

# Fischotter

## geliebt und gefürchtet

### Wie kann ein Zusammenleben gelingen?

Andreas Kranz

Fischotterombudsman des Landes Burgenland

[www.burgenland.at/fischotter](http://www.burgenland.at/fischotter)

Oberpullendorf

11. Oktober 2023





# Wulka – hier lebt der Otter



Neusiedler See – hier lebt er auch!



# Alte Schottergrube





Ein Leben bei Nacht in Dunkelheit

jagt seine Beute unter Wasser



© Addy de Jongh

# Nahrung des Fischotters





# Nahrungsrest des Fischotters



# Nahrung des Fischotters



# Feinde des Fischotters



# Feinde des Fischotters



# 2019 Totfund bei Loipersbach-Rohrbach







# Geburt und Familienleben

13 1:16





# Otter im Gartenteich, Zumutung oder Freude?









### Biologie & Ökologie

**Der Fischotter lebt an Gewässern aller Art.** Als Raubtier stellt er dort vor allem Fischen, aber auch Amphibien und Krebsen nach.

Pro Tag benötigt er gut 1 kg Nahrung. Die Männchen sind mit bis zu 10 kg deutlich schwerer als die Weibchen. Otter haben keine fixe Paarungszeit, deshalb kann man mit



Jungen zu jeder Jahreszeit rechnen. Die Jungtiere, meist ein oder zwei, werden ein ganzes Jahr vom Weibchen geführt, bevor sie selbständig werden. In seltenen Fällen werden Otter bis zu neun Jahre alt. Viele kommen vorher durch den Straßenverkehr, Hunger, Ertrinken etc. zu Tode.

**Der Otterbestand wird durch das Nahrungsangebot und seine Territorialität begrenzt.**



Alter, vom nahen Tod gezeichneter Otter in Illmitz 2016

### Tote Otter bitte melden!



Tote Fischotter bergen wertvolle Informationen für Biologen.

**Tote Fischotter bitte möglichst umgehend dem Fischotter-Ombudsmann melden!** Egal, ob auf der Straße von einem Auto überfahren oder am Bachufer liegend, egal in welchem Zustand der Kadaver ist.

**Ein kurzer Anruf beim Fischotter-Ombudsmann**

**Dr. Andreas Kranz, Tel. 0664 2522017**


**E-Mail: andreas.kranz@aika-kranz.eu**

**und die weitere Vorgangsweise wird besprochen.**

Der vom **Land Burgenland** beauftragte Fischotter-Ombudsmann steht **kostenlos** für Anfragen, Beratung und Abwicklung der Förderung zur Verfügung.

**Weitere Infos und Download:** [www.burgenland.at/fischotter](http://www.burgenland.at/fischotter)

**Auftraggeber:** Amt der Burgenländischen Landesregierung, Abt. 4 Hauptreferat Natur-, Klima- und Umweltschutz

**Projekträger:** Naturschutzbund Burgenland  **natur  
schutz  
bund**

**Impressum:** Herausgeber: Naturschutzbund Burgenland, Josef-Haydn-Gasse 11, A-7000 Eisenstadt, [www.naturschutzbund-burgenland.at](http://www.naturschutzbund-burgenland.at). Redaktion & Inhalt: Dr. Andreas Kranz. Bilder: H. Kolland, A. Kranz, J. Majzek, Shutterstock, S. Zacek. Gestaltung: Baschnegger & Golub. Druck: MDH Media. ELER Projekt „Öffentlichkeitsarbeit, Beratung und Monitoring für Fischotter im Burgenland“. Eisenstadt, April 2020

# Fischotter im Burgenland



MIT UNTERSTÜTZUNG VON LAND UND EUROPÄISCHER UNION





## Im Fokus

Der Fischotter ist ein ernstzunehmender Konkurrent für Fischzüchter und Angler. Er hat sich innerhalb von 30 Jahren in ganz Burgenland flächendeckend ausgebreitet und nutzt nicht nur Flüsse, Bäche und den Neusiedler See, sondern auch Fischteiche, Angel- und sogar Zierteiche in Gärten.

**Schützen Sie Ihren Teich durch einen wirksamen Zaun:** Dafür steht Ihnen der Fischotter-Ombudsmann kostenlos zur Verfügung. Er berät vor Ort, wie Otterschäden an Ihrem Teich am besten verhindert werden können. Er hilft auch beim Antrag auf Förderung der Zaunkosten durch das Land, auch für Reparaturen steht die Förderung offen.



Effektiver, unauffälliger, langlebiger und praktikabler **Otterzaun:** U-förmiger Torstahl als Stütze, Klemmisolatoren zur Feinjustierung der Höhe bei Schnee und zur Laichzeit der Amphibien, vier Schnüre mit mindestens 4.000 Volt Spannung, einfach zu verstellen und unproblematisch beim Mähen.

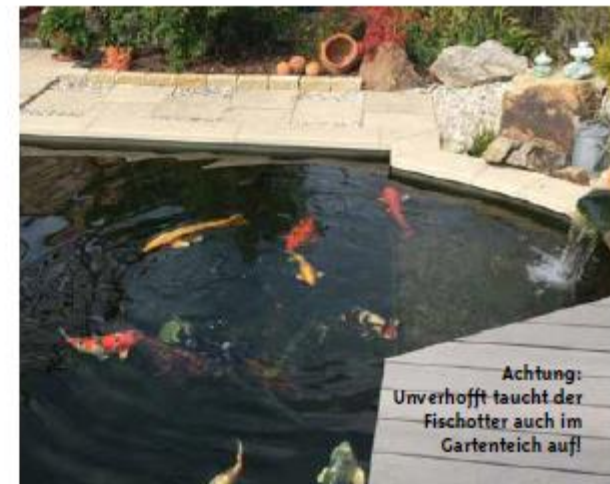
## Strategie des Landes

Da der Fischotter streng geschützt ist, sind Konflikte vorprogrammiert. Das Land Burgenland ist um eine Minimierung der Konflikte bemüht und betreibt dafür ein nachhaltiges Management.

### Vier Säulen für ein effektives wie nachhaltiges Management

- Schutz der Fische in Teichen über Zäune etc.
- Begrenzung des Fischotterbestandes durch **Beschränkung des Zugangs zu Nahrung**
- **Aufklärung und Beratung** der Betroffenen
- **Monitoring & Forschung** als Rückkopplung

**Manche Teiche** kann man wegen ihrer Größe oder dem Uferbewuchs nicht wirkungsvoll gegen den Otter einzäunen. Auch für solche Fälle gibt es Hilfe, **fragen Sie den Ombudsmann.**



**Achtung:**  
Unverhofft taucht der Fischotter auch im Gartenteich auf!

Landeshauptmann-  
Stellvertreterin  
Mag.<sup>a</sup> Astrid Eisenkopf



Mit dem  
Fischottermanagement  
wollen wir die Schäden  
für Teichbesitzer und Fischer möglichst vermeiden  
bzw. reduzieren, ohne dabei die hohen  
vorgesehenen Naturschutzstandards zu gefährden.

### Umsetzung des Konzeptes:

- Installierung eines **Otterombudsmannes**
- **Förderung** von Abwehrmaßnahmen an Teichen
- **Honorierung** von naturnahen Teichen
- **Beratung** und Öffentlichkeitsarbeit
- **Fortlaufendes Monitoring** und Forschungsprojekte zu Spezialfragen wie der Auswirkung des Otters auf den Bestand der Äsche, einer gefährdeten Fischart, an der Lafnitz

# Strategie des Landes:

- Förderung von Zäunen und dergleichen
- Naturteichförderung
- Beratung durch Ombudsmann

# Beratung: Lokalaugenscheine, Email, Tel.



# Zaunförderung für

- **Neuerrichtung** von Zäunen & **Infrastruktur** wie Solarpanel, Batterie etc.
- Zur **Sanierung** bestehender Zäune
- **Auch wenn der Zaun bereits gefördert wurde:** Förderung muss nur vier Jahre zurückliegen



# Förderhöhe

- 2 Euro pro Laufmeter benötigter Zaun (nicht Uferlinie)
- Mindestbetrag 150 Euro
- Höchstbetrag 1.000 Euro
- Bei Fix-zaun 200 Euro zusätzlich, falls naturschutzrechtlicher Bescheid erforderlich ist

# Ausführung Elektrozaun

- **Vier** stromführende Litzen
- Mindestens 4.000 Volt Spannung
- **Amphibiensicher:** kein stromführendes Maschengeflecht  
höhenverstellbar

Idealversion eines E-Zauns  
unauffällig, langlebig, praktikabel, krötensicher



Todeszone für Kröten, Frösche und Igel

Elektr. Schafzaun,  
zumindest an Teichen inakzeptabel





# Ausführung Fix-Zaun

- Maschenweite: 7 x 7 cm (nicht kleiner) bis max. 10 x 10 cm
- Höhe: mindestens 1 m
- Guter Bodenschluss, je nach Gelände allenfalls 20 cm eingraben
- Bedarfsweise mit **einer E-Litze oben gegen Überklettern** absichern

# Wichtig: otterdichter Zaun-Bodenschluss auch im Bereich von Eingangstoren



# 2 Fachberichte zur Zufriedenheitsanalyse

## [www.burgenland.at/fischotter](http://www.burgenland.at/fischotter)



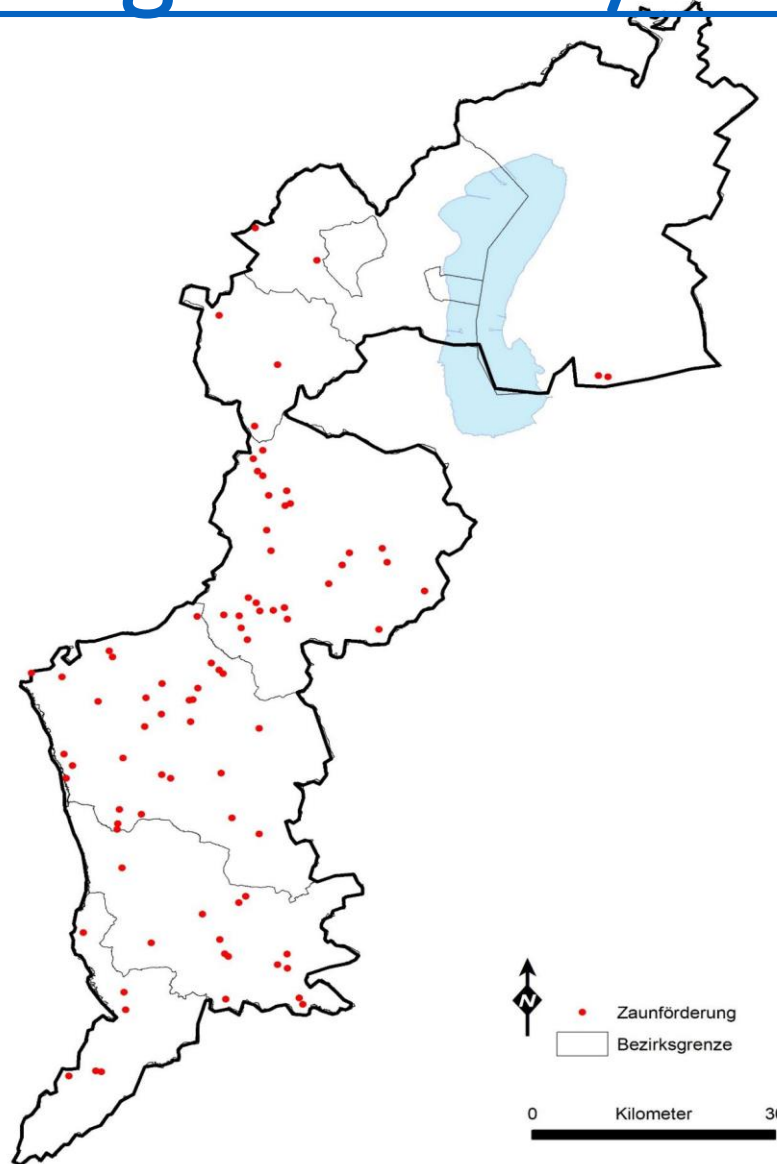
### Zäune im Fischottermanagement

#### Erfahrungsberichte von Teichbesitzern im Burgenland

Im März 2020 wurden 38 Teichwirte befragt, wie sich Fischotterabwehrzäune in den vergangenen Jahren bewährt hatten. Ihre Berichte spiegeln fünf bis sechs Jahre Erfahrung wider.

Zwei Drittel der Teichbewirtschafter waren mit der Wirkung des Zaunes sehr zufrieden und haben nun mit dem Fischotter kein Problem mehr. Weitere 16% bewerteten die Wirkung der Zäune als gut, 13% als mäßig und 5% als schlecht.

Die Detailanalyse zeigt welcher Zauntyp besonders gut und welcher besonders wenig geeignet ist.



### Zäune im Fischottermanagement: Zufriedenheitsanalyse 2022

#### Erfahrungsberichte von Teichbesitzern im Burgenland

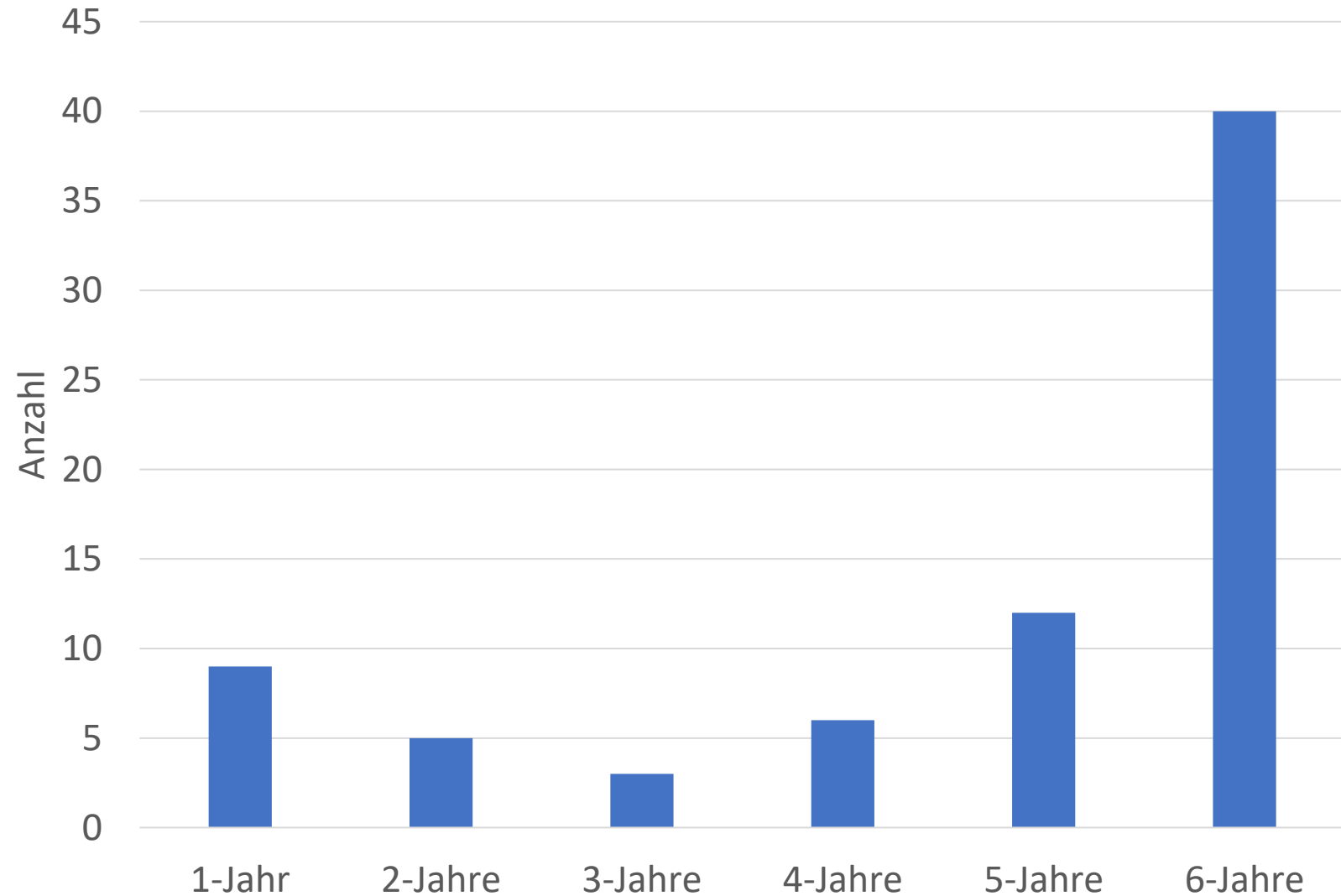
Strukturierte Interviews mit 75 Teichbesitzern belegen, dass Zäune eine sehr gut geeignete Maßnahme sind, um Fischotter von Fischteichen fernzuhalten.



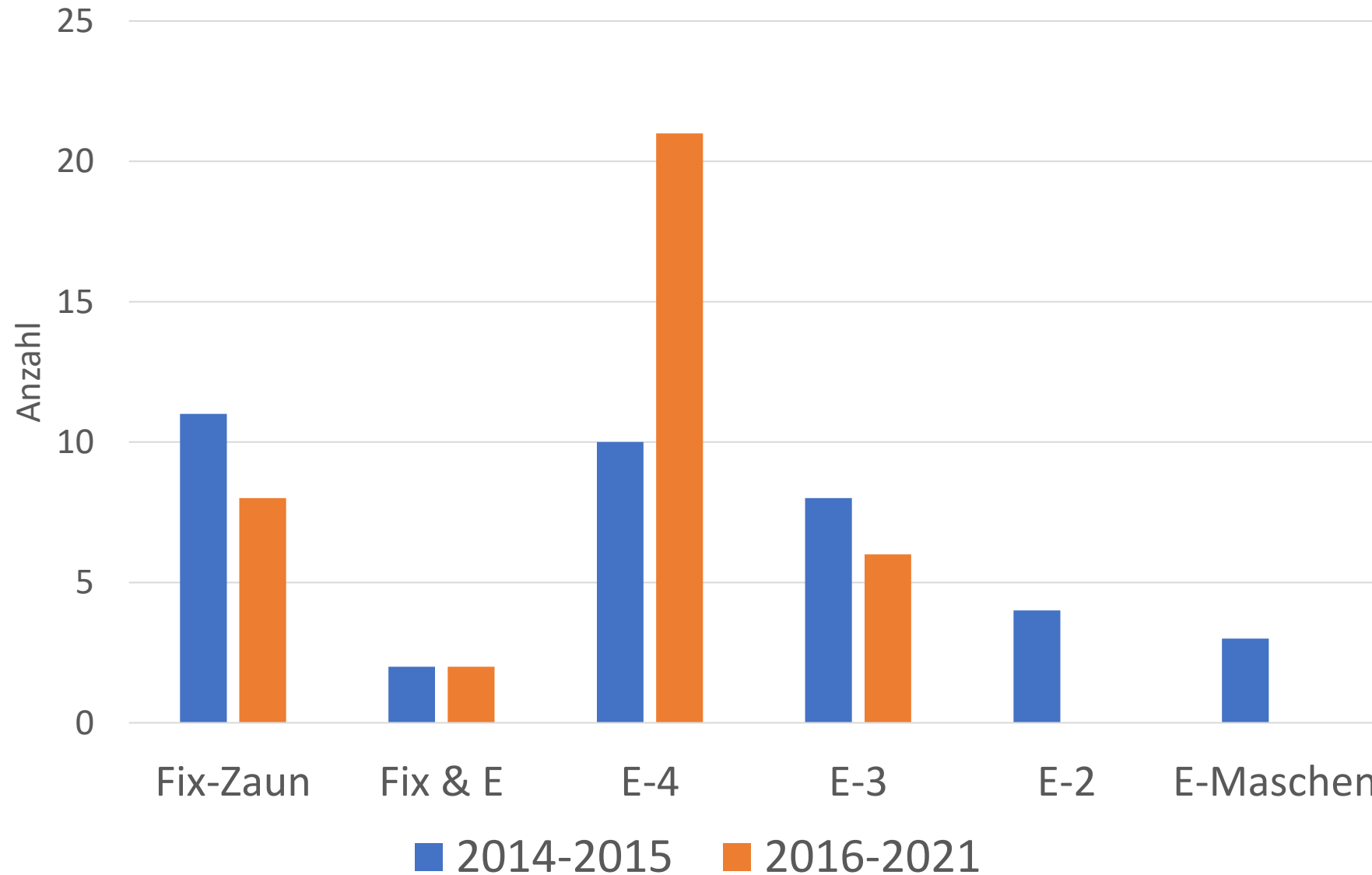


# 75 strukturierte Interviews mit Teichwirten im B

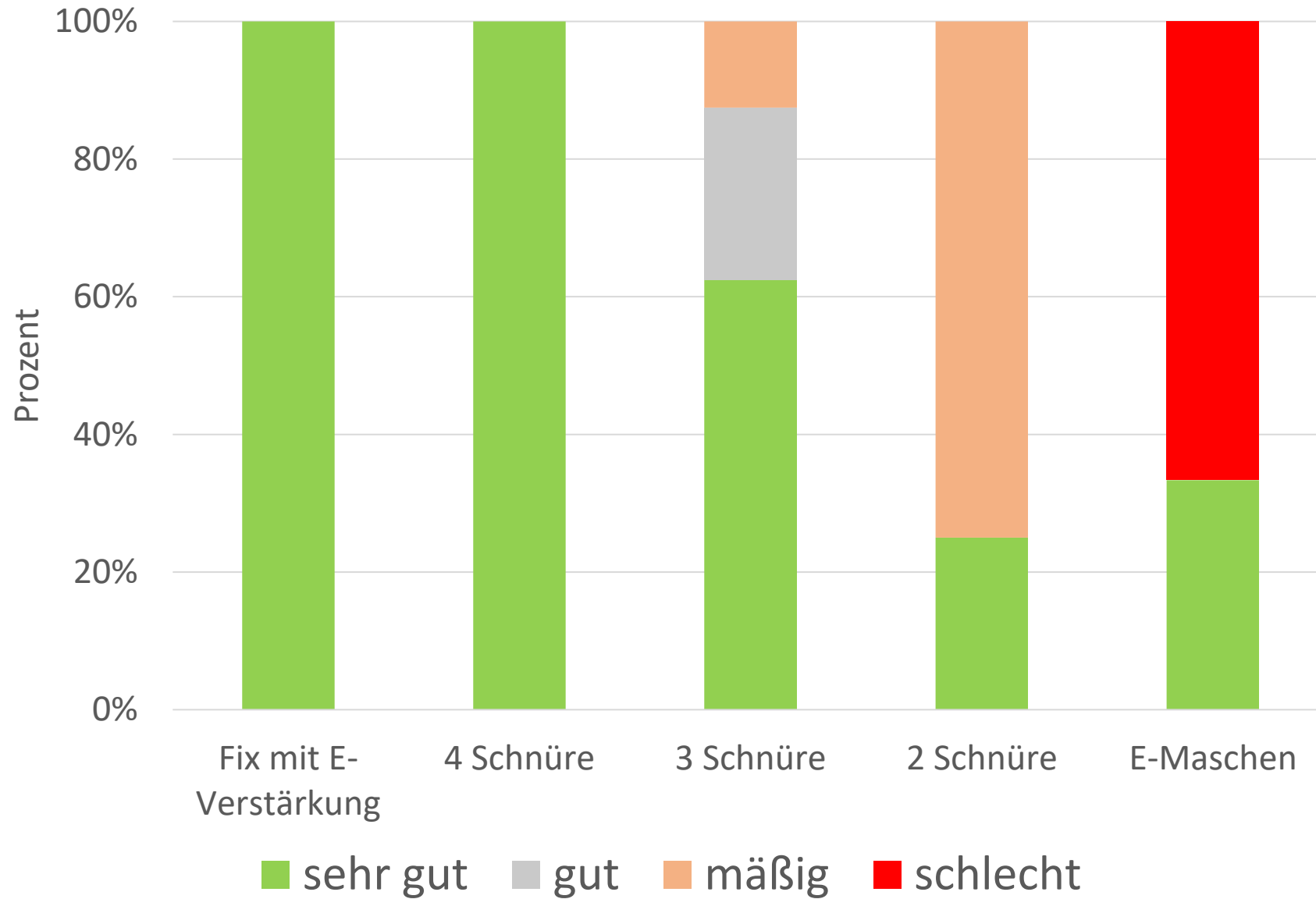
- Langzeiterfahrung:



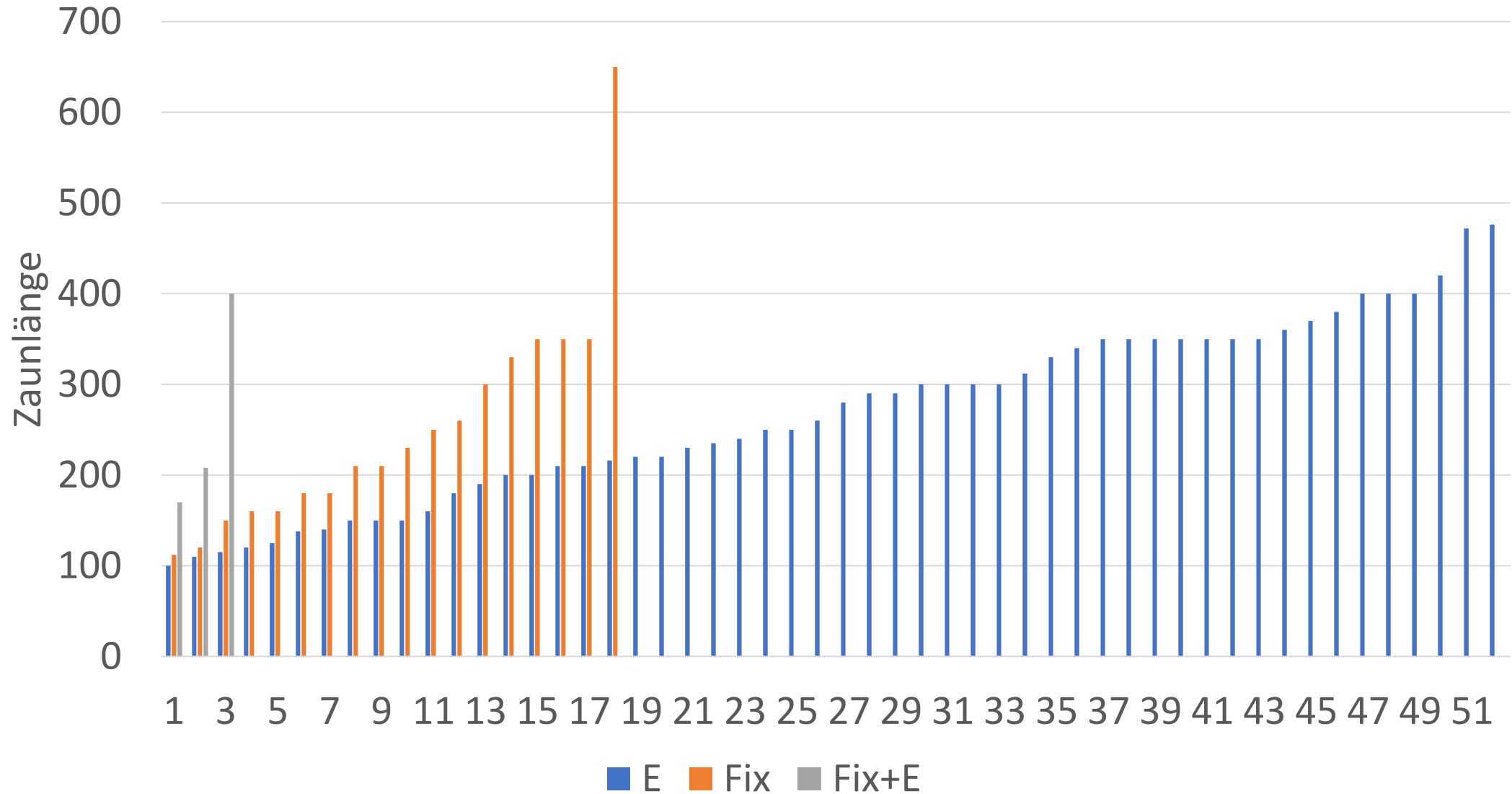
# Welcher Zauntyp wurde verwendet?



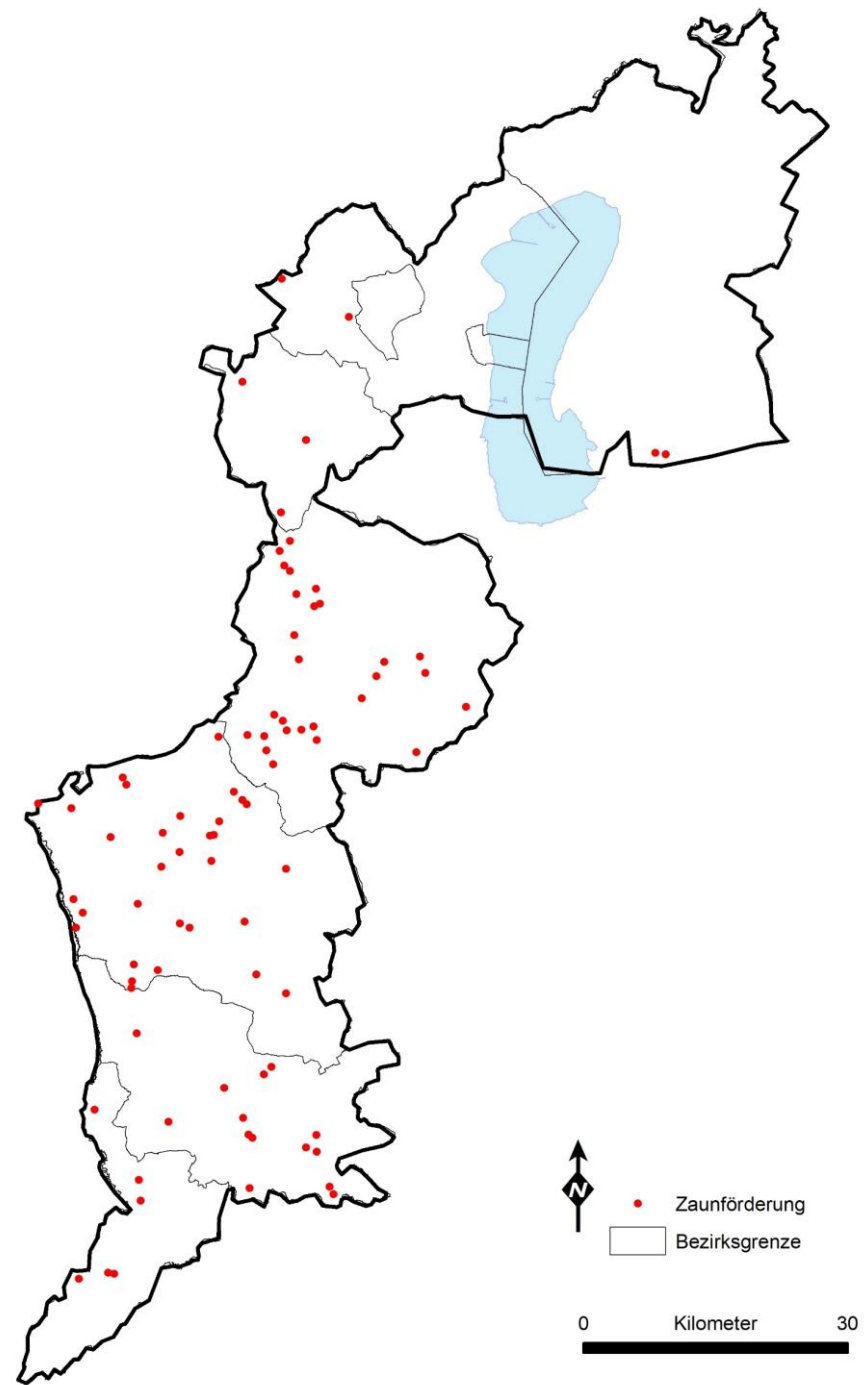
# Zufriedenheit



# Zaunlängen



# Lage von geförderten Zäunen im Burgenland





Naturteichförderung

# Naturteichförderung - Kriterien

- Für Teiche **ab** 100 Quadratmeter (10 x 10m) Größe
- **Natürliche** Vegetation am Ufer (Büsche oder ungemäht bis Herbst – heimische Pflanzen müssen dominieren)
- Wasservegetation
- Inseln

# Naturteichförderung - Förderhöhen

- **Jährliche** Zahlungen
- 2m Uferstreifen: 0,5 Euro/Laufmeter
- 4m Uferstreifen: 1,0 Euro/Laufmeter
- Vegetation im Wasser: 1,0 Euro/Laufmeter
- Inselpauschale: 25 Euro/Insel
- **Obergrenzen:** max. 1000 Euro / Teich  
max. 2.000 Euro / Antragsteller



# Naturteichförderung - Vorgangsweise

- Kontaktaufnahme mit Fischotterombudsman
- Lokalausweis & Beratung
- Kontrolle des Zustandes zwischen 1. August und 30. November
- Ermittlung der Förderhöhe je nach Zustand der Vegetation
- Ausbezahlung durch ÖNB-Burgenland

# Fischotterombudsman des Landes Burgenland

Andreas Kranz

0664 2522017

[andreas.kranz@alka-kranz.eu](mailto:andreas.kranz@alka-kranz.eu)

Informationen des Landes

[www.burgenland.at/fischotter](http://www.burgenland.at/fischotter)



2022 – 2023

FÖRDERUNGEN FÜR

ZÄUNE

NATURTEICHE

BERATUNG UND ÖFFENTLICHKEITSARBEIT ERFOLGT AUS  
MITTELN DES LANDSCHAFTSPFLEGEFONDS DES LANDES  
BURGENLAND



**MITWIRKENDE ORGANISATIONEN**  
LANDWIRTSCHAFTSKAMMER BURGENLAND  
NATURSCHUTZBUND BURGENLAND

