# gemeinde maur



## **Natur- und Umweltschutz**

### Neophytenbekämpfung

Die Gemeinde Maur setzt sich intensiv mit der Bekämpfung von invasiven gebietsfremden Pflanzen (Neophyten) auseinander und erfasst diese im (GIS) nach den Vorgaben von Bund und Kanton. Dies geht jedoch nur mit Hilfe der Bewohner der Gemeinde Maur.

### Was sind invasive gebietsfremde Pflanzen (Neophyten)

- nicht einheimische Pflanzen, die aus fremden Gebieten (meist aus anderen Kontinenten), absichtlich oder unabsichtlich eingeführt wurden
- die sich bei uns in der Natur etablieren (Vermehrung in freier Natur ohne menschliches Zutun)
- sich massiv ausbreiten und dadurch Schäden verursachen

#### Gefahren und Probleme

Neophyten sind aus mehreren Gründen problematisch für die heimische Fauna und Flora:

- Verdrängung anderer Arten (z.B. durch Nordamerikan, Goldruten, Sommerflieder)
- Gefahr für Biodiversität sowie Qualitätsverluste in Naturschutzgebieten
- Gesundheitliche Schäden bei Mensch und Tier (z.B. durch Ambrosia)
- Schäden an Bauwerken und Infrastrukturanlagen (z.B. durch Japanknöterich)

Weiter Informationen und Merkblätter erhalten Sie unter folgenden Links:

- Verordnung über den Natur- und Landschaftsschutz
- · Kanton Zürich Amt für Landschaft und Natur
- Kanton Zürich AWEL
- Info Flora
- Info Flora Gesetzliche Grundlagen (Zusammenfassung)
- Verordnung über den Umgang mit Organismen in der Umwelt FrSV
- Merkblatt Gebäudebrüter Grundlagen zu Schutz und Förderung [pdf]
- Birdlife Zürich
- Vogelwarte
- Fledermausschutz Winterthur
- <u>Igelzentrum</u>
- <u>Tierrettungsdienst</u>
- Karch info fauna Koordinationsstelle für Amphibien- & Reptilienschutz in der Schweiz
- karch Amphibienzugstellen in der Schweiz
- Wildpflanzen für den Garten Floretia
- Der Klima-Garten
- Naturnetz Pfannenstil

Nebeneinander von Mensch und Natur am Greifensee:

Aufs Wasser mit Rücksicht - Verein «Natur & Freizeit» (natur-freizeit.ch)

# Kontaktpersonen

### **Vera Karrer**

Tel. 043 366 13 92 <u>E-Mail</u>

### **Hanspeter Bislin**

Tel. 043 366 13 90 <u>E-Mail</u>

## Zuständige Abteilung

Tiefbau und Sicherheit