

TIGERMÜCKEN IN GRAZ

SITUATION & BISHERIGE MASSNAHMEN

Erwin Wieser
Gesundheitsamt der Stadt Graz
Strategischer Infektionsschutz

"Gesunde Städte"
02. April 2025

graz.at/tigermuecke



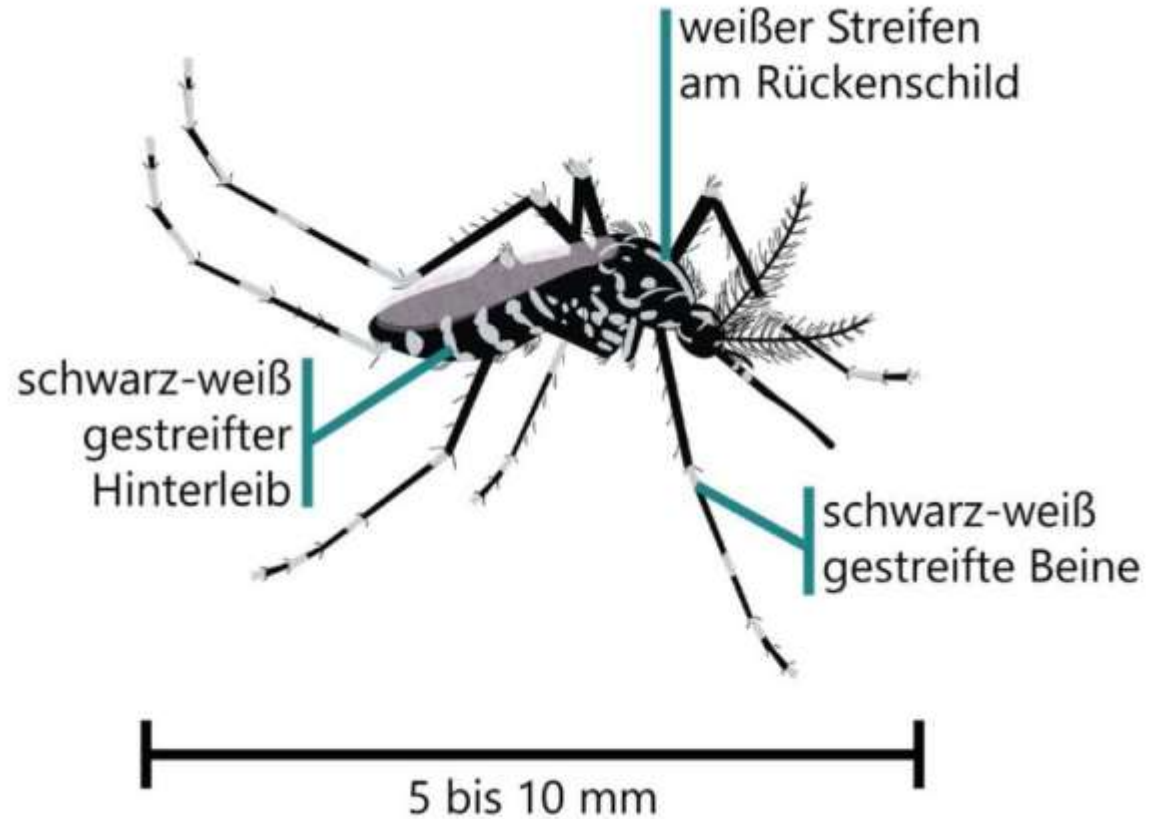
Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2024



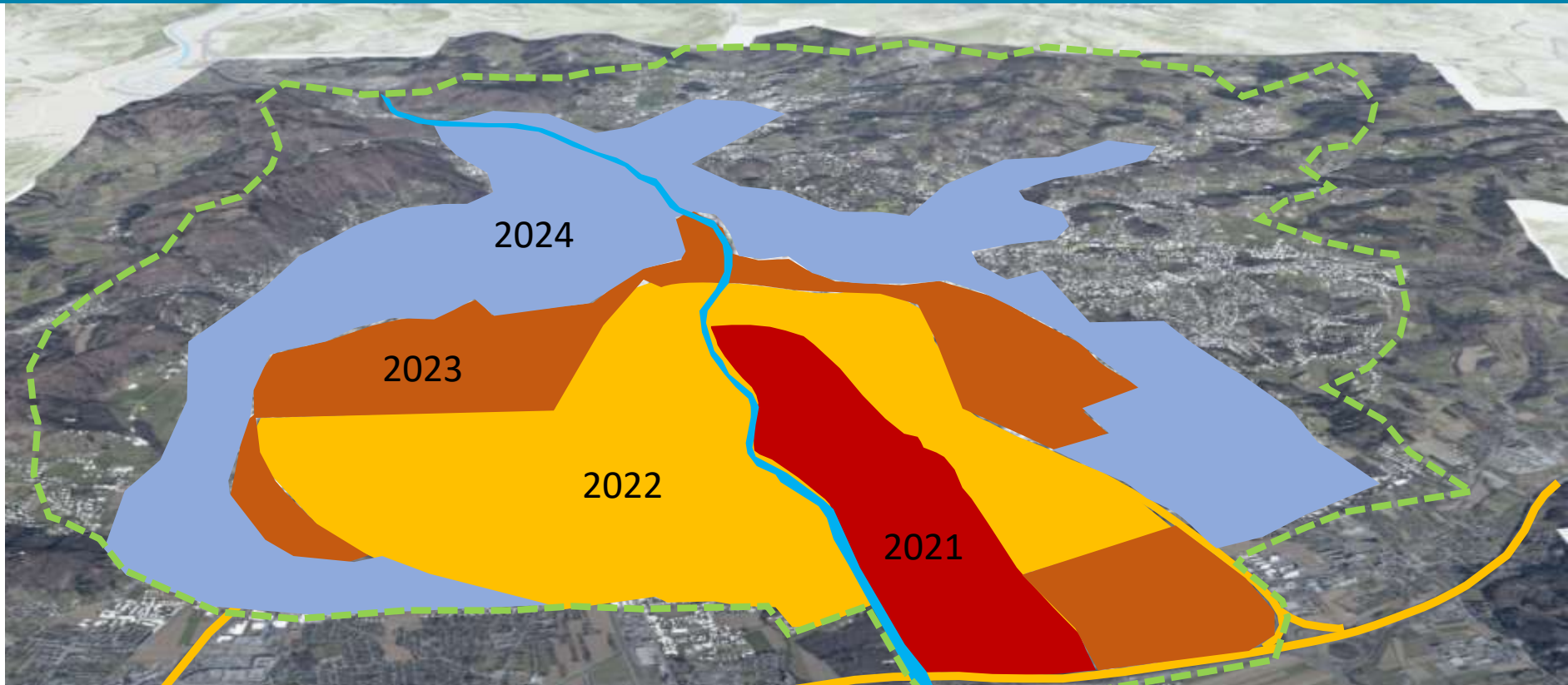
TIGERMÜCKEN IN GRAZ

DIE ASIATISCHE TIGERMÜCKE (*Aedes albopictus*)

- Körpergröße: 5-10 mm
- Färbung: Schwarz-weiß gemustert
- Weißer Streifen auf dem Thorax
- Fünf silberne Ringe an den Hinterbeinen
- Mögl. Überträger: Zika-Virus, Dengue Fieber, Chikungunya-Virus...
- Tagaktiv und extrem lästig



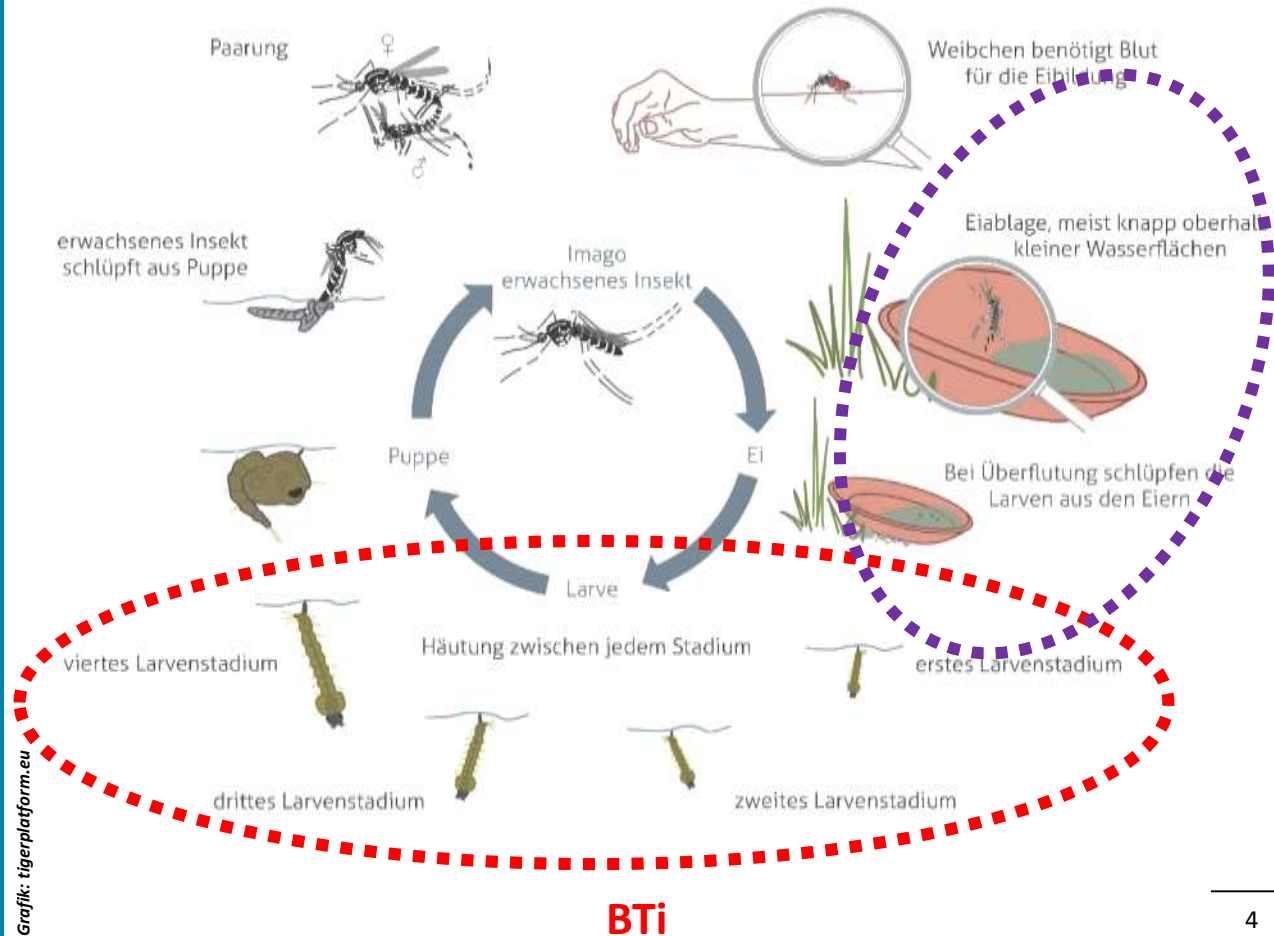
TIGERMÜCKEN in GRAZ | BEKÄMPFUNGS- UND BEOBACHTUNGSZONEN 2021 bis 2024



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

DER LEBENSZYKLUS

- Eiablage: Stehendes Wasser
- Larvenstadium: Wasserlebens (5-10 Tage)
- Puppenstadium: Wasserlebens (5-10 Tage)
- Erwachsene Mücke: Landlebens (3-4 Wochen)
- Generationen: Mehrere pro Jahr
- Temperaturabhängig



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

LEBENSZYKLUS:

BLUTMAHLZEIT

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

LEBENSZYKLUS:

BLUTMAHLZEIT

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

LEBENSZYKLUS:

BLUTMAHLZEIT

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

LEBENSZYKLUS:

EIABLAGE

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

LEBENSZYKLUS:

EIABLAGE

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

LEBENSZYKLUS:

LARVENSTADIUM

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

LEBENSZYKLUS:

PUPPENSTADIUM
SCHLÜPFEN

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2024



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

ÖFFENTLICHKEITSARBEIT

- Printmedien
- TV
- Internet
- Podcast
- Vorträge
- Schulaktion "Tigermückendetektive"

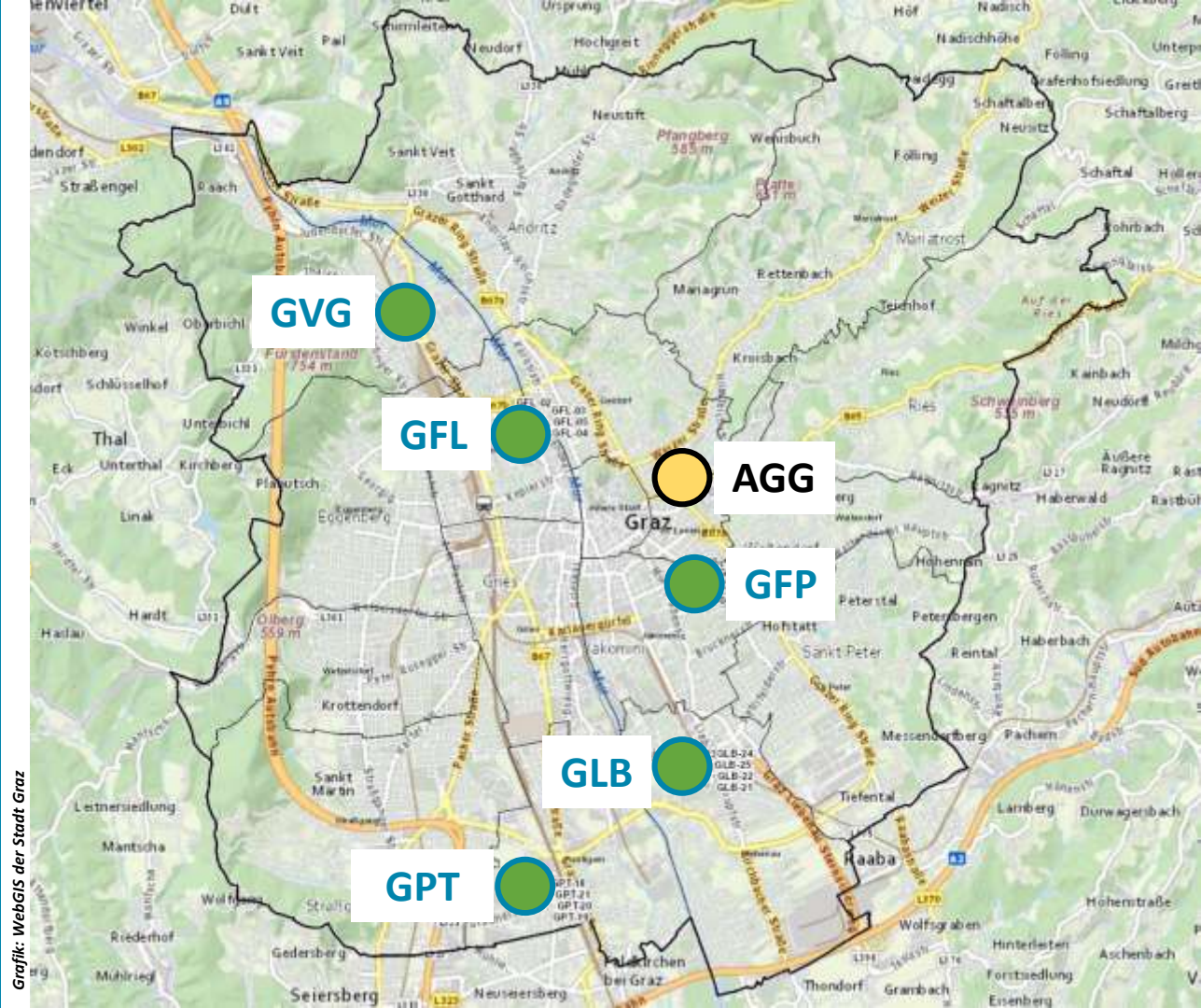


TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

FALLENSTÄNDE AGES

- Ovitrap Monitoring



Grafik: WebGIS der Stadt Graz

TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

Fallenstandorte AGES

- Ovitrap Monitoring

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

Fallenstandorte AGES

- Ovitrap Monitoring

Foto: Erwin Wieser, Stadt Graz, 2023



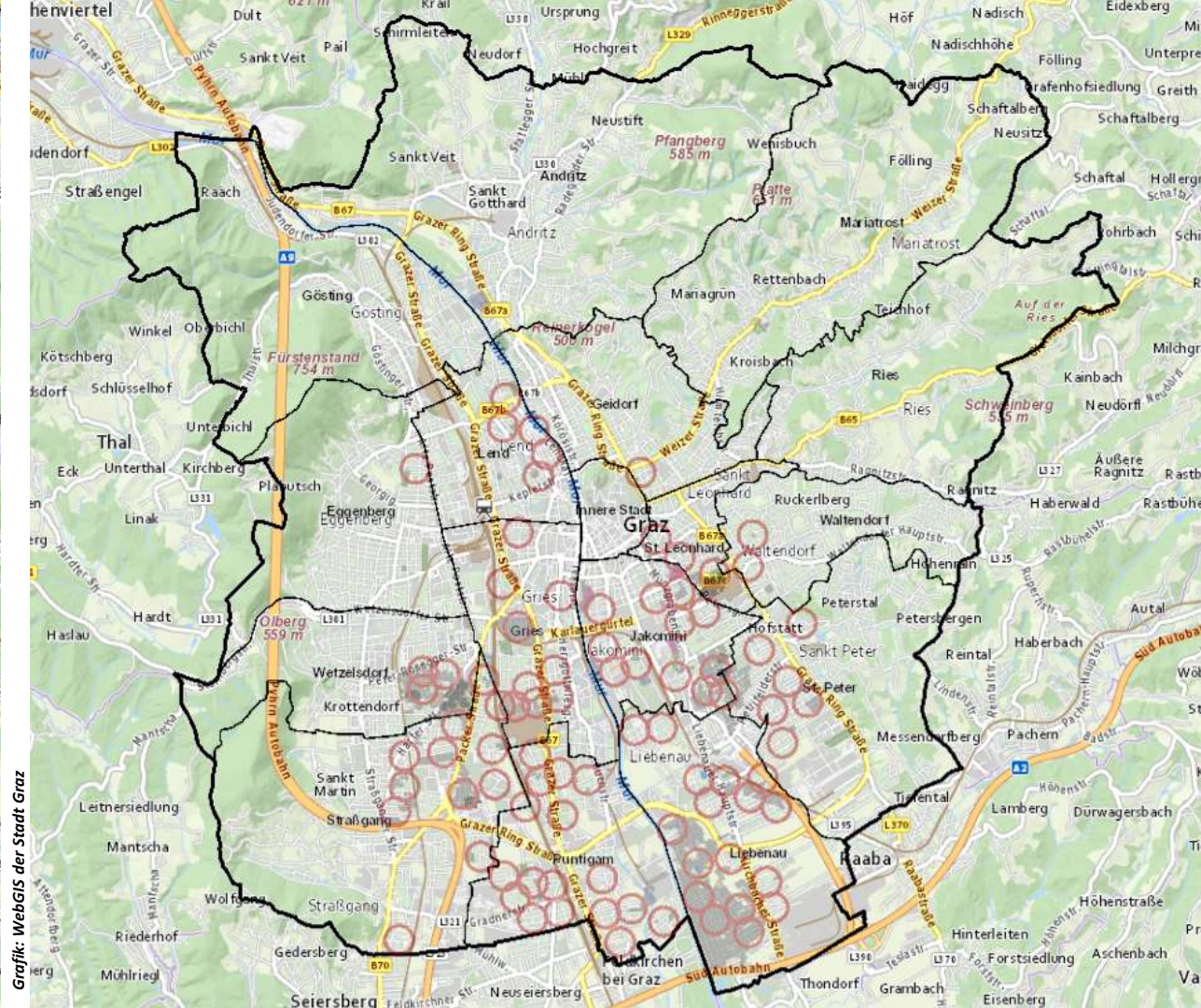
TIGERMÜCKEN IN GRAZ

Tiger Mosquitoes in Graz

AKTIVITÄTEN:

Begehungs-, Schwerpunkt- & Bekämpfungszonen – Statistik 2024

- Aufklärungsarbeit
- Grundstücksbegehungen
- Postwurfsendungen
- Bekämpfung mit Culinex Tabs und/oder BTi



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

Begehungs-, Schwerpunkt- &
Bekämpfungszonen – Statistik
2024

- Aufklärungsarbeit
- Grundstücksbegehungen
- Postwurfsendungen
- Bekämpfung mit Culinex Tabs
und/oder VectoBac^{WG} (Bti-Basis)

Grafik: WebGIS der Stadt Graz



Art	Anzahl	Besuche	Fläche (in m ²)
Begangene Friedhofsflächen	6	5x	86.112
Begangene Heimgartenanlagen	4	3-4x	71.156
Begangene Öffentliche Flächen	30	2x	358.386
Begangene Privatflächen	1.055	1x (-3x)	1.080.100

TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

BEKÄMPFUNG

Auf öffentlichen Gut in Regen-einläufern
mit VectoBacWG

~2.000 km

Foto: Holding Graz

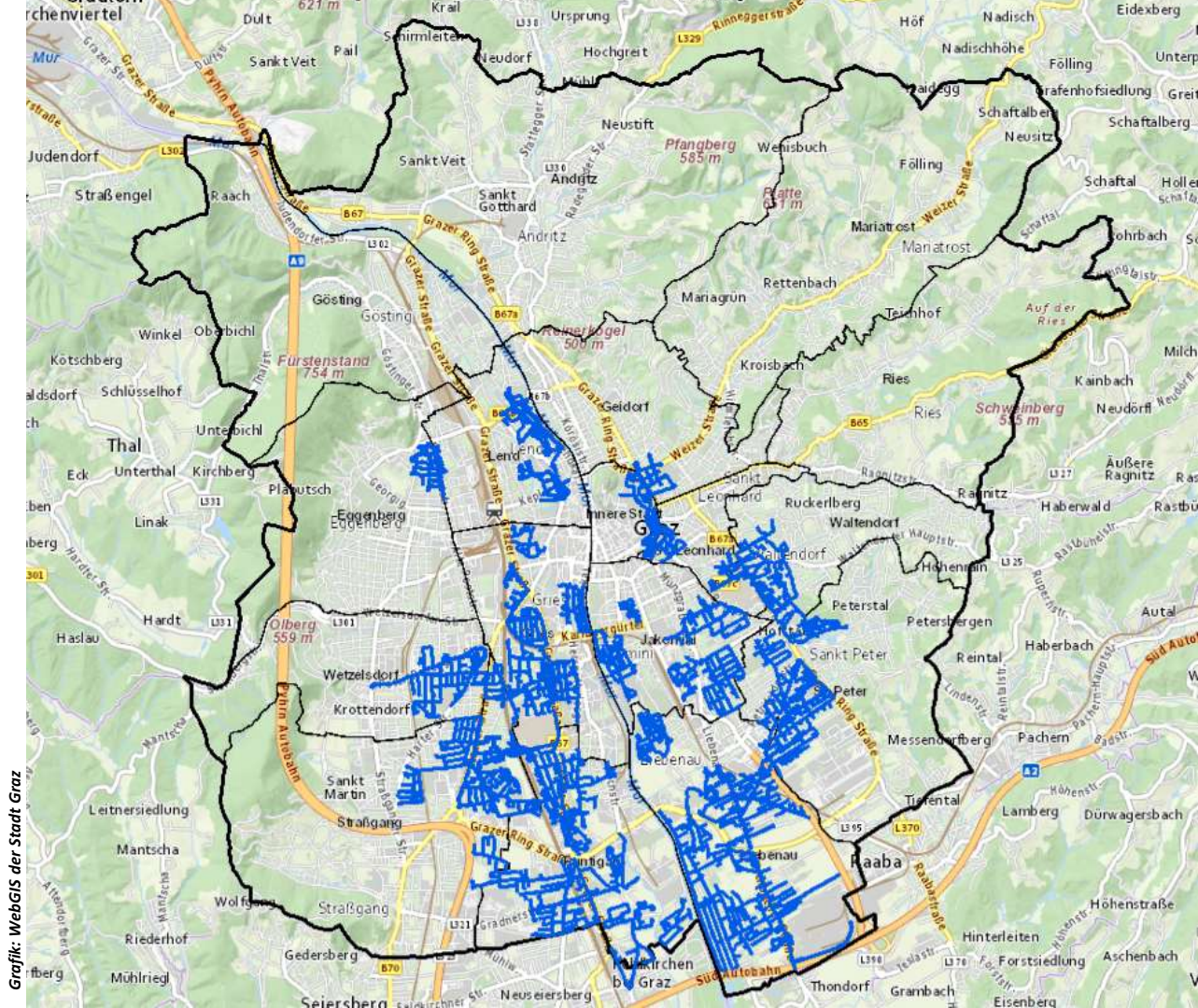


TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

BEKÄMPFUNG IN REGEN-
EINLÄUFERN mit VECTOBAC^{WG}

~2.000 km



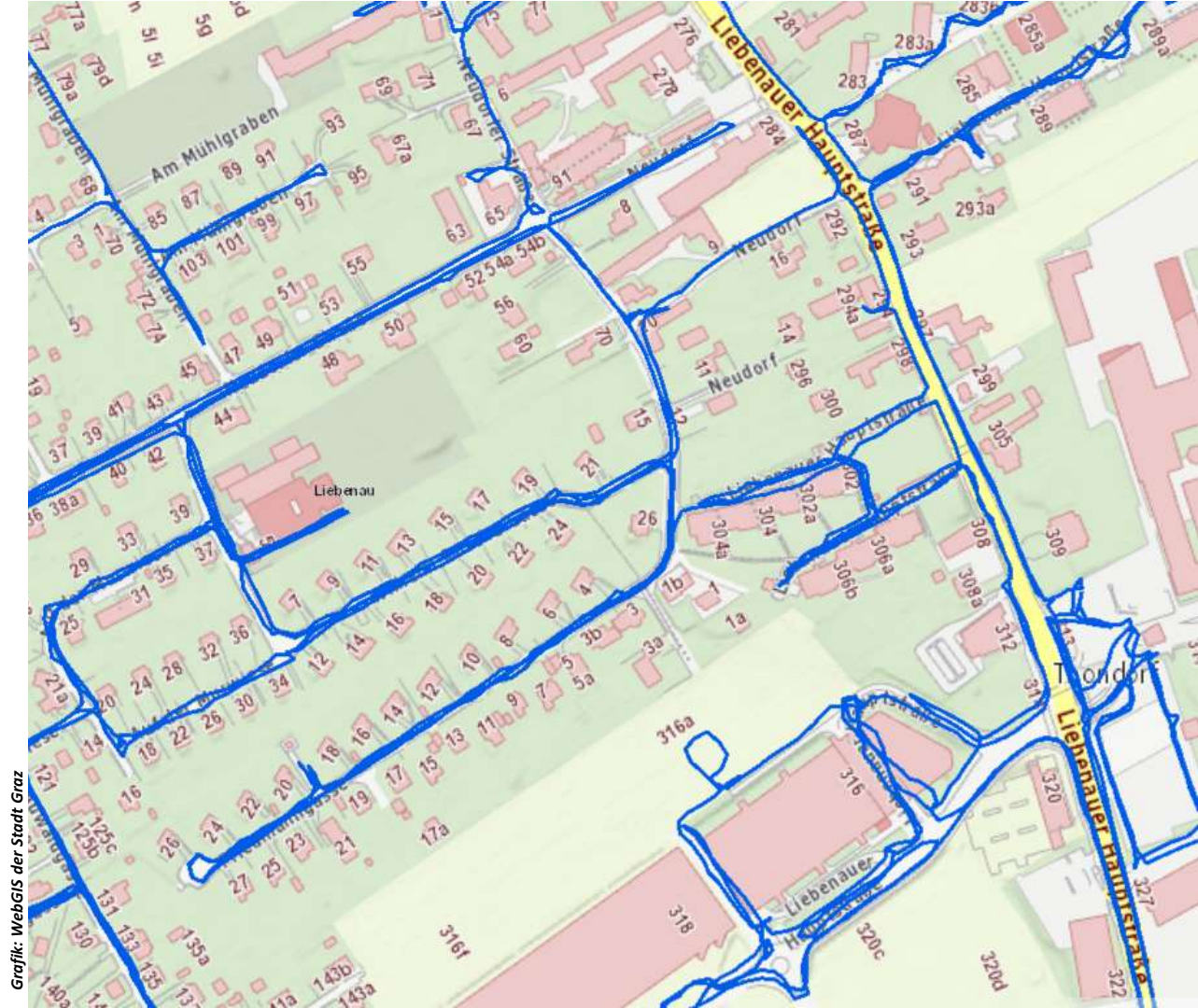
Grafik: WebGIS der Stadt Graz

TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AKTIVITÄTEN:

BEKÄMPFUNG IN REGEN-
EINLÄUFERN mit VECTOBAC^{WG}

~2.000 km



Grafik: WebGIS der Stadt Graz

TIGERMÜCKEN IN GRAZ

IMPRESSIONEN

Foto: Erwin Wieser | Stadt Graz



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

IMPRESSIONEN

Foto: Erwin Wieser | Stadt Graz



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

IMPRESSIONEN



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

IMPRESSIONEN



TIGERMÜCKEN IN GRAZ

AUSBLICK:

SIT - PILOTPROJEKT mit
IAEA Seibersdorf

In 2 Gebieten mit je 15-20ha

graz.at/tigermuecke

