



Florian Möllers



# Wildtiererfassung

LJN Seminar für Hegeringleiter, Februar 2025

Reinhild Gräber, Inga Klages, Christoph Reichler



Gefördert durch Jagdabgabemittel des



Niedersächsischen Ministeriums  
für Ernährung, Landwirtschaft  
und Verbraucherschutz

# Team WTE ab 2025



Inga Klages

Wildtiererfassung  
Online Datenbank  
WILD  
Erfassung Sommergänse  
Schwerpunkt: Wasserwild



Reinhild Gräber

Wildtiererfassung  
Wild&Jagd Bericht  
Wildtiermanagement  
WILD  
Wildbiol. Forschung  
Schwerpunkt: Schalenwild



Christoph Reichler

Wildtiererfassung  
Hasenzählung  
Referenzgebiete  
WILD  
Wildbiol. Forschung  
Schwerpunkt: Niederwild



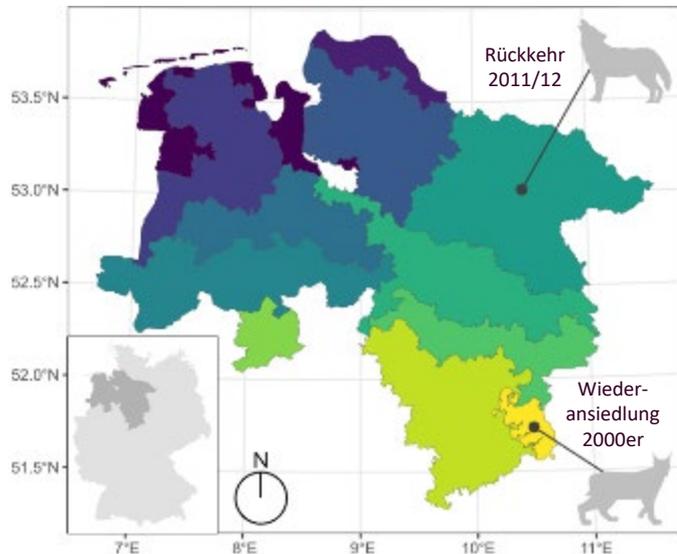
Wie sichern wir die Bedeutung der WTE in der Zukunft?

# Drei Säulen auf einer starken Basis



## Die Kombination von durch Experten und bürgerwissenschaftlich erhobenen Daten verbessert unser Verständnis zu Vorkommensmustern von Luchs und Wolf in Niedersachsen

*Catharina Ludolphy, Reinhild Gräber, Egbert Strauß, Inga Klages, Raoul Reding, Ole Anders, Tomma Lilli Middelhoff & Niko Balkenhol submitted to European Journal of Wildlife Research*



(1)  
Generelle  
Übereinstimmung

WTE Daten und offizielle Monitoringdaten sollten hinsichtlich des Vorkommens von Luchs und Wolf und deren Verbreitungsentwicklung **übereinstimmen**

(2)  
Räumliche Muster

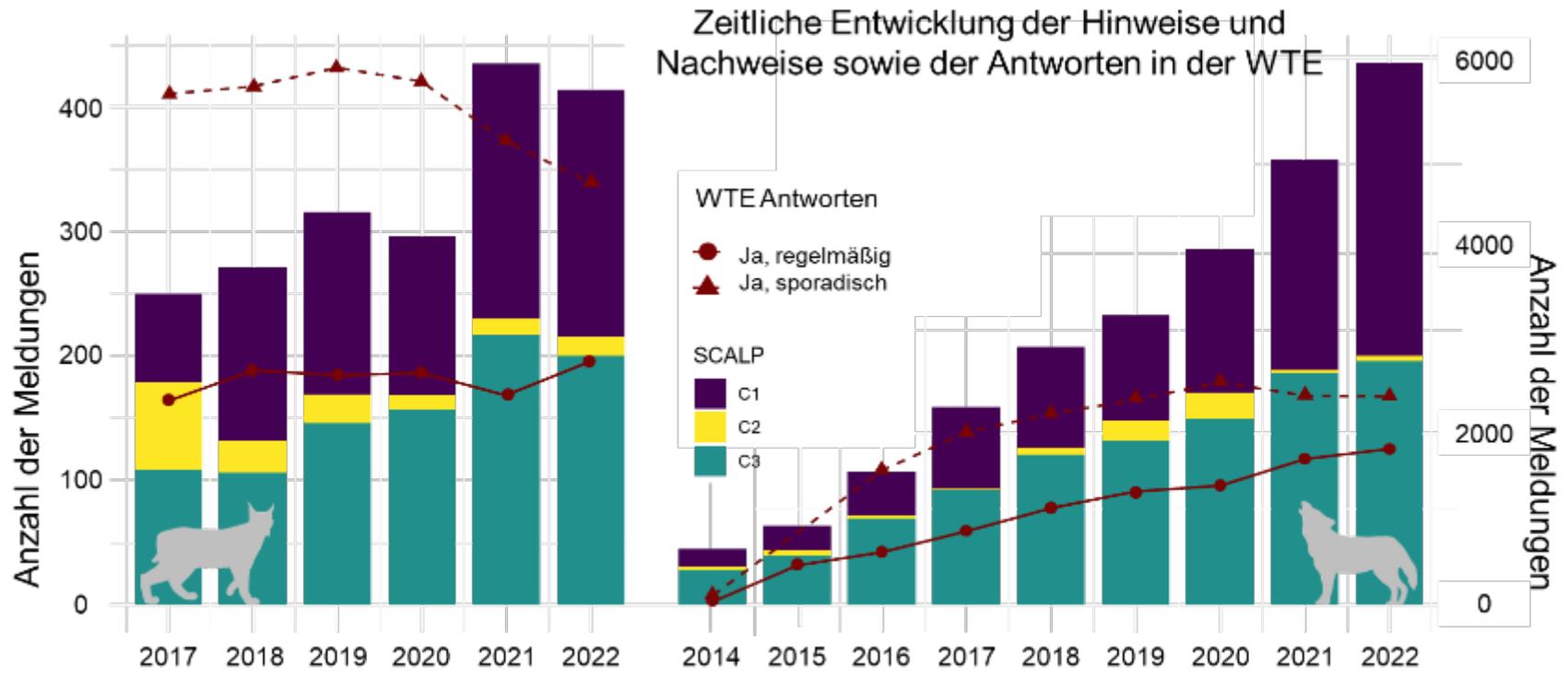
Räumliche Unterschiede sind voraussichtlich an der Peripherie bereits erschlossener und bestätigter Areale vorzufinden

(3)  
Zeitliche Dynamik

Die Wildtiererfassung läuft der amtlichen Erfassung zeitlich voraus

## Generelle Übereinstimmung

- Entwicklung der Meldungen in Niedersachsen über die Jahre bei beiden Ansätzen ähnlich

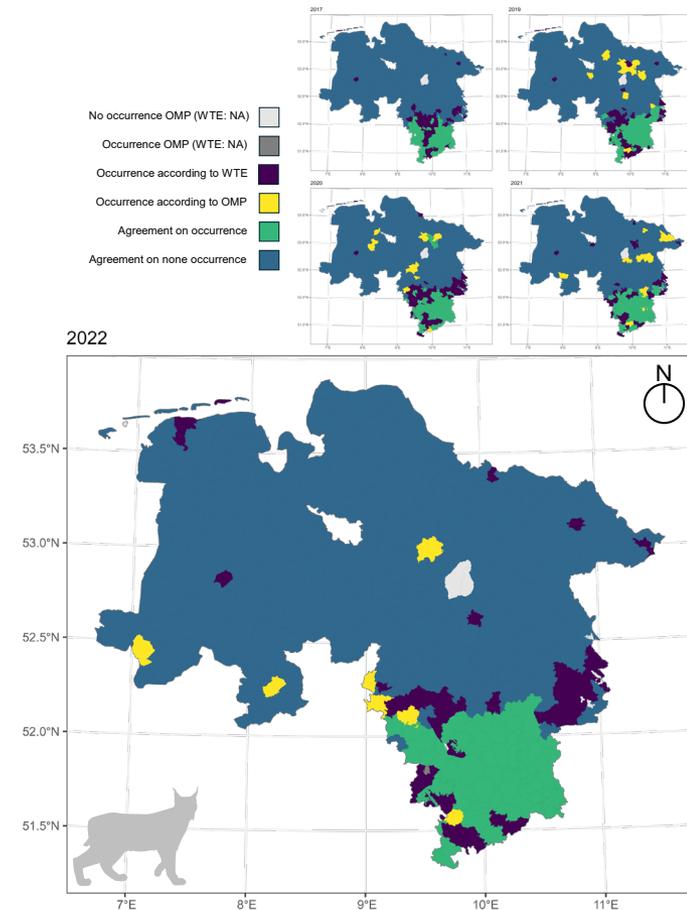


Jagdjahr (01.04. - 31.03.)

## Räumliche Muster und zeitliche Dynamik

### LUCHS

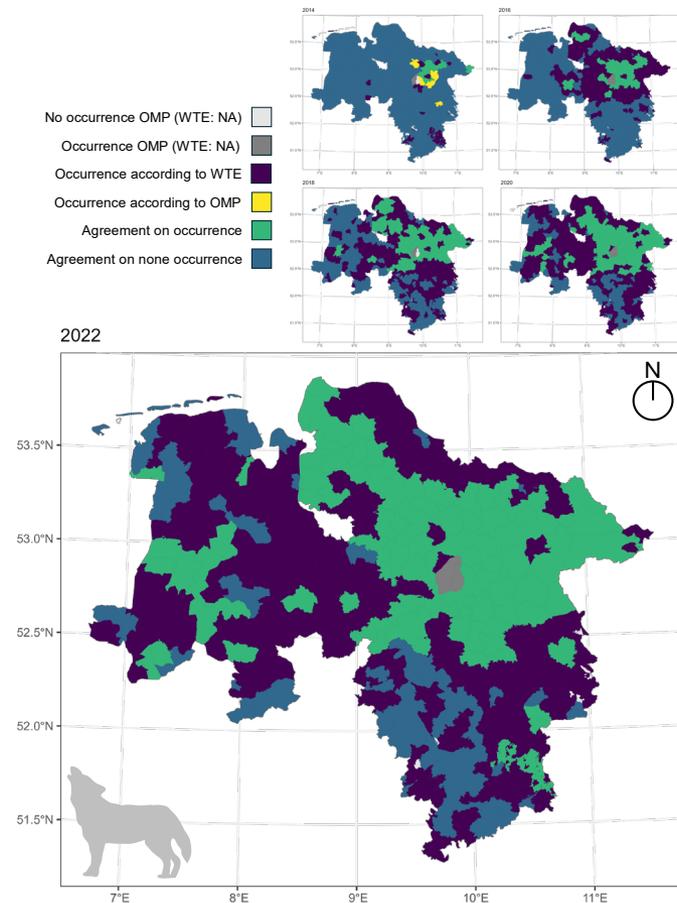
- Übereinstimmung bei den bestätigten Kerngebieten
- Unterschiede in der Peripherie
- Durchschnittlich wird nach etwa zwei Jahren ein vom Revierinhaber in der WTE angegebener Hinweis durch das amtliche Monitoring bestätigt



## Räumliche Muster und zeitliche Dynamik

### WOLF

- Übereinstimmung in Gemeinden mit bestätigten Territorien
- Unterschiede in der Peripherie
- Durchschnittlich wird nach etwa zwei Jahren ein vom Revierinhaber in der WTE angegebener Hinweis durch das amtliche Monitoring bestätigt



## Evaluierung der WTE Daten: Beispiel Wolf und Luchs

- Artspezifische Unterschiede vorhanden
- Prinzipiell hohe Übereinstimmung beider Ansätze
- Diskrepanzen weisen auf die Wichtigkeit einer hohen Beteiligungsrate hin
- Wildtiererfassung Niedersachsen ist eine sinnvolle Ergänzung zum amtlichen Monitoring um frühzeitig und flächendeckend Hinweise zu potentiellen Ausbreitungskorridoren und Neuetablierungen zu erhalten

## Warum wir so gute Daten liefern?

- fachkundig
- flächendeckend
- Vor Ort !!

*Revierinhaber wohnen zu 75% in einer Entfernung von weniger als 5 km zum Revier, bei den Mitjägern sind es sogar 81% (WTE 2023)*





Wildbiol.  
Forschung

Einbindung in  
Forschungsprojekte  
Wiss. Publikationen

# Wildbiologische Forschung



## Einbindung in verschiedene Forschungsprojekte

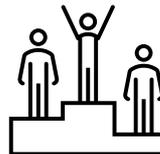


## Einbindung in verschiedene Forschungsprojekte

- WTE bietet flächendeckende belastbare Monitoringdaten
- WTE bietet die Grundlage für ein sinnvolles Management



**Wiss. Publikationen stehen für die verlässlichen Daten aus der WTE und ihre Bedeutung für Wissenschaft und Politik!**



## Rote Liste

Informationsdienst  
Naturschutz  
Niedersachsen 6/93  
Niedersächsisches Landesamt für Ökologie  
— Naturschutz —



Rote Liste der in  
Niedersachsen und Bremen  
gefährdeten Säugetierarten  
1. Fassung vom 1. 1. 1991

 Niedersachsen

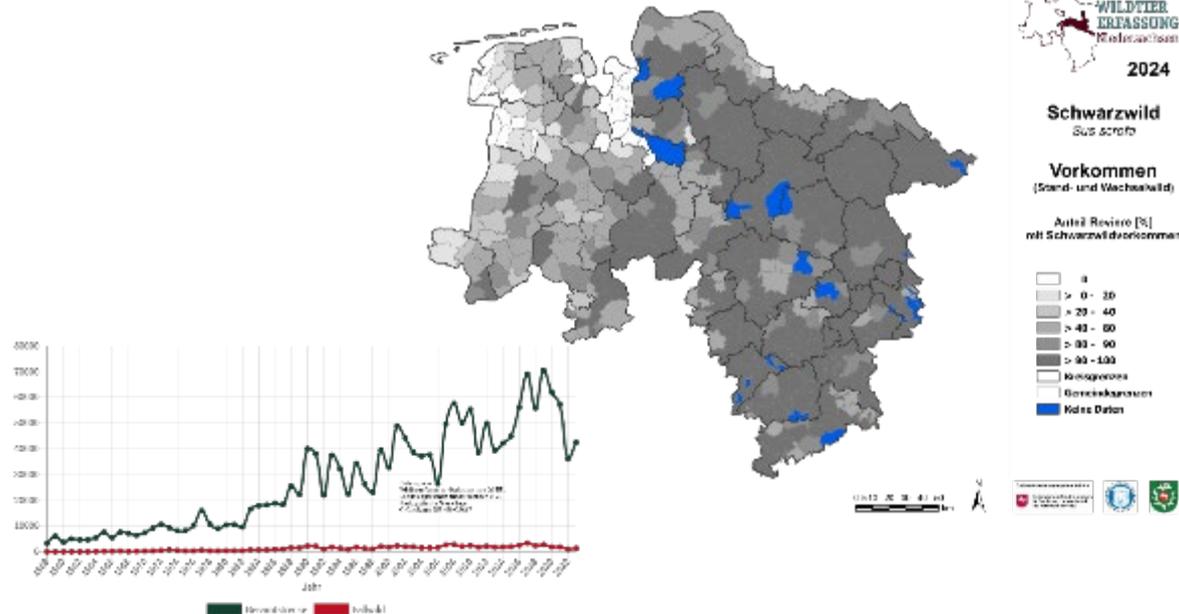
- MU beauftragt NLWKN die Rote Liste (1991) zu überarbeiten
- NLWKN hat keine Daten zu den jagdbaren Säugetierarten und daher LJV angefragt zur Nutzung der WTE Daten
- Bedingung der LJV akzeptiert:
  - Einbindung der WTE Mitarbeiter bei Auswertung, Interpretation und Bewertung der Wildtierdatenarten
- Betrifft die jagdbaren Arten von Iltis über Feldhase bis zum Waschbär

## Rote Liste

- Beurteilung über
  - Aktuelle Bestandssituation, Langfristiger Trend, Kurzfristiger Trend



©Florian Möllers

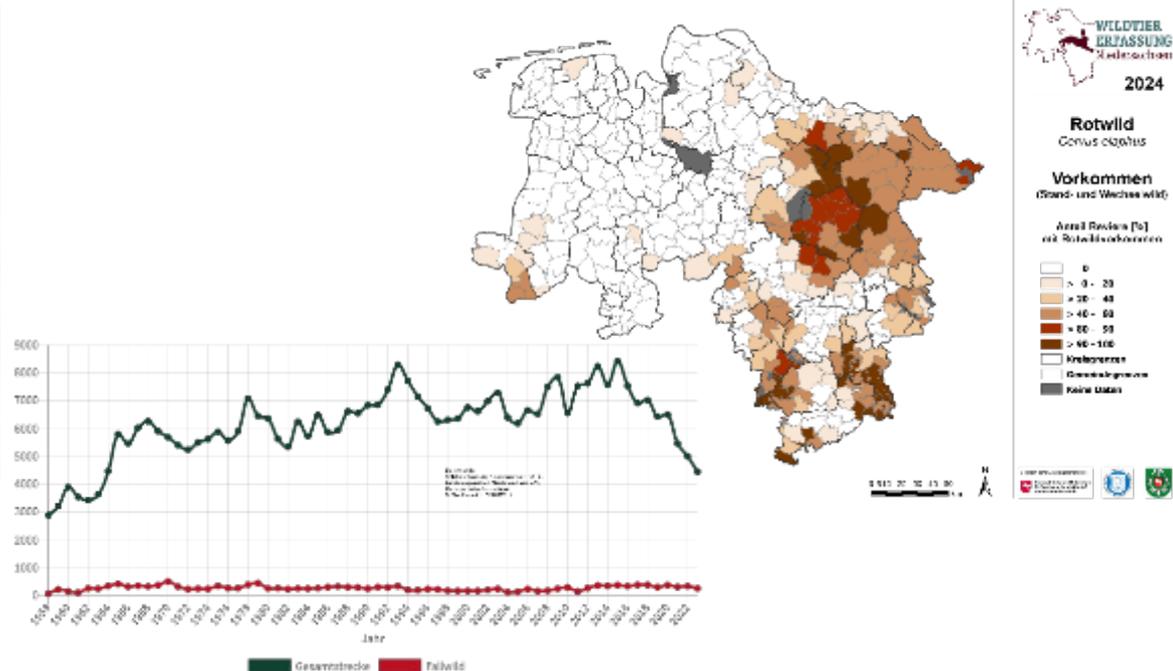


## Rote Liste

- Beurteilung über
  - Aktuelle Bestandssituation, Langfristiger Trend, Kurzfristiger Trend



© piclease/Klaus Schneider

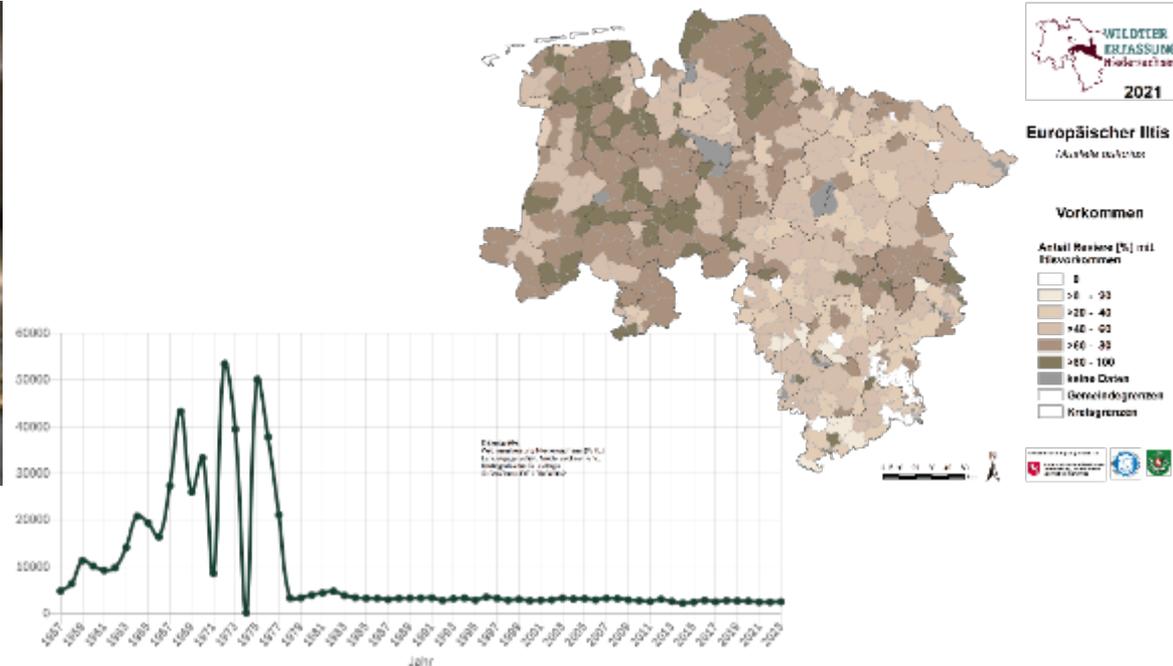


## Rote Liste

- Beurteilung über
  - Aktuelle Bestandssituation, Langfristiger Trend, Kurzfristiger Trend



@piclease/Rüdiger Kaminski



## Rote Liste

### Huftiere

*Reh, Rothirsch, Wildschwein*

### Hasenartige

*Feldhase*

### Raubtiere

*Steinmarder, Baumwilder Dachs, Hermelin,  
Mauswiesel, Europ. Iltis, Fuchs*

### Neozoen

*Damwild, Muffelwild, Mink, Marderhund,  
Waschbär, Nutria*

**-> Keine Säugetierart bekommt in der kommenden Roten Liste einen Status „gefährdet“ für Niedersachsen**



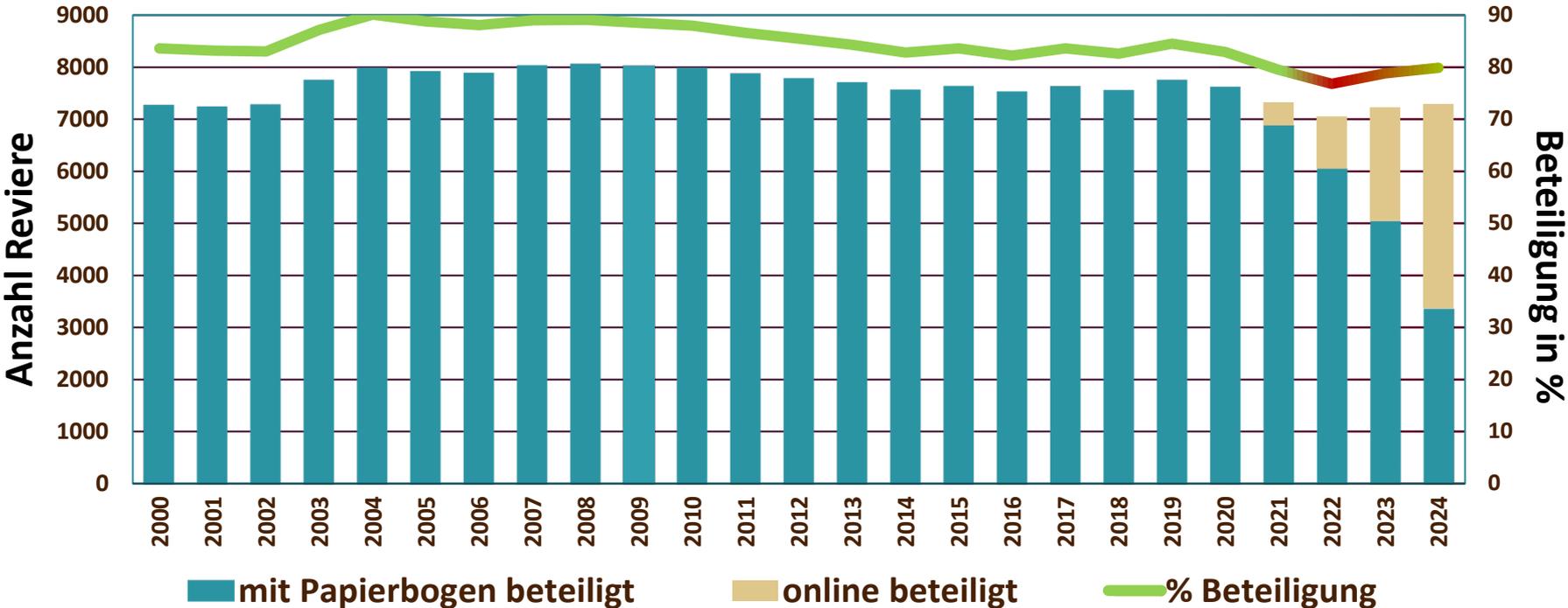
# Drei Säulen auf einer starken Basis



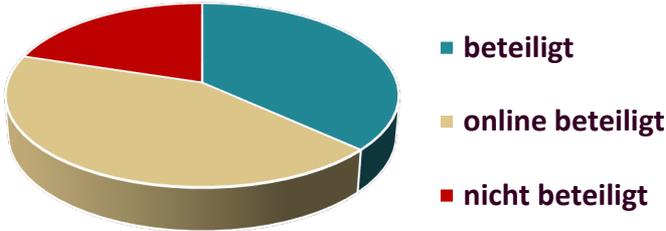
Hohe Beteiligung an der WTE



# Beteiligung 2024

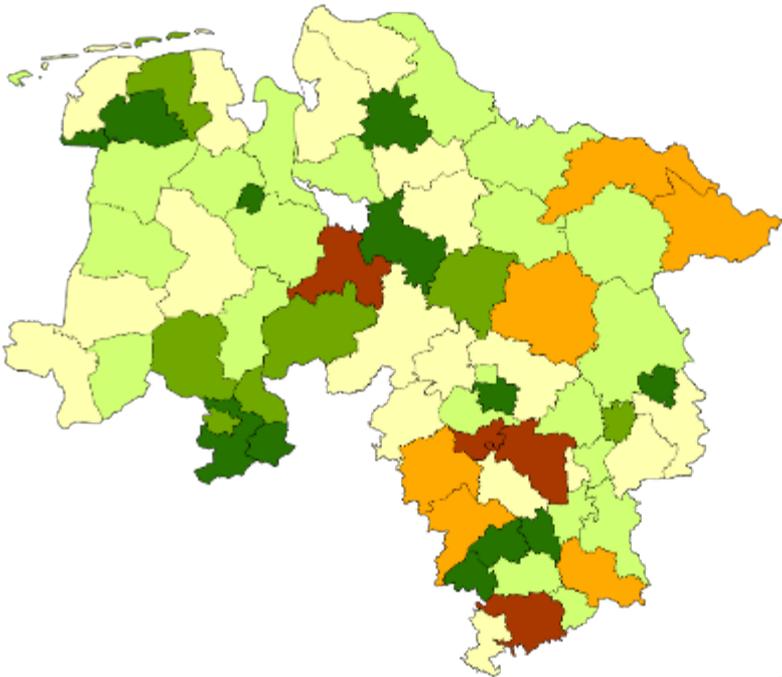


80 %



# Beteiligung 2024

„Aufsteiger“	
Holzminden	63% (+17%)
Alfeld	73% (+17%)
Burgdorf	78% (+12%)



Beteiligung  
in den  
Jägerschaften  
in Prozent (%)

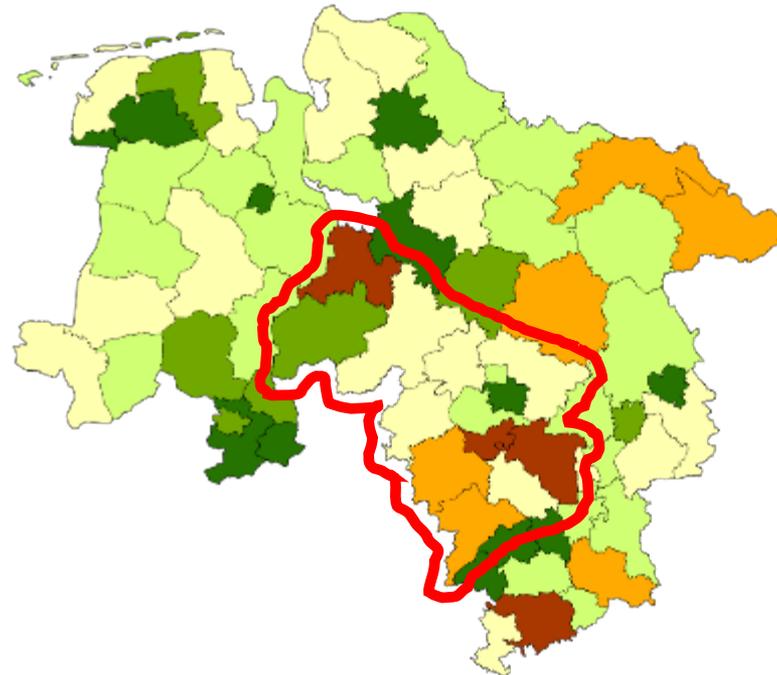
- 0 - 60
- > 60 - 70
- > 70 - 80
- > 80 - 90
- > 90 - 95
- > 95 - 100
- Jägerschaften

Datengrundlage:  
Aktuelle Meldungen, Meldungen 2024,  
Landesjagdgesetz, Statistik und Informationssystem,  
Aufbau der Jägerschaften,  
© GeoBasis-DE / BKG 2024

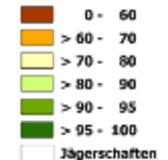
# Beteiligung 2024

Bezirk Hannover insgesamt: 72,8 % (+ 1,4 %)

Hannover-Stadt	100%
Grafschaft Diepholz	93%
Hannover-Land	86%
Nienburg	79%
Burgdorf	78%
Schaumburg	76%
Neustadt	74%
Alfeld	73%
Holzminden	63%
Hameln-Pyrmont	60%
Springe	59%
Hildesheim	59%
Syke	58%



**Beteiligung  
in den  
Jägerschaften  
in Prozent (%)**





Wie kann ich mich an der Wildtiererfassung beteiligen?

# WTE – Online und Jagdstatistik: Wie hängt das zusammen?

## WTE

- Keine Verwaltung von persönlichen Daten
- Verwaltet WTE-Daten
- Keine Vergabe von Zugangsdaten



The screenshot shows the login interface for Wildtiererfassung Niedersachsen. It features the LfN logo and the text 'Wildtiererfassung Niedersachsen'. Below this is a dropdown menu for 'UJB - Landkreis Ammerland'. There are input fields for 'Benutzername' and 'Passwort'. A button labeled 'Anmelden' is present, along with a link for 'Passwort zurücksetzen'.

Eingabezeitraum: ab 1.4.

## Jagdbehörde

- verwaltet Pächterinformationen (persönliche Daten)
- verwaltet Angaben zur Jagdstrecke
- vergibt und verwaltet Zugangsdaten (gültig für beide Portale!!)



The screenshot shows the login interface for Jagdstatistik. It features a green header with the text 'Jagdstatistik' and a subtitle 'Das Onlineportal für digitale Streckenerfassung und Abschussplanung.'. Below this is a section titled 'Anmeldung' with a dropdown menu for 'Bitte wählen Sie Ihre Behörde aus...', input fields for 'Benutzername' and 'Passwort', and a button labeled 'Anmelden'. There are also links for 'Administration' and 'Passwort zurücksetzen'.

Eingabezeitraum: 01.04. - 15.02  
(abhängig von zuständiger Jagdbehörde)



Kein Datenaustausch

# WTE 2025: Papierbogen ODER online

## Bitte beachten

Die Papierbögen der WTE sind verschickt und können in den Jägerschaften/Hegeringen verteilt werden!

- ab 2026 reduzierte Anzahl an Bögen für HR mit hoher Onlineteilnahme

## - ODER -

Das Online-Formular kann ab 1. April 2025 ausgefüllt werden!

Alle Informationen finden Sie unter:

<https://www.wildtiermanagement.com/wildtiererfassung/wte-online>

Oder den folgenden QR-Code:



## Anmeldung

- Auswahl UJB/Landkreis
- Eingabe der Zugangsdaten (Benutzername und Passwort)



- Formular öffnen
- Formulare der Vorjahre können eingesehen, aber nicht mehr bearbeitet werden



Bezirke	Abgeschlossen	21999	Jägerschaft Test
Formular öffnen	✓	21999	Jägerschaft Test

# WTE – Online



- Hinweisfeld
- Leseberechtigung erteilen  
(nur wenn gewünscht)

## Hinweise für Jäger

Die Wildtiererfassung 2025 wird ab dem 01.04. 2025 freigeschaltet sein.

Die Streckenmeldung für das Jagdjahr 2024/25 erfolgt über die Seite:

<https://www.jagdstatistik.ml.niedersachsen.de>

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Reinhild Gräber: [reinhild.graeber@tiho-hannover.de](mailto:reinhild.graeber@tiho-hannover.de)

Inga Klages: [inga.klages@tiho-hannover.de](mailto:inga.klages@tiho-hannover.de)

Verstanden

Einsicht vergeben

### Leseberechtigung für diesen Bezirk vergeben

Ich bin damit einverstanden, dass...

...der Hegeringleiter das Formular einsehen kann	<input checked="" type="checkbox"/>
...der Vorsitzende das Formular einsehen kann	<input type="checkbox"/>
...der Kreisjägermeister das Formular einsehen kann	<input type="checkbox"/>

Bestätigen

Hegering: Hegering nicht vorhanden

# WTE – Online



- Formular Ausfüllen
- Speichern und Abschließen

The screenshot shows a web form with three sections: 4. Fasanen, 5. Rabenkrähen, and 6. Elstern. Each section contains a 'Vorkommen' dropdown menu and several input fields for counts. The 'Speichern und Abschließen' button is highlighted with a red arrow.

4. Fasanen		
Vorkommen	<input type="text" value="Kein Eintrag"/>	
Anzahl Hähne (Frühjahrsbesatz)	<input type="text" value="Stück"/>	Stück
Anzahl Hennen (Frühjahrsbesatz)	<input type="text" value="Stück"/>	Stück
Auswilderung in 2022	<input type="text" value="Kein Eintrag"/>	
Jagdstrecke (ohne Fallwild)	<input type="text" value="Stück"/>	Stück
Fallwild	<input type="text" value="Stück"/>	Stück

5. Rabenkrähen		
Vorkommen	<input type="text" value="Kein Eintrag"/>	
Anzahl Individuen, die regelmäßig im Revier gesichtet werden	<input type="text" value="Stück"/>	Stück
Anzahl Brutpaare	<input type="text" value="Paare"/>	Paare
Jagdstrecke (ohne Fallwild)	<input type="text" value="Stück"/>	Stück

6. Elstern		
Vorkommen	<input type="text" value="Kein Eintrag"/>	
Anzahl Individuen, die regelmäßig im Revier gesichtet werden	<input type="text" value="Stück"/>	Stück
Anzahl Brutpaare	<input type="text" value="Paare"/>	Paare
Jagdstrecke (ohne Fallwild)	<input type="text" value="Stück"/>	Stück

## Vorsitzende, Hegeringleiter/innen und Kreisjägermeister/innen können online die Beteiligung einsehen!

- Benutzerrolle auswählen (diese muss bei der Jagdbehörde freigeschaltet werden)
- Revierliste inkl. Bearbeitungsstand zur Ansicht (verschiedene Jahre auswählbar)
- Formulare können nach erteilter Leseberechtigung geöffnet werden





## Gänseerfassung

# Gänseerfassung

**Sommerzählung der Wildgänse 2025**  
-Reproduktion-

WTT-Reviernummer: \_\_\_\_\_ Revier: \_\_\_\_\_  
 Gemarkung: \_\_\_\_\_ Hegering: \_\_\_\_\_  
 Landkreis: \_\_\_\_\_ Gemeinde: \_\_\_\_\_

Zählung - Reproduktionserfolg (siehe Anlage im Datum 01. Mai bis 15. Juni 2025)  
 Keine Gänse vorhanden  Gänse vorhanden, aber keine Zählung durchgeführt

Zählung per: Auto  Fahrrad  zu Fuß   
 Ist im ganzen Gebiet gezählt worden?  
 ja  nein wenn nicht, über Größe Reviers: \_\_\_\_\_

Arbeitsblätter zum Ausfüllen erhalten Sie über diese Leitlinie

**1. Zählung**

Datum: \_\_\_\_\_ 2025 Anzahl der Abteiler  
 Graugans Nilgans Kanadagans Ringneckergans Sämtliche  
 ohne Brutfolg mit Brutfolg

Anzahl Gänse  
 Graugans Nilgans Kanadagans Ringneckergans Sämtliche

## 1. Zählung

Bestimmung der Reproduktionsrate

- Anteil Brüter, Nichtbrüter und Anzahl Jungtiere
- Durchführung Mai/Juni

## 2. Zählung

Erhebung der Gänsepopulation

- Synchronzählung nach der Mauser
- 19.07.2025

Jährlich beteiligen sich ca. 20% der Reviere in Niedersachsen

**Sommerzählung der Wildgänse 2025**  
-Synchronzählung-

WTT-Reviernummer: \_\_\_\_\_ Revier: \_\_\_\_\_  
 Gemarkung: \_\_\_\_\_ Hegering: \_\_\_\_\_  
 Landkreis: \_\_\_\_\_ Gemeinde: \_\_\_\_\_

Synchronzählung (siehe Anlage im Datum 19. Juli 2025)  
 von: \_\_\_\_\_ Uhr bis \_\_\_\_\_ Uhr  
 keine Gänse vorhanden  Gänse vorhanden, aber keine Zählung durchgeführt

Zählung per: Auto  Fahrrad  zu Fuß   
 Ist im ganzen Gebiet gezählt worden?  
 ja  nein wenn nicht, über Größe Reviers: \_\_\_\_\_

Arbeitsblätter zum Ausfüllen erhalten Sie über diese Leitlinie

WTT-Reviernummer: \_\_\_\_\_ Revier: \_\_\_\_\_  
 Gemarkung: \_\_\_\_\_ Hegering: \_\_\_\_\_  
 Landkreis: \_\_\_\_\_ Gemeinde: \_\_\_\_\_

Niedersachsen	Anzahl Gänse Synchronzählung 2024	Tendenz zum Vorjahr
Graugans	56.891 (9 Gänse/km <sup>2</sup> )	↗
Nilgans	11.340 (1,8 Gänse/km <sup>2</sup> )	↗

Wichtig: Teilnahme auch ohne Gänse im Revier!!!

# WTE und Öffentlichkeitsarbeit

## Internet und „soziale Medien“



[www.wildtiermanagement.com](http://www.wildtiermanagement.com)



Videoreihe, Youtube

*„Tu Gutes und rede darüber“*



#monitoringmittwoch



# Informationen



Viele Informationen rund um unsere heimischen Wildtiere inkl. Informationen aus und zur Wildtiererfassung finden Sie unter [www.wildtiermanagement.com](http://www.wildtiermanagement.com) .



Beteiligung an der Wildtiererfassung und Übersichten finden Sie unter [www.wte-nds.de](http://www.wte-nds.de) .



*Kennen Sie schon den #monitoringmittwoch? Jeden Mittwoch präsentieren wir Zahlen, Daten und Fakten aus dem Wildtiermonitoring der Landesjägerschaft Niedersachsen e.V. auf unserem Facebook- und Instagram-Profil!*



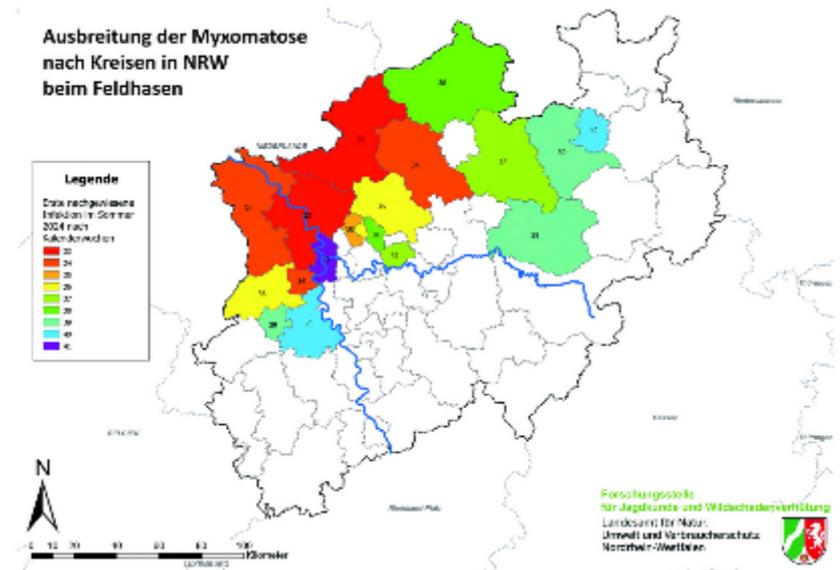
Myxomatose beim Feldhasen

# Myxomatose beim Feldhasen



## Übersicht

- Erreger:
  - Myxomavirus („Toledo-Stamm“)
    - Erstnachweis: Spanien -> 2018
  - Rekombination aus MYXV und Pockenvirus
    - (sehr lange überlebensfähig in der Umwelt)
- Erster Nachweis in Deutschland:
  - Mitte August 2024 in NRW, Kreis Wesel und benachbarte Kreise im nördlichen NRW
  - Anfang September in NDS



# Myxomatose beim Feldhasen



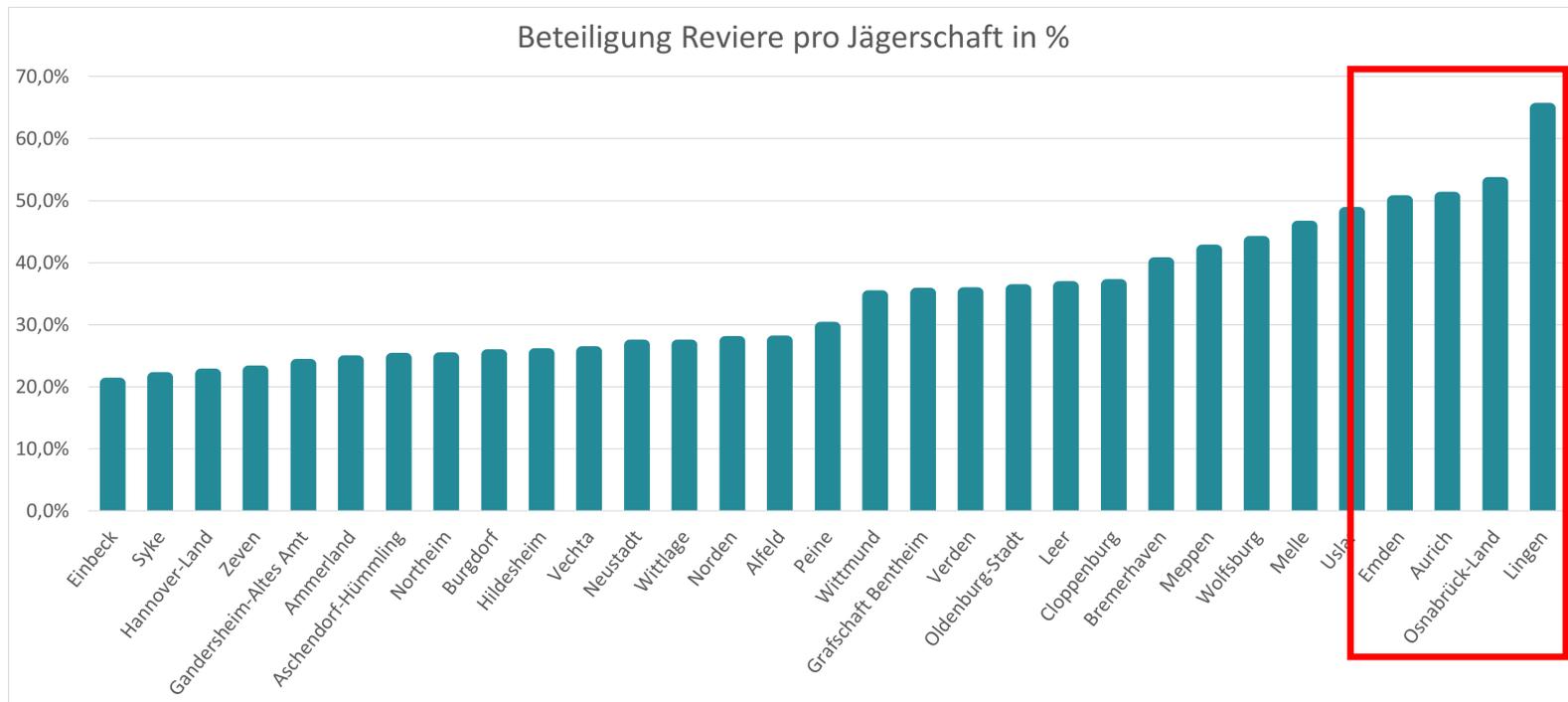
## Umfrage

- Angaben zu Jägerschaft, Hegering und Revier
- Wurden Hasen (lebend/tot) mit Myxomatose Symptomen beobachtet
- Anzahl gefundener toter Hasen
- Wurden verendete Tiere zur Untersuchung eingeschickt
- Wann wurden die ersten Tiere mit Symptomen beobachtet
- Kommen Kaninchen im Revier vor

# Myxomatose beim Feldhasen

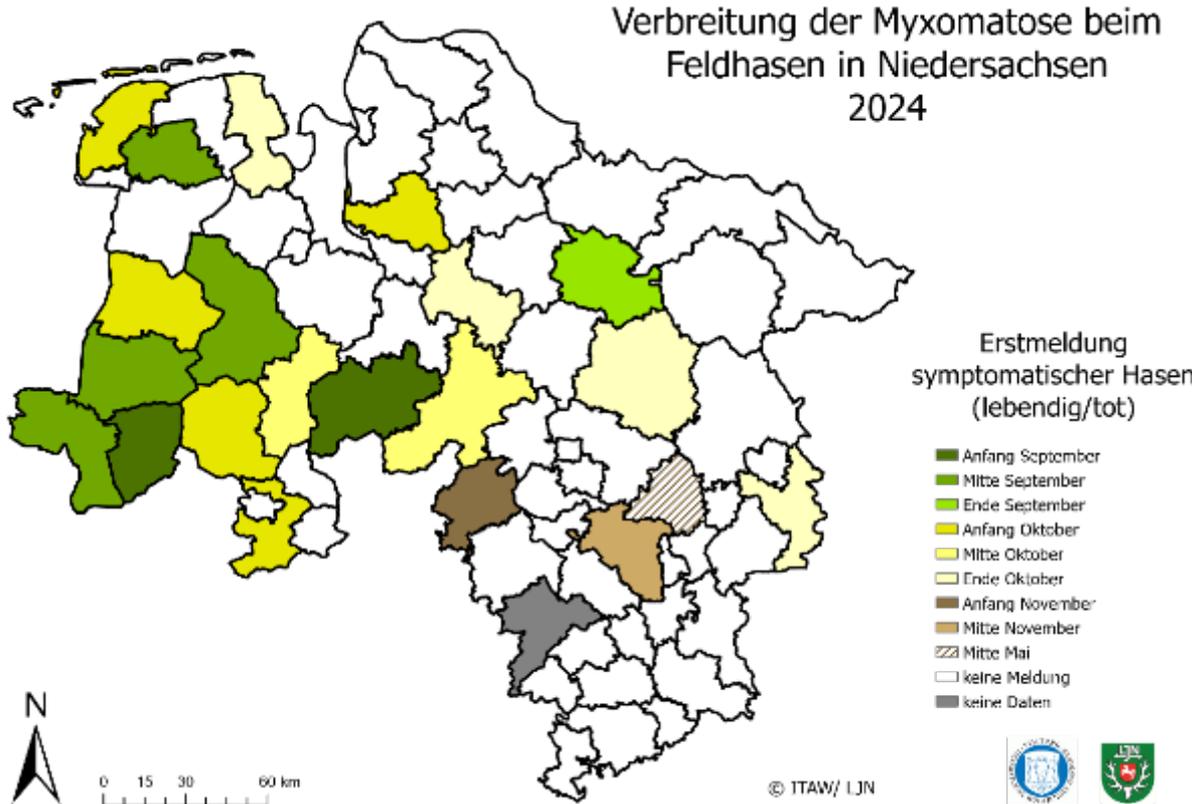
## Ergebnisse

- Beteiligung bei knapp 22 % (~2000 Reviere)



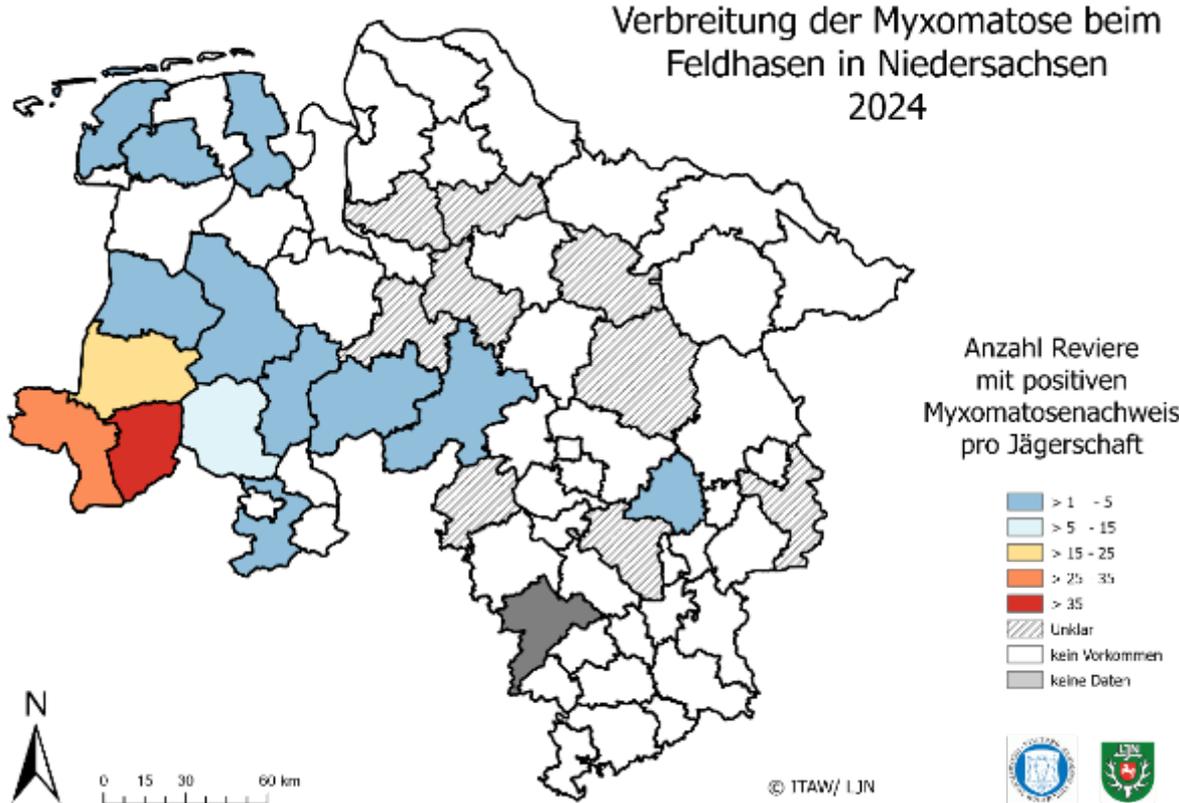
# Myxomatose beim Feldhasen

## Ergebnisse



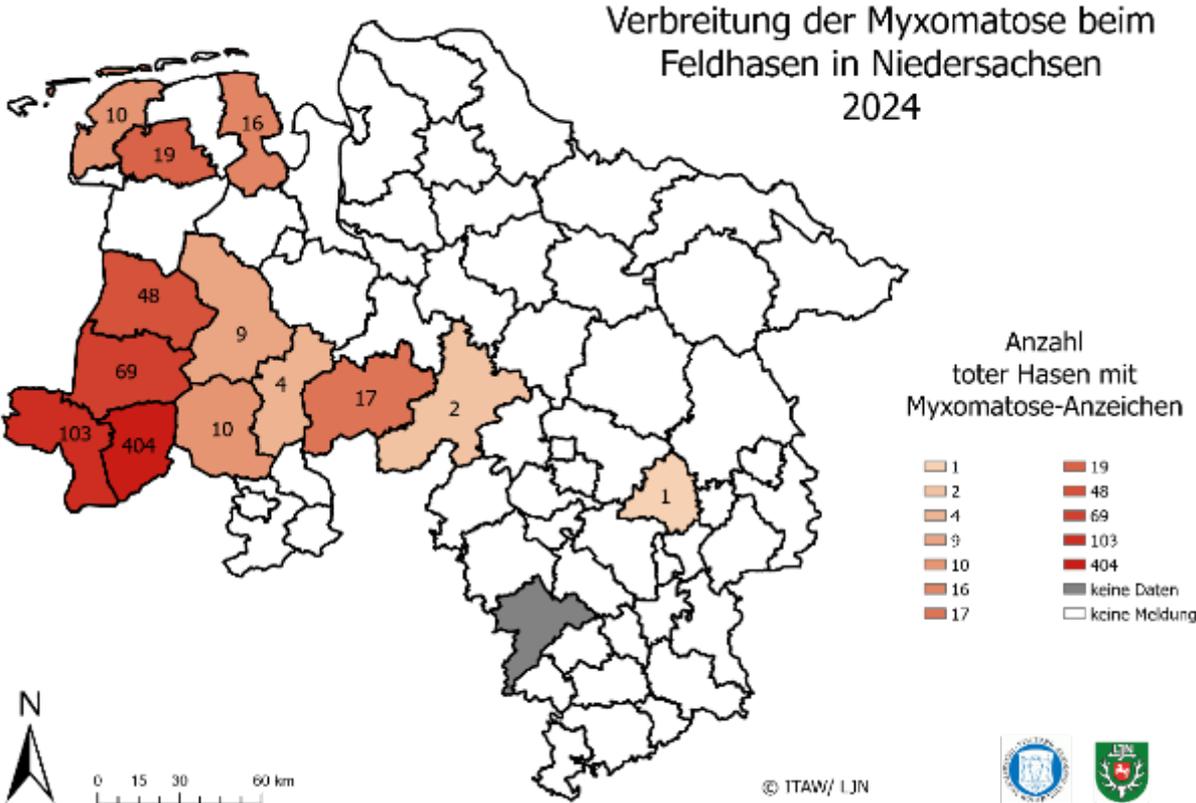
# Myxomatose beim Feldhasen

## Ergebnisse



# Myxomatose beim Feldhasen

## Ergebnisse



# Myxomatose beim Feldhasen



## Fazit

- Überwinterungsstrategie des Virus nicht endgültig geklärt
  - Stechinsekten?
  - Risiko weiter vorhanden
- Feldhasenbesätze genau beobachten
  - Scheinwerfer- oder Wärmebildkamera
  - Teilnahme an WTE
  - Verendete Hasen mit erkennbaren Symptomen an die entsprechenden Stellen des LAVES in Hannover oder Oldenburg schicken
- Handlungsanweisung der LjN weiter beachten
  - Zu finden in der November Ausgabe der **Blattzeit** oder unter **[www.wildtiermanagement.com](http://www.wildtiermanagement.com)**



# Herzlichen Dank für ihr Engagement

Wildtiererfassung 2024



Gefördert durch Jagdabgabemittel des



Niedersächsischen Ministeriums  
für Ernährung, Landwirtschaft  
und Verbraucherschutz