



Datenbewirtschaftung WI Abwasser / GEP

GEP Nachführung: Vorgehen

Pascal Caluori

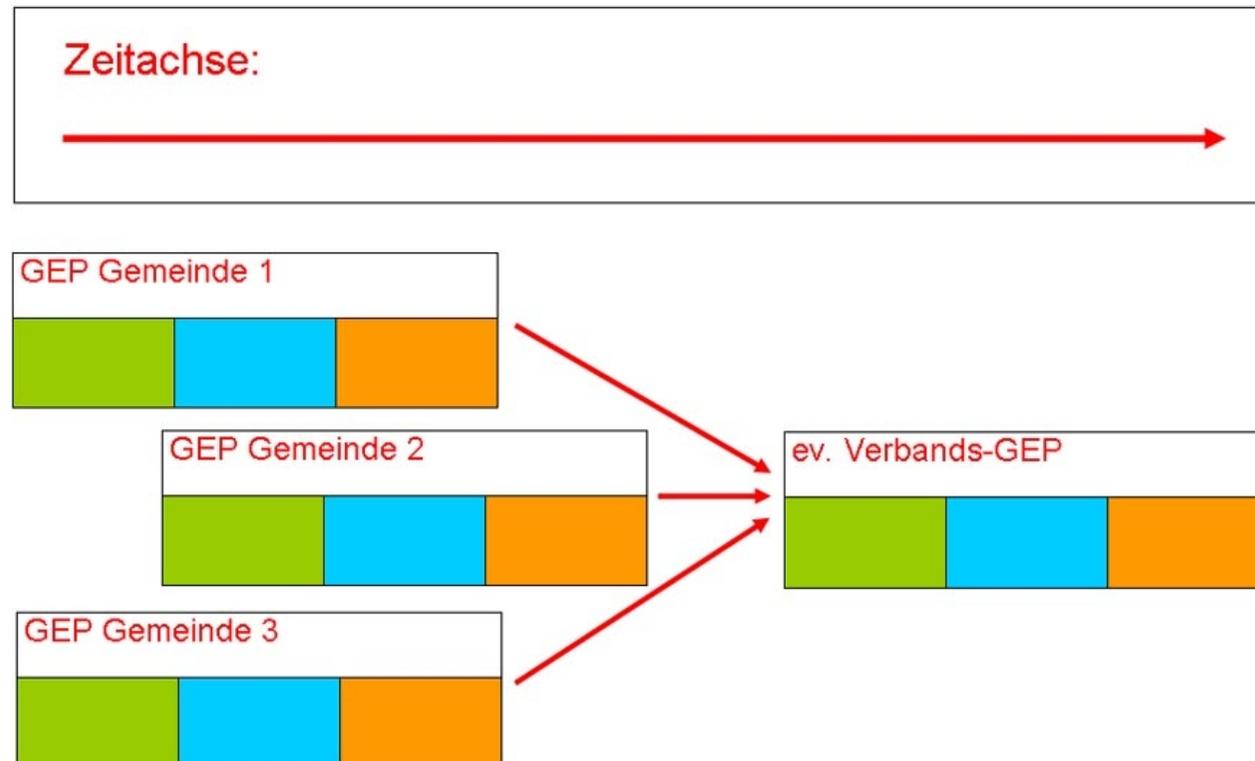
24. August 2015

Inhalt

- Organisation GEP
 - Bisher/Heute
- Anlass für eine GEP-Nachführung
- GEP Nachführung: Vorgehen
- Wie weiter?

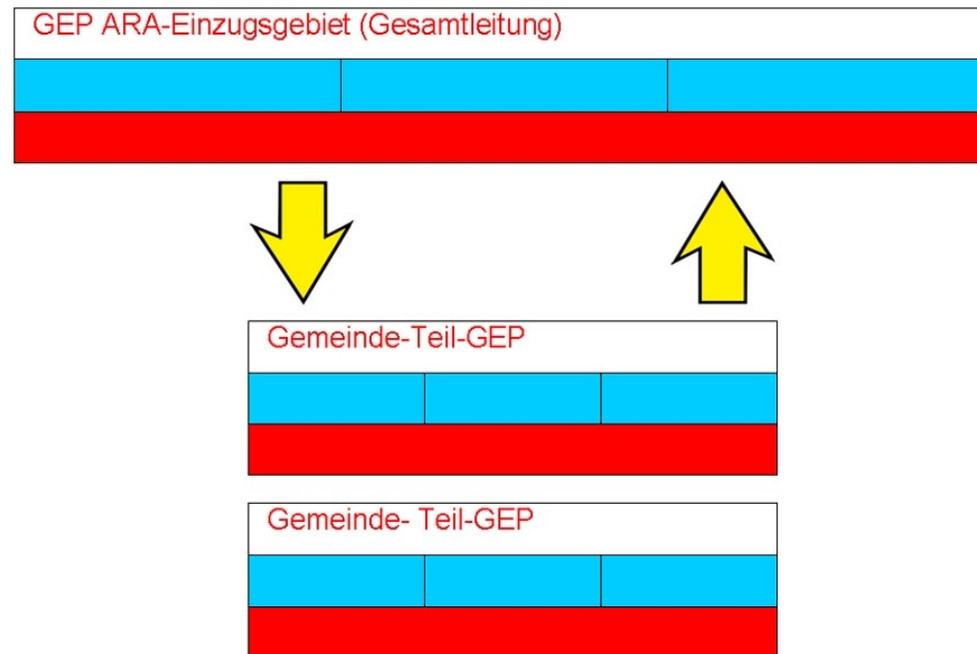
Organisation GEP (Bisher)

- Gemeinde-GEP und evtl. Verbands-GEP



Organisation GEP (Heute)

- Nachführung/Ergänzung über ARA Einzugsgebiet



Organisation GEP (Heute)

- Gliederung der GEP in Teilprojekte (TP)

Gesamtleitung
Organisation der Abwasserentsorgung
Datenbewirtschaftung
Anlagenkataster
Zustand, Sanierung und Unterhalt
Gewässer
Fremdwasser
Gefahrenvorsorge
Finanzierung
Abwasserentsorgung im ländlichen Raum
Entwässerungskonzept
Massnahmenplan

Organisation GEP

- Der Abwasserverband koordiniert die Aufgaben und bildet zusammen mit Ingenieur die **Gesamtleitung (GL)**
- Wichtigste Aufgaben GL:
 - Datenbewirtschaftungskonzept
 - Koordination GEP (Organisation) im ARA-Einzugsgebiet
 - Ausarbeitung Pflichtenheft für GEP-Ingenieure
 - Massnahmenplan und Koordination Massnahmen über Einzugsgebiet

Anlass für die GEP Nachführung

- Nachführung alle 10 – 15 Jahre
- Bei wesentlichen Änderungen im Einzugsgebiet
 - Ortsplanrevision / Einzonzung
 - Bestehende Engpässe / Probleme (im Kanalnetz oder im Gewässer)
 - Grössere Bauprojekte / Infrastrukturprojekte

Ablauf GEP

Schritt 1: Bestimmen Gesamtleitung (GL)

Schritt 2: Teilprojekt Datenbewirtschaftung inklusive
Projektorganisation
(Terminprogramm GEP- Bearbeitung, Verantwortlichkeiten)

Schritt 3: Teilprojekte gemäss Vorschlag Terminprogramm GL

Schritt 4: Massnahmenplan

Schritt 5: GEP Check

Ablauf GEP

Schritt 1: Bestimmen Gesamtleitung (GL)

Wer	Dokumente	Arbeitsschritte
D: Verband B, G: uwe	Pflichtenheft (PH) für die GL	Erarbeiten PH
D: Verband		Ausschreiben GL
D: Verband		Auftragserteilung

B:Beratung; **D:** Durchführung; **G:** Genehmigung

Ablauf GEP

Schritt 2: Teilprojekt Datenbewirtschaftung inklusive Projektorganisation (Terminprogramm GEP- Bearbeitung, Verantwortlichkeiten)

Wer	Dokumente	Arbeitsschritte
D: GL B: uwe/Verband/RDP Gemeinde	Bericht Übersicht Datenstruktur mit Klassendiagramm Übersicht Zuständigkeiten Objektkatalog PH für GEP Ingenieur	Erarbeiten Dokumente
D: RDP	Stellungnahme (z. H. uwe)	Erarbeiten Stellungnahme
G: uwe	Bericht Übersicht Datenstruktur mit Klassendiagramm Übersicht Zuständigkeiten Objektkatalog PH für GEP Ingenieur	Genehmigung

Grundlage: Datenspezifikation für die Datenbewirtschaftung!

B:Beratung; **D:** Durchführung; **G:** Genehmigung

Ablauf GEP

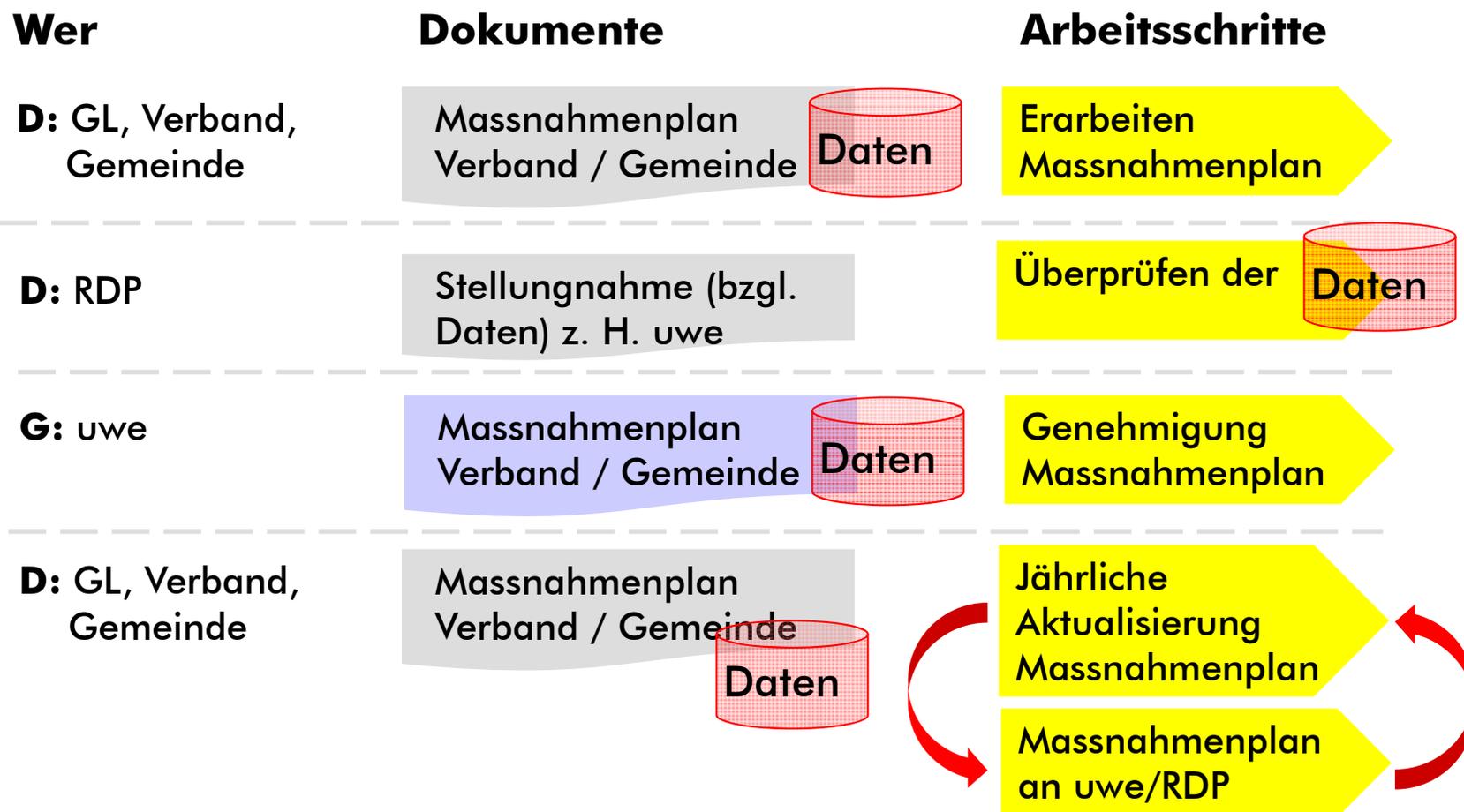
Schritt 3: Teilprojekte gemäss Vorschlag Terminprogramm GL

Wer	Dokumente	Arbeitsschritte
D: GL B: uwe/Verband/RDP Gemeinde G: uwe	Pflichtenheft für TP	Erarbeiten PH für GEP Ingenieur
D: Verband/Gemeinde		Ausschreibung und Auftragserteilung
D: Verband/Gemeinde B: uwe/GL/RDP	Teilprojekt 	Erarbeiten TP
D: GL	Stellungnahme zum TP	Erarbeiten Stellungnahme
D: RDP	Stellungnahme (bzgl. Daten) z. H. uwe	Überprüfen der 
G: uwe	Teilprojekt 	Genehmigung

B:Beratung; **D:** Durchführung; **G:** Genehmigung

Ablauf GEP

Schritt 4: Massnahmenplan



B: Beratung; **D:** Durchführung; **G:** Genehmigung

Ablauf GEP

Schritt 5: GEP Check

Wer

D: GL, Verband,
Gemeinde

B: uwe

Dokumente

Protokoll

Arbeitsschritte

Organisation
GEP Check
Protokoll
schreiben

B: Beratung; **D:** Durchführung; **G:** Genehmigung

Wie weiter?

- Ablaufschema GEP gilt seit 2010 (ohne Daten) / ab «sofort» inkl. 
- Dokument «Vorgehen GEP» ist in Bearbeitung (uwe)
 - => Veröffentlichung Ende Jahr