GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Verbandsversammlung

am 19.09.2022

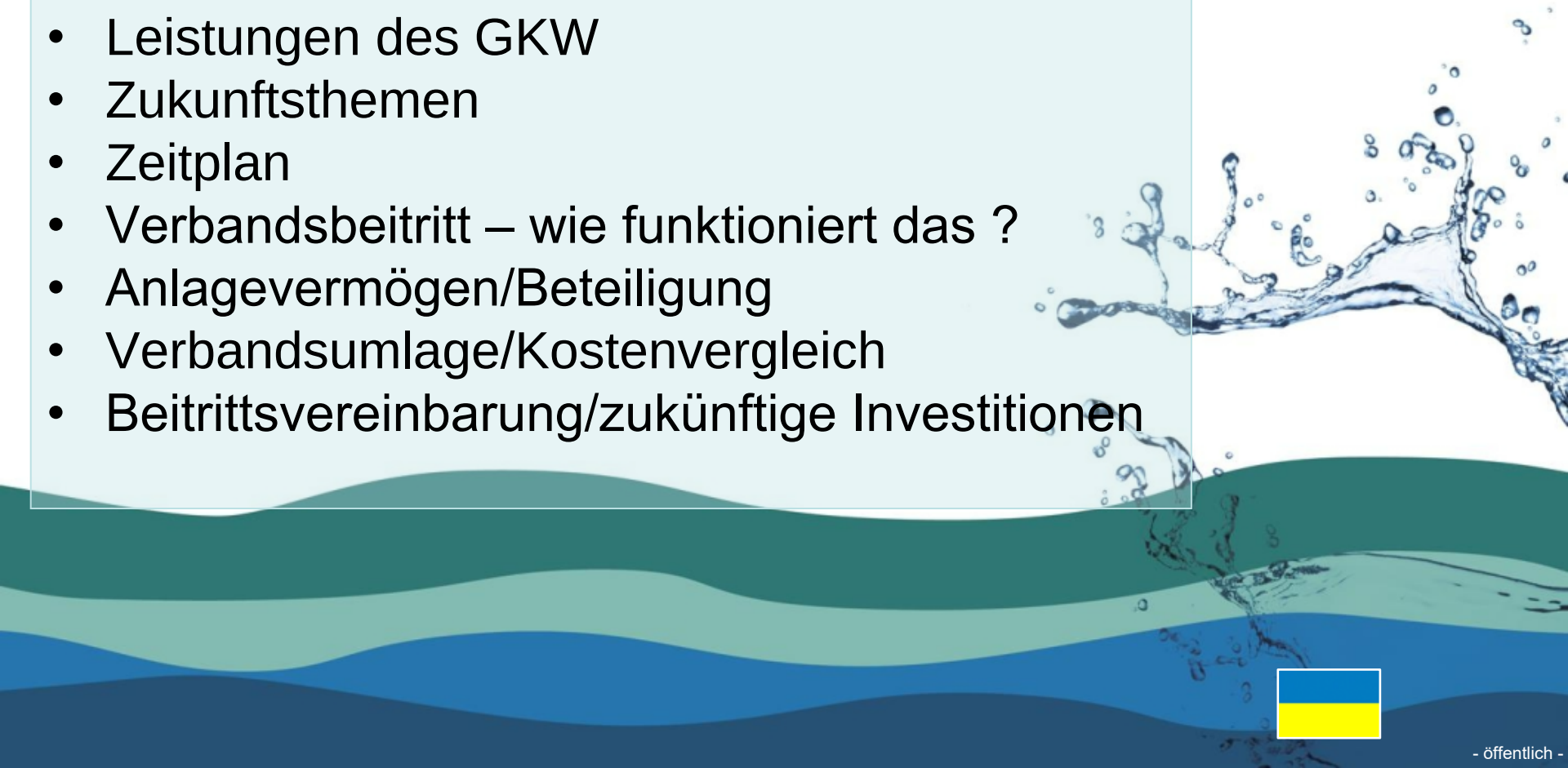
im Ratsaal (AV_Reichenbach)

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Themen zum Verbandsbeitritt zum GKW des AV Reichenbach

- Gründe/Vorteile
- Leistungen des GKW
- Zukunftsthemen
- Zeitplan
- Verbandsbeitritt – wie funktioniert das ?
- Anlagevermögen/Beteiligung
- Verbandsumlage/Kostenvergleich
- Beitrittsvereinbarung/zukünftige Investitionen



- öffentlich -

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

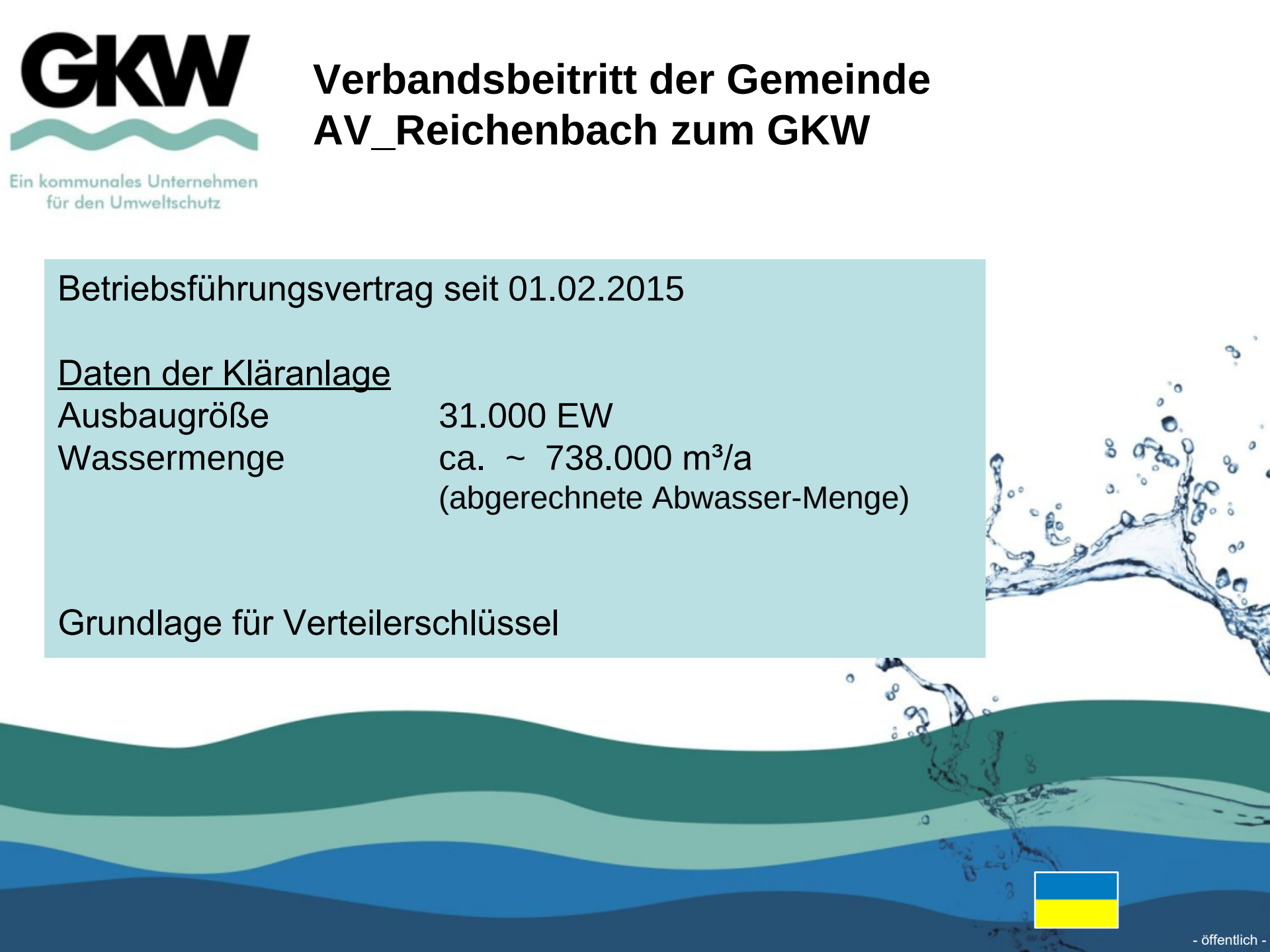
Verbandsbeitritt der Gemeinde AV_Reichenbach zum GKW

Betriebsführungsvertrag seit 01.02.2015

<u>Daten der Kläranlage</u>

Ausbaugröße	31.000 EW
Wassermenge	ca. ~ 738.000 m³/a (abgerechnete Abwasser-Menge)

Grundlage für Verteilerschlüssel



- öffentlich -

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Gründe für den Verbandsbeitritt

- § 2b Umsatzsteuer
- Kündigung des „alten“ BF-Vertrages
- zukünftiges Modell der Zusammenarbeit
- zukünftige Investitionen

- öffentlich -

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Leistungen für Verbandsmitglieder
kommunale Solidargemeinschaft

- **volle Haftung/Verantwortung geht an das GKW über !**

- Sicherstellung des Betriebes und aller Funktionen des Abwasserreinigung (wasserrechtliche Verantwortung)

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Leistungen für Verbandsmitglieder kommunale Solidargemeinschaft

- **Eigenkontrollverordnung:**
  - laufende Wartung und Kontrolle Kläranlage
  - laufende Wartung und Kontrolle RÜB, RÜ, PW
  - Instandhaltung, Störungsbeseitigung
  - Dokumentation und Prüfpflichten (UVV, ArbSchG, ASiG)
  - Abwasserabgabe

- öffentlich -

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Leistungen für Verbandsmitglieder kommunale Solidargemeinschaft

- Ausbildung, Personalgewinnung und Personalsicherung

- zukünftige Investitionen

- öffentlich -

Starke Gemeinschaft!
www.gkw-wendlingen.de

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Zeitplan für den Verbandsbeitritt
Ziel: 01.01.2024 des AV Reichenbach

24.05.2022	Vorbereitungsgespräch im Rathaus Reichenbac
11.07.2022	Informations-Veranstaltung
19.09.2022	Verbandsversammlung AV Reichenbach

Weitere Vorgehensweise:

Abschluss eines Dienstleistungsvertrags für 2023 als Überbrückung

bis spätestens 30.09.2023	Aufnahmeantrag bzw. Beitrittsgesuch
18. Oktober 2023	GKW – Verwaltungsrat
29. November 2023	GKW – Verbandsversammlung (Aufnahmebeschluss mit anschließender Unterzeichnung der Beitrittsvereinbarung)
01. Januar 2024	Beginn der Verbandsmitgliedschaft

- öffentlich -

Verbandsbeitritt des AV_Reichenbach

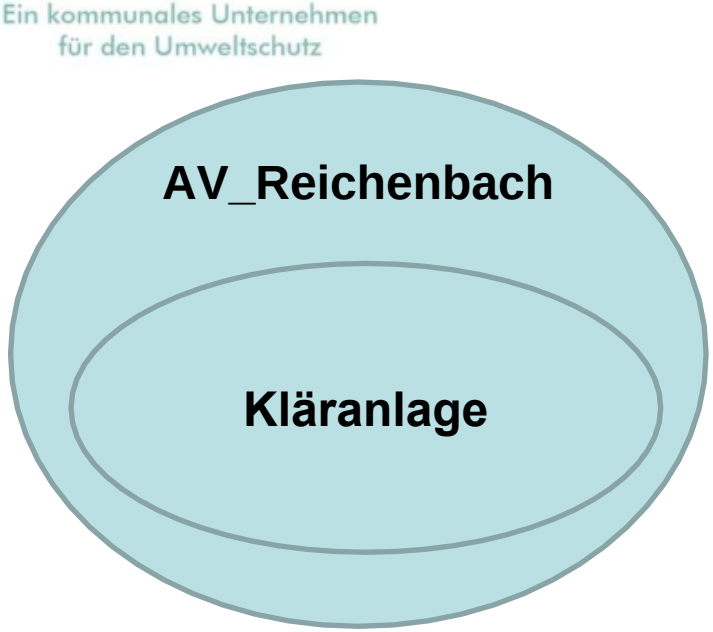
Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

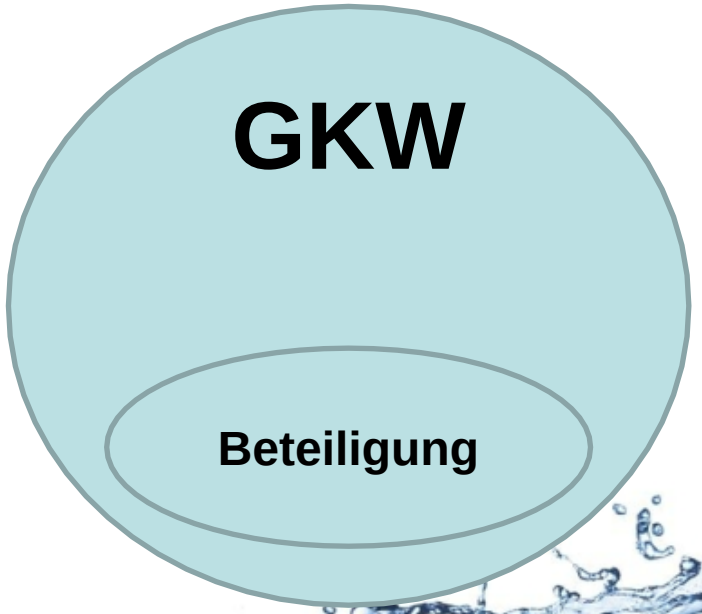
GKW

AV_Reichenbach

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Verbandsbeitritt zum 01.01.2023
AV_Reichenbach





Übertragung Anlagevermögen

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Bilanz
Eigenbetrieb
Aktivtausch

Anlagevermögen

Finanzanlagen

Bilanz GKW
Aktiva

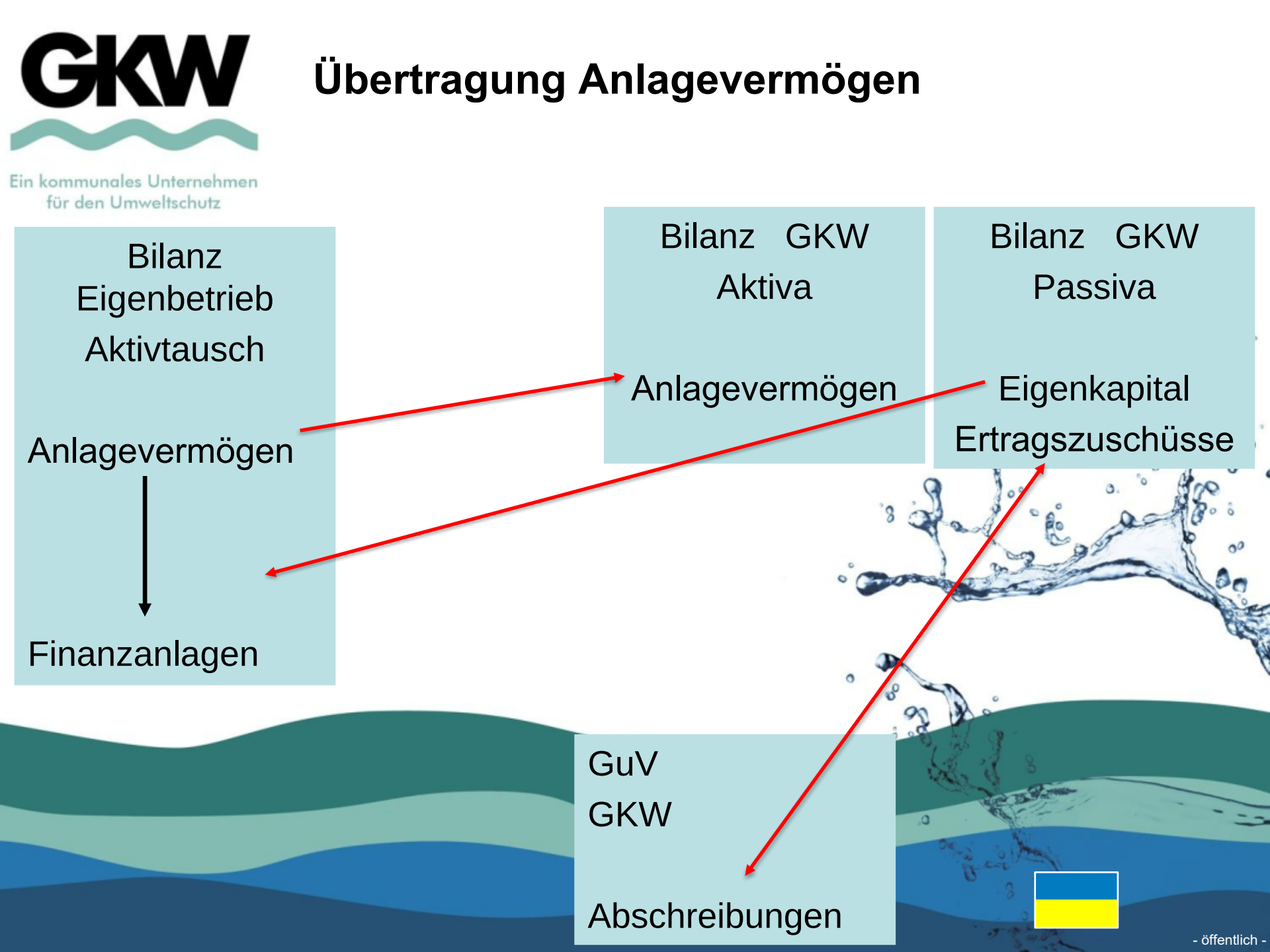
Anlagevermögen

Bilanz GKW
Passiva

Eigenkapital
Ertragszuschüsse

GuV
GKW

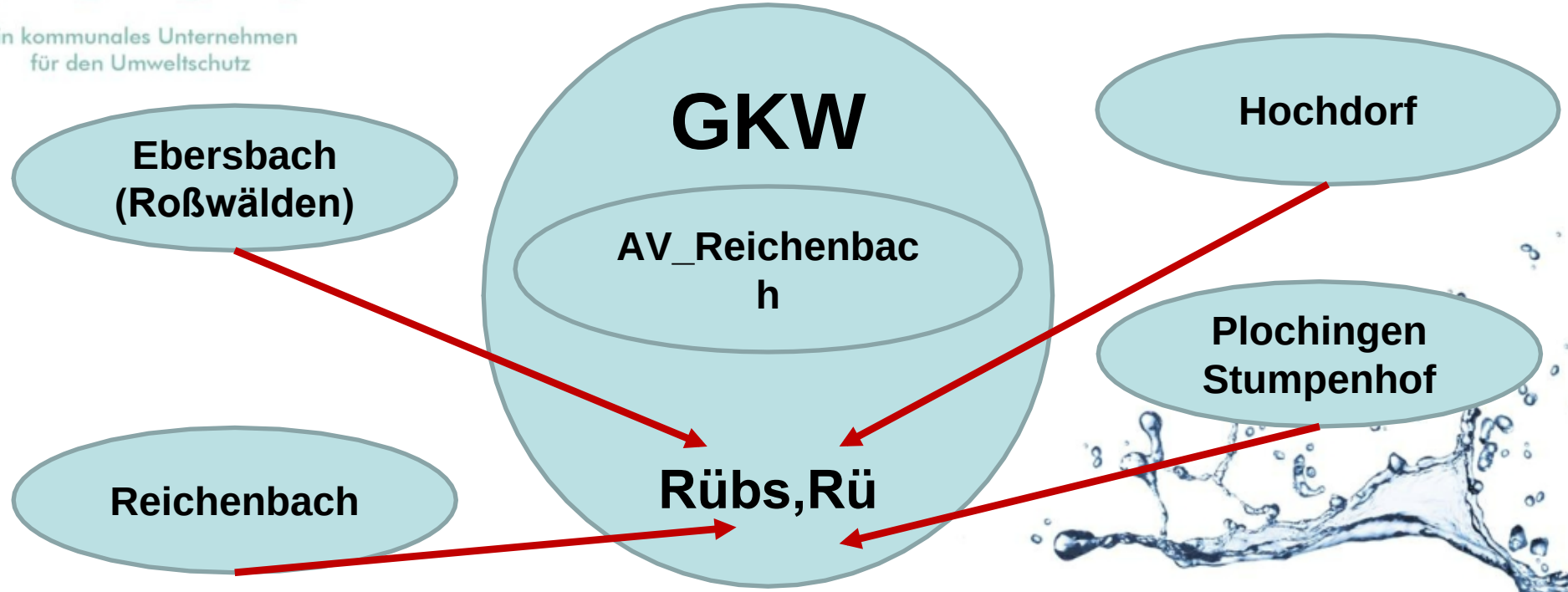
Abschreibungen



- öffentlich -

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Übertragung der RÜBs direkt von Gemeinde an GKW



- öffentlich -

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Finanzierung über Verbandsumlage

Verbandsumlage:

1. Abschreibungs- (und Zins-) Umlage
2. Betriebs- und Verwaltungskosten-Umlage

Vergleichsgröße: Verbandsumlage = GuV Aufwandsseite !

- öffentlich -

Kosten einer Kläranlage

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Material und Fremdleistung

Betriebsführungs-pauschale

Sonstige Aufwendungen

Verbandsumlage
laufender Aufwand:

Material & Fremd.

Personalkosten

Sonstige Aufwendungen

- öffentlich -

Kosten einer Kläranlage / Verbandsumlage

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Material und Fremdleistung

Betriebsführungs-pauschale

Sonstige Aufwendungen

Verbandsumlage
laufender Aufwand:

Material & Fremd.

Personalkosten

Sonstige Aufwendungen

- öffentlich -

Direkte Kosten einer Kläranlage

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

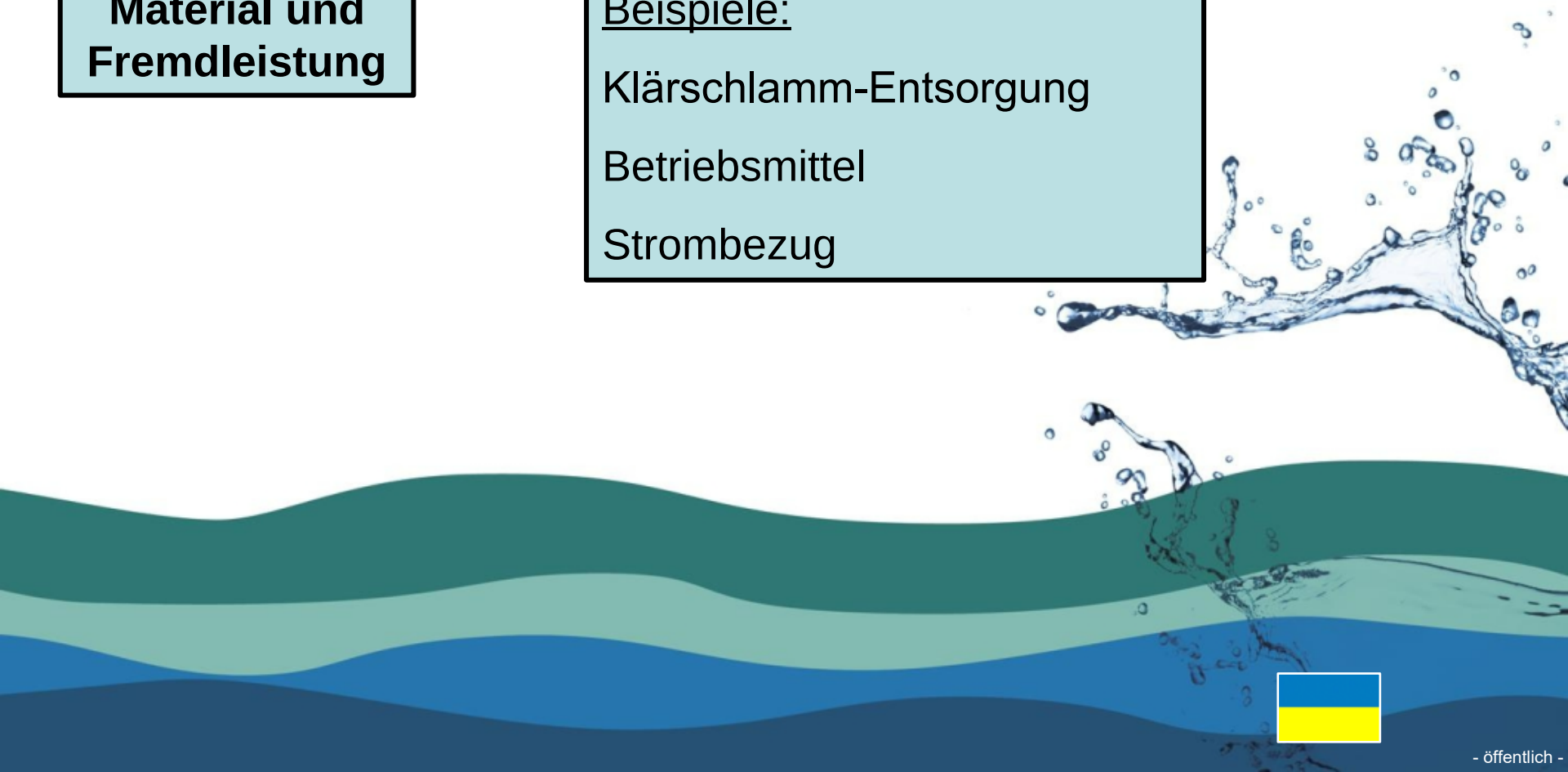
Material und Fremdleistung

Beispiele:

Klärschlamm-Entsorgung

Betriebsmittel

Strombezug



- öffentlich -

Solidarische Kosten einer Kläranlage

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

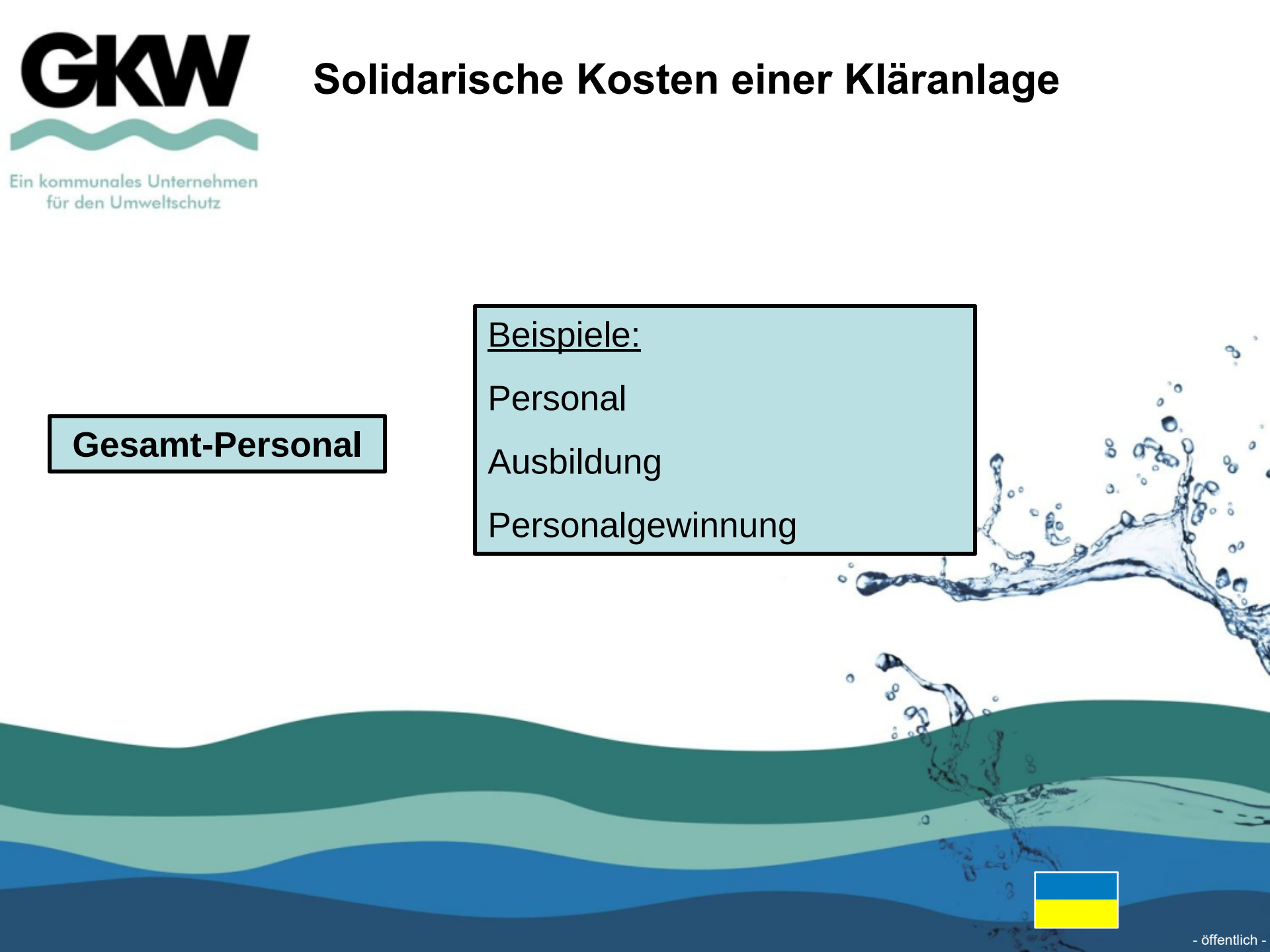
Gesamt-Personal

Beispiele:

Personal

Ausbildung

Personalgewinnung



- öffentlich -

Solidarische Kosten einer Kläranlage

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Sonstige Aufwendungen

Beispiele:

Hard- und Softwarekosten, IT-Sicherheit

Instandhaltung Gebäude & BuG & Anlagen

Fuhrpark

Fortbildung/Schulungen

- öffentlich -

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Modellrechnung zur Verbandsumlage

Verbandsumlage:

1. Abschreibungs- (und Zins-) Umlage
2. Betriebs- und Verwaltungskosten-Umlage

Vergleichsgröße: Verbandsumlage = GuV Aufwandsseite !

- öffentlich -

Modellrechnung zur Verbandsumlage

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Verbandsumlage:

1. null
2. Betriebs- und Verwaltungskosten Umlage

aus GuV 2023 Plan	
Aufwand Abwasser	1.305.400 EUR
ohne AfA und Zinsen	997.900 EUR
Verbandsumlage	1.009.300 EUR

Vergleichsgröße: Verbandsumlage = GuV Aufwandsseite !

- öffentlich -

Ein kommunales Unternehmen

Finanzierung über Verbandsumlage
Beispiel GuV AV Reichenbach

	AV	AV	GKW
Personalaufwendungen	71.000	71.000	350.700
Material & Fremdleistung	596.000	596.000	596.000
Sonstige Aufwendungen	330.900	330.900	135.000
AfA	253.000		
Zinsen	54.500		
GKW verrechenbare Erträge			-72.400
Summe Kosten Kläranlage	**1.305.400**	**997.900**	**1.009.300**

- öffentlich -

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Regelungen der Beitrittsvereinbarung

§2 Verbandsbeitritt und Zeitpunkt

§3 Beteiligung am Eigenkapital

§4 Übertragung von Anlagevermögen

§5 Übertragung des Anlagevermögens der Regenwasserbehandlungsanlagen

§6 Finan

6.1 Finan

6.2 Finan

§7 Zukün

§8 Überr

§9 Umla

§10 Indiv

§7 (2) Zukünftige Investitionen werden in Abstimmung mit der Gemeinde vom GKW geplant und abgewickelt (Neuvermögen). Die neuen Anlagegüter werden nach den Aktivierungs- und Abschreibungsgrundsätzen des GKW behandelt. Für den Zweckverband gilt der Grundsatz der 100% Fremdfinanzierung im Bereich der investiven Anlagegüter. Davon kann auf Beschluss der Verbandsversammlung abgewichen werden. Die neuen Anlagegüter werden dem Verbandsmitglied direkt zugeordnet und über die jährliche Abschreibungs- und Zinsumlage finanziert.

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Vertretung im Verband und Beteiligung an den Entscheidungen

- Vertretung im Verwaltungsrat
- Vertretung in der Verbandsversammlung
- Beteiligung am Informationsfluss
  - ➢konkrete Abstimmung bei Baumaßnahmen
  - ➢Informationsveranstaltungen

- öffentlich -

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Leistungen für Verbandsmitglieder kommunale Solidargemeinschaft

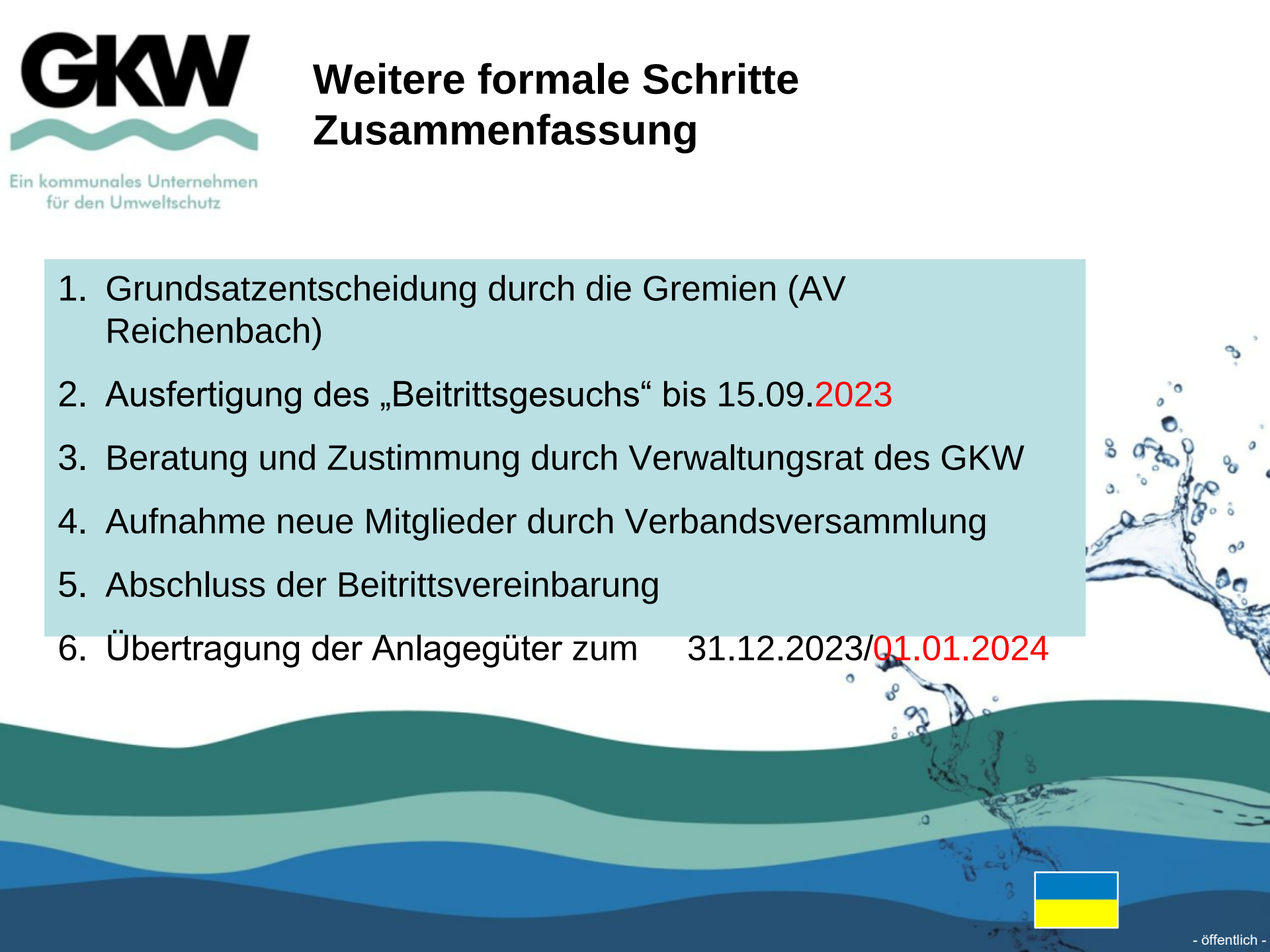
- **Volle Haftung geht an das GKW über !**
- Sicherstellung des Betriebes und aller Funktionen des Abwasserreinigung (wasserrechtliche Verantwortung)
- Eigenkontrollverordnung:
  - laufende Wartung und Kontrolle Kläranlage
  - laufende Wartung und Kontrolle RÜB, RÜ, PW
  - Instandhaltung, Störungsbeseitigung
  - Dokumentation und Prüfpflichten (UVV, ArbSchG, ASiG)
  - Abwasserabgabe
  - Ausbildung, Personalgewinnung und Personalsicherung
  - Investitionen

- öffentlich -

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Weitere formale Schritte
Zusammenfassung

1. Grundsatzentscheidung durch die Gremien (AV Reichenbach)
2. Ausfertigung des „Beitrittsgesuchs“ bis 15.09.2023
3. Beratung und Zustimmung durch Verwaltungsrat des GKW
4. Aufnahme neue Mitglieder durch Verbandsversammlung
5. Abschluss der Beitrittsvereinbarung
6. Übertragung der Anlagegüter zum 31.12.2023/01.01.2024



- öffentlich -

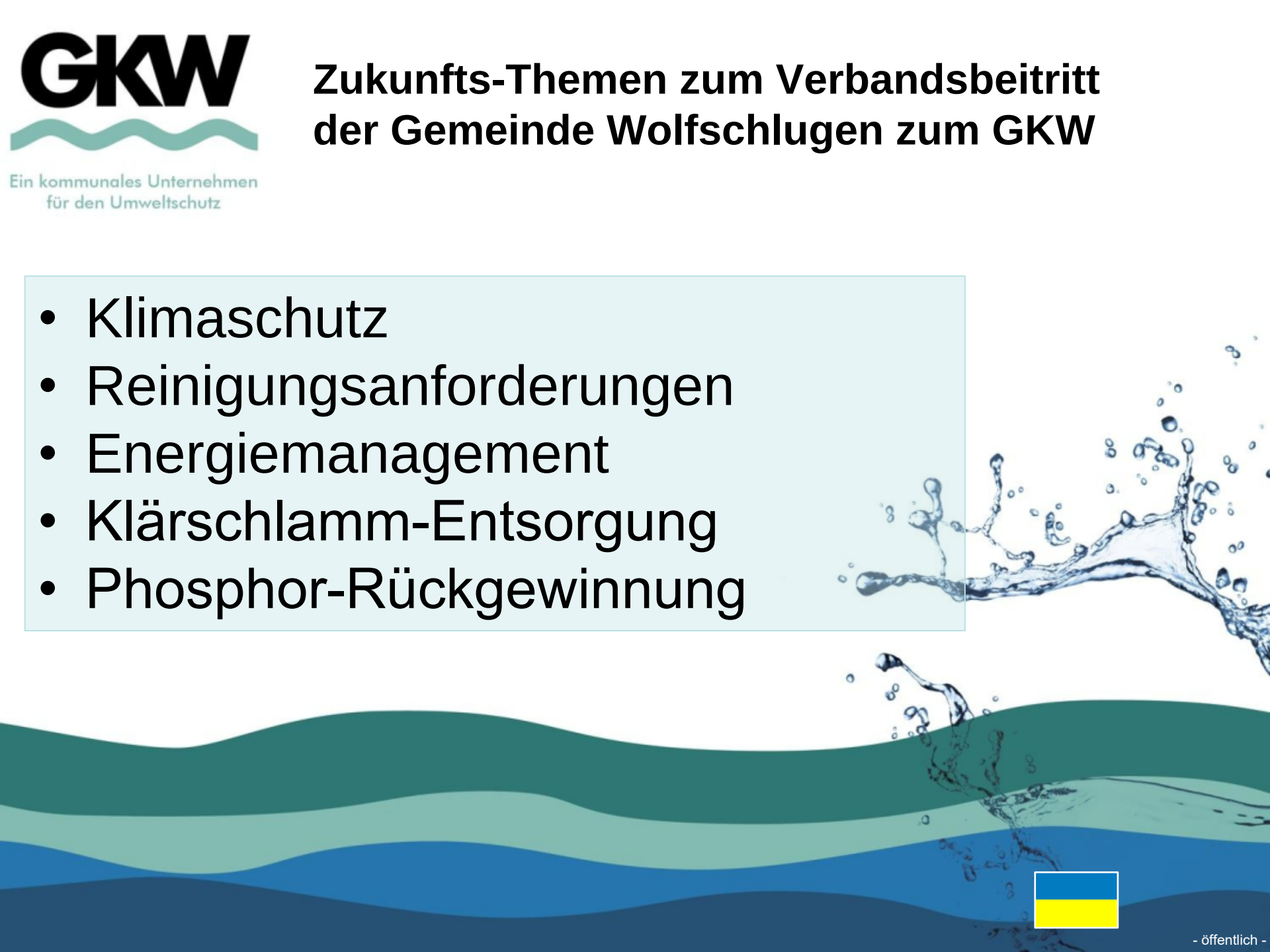
Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!
www.gkw-wendlingen.de

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Zukunfts-Themen zum Verbandsbeitritt der Gemeinde Wolfschlugen zum GKW

- Klimaschutz
- Reinigungsanforderungen
- Energiemanagement
- Klärschlamm-Entsorgung
- Phosphor-Rückgewinnung



- öffentlich -

Übertragung Anlagevermögen

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

Bilanz
Eigenbetrieb
AV_Reichenbach
Aktiva

Anlagevermögen

Finanzanlagen

Bilanz
GKW
Aktiva

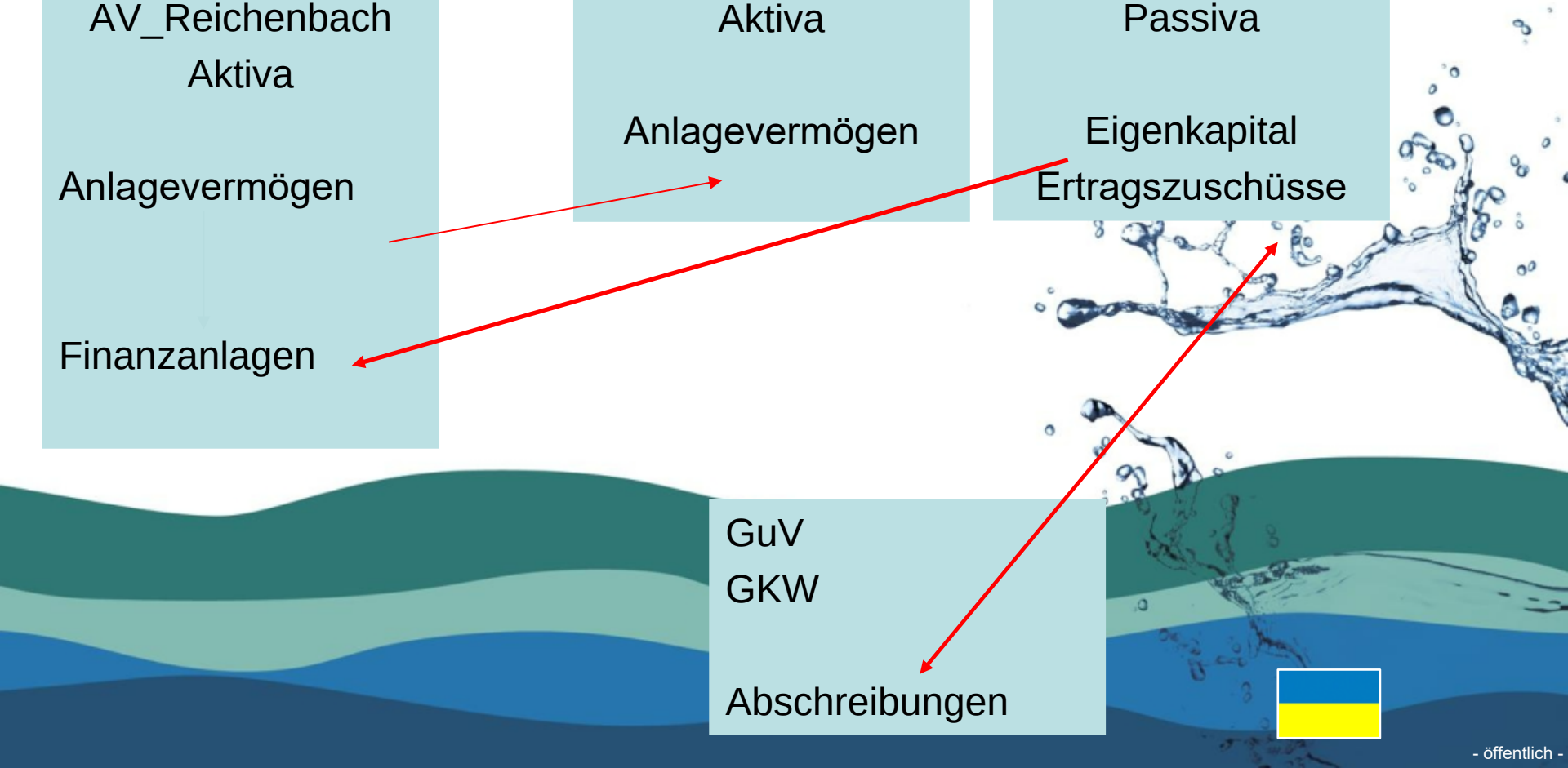
Anlagevermögen

Bilanz
GKW
Passiva

Eigenkapital
Ertragszuschüsse

GuV
GKW

Abschreibungen



- öffentlich -

GKW

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

BEISPIEL

Anlagevermögen

Restbuchwert

3.300.000,--

Bilanz GKW Passiva

Eigenkapital Beteiligung	728.500 EUR
Erhaltene Ertragszuschüsse	2.571.500 EUR

KA AV_Reichenbach 31.000 EW mal 23,50 EUR = 728.050 EUR

- öffentlich -

Ein kommunales Unternehmen
für den Umweltschutz

BEISPIEL

Anlagevermögen

Restbuchwert

3.300.000,--

Bilanz GKW Passiva

Eigenkapital	Beteiligung	728.500 EUR
Erhaltene Ertragszuschüsse		2.571.500 EUR
	Jahr 1	-250.000 EUR
Erhaltene Ertragszuschüsse		2.321.500 EUR
	Jahr 2	-250.000 EUR
Erhaltene Ertragszuschüsse		2.071.500 EUR

usw...

Jährliche Abschreibung

z.B. 250.000,--

Keine Zahllast aus Abschreibungsumlage !

- öffentlich -