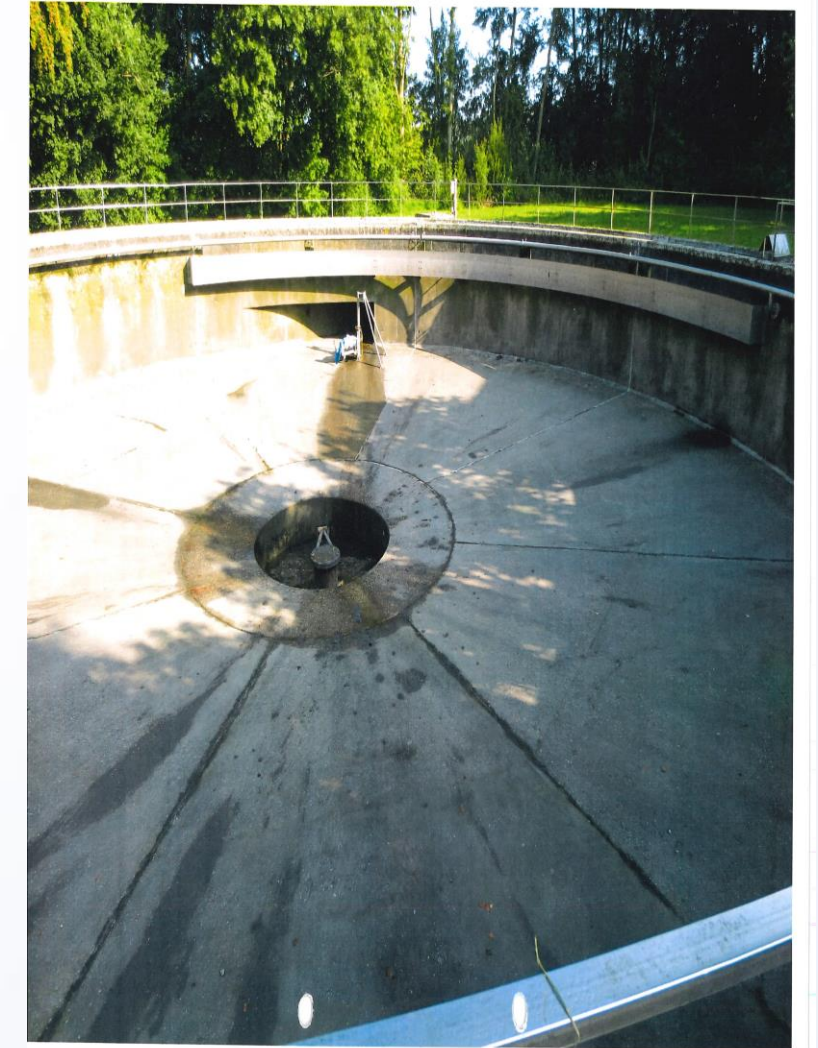




- I. Zuständigkeiten des Lippeverbandes nach der Aufgabenübertragung
- II. Aufbauorganisation und Ansprechpartner Betrieb
- III. „Betrieb“ der wasserwirtschaftlichen Anlagen
- IV. Umsetzung von Baumaßnahmen im Bereich Wasserwirtschaft
- V. Zwischenfazit 01.01.2019 bis 30.06.2019

# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## I. Zuständigkeiten des Lippeverbandes



### Lippeverband:

Gebietsgröße: 3.280 km<sup>2</sup>

Einwohner: ca. 1,5 Mio.

- 54 Kläranlagen
- 431 km Gewässer
- 1013 km Abwasserkanäle
- 211 Pumpwerke
- 32 Hochwasserrückhaltebecken
- 80 Regenrückhaltebecken
- 165 Regenwasserbehandlungsanlagen
- 64 Regenüberläufe

# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## I. Zuständigkeiten des Lippeverbandes



# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## II. Zuständigkeiten des Lippeverbandes

---

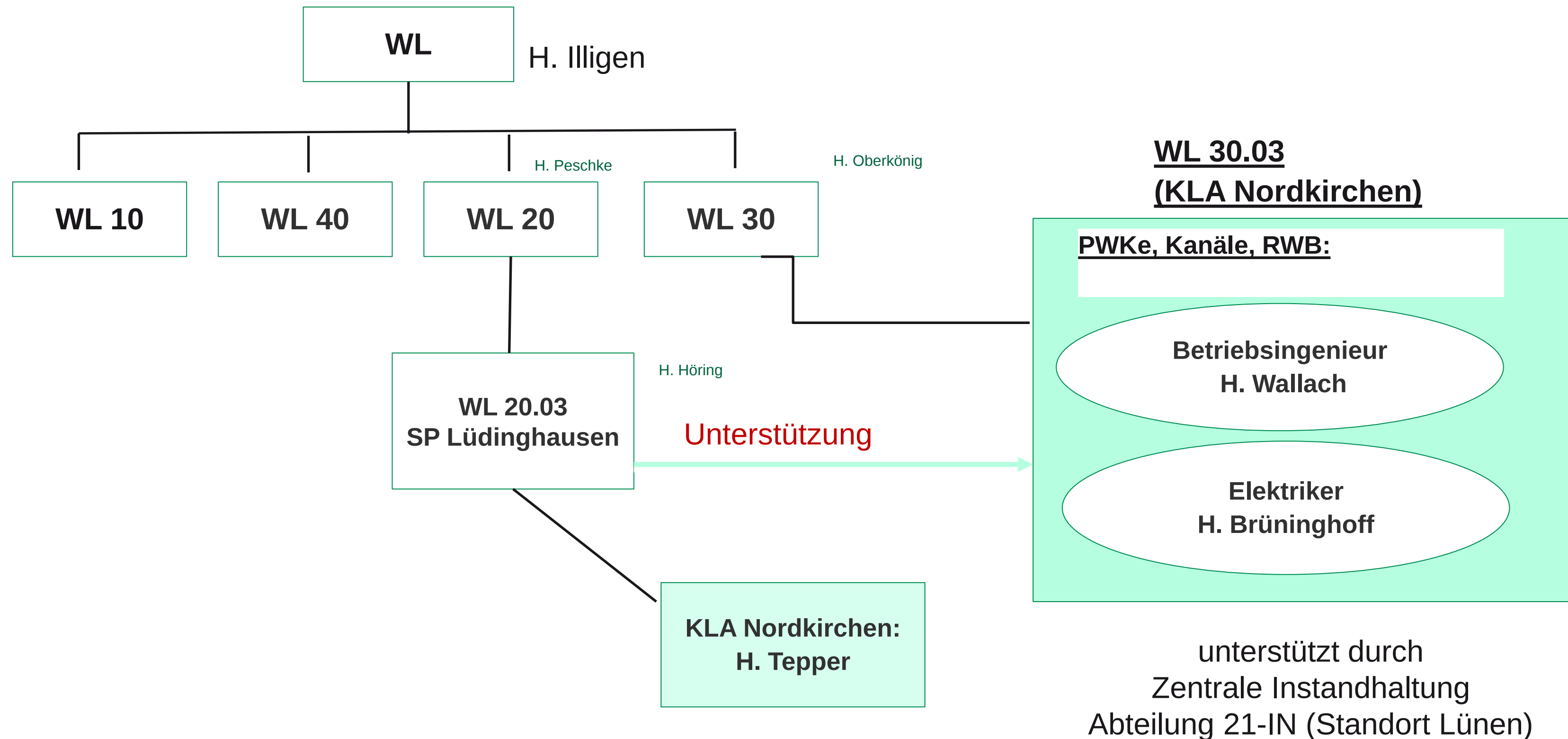
- Kläranlage Nordkirchen
- RÜB Nordkirchen

### **zusätzlich seit dem 01.01.2019:**

- 81 km Freigefällekanäle
- 16 km Druckrohrleitungen
- 31 Pumpwerke
- 4 Regenüberlaufbecken und SKU
- 1 Regenklärbecken
- 4 Regenüberläufe
- 15 Regenrückhaltebecken

# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## II. Aufbauorganisation und Ansprechpartner Betrieb



# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## II. Aufbauorganisation und Ansprechpartner Betrieb

---



Betriebsmanager  
Christof Illigen



Gruppenleiter  
Berthold Oberkönig



Kläranlage  
Heinz Tepper



Betriebsingenieur  
Ralf Wallach



Elektriker  
Dennis Brüninghoff

# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## III. „Betrieb“ der wasserwirtschaftlichen Anlagen

---

- **Pumpwerke und Regenbecken**
  - Wartung- und Inspektionsarbeiten
  - Prüfungen und Dokumentation gemäß SüwV-Kom
  - Störungsbeseitigungen
- **Kanalnetz**
  - Spülen (Spülplan aktuell neu erstellt)
  - TV-Inspektion und Zustandserfassung in Vorbereitung
  - Beseitigung von Störungen

### Ziel:

Gewährleistung eines sicheren und den behördlichen Vorgang entsprechenden Betriebes der wasserwirtschaftlichen Anlagen

# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## III. „Betrieb“ der wasserwirtschaftlichen Anlagen

---

.....was tun bei „Störungen“ oder „Auffälligkeiten“?

- 10 Pumpwerke per automatischer Störmeldeübertragung an die zentrale Betriebsüberwachungszentrale des Lippeverbandes angeschlossen
  - Rufbereitschaftseinsatz (24/7)
- 21-Pumpwerke telefonisch erreichbar
  - Rufbereitschaftseinsatz (24/7)
- Zentrale Rufnummer Lippeverband
  - Telefonnummer: **0 20 41 / 76 80**

## IV. Umsetzung von Baumaßnahmen im Bereich Wasserwirtschaft

---

### Basis: Abwasserbeseitigungskonzept (ABK) der Gemeinde Nordkirchen

- Es enthält eine Zusammenstellung der Investitionsmaßnahmen im Bereich der Gemeinde Nordkirchen und wird alle 6 Jahre bei der Aufsichtsbehörde (Bezirksregierung Münster) zur Genehmigung vorgelegt.
- Das derzeit genehmigte ABK gilt bis Ende 2020
- Zwischen der Gemeinde und dem LV sind Maßnahmen (u.a. wegen neuer Baugebiete) bis Ende 2024 verabredet
- Das vom Lippeverband aktualisierte ABK wird von der Gemeinde Nordkirchen weiterhin beschlossen und anschließend zur Genehmigung eingereicht
- Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt durch den Lippeverband

## IV. Umsetzung von Baumaßnahmen im Bereich Wasserwirtschaft

---

### Zukünftige Maßnahmen 2020 ff.

|                                    | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Kanalsanierungen                   |      |      |      |      |      |
| Einzelkanalanschlüsse              |      |      |      |      |      |
| Bau- und Gewerbegebiet „Wohr“ (CA) |      |      |      |      |      |
| Baugebiet „Capeller Straße“ (SK)   |      |      |      |      |      |
| Baugebiet „Rosenstraße Nord“ (NK)  |      |      |      |      |      |
| Verlängerung Druckrohrleitung      |      |      |      |      |      |
| Ertüchtigung Pumpwerke             |      |      |      |      |      |

## Bereits umgesetzte Maßnahmen in 2019

- Baugebiet Große Feld III (Januar 2019 bis Juli 2019)



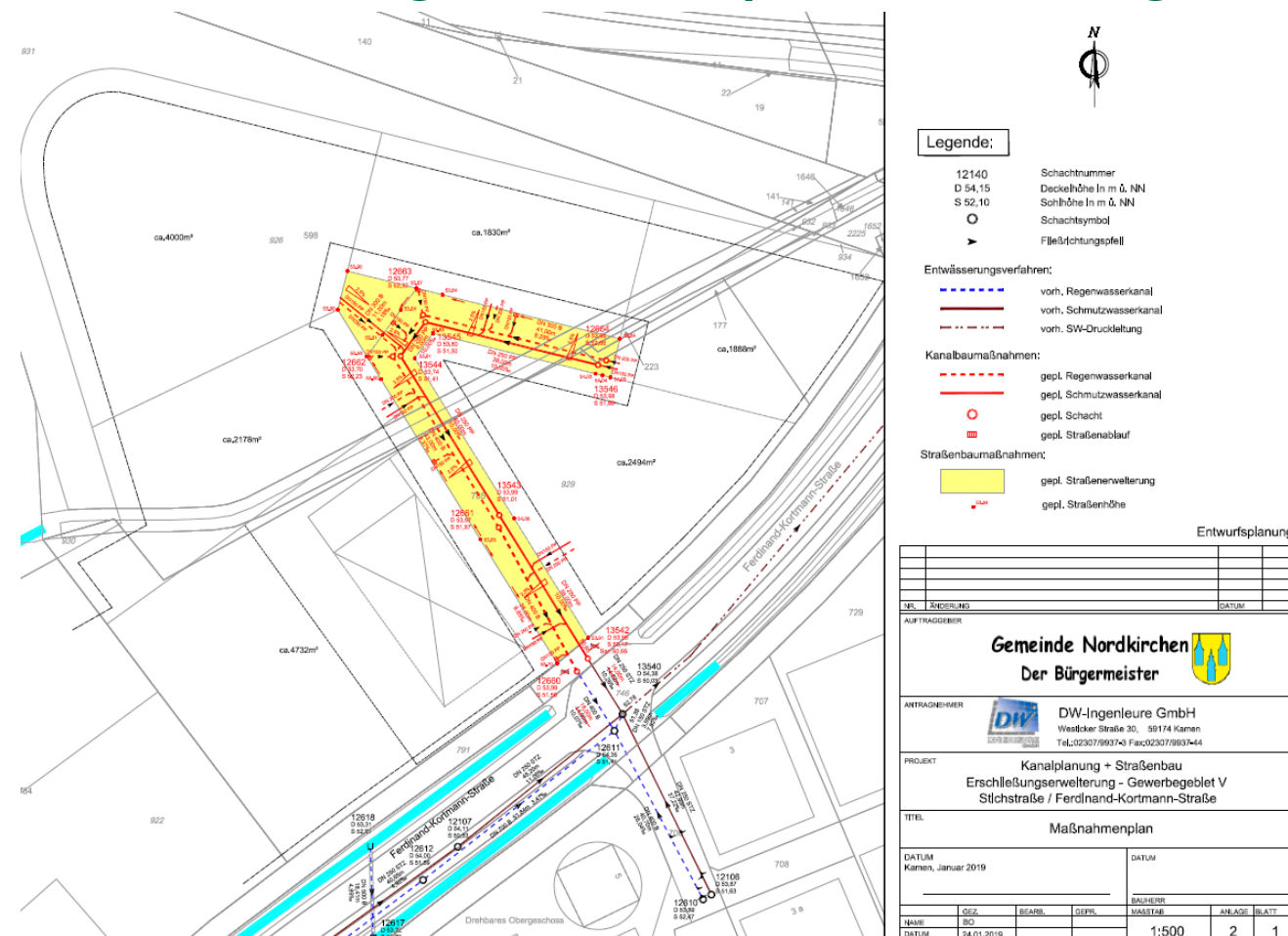
- Ertüchtigung Pumpwerk Aspastraße
- Ertüchtigung Pumpwerk Bakenbusch

# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

## IV. Umsetzung von Baumaßnahmen im Bereich Wasserwirtschaft

### Anstehende Maßnahmen 2019

- Gewerbegebiet V (Ausführung Juli 2019 bis Dezember 2019)



- Anschluss Kindergarten Südkirchen (August 2019)
- Kanalsanierungen (4. Quartal 2019)

# LIPPEVERBAND IN NORDKIRCHEN

V. Zwischenfazit 01.01.2019 bis 30.06.2019

---

- Betrieb der Anlagen funktioniert: ☒
- Baugebiet „Große Feld III“ ist abgeschlossen: ☒
- Gewerbegebiet V: ist gestartet im Juli 2019
- Sehr gute und konstruktive Zusammenarbeit zwischen Gemeindeverwaltung und Lippeverband: ☒
- Bislang nur 4 Anrufe bei Betriebsüberwachungszentrale des Lippeverbandes
  
- ... Es läuft ... ☐

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit