

# Kleingewässer in Reinickendorf



Bild: Von Gracem - Eigenes Werk, CC BY-SA 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=27101420>

Umwelt- und Naturschutzamt Reinickendorf  
Dialog zu Kleingewässern im urbanen Raum am 26.06.2017



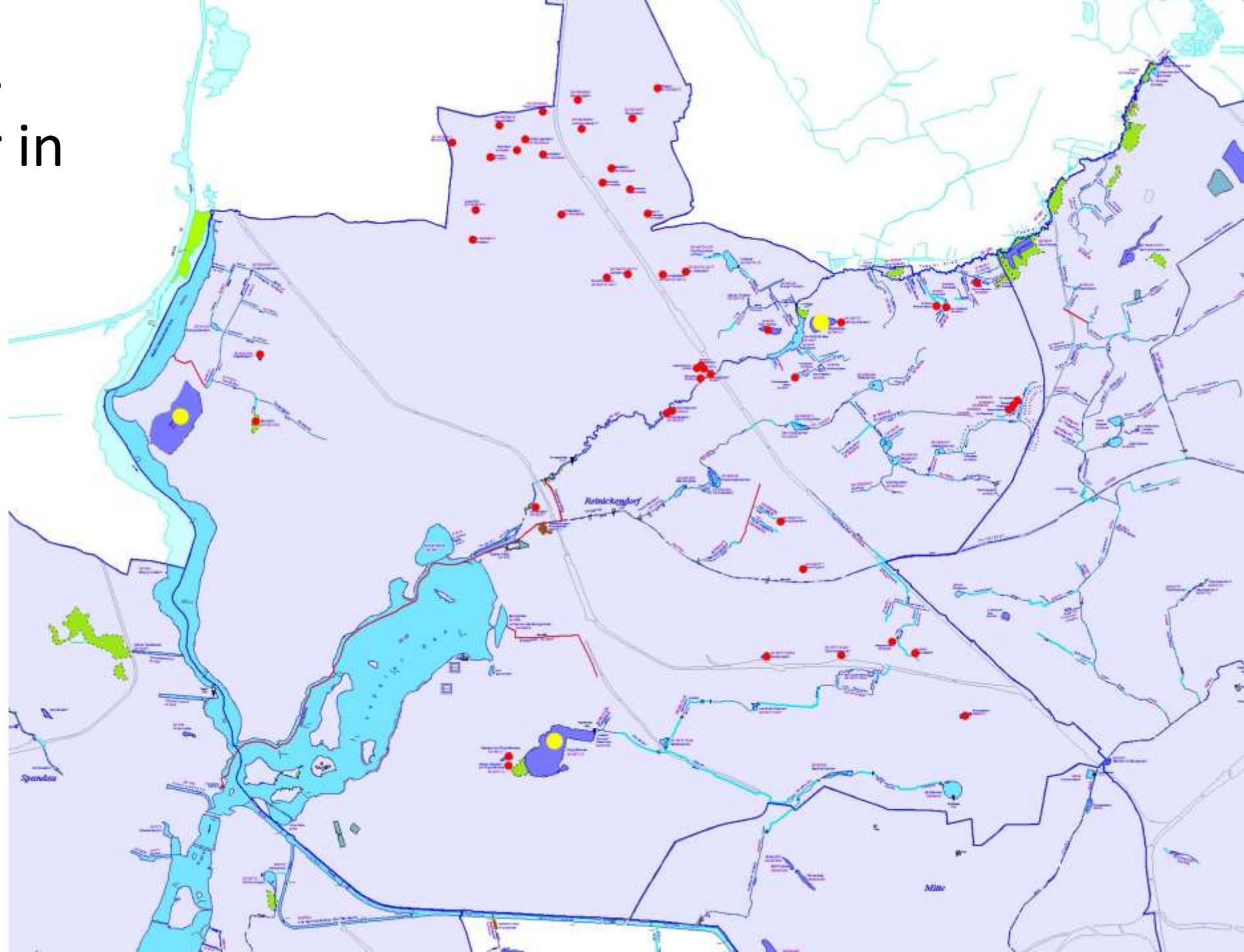
# Kleingewässer in Reinickendorf

- ❖ **offiziell 53 stehende Gewässer II. Ordnung (Zuständigkeit bei Bezirksamt)**  
Vortrag bezieht sich nur auf diese Gewässer
- ❖ **mind. 15 weitere „Wasserflächen“ ohne Status „Gewässer“ (teilweise keine Zuständigkeit)**  
zum Teil Retentions-/Versickerungsbecken für Niederschlagswasser, nicht Teil des Vortrags
- ❖ **weitere Gewässer I. und II. Ordnung (fließend – Zuständigkeit bei Sen und WSA)**  
nicht Teil des Vortrags

## Zuständigkeit Bezirksamt

- ❖ **3 größere unter den Kleinen:**
  - Flughafensee - 30,6 ha (Betrieb Belüftungsanlage)
  - Heiligensee – 35,1 ha
  - Ziegeleisee - 4,5 haalle 3 sind Bade- und Angelgewässer und liegen in Landschaftsschutzgebieten
- ❖ **fast alle anderen (50 Gewässer) sind kleiner als 1 ha (teilweise wesentlich kleiner)**

# Verteilung der Kleingewässer in Reinickendorf



# Probleme

- ❖ **gezielte Einleitung von Niederschlagswasser – Eintrag Sediment, Nährstoffe, Schadstoffe, zunehmende Verschlammung, Verschlechterung Wasserqualität**
- ❖ **ohne gezielte Einleitungen – zunehmende Verschlammung (Laubeintrag), fallende Wasserstände, Verschlechterung Wasserqualität**
- ❖ **Gewässer teilweise ausgetrocknet**
- ❖ **Gegenmaßnahmen aufwändig, teuer, nicht nachhaltig, überhaupt nicht durchführbar**

# Beispiel Artuspfuhl (Frohnau)



**1260 m<sup>2</sup>, Retentions-/Versickerungsbecken, Zulauf Niederschlagswasser, kein Ablauf**

# Beispiel Edelteich (Frohnau)



460 m<sup>2</sup>, Retentions-/Versickerungsbecken, Zulauf Niederschlagswasser, kein Ablauf

# Beispiel Pilzteich (Frohnau)



**1500 m<sup>2</sup>, Retentions-/Versickerungsbecken, Zulauf Niederschlagswasser, kein Ablauf**

# Beispiel Forstteich (Frohnau)



**190 m<sup>2</sup>, Retentions-/Versickerungsbecken, Zulauf Niederschlagswasser, kein Ablauf**

# Beispiel Lehmgrubenteich (Lübars)



**880 m<sup>2</sup>, keine gezielten Einleitungen, kein Ablauf**

# Beispiel Kiesteich am Flughafensee (Lübars)



**7460 m<sup>2</sup> (Wasserfläche viel kleiner), keine gezielten Einleitungen, kein Ablauf**

# Beispiel Mäusewinkelbecken (Lübars)



**80 m<sup>2</sup> (trocken gefallen), Zulauf Niederschlagswasser, Ablauf theoretisch vorhanden**

# Beispiel Rathenowbecken (Lübars)



**300 m<sup>2</sup>, keine gezielten Einleitungen, Ablauf vorhanden**

# Beispiel Sylvesterteich (Hermsdorf)



**156 m<sup>2</sup> (Wasserfläche viel kleiner), Zulauf Niederschlagswasser, kein Ablauf**

# Fragen

- ❖ **Retentions-/Versickerungsbecken als Gewässer?**
- ❖ **Bewirtschaftung/Unterhaltung und Naturschutz?**
- ❖ **Bewirtschaftungsziele?**
- ❖ **Guter ökologischer/chemischer Zustand?**
- ❖ **Eingriffe zum Erhalt der Gewässer?**

# Vielen Dank!



Umwelt- und Naturschutzamt Reinickendorf  
Dialog zu Kleingewässern im urbanen Raum am 26.06.2017

