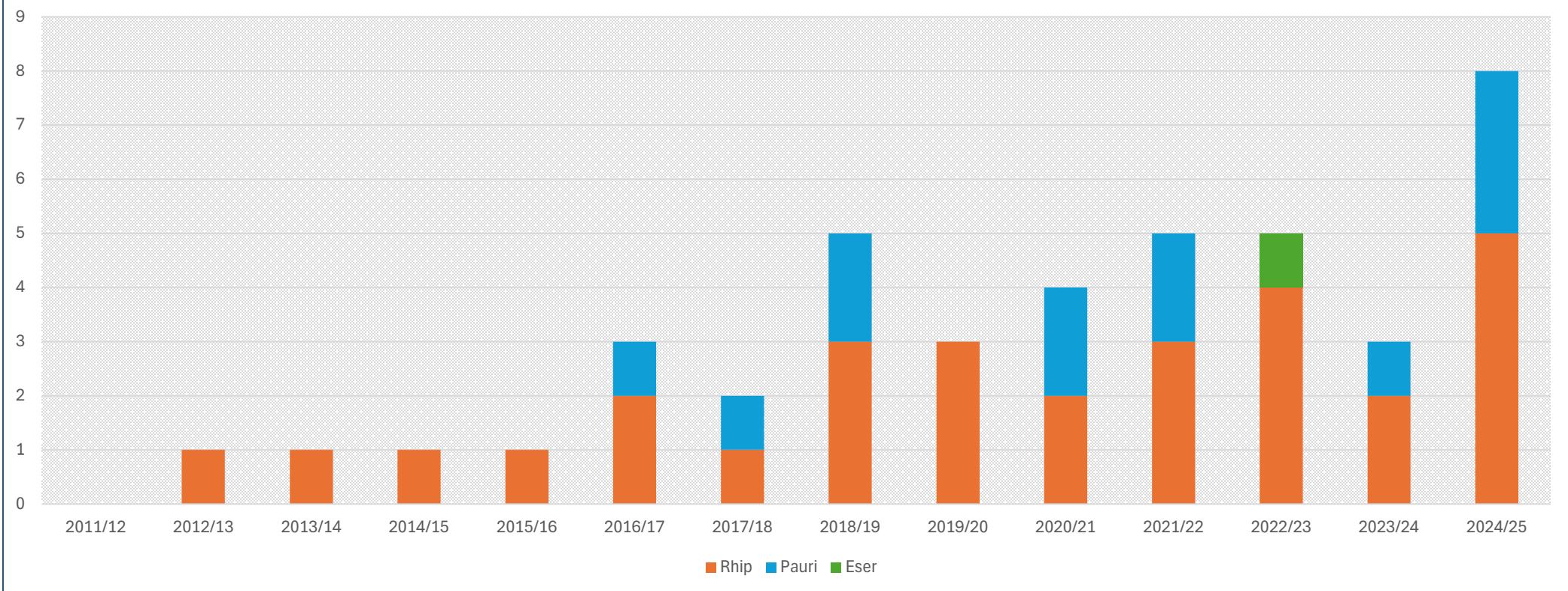


Fotos: Frank

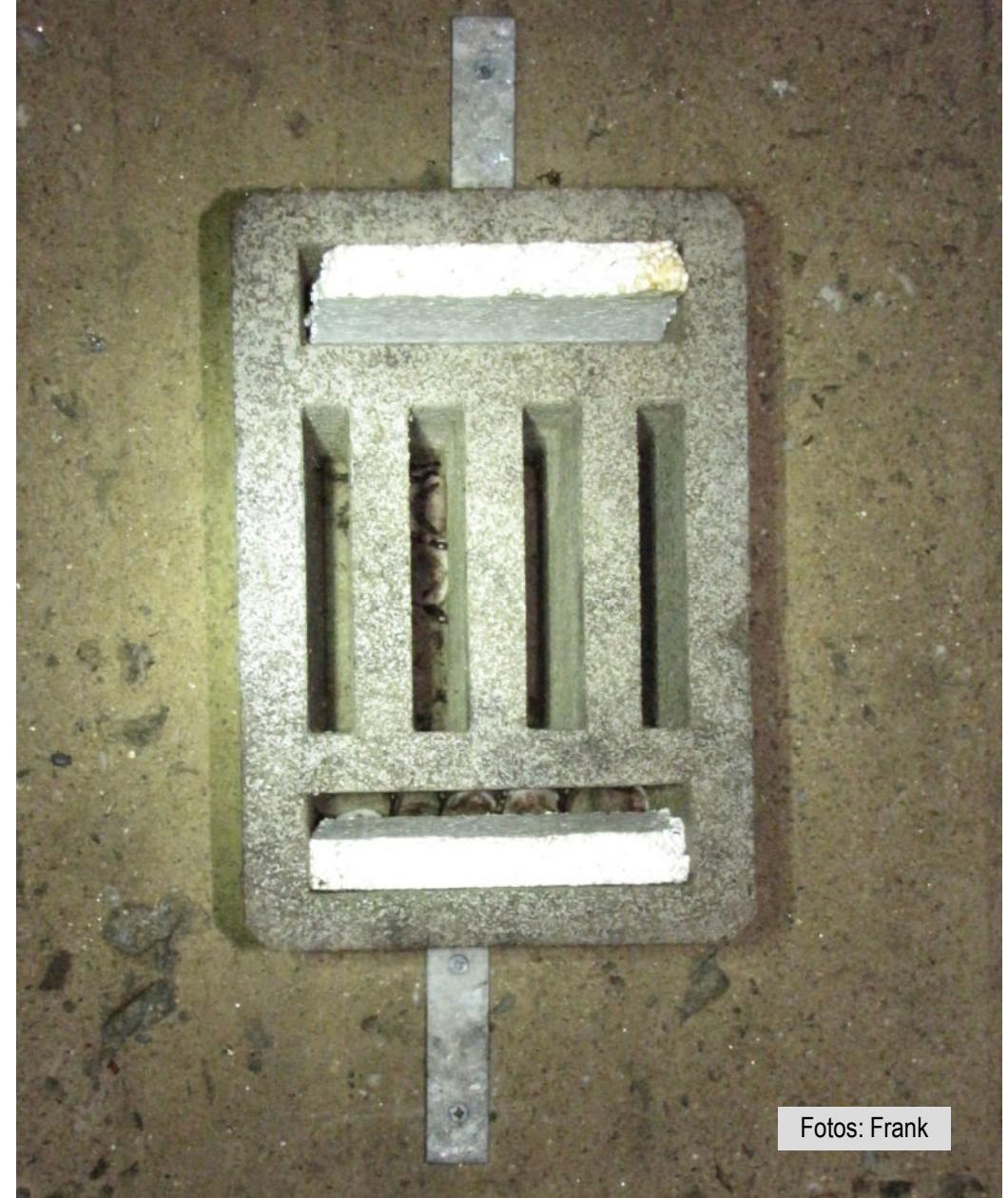
# Siloröhren Eschdorf

- Herrichtung: Jahr 2011
- Kontrollen seit Winter 2011/2012
- Arten: Kleine Hufeisennase, Braunes Langohr, Breitflügelfledermaus

Winterquartierkontrollen - Siloröhren Eschdorf



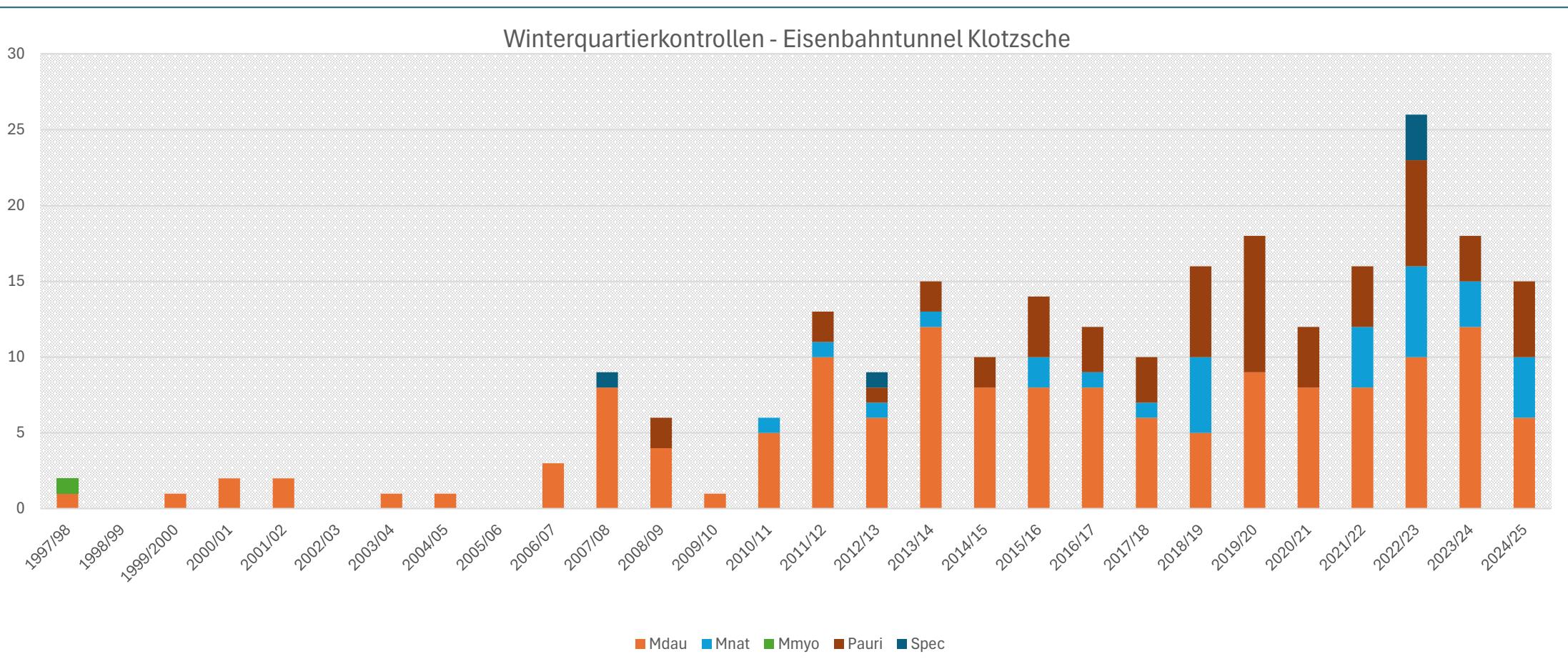
# Bahnhofstunnel Klotzsche



Fotos: Frank

# Bahnhofstunnel Klotzsche

- Einbau Fledermaustor: 2000
- Anbringung Winterquartiersteine 2005,
- Herstellung von 15 Bohrlöchern: 2016
- Kontrollen seit Winter 1997/1998
- Arten: Wasser-, Fransenfledermaus, Mausohr, Braunes Langohr

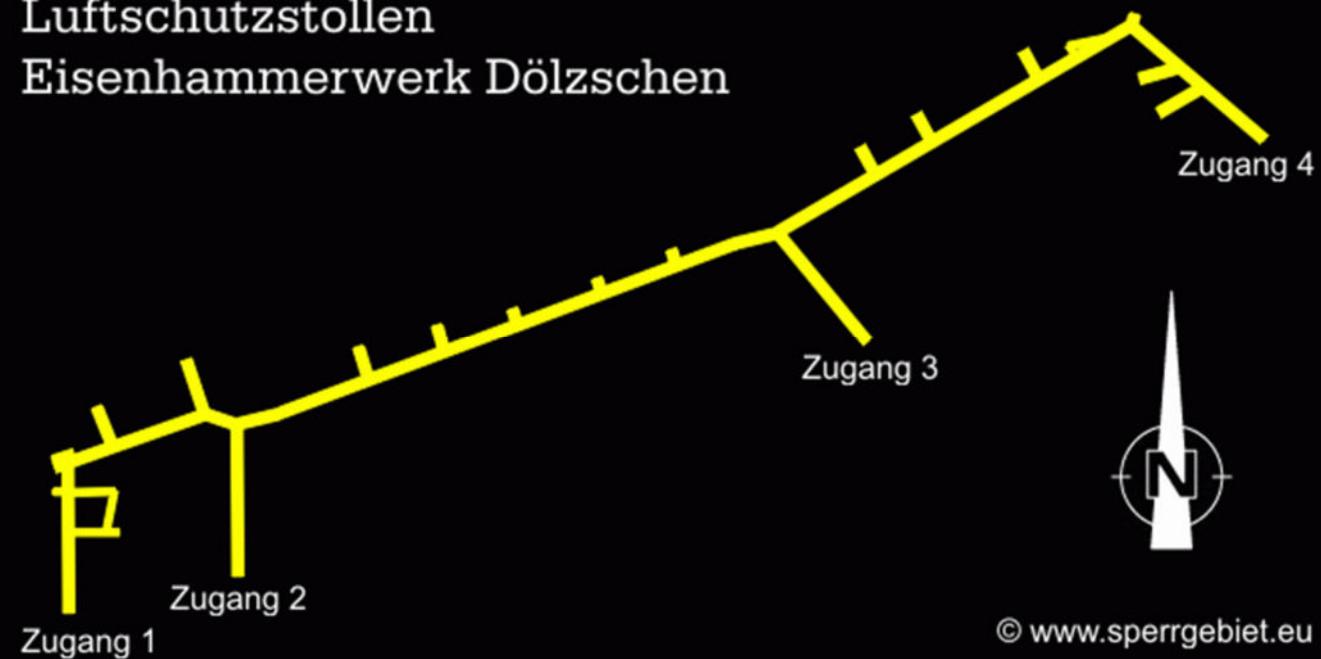




# Eisenhammer

- Erhöhung Luftfeuchtigkeit und Wasserstand im Stollen durch Einbau einer Betonschwelle

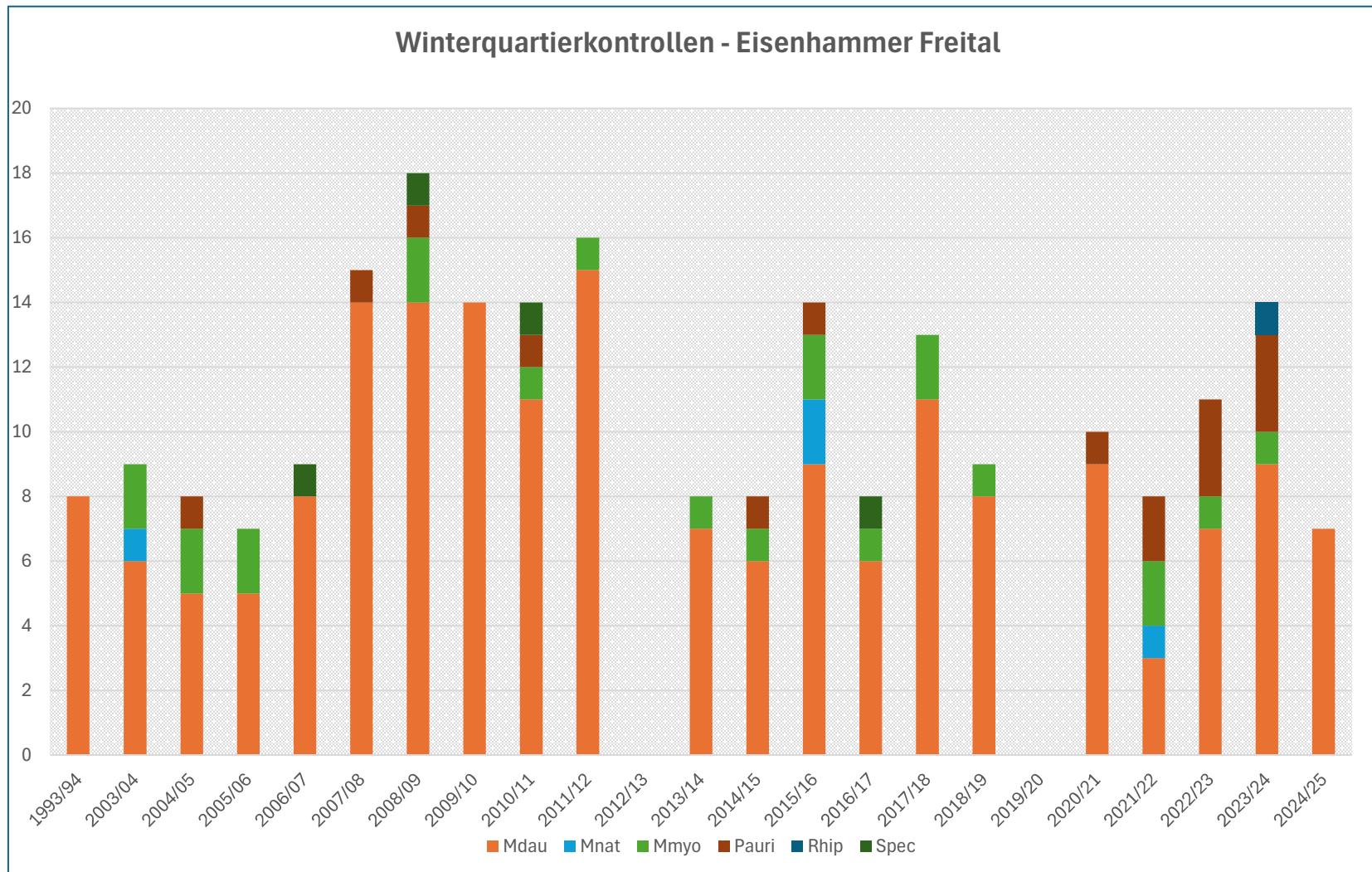
Luftschutzstollen  
Eisenhammerwerk Dölzschen



© www.sperrgebiet.eu

# Eisenhammer

- Anbringung Winterquartiersteine 2017,
- Einbau Betonschwelle zur Erhöhung Wasserstand 2022
- Kontrollen seit Winter 1993/1994
- Arten: Wasser-, Fransenfledermaus, Mausohr,  
Braunes Langohr, Kleine Hufeisennase



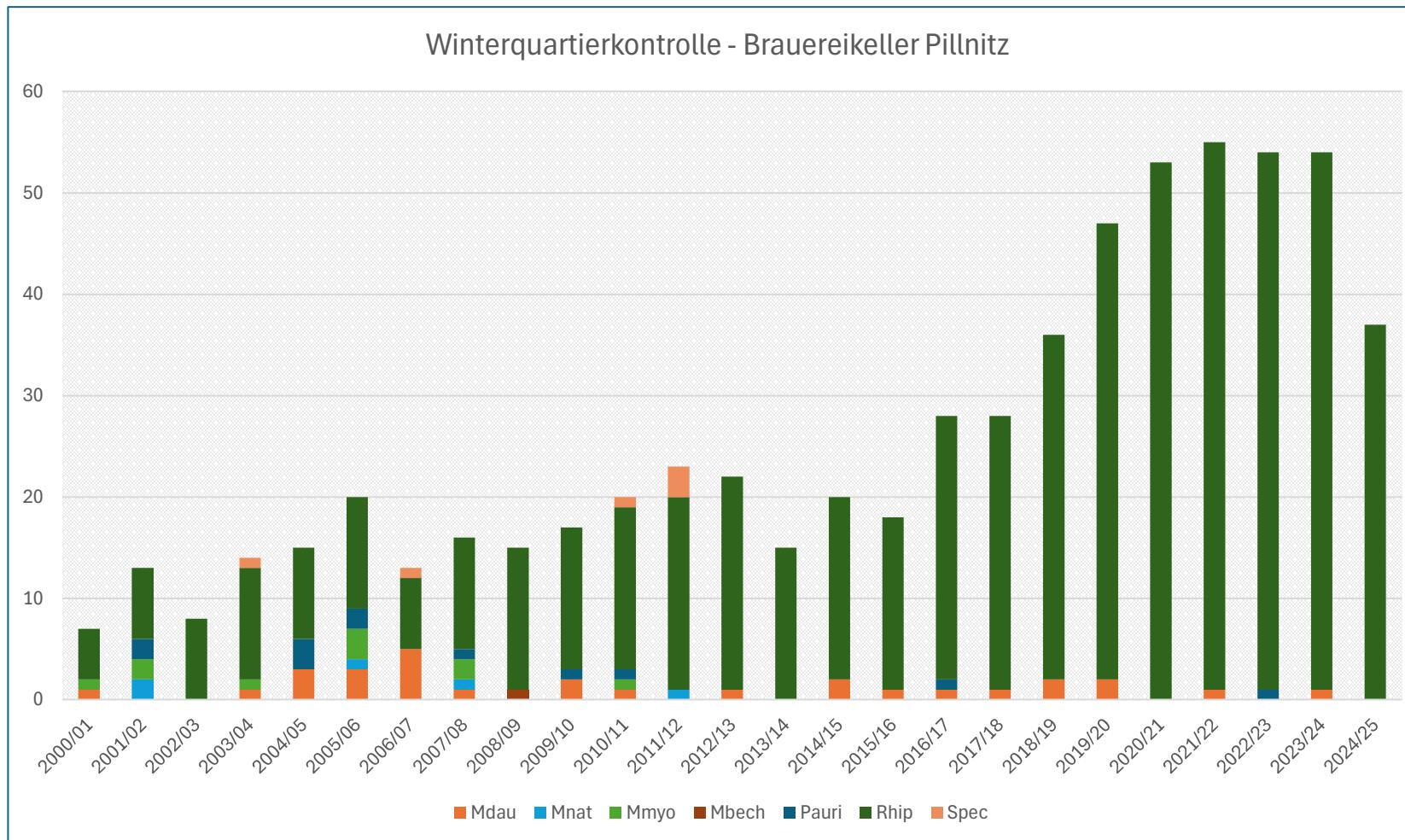
# Brauereikeller Pillnitz



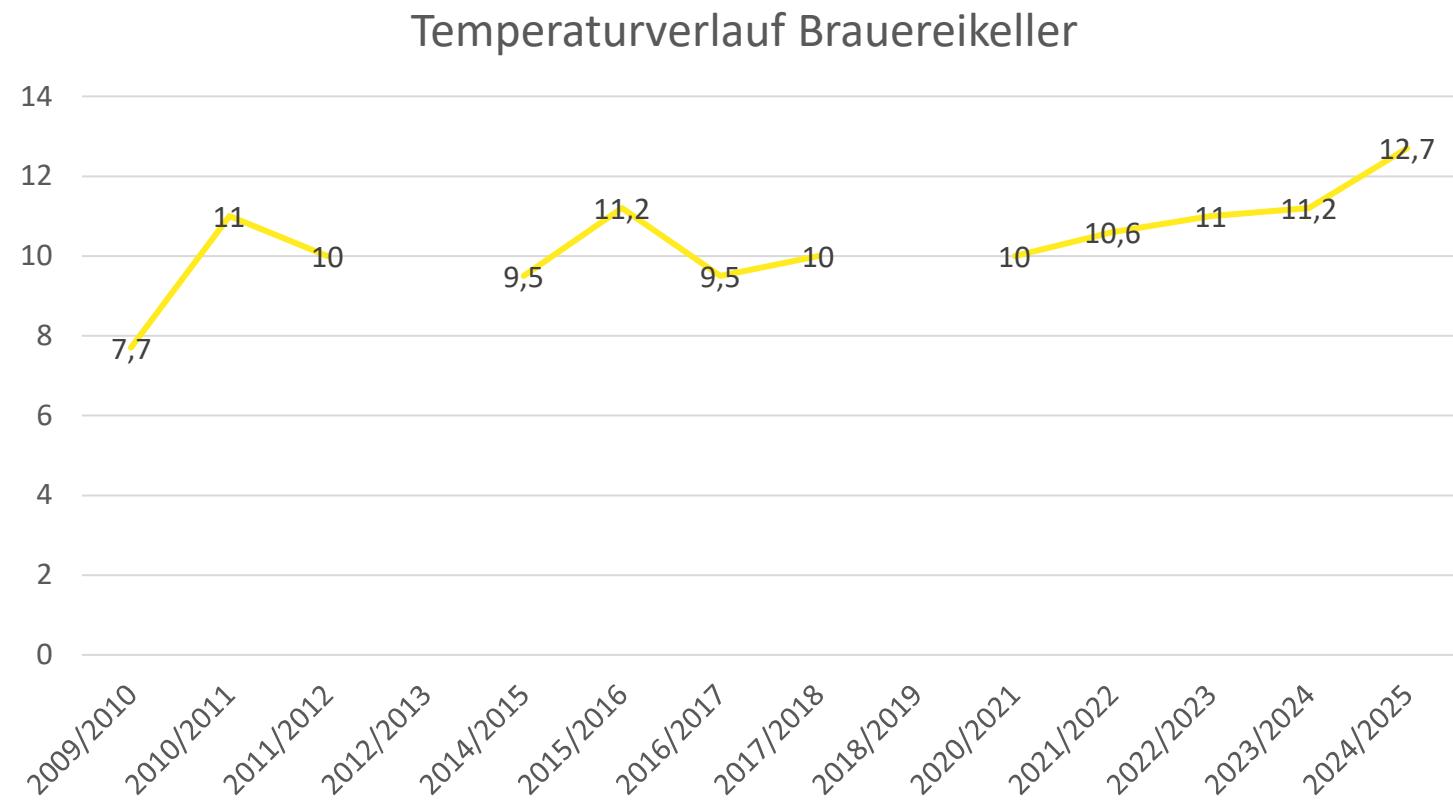
Fotos: Frank

# Brauereikeller Pillnitz

- Herrichtung Verschluss: 2004
- Kontrollen seit Winter 2000/2001
- Arten: Kleine Hufeisennase, Wasser-, Fransen-Bechsteinfledermaus, Mausohr, Braunes Langohr, Bartfledermausart



# Brauereikeller Pillnitz - Temperaturentwicklung



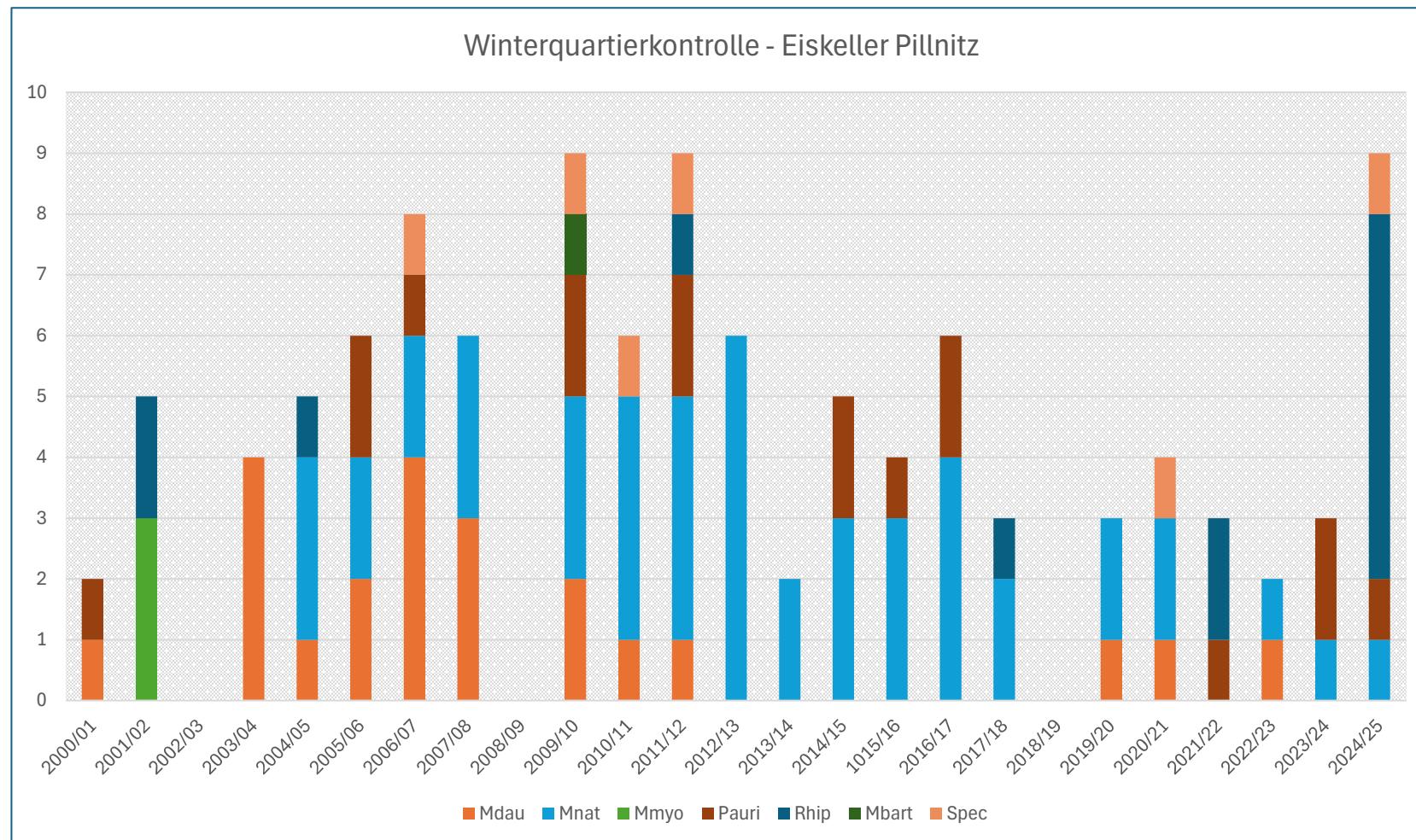
# Eiskeller Pillnitz



Foto: Frank

# Eiskeller Pillnitz

- Herrichtung: Jahr 2000
- Kontrollen seit Winter 1967/1968
- Arten: Kleine Hufeisennase, Wasser-, Fransenfledermaus, Mausohr, Braunes Langohr, Bartfledermausart



# Wasserbehälter Krumme Gasse



Fotos: Frank

# Wasserbehälter Krumme Gasse

- Herstellung: Jahr 2011
- Kontrollen seit Winter 2013/2014
- Arten: Mopsfledermaus, Braunes und Graues Langohr

