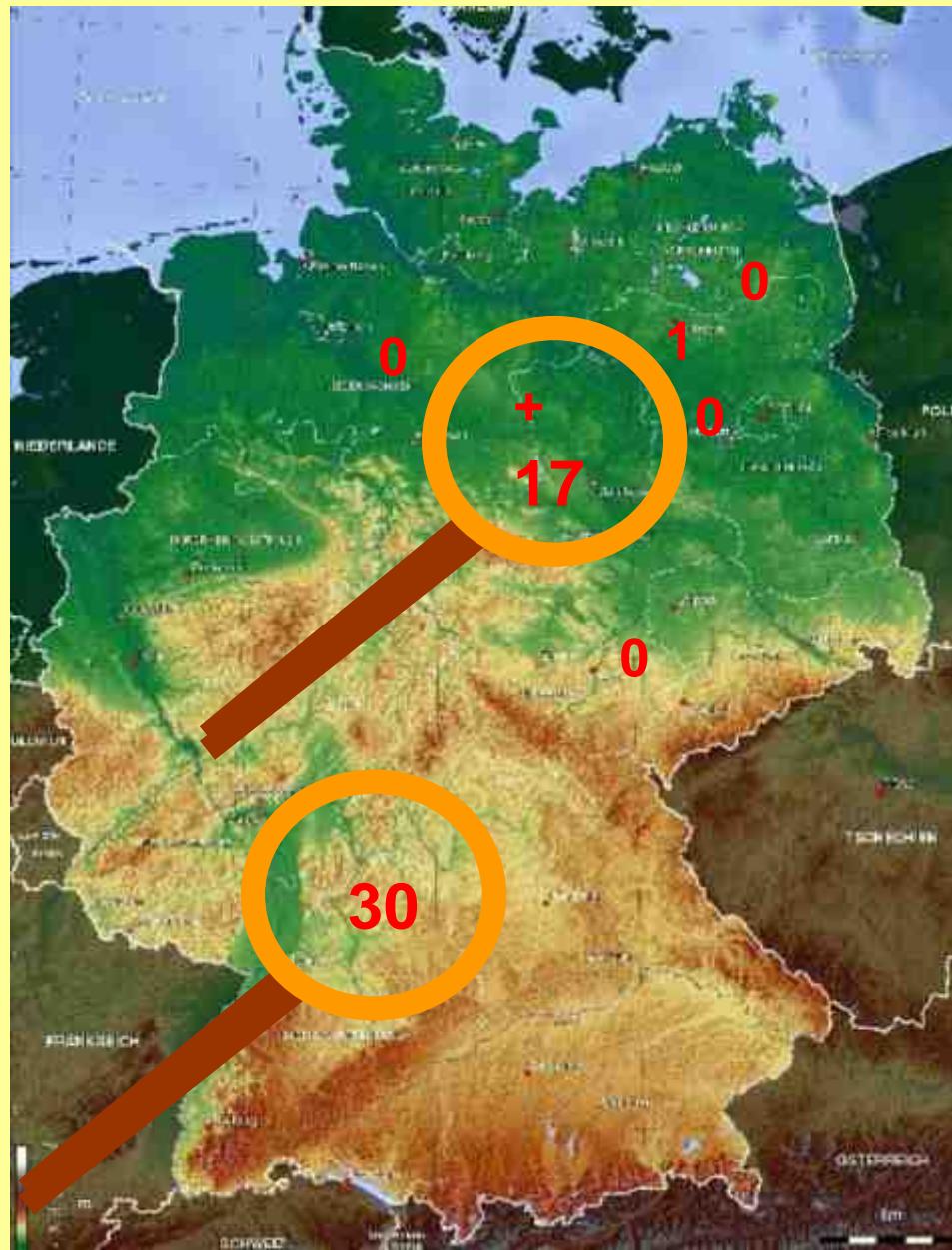


Die Situation der Schleiereule im Jahr 2010

Beatrix Wuntke/Schenkenberg und Ernst Kniprath/Kreiensen



Anzahl besetzter Brutplätze im Jahr 2010



Besetzte Brutplätze in den Jahren 2008 bis 2010

Besetzte Brutplätze in den Jahren 2008 bis 2010

	2008	2009	2010
PM	12	12	0
HVL 1		7	0

Besetzte Brutplätze in den Jahren 2008 bis 2010

	2008	2009	2010
PM	12	12	0
HVL 1		7	0
HVL 2	30*	30*	1

Besetzte Brutplätze in den Jahren 2008 bis 2010

	2008	2009	2010
PM	12	12	0
HVL 1		7	0
HVL 2	30*	30*	1
UM	24*	27*	1

Besetzte Brutplätze in den Jahren 2008 bis 2010

	2008	2009	2010
PM	12	12	0
HVL 1		7	0
HVL 2	30*	30*	1
UM	24*	27*	1
Eichsfeld	30	2	0

Besetzte Brutplätze in den Jahren 2008 bis 2010

	2008	2009	2010
PM	12	12	0
HVL 1		7	0
HVL 2	30*	30*	1
UM	24*	27*	1
Eichsfeld	30	2	0
Northeim	41	12	17

Besetzte Brutplätze in den Jahren 2008 bis 2010

	2008	2009	2010
PM	12	12	0
HVL 1		7	0
HVL 2	30*	30*	1
UM	24*	27*	1
Eichsfeld	30	2	0
Northeim	41	12	17
Heilbronn	76	15	30

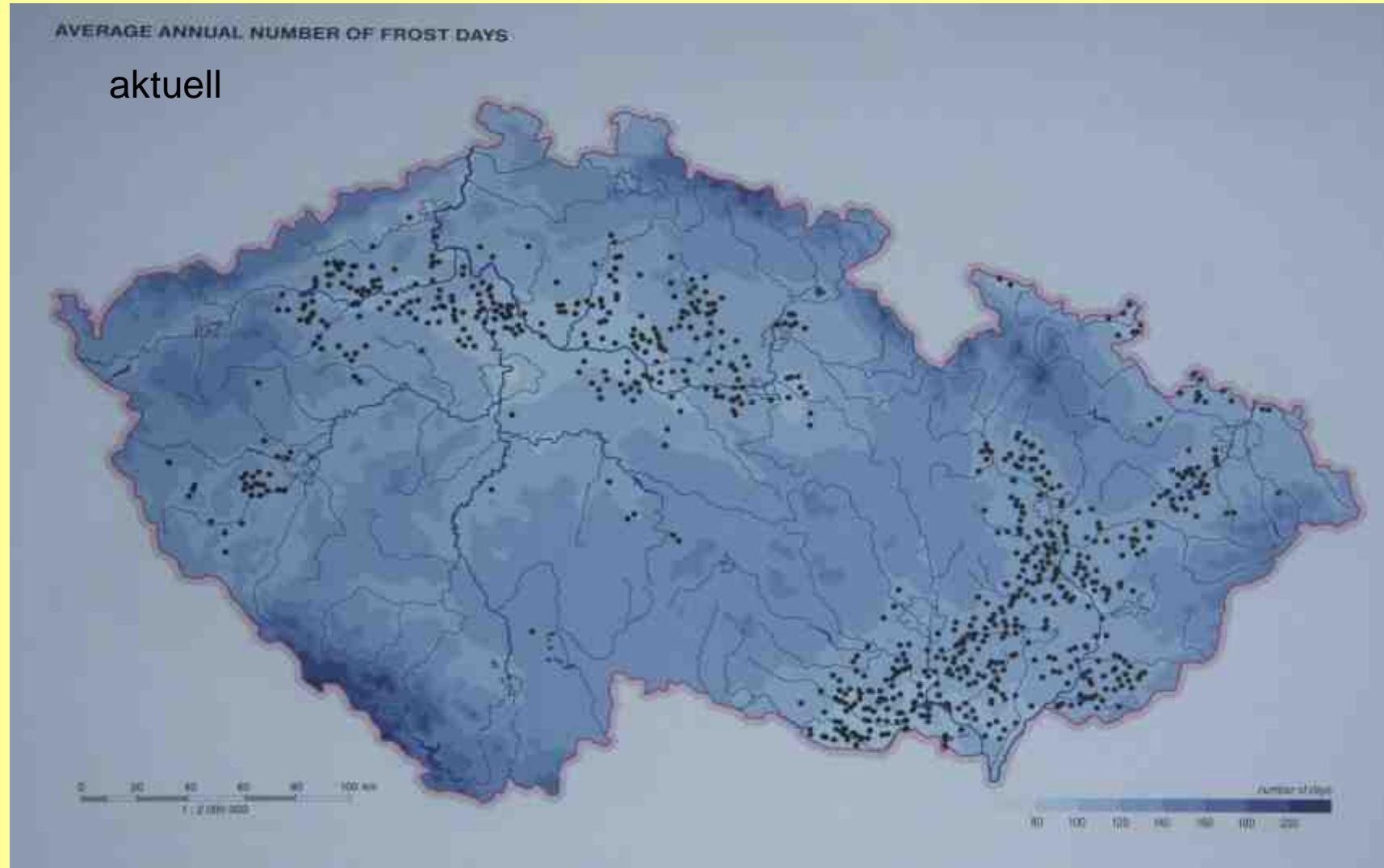
Ursachen?

Mögliche Erklärungen:

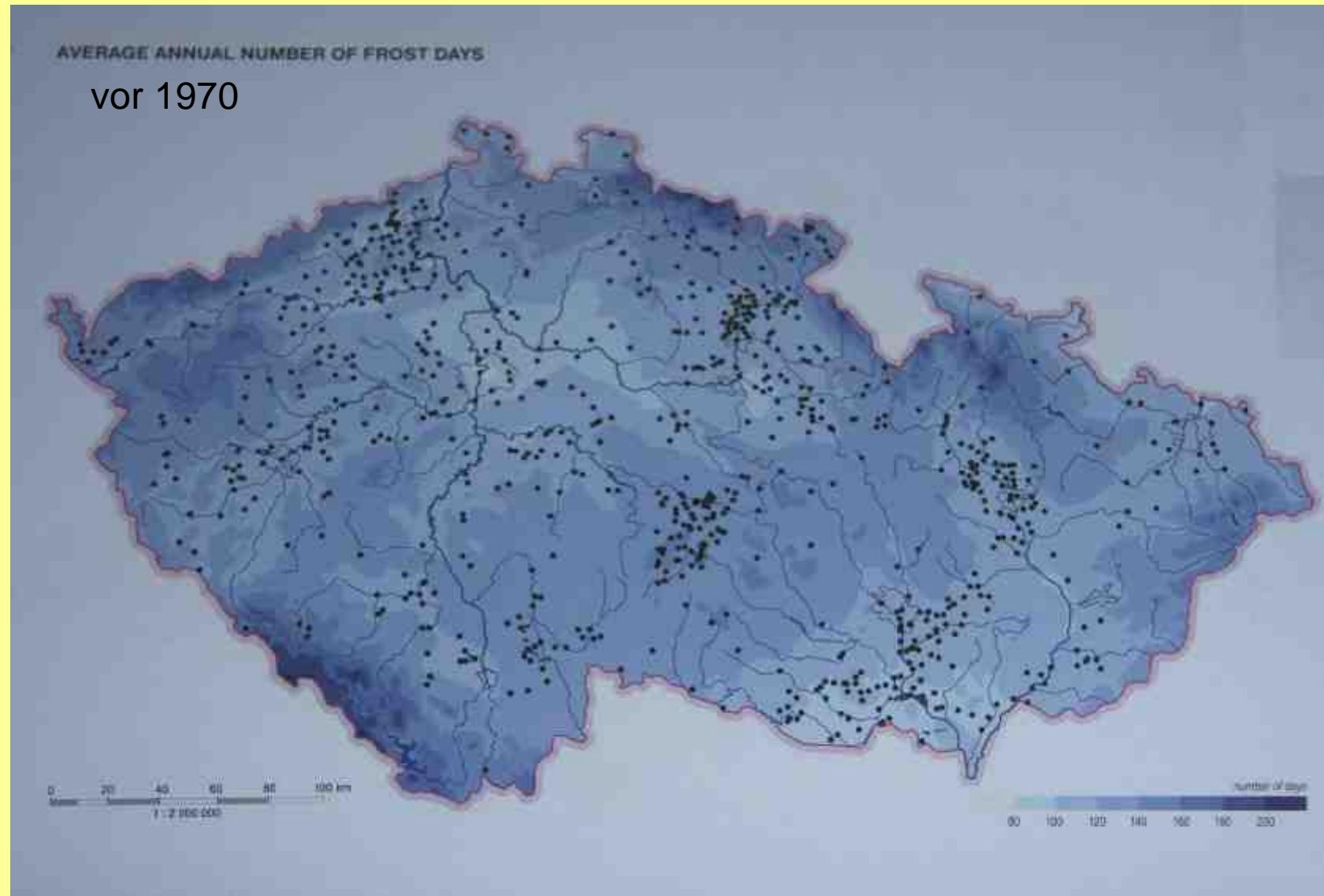
- ein Großteil der Brutvögel ist im Winter umgekommen
- die jetzt fehlenden Eulen sind weit abgewandert
- andere Erklärungen (?)



Schleiereulen und Witterungseinflüsse

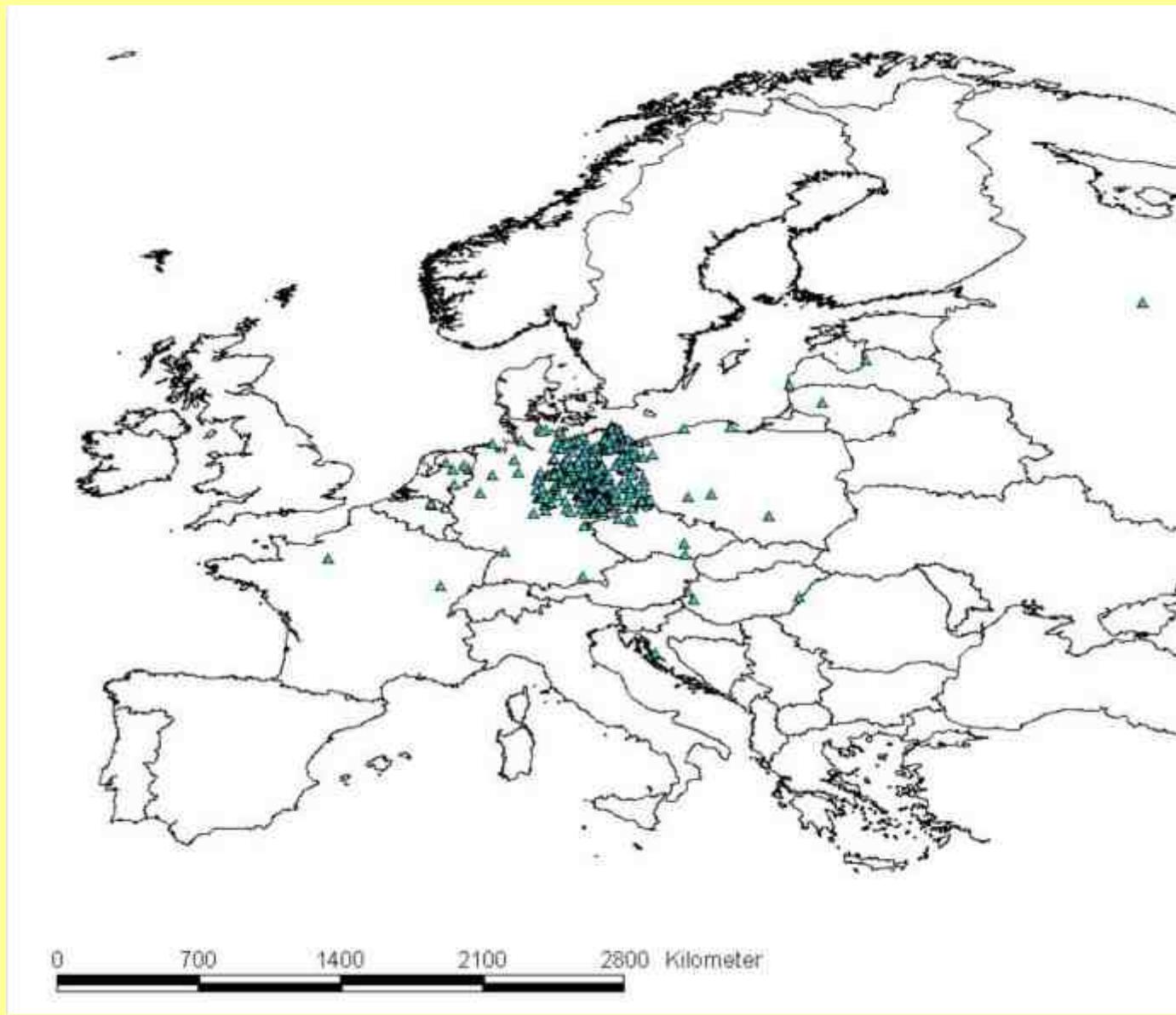


Schleiereulen und Witterungseinflüsse

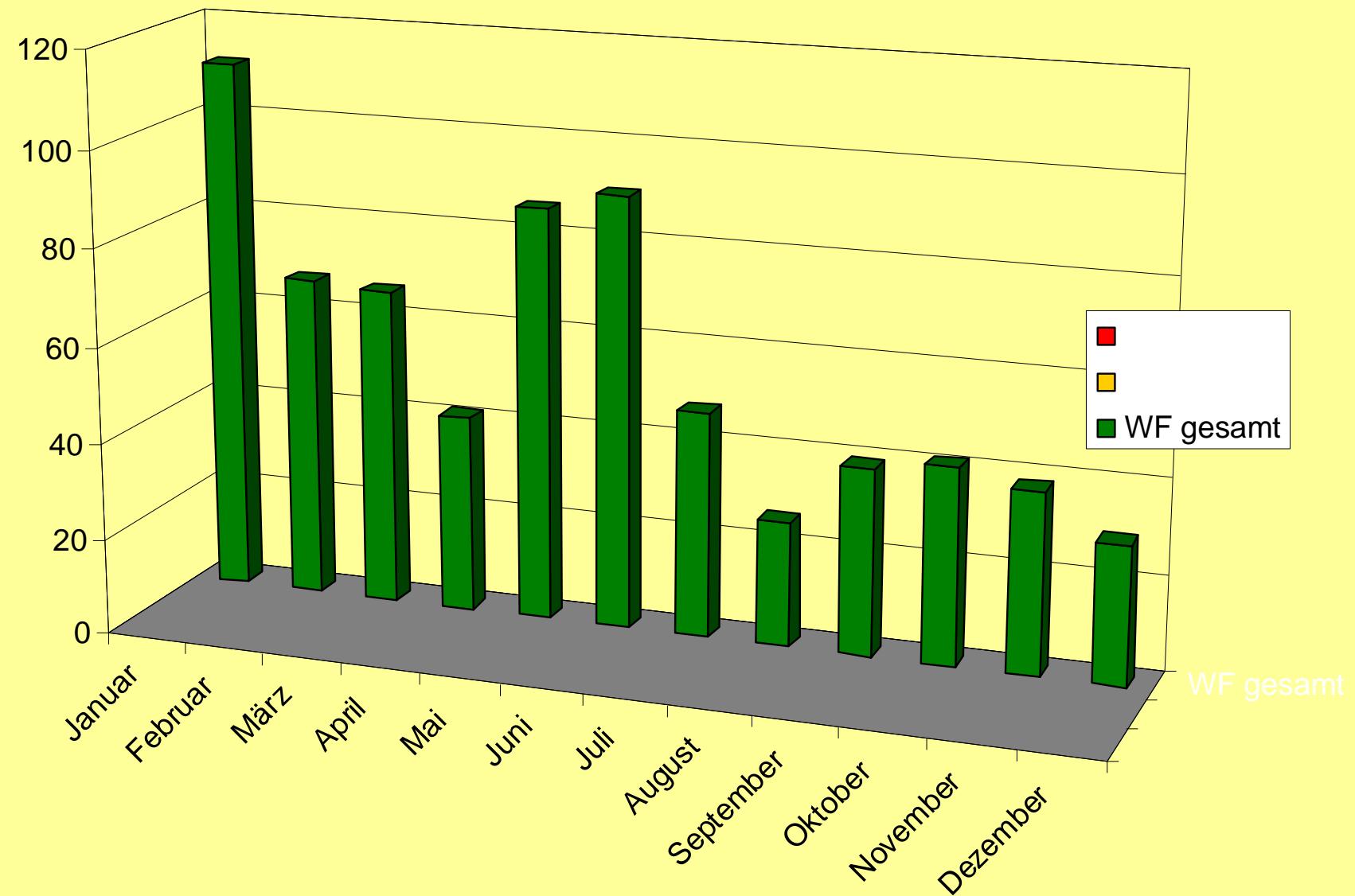


Ausgewertete Schleiereulenwiederfunde

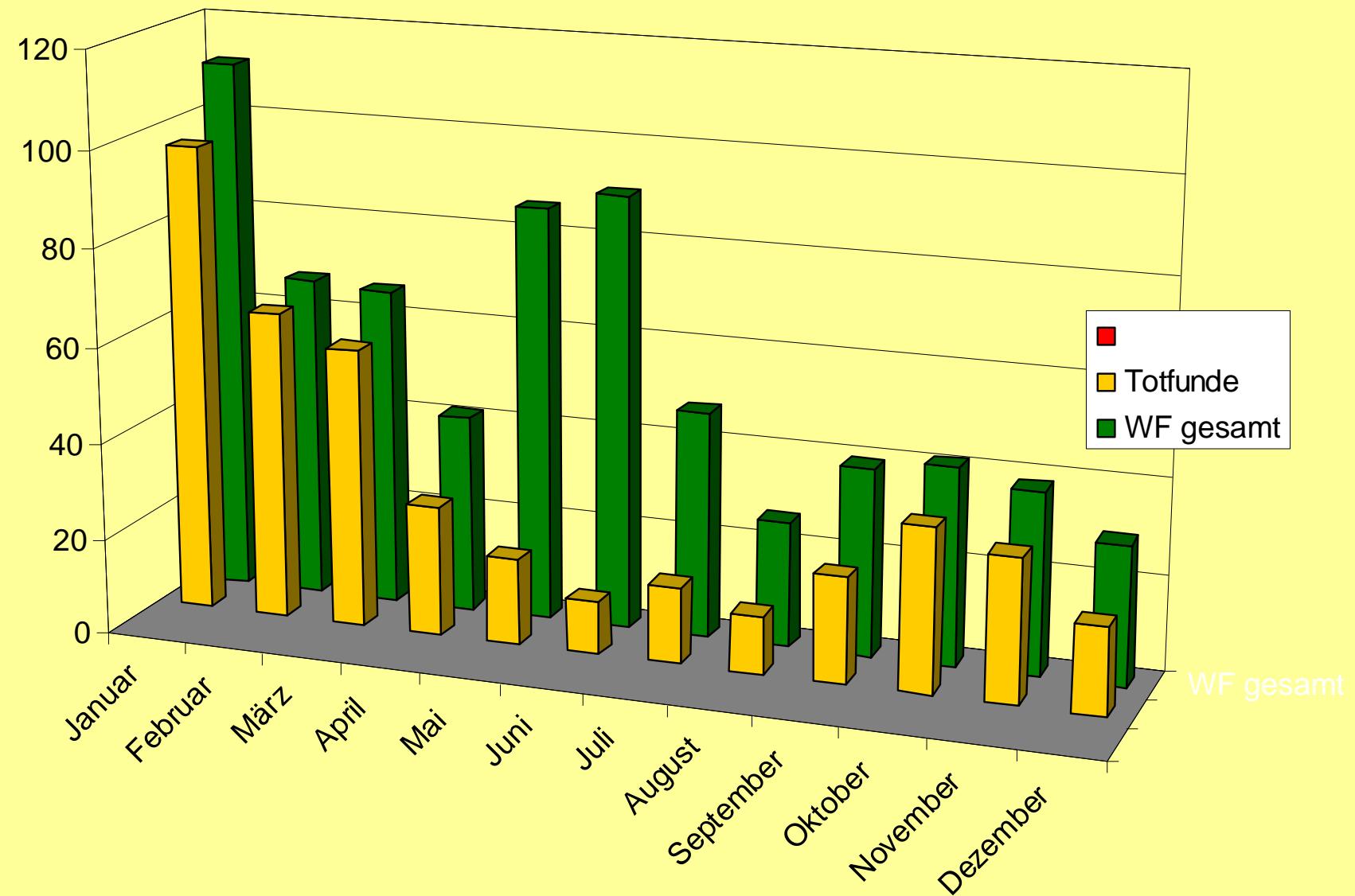
n = 681



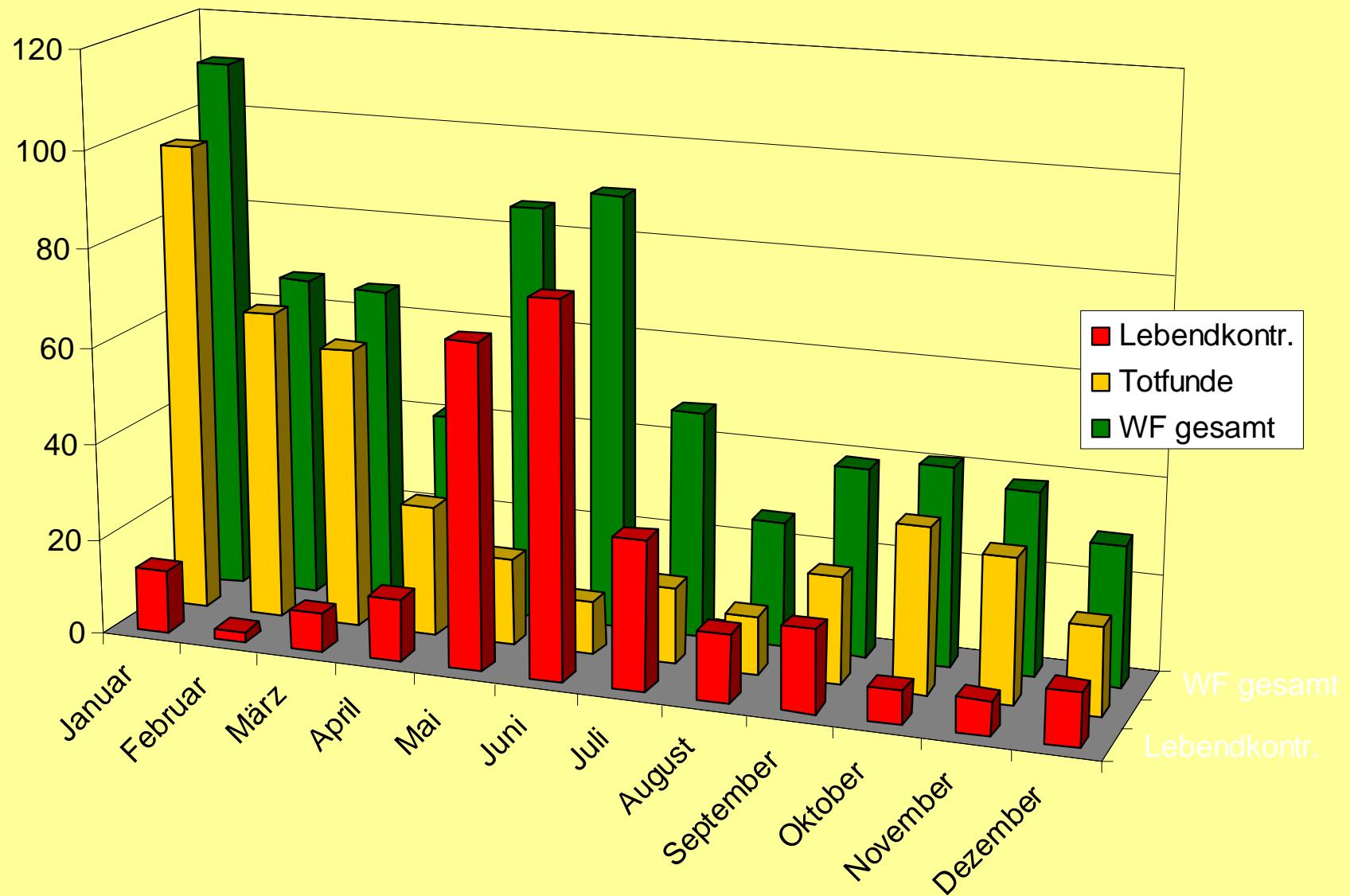
Verteilung der Schleiereulenwiederfunde



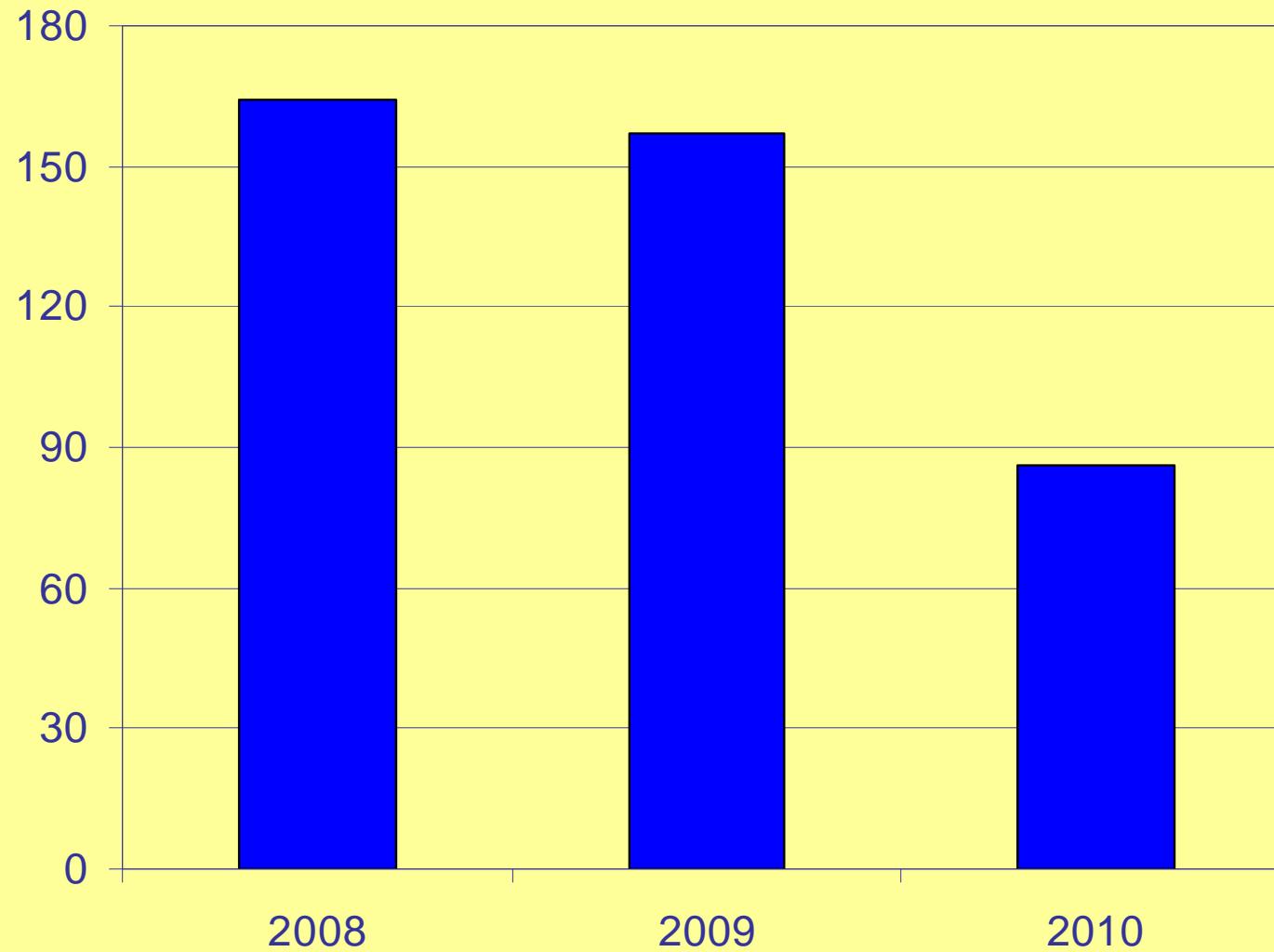
Verteilung der Schleiereulenwiederfunde



Verteilung der Schleiereulenwiederfunde



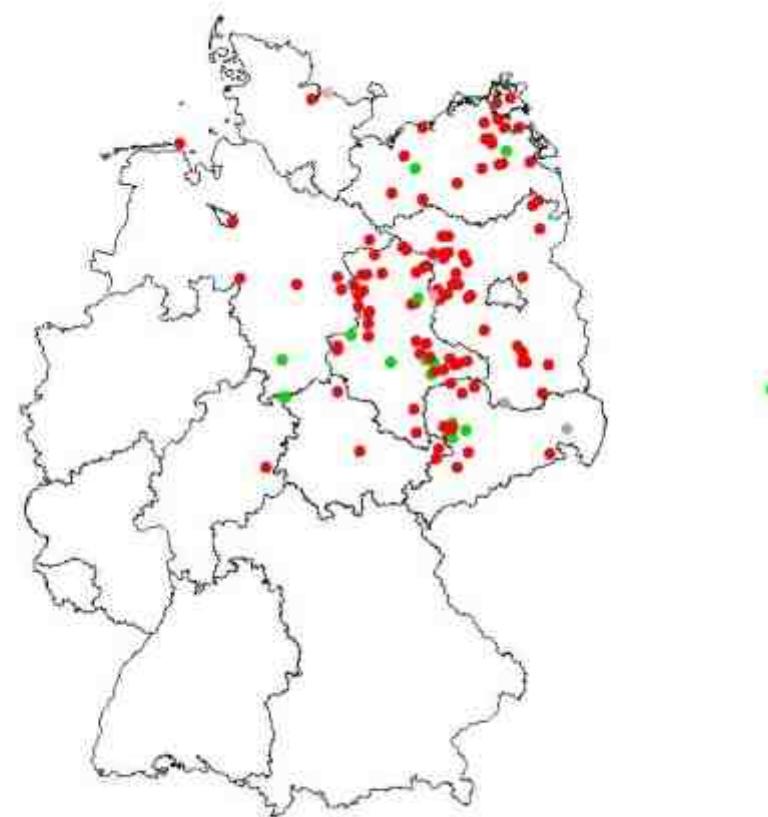
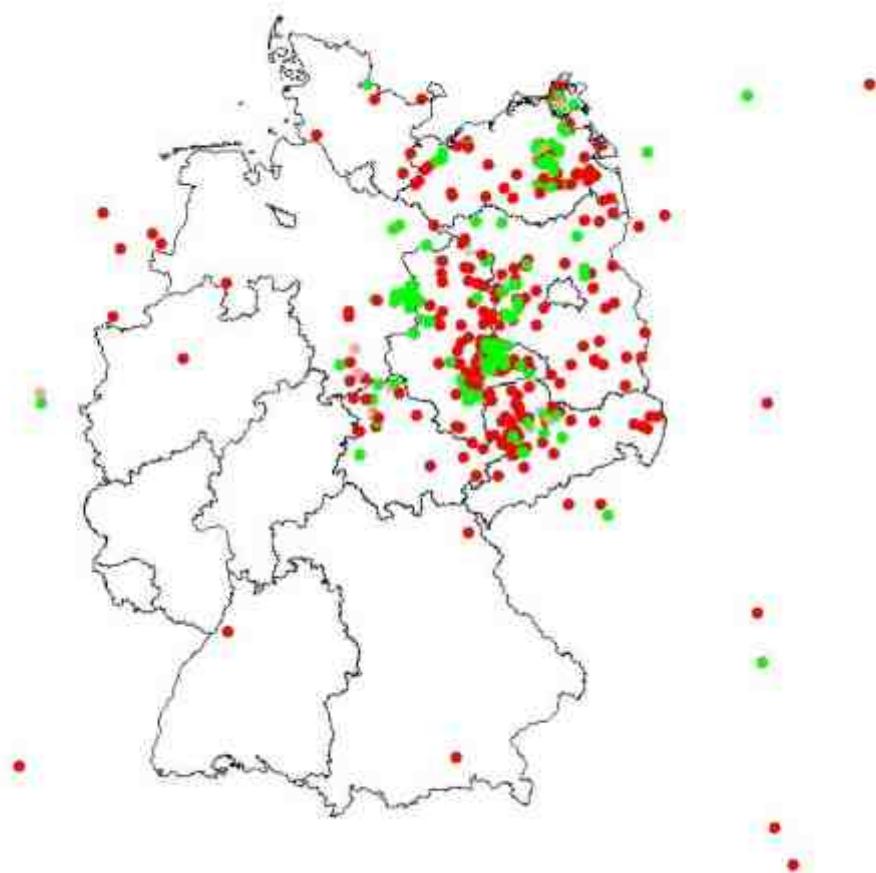
Anzahl der Totfunde in den letzten 3 Jahren
(nur Januar, Februar und März)



Fundkategorien (grün – lebend, rot – tot)

Wiederfunde vor Oktober 2009

Wiederfunde ab Oktober 2009

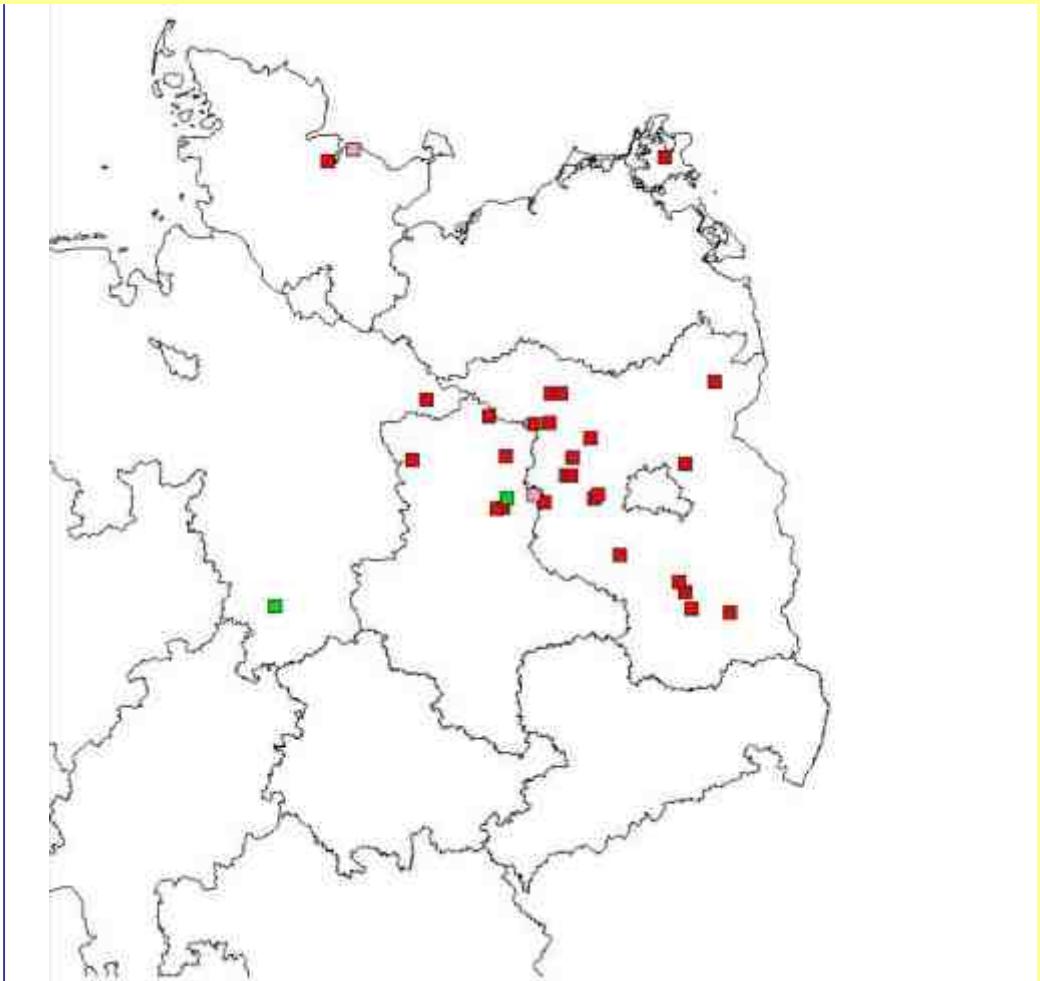
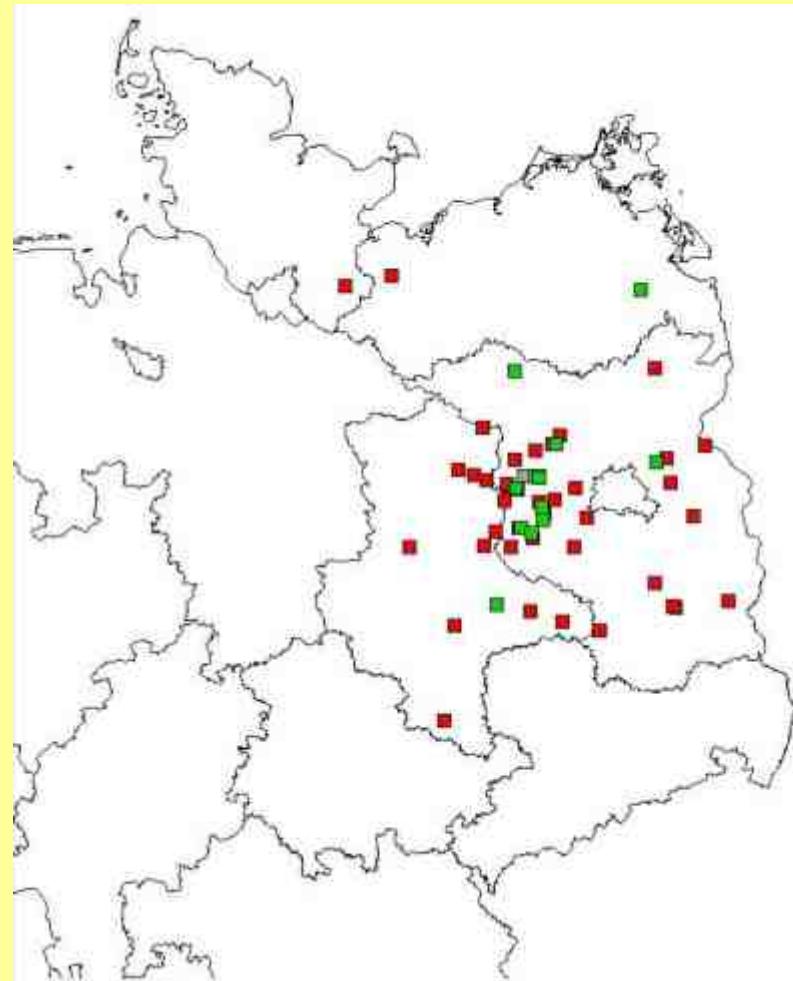


Fundkategorien (grün – lebend, rot – tot)

Wiederfunde vor Oktober 2009

Wiederfunde ab Oktober 2009

(nur in BRB beringte Schleiereulen)

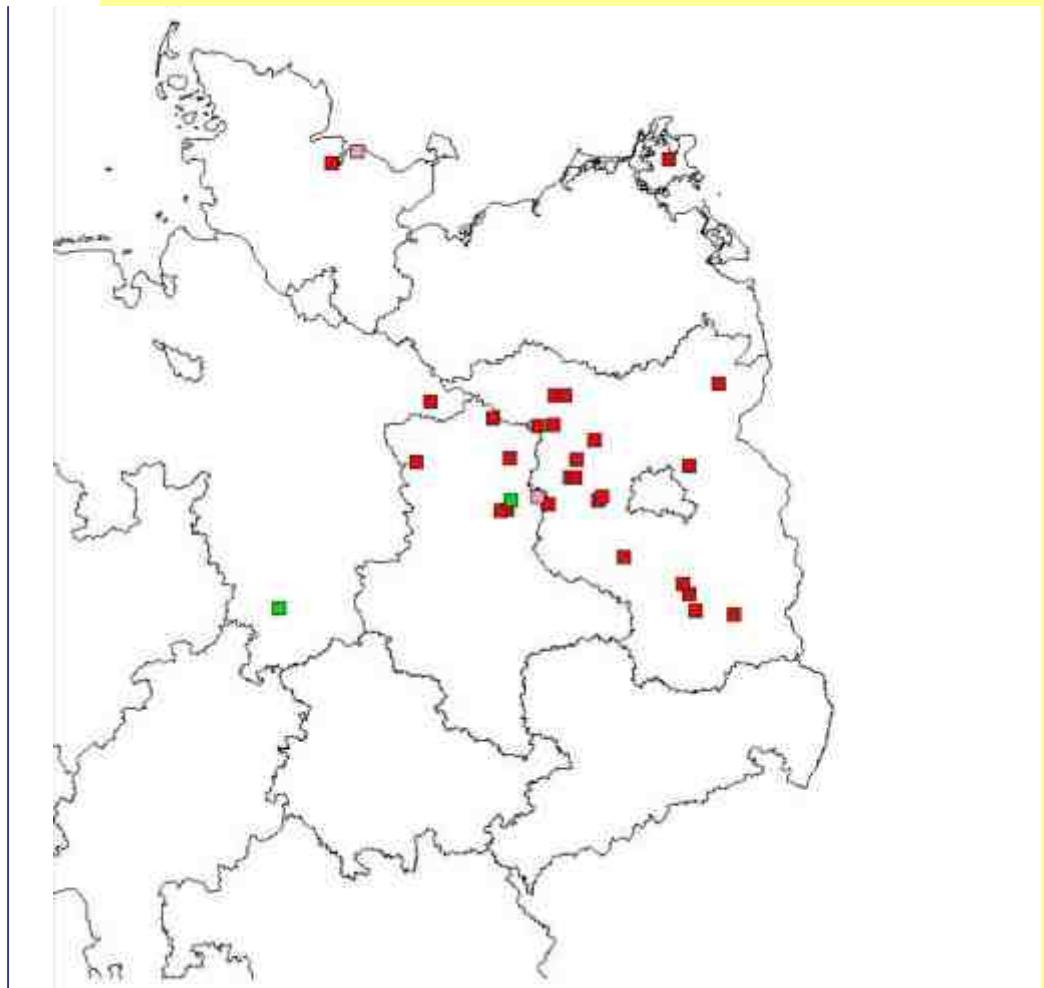
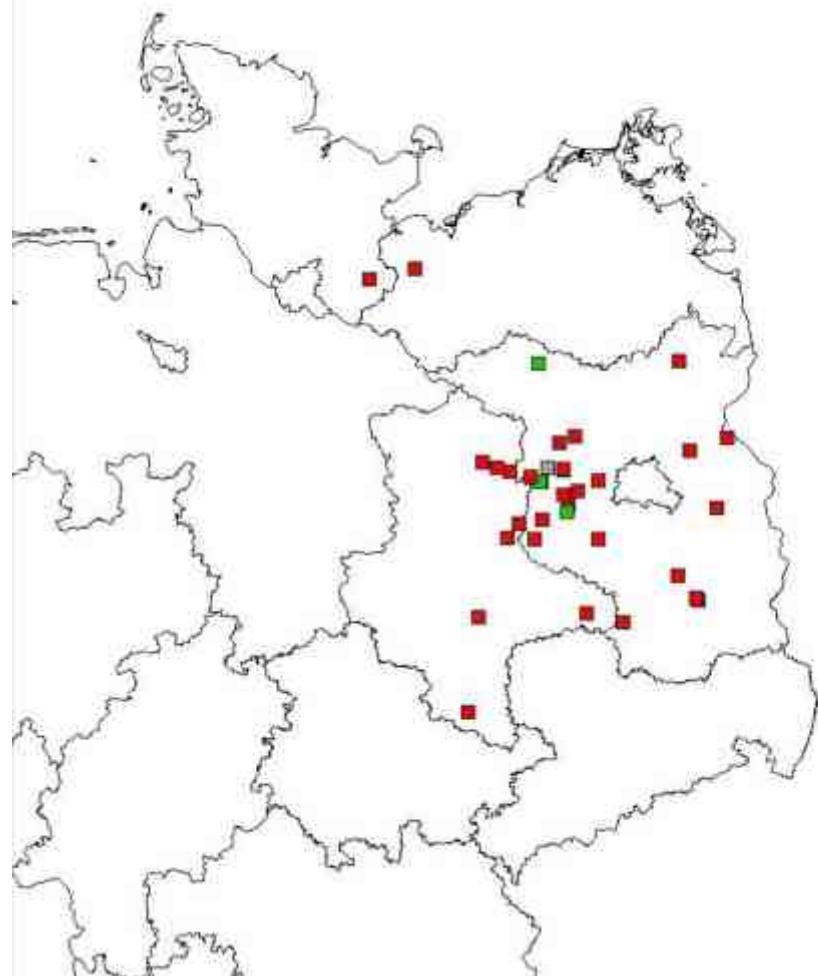


Fundkategorien (grün – lebend, rot – tot)

Wiederfunde vor Oktober 2009

Wiederfunde ab Oktober 2009

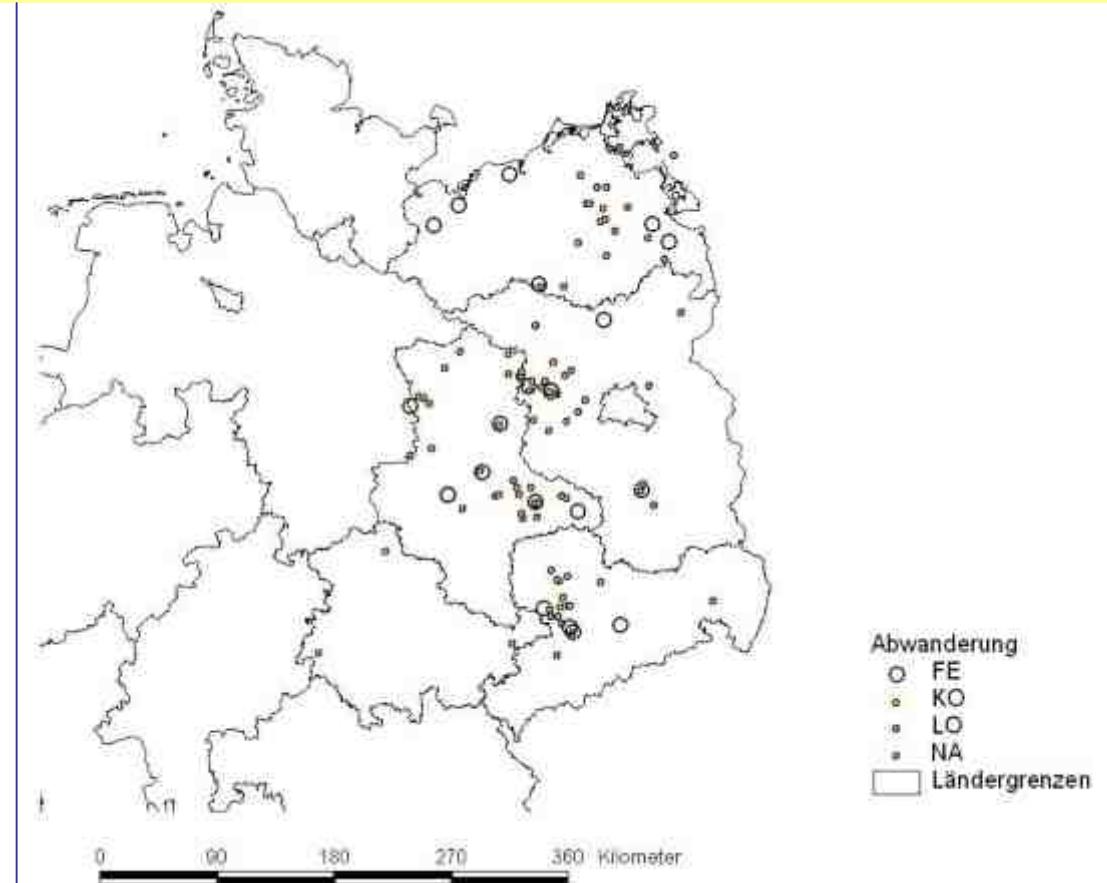
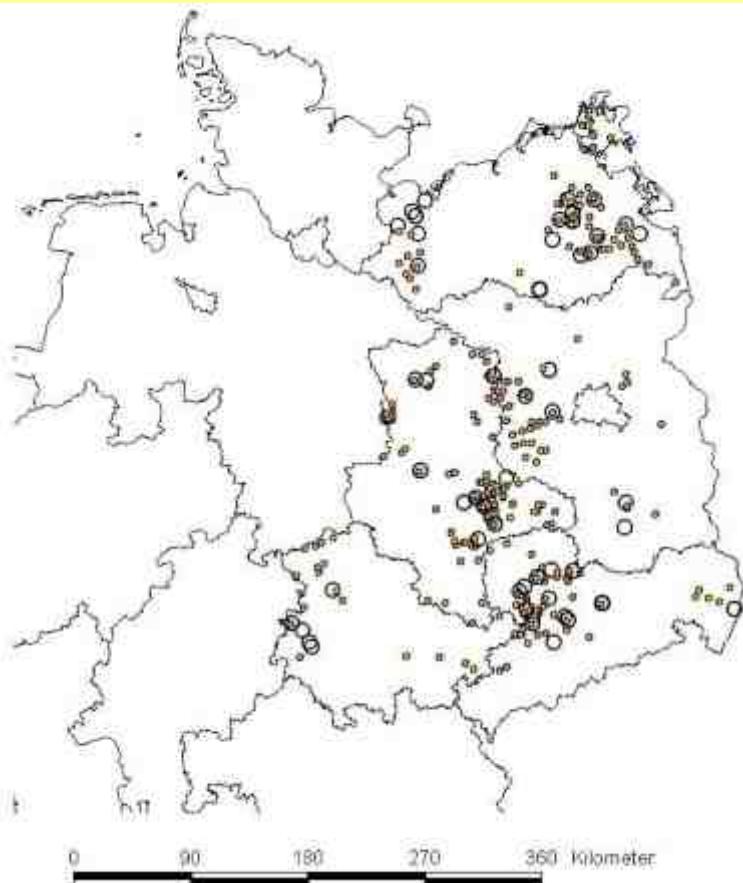
(nur in BRB beringte Schleiereulen)



Abwanderungsintensität von Schleiereulen

Wiederfunde vor Oktober 2009

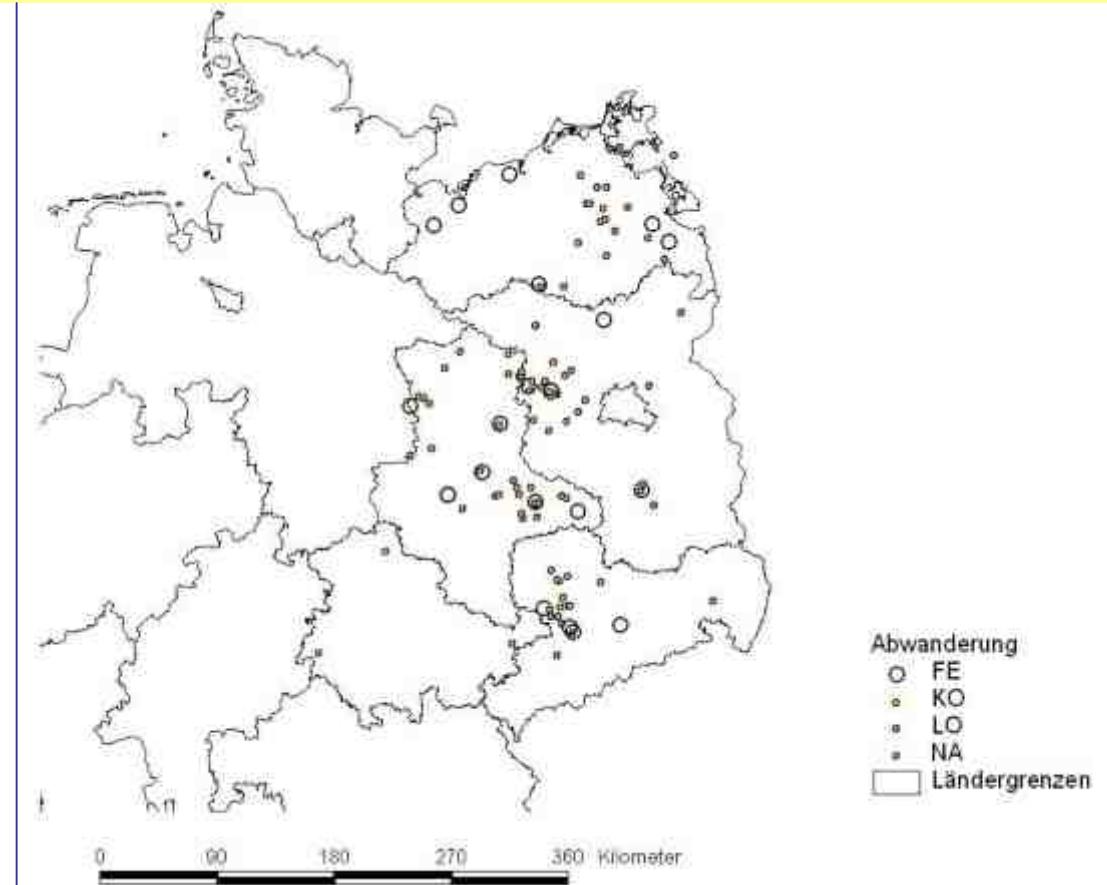
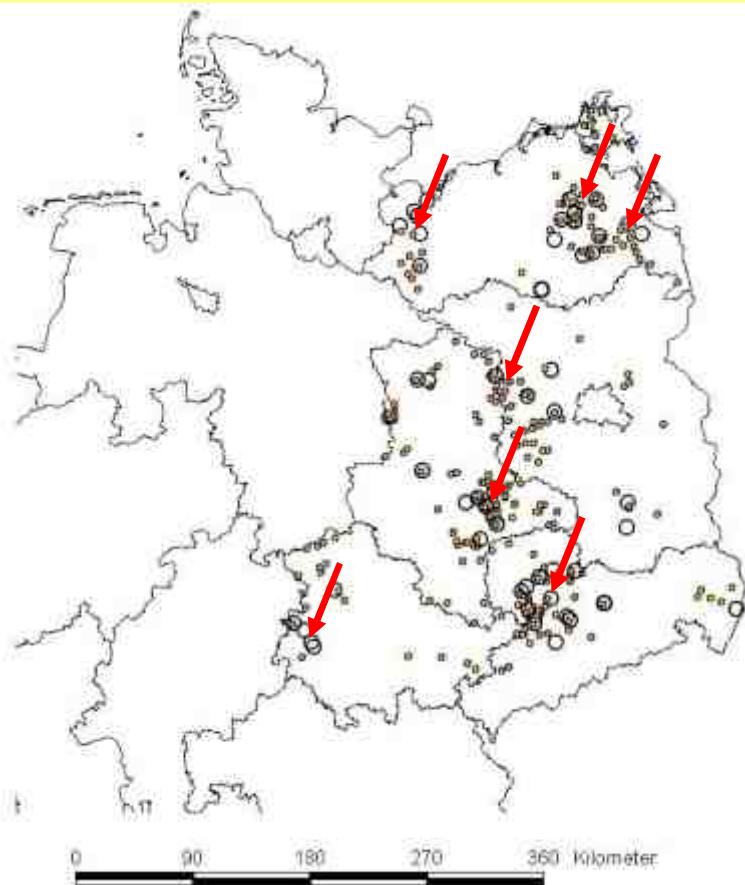
Wiederfunde ab Oktober 2009



Abwanderungsintensität von Schleiereulen

Wiederfunde vor Oktober 2009

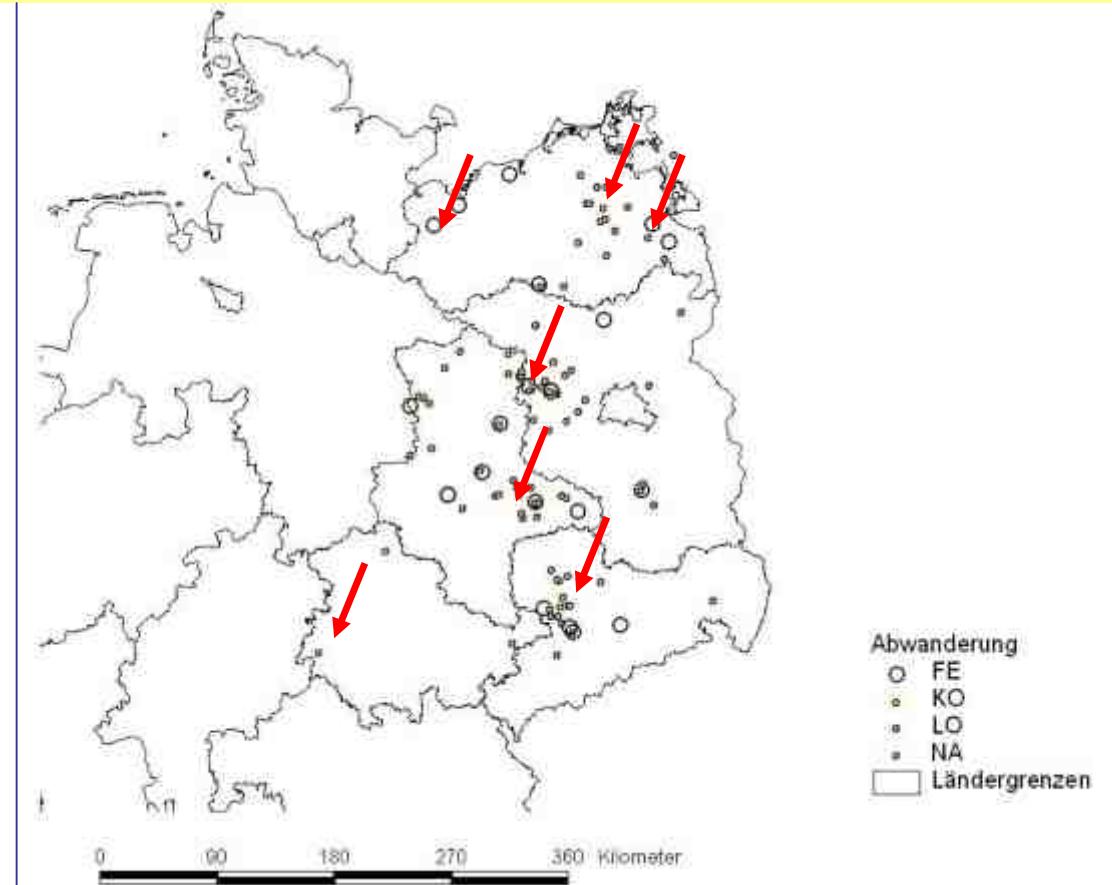
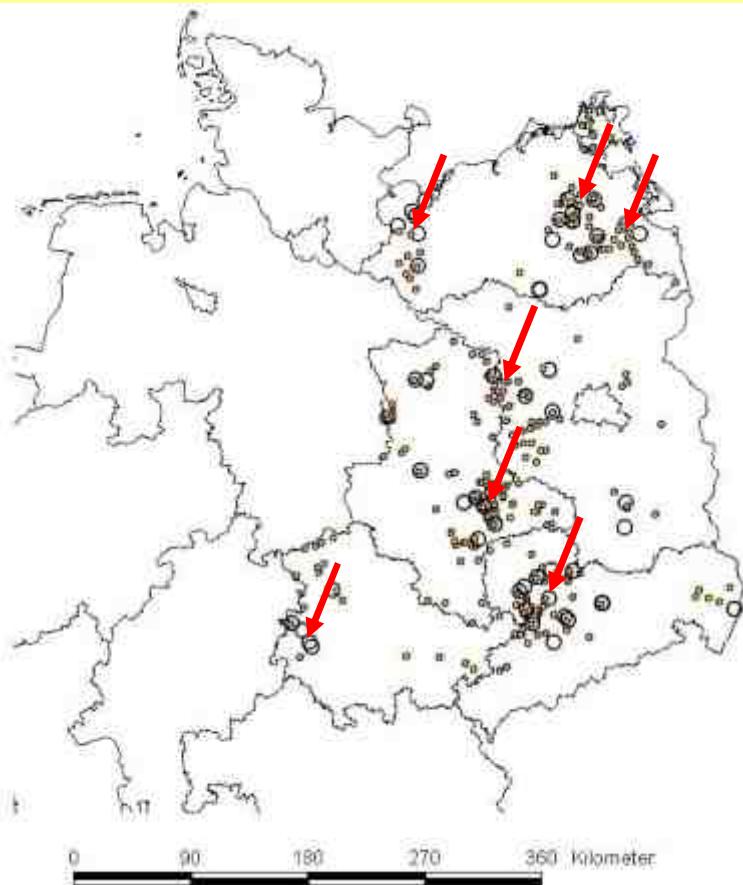
Wiederfunde ab Oktober 2009



Abwanderungsintensität von Schleiereulen

Wiederfunde vor Oktober 2009

Wiederfunde ab Oktober 2009



Fazit

- Hypothese des Verhungerns nicht zu bestätigen
- keine außergewöhnlichen Abwanderungen
- Regionale Unterschiede im Bestandseinbruch ungeklärt
- zukünftige Auffüllung der Bestände im Osten durch niedersächsische und württembergischen Jungeulen?

Herzlicher Dank für die Datenübermittlung, Hinweise und
für die Unterstützung bei der Feldarbeit stellvertretend an:

Birgit Block/Havelland

Peter Broniewski/Potsdam-Mittelmark

Andreas Goedcke/Thüringen

Karl-Heinz Graefe/Baden-Württemberg

Ulrich Köppen/Stralsund

Christian Kurjo/Potsdam-Mittelmark

Regina Paul/Hamburg

René Riep/Havelland

Helmut Schmidt/Uckermark

Gertfred Sohns/Potsdam-Mittelmark



Arbeit an der Säugetierfauna

