

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat
Thüringen

Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz

Aufstellung des Landesprogramms Talsperren Vorgehen und Zielstellung

Rolf Budnick
Thüringer Ministerium für Umwelt, Energie und
Naturschutz
Referat 24 – Hochwasserschutz und Gewässerschutz

24.04.2018 BD Rolf Budnick 1

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat
Thüringen

Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz

... zurückkommend auf: →

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat
Thüringen

Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz

Aktuelle Entwicklung im Bereich der Thüringer Stauanlagen

27. Sitzung des Thüringer
Gewässerbeirates
13.06.2016

24.04.2018 BD Rolf Budnick 2

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Landwirtschaft, Forsten, Umwelt und Naturschutz

... 27. TGB:

Problem: Kleine „Speicher“

- 56 + x „herrenlose“ Speicher
- diverse weitere Kleinspeicher (u. a. TFW)

Problem: Bauzustand und Anlagenunterhaltung

- ... „der überwiegende Teil der Stauanlagen mit Mängeln behaftet ist“
- ... „erheblicher Anpassungsstau an die a. a. R. d. T.“

Problem: Nutzung

- vielfach keine wasserwirtschaftliche Hauptnutzungsart mehr
- diverse Nebennutzungen (Tourismus, Erholung)

Problem: Kosten

- Talsperren = technische Anlagen
- --> hohe Kosten für Unterhaltung und Betrieb

05.06.2018 BD R. Budnick 3

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Landwirtschaft, Forsten, Umwelt und Naturschutz

... 27. TGB:

Aktuell:

- **Aufstellung eines „Landesprogramms Talsperren 2021-2027“**
(Zukunft der Thüringer Talsperren - techn. Regeln, Anpassungs- und Sanierungsprogramm, Nutzungen, Klimaanpassung, dauerhaft beim Land verbleibende Talsperren ...)
- **Komplette Neuausrichtung beim Umgang mit den „herrenlosen Talsperren“ i. R. d. ThürWG-Novelle**
(TLUG -> TFW, Vorrang der Beseitigung, Restanzahl dauerhaft beim Land verbleibende TS, Übergangsregelung ...)
- **Thüringer Fernwasserversorgung (TFW):**
 - Novelle ThürFWG (Ref. 21)
 - Aufsicht über die TFW, Kostenkontrolle ...
 - ungenutzte Trinkwassertalsperren der TFW (insbes. TS Schmalwasser)
- **Sanierung Talsperre Weida** (Kostenkontrolle)
- **Plothener Teiche** („Dauerbrenner“)
- **Wasserschutzgebiete von Trinkwasser-TS** (TS Ohra <-> Oberhof)

24.04.2018 BD R. Budnick 4

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz

Landesprogramm GS/HWS/...

=

strukturiertes Vorgehen zur Umsetzung längerfristig angelegter Prozesse zur Verbesserung der jeweiligen Situation

(...der Gewässerqualität, des HWS ...)

- Zielvorgaben
- Fristen
- Prioritäten, Meilensteine
- Ressourcenplanung (Mittel, Personal, ...)
- Erfolgskontrolle

24.04.2018

BD R. Budnick

5

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz

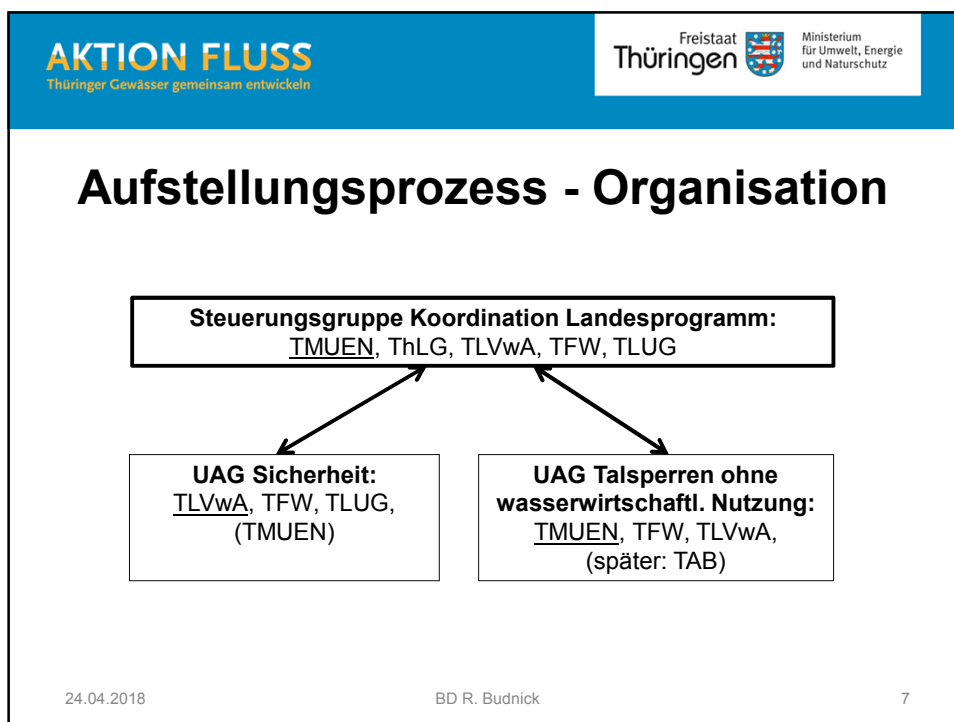
Wie könnte ein LPTS aussehen?

Kapitel	
1	Grundwerk und Erstellung
2	Aufstellung des Landesprogramms Talsperren Erläuterungen zum allgemeinen Vorgehen - Abwägung der Bundesländer und Mithandlungsplanung - Anweisung der beteiligten Stellen
3	Grundlagen zur Talsperrenentwicklung in Thüringen - Rechtliche Rahmen (THG, Wasser, THG, Wasserrecht) - Fachliche Grundlagen (Ausbau neuer Talsperren, Sicherheitsaspekte bezüglich Talsperren, Klimawandel) - Geschichte der Talsperren in Thüringen
4	Welche Aufgaben werden betriebsfähig (Vorbereitungsbefähigung) / Anforderungen (Anforderungen) (siehe Absatz 1 unter 7?)
5	Anforderungen - Talsperrensicherheit - Rechtliche Anforderungen und Ziele - Aktueller Stand - Darfliche - Klimachess - Maßnahmen

Kapitel	
Gewässerschutz	
- Rechtliche Anforderungen und Ziele	
- Aktueller Stand	
- Darfliche	
- Klimachess	
- Maßnahmen	
Wasserwirtschaftliche Nutzungen	
- Rechtliche Anforderungen und Ziele	
- Aktueller Stand	
- Darfliche	
- Klimachess	
- Maßnahmen	
Brauchwasserversorgung	
- Rechtliche Anforderungen und Ziele	
- Aktueller Stand	
- Darfliche	
- Klimachess	
- Maßnahmen	
Hochwasserschutz (Bauv, Vektord, MARS, Steuerung)	
- Rechtliche Anforderungen und Ziele	
- Aktueller Stand	
- Darfliche	
- Klimachess	
- Maßnahmen	
Naturschutz	
- Rechtliche Anforderungen und Ziele	
- Aktueller Stand	
- Darfliche	
- Klimachess	
- Maßnahmen	

Kapitel	
1	Nicht wasserwirtschaftliche Nutzungen Elektroenergieerzeugung (auch Pumpspeicherbetrieb) - Aktueller Stand - Erneuerungspläne (der Betreiber) - Maßnahmen - Zusammenfassung
2	Talsperren ohne wasserwirtschaftliche Bedeutung (inkl. Klimachess) - Aktueller Stand - Erneuerungspläne
3	Einführung - Vorarbeiten - Fortschrittsberichte - Ziele - Maßnahmen (Steuerung, Hochwass)
4	Vorbereitung - Vorarbeiten - Fortschrittsberichte - Zusammenfassung und Ausblick
5	Anforderungen - Thüringer Maßnahmenkatalog für die Talsperren Karte der Thüringer Talsperren
6	Maßnahmen - Aufstellung aller Maßnahmen

24.04.2018



AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz

Weitere Schritte zur Aufstellung eines Landesprogramms Talsperren – Arbeitspakete

Schwerpunktt Themen:

- Talsperrensicherheit
- Wasserwirtschaftliche Nutzungen (TW, BW, HWS, Naturschutz etc.)
- Nicht-wasserwirtschaftliche Nutzung (Energie, Tourismus etc.)
- Talsperren ohne wasserwirtschaftliche Nutzung („herrenlose Stauanlagen“ und vergleichbare Speicher)

(Note: The first and last items in the list are circled in red in the original image.)

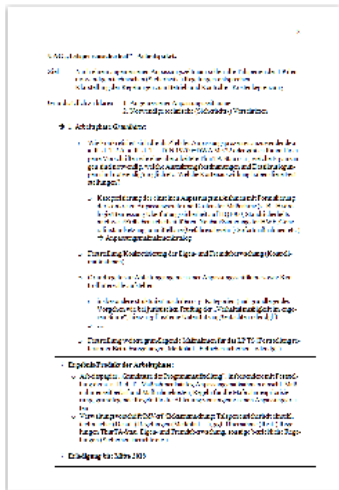
Abbildung 1: Struktur des Landesprogramms Talsperren

24.04.2018 BD R. Budnick 8

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz

UAG „Talsperrensicherheit“ – Arbeitspakete



Ziel:

- Nach einem angemessenen Anpassungszeitraum sollen alle Talsperren des LP den notwendigen technischen (Sicherheits-) Regelungen entsprechen
- Klarstellung der Regelungen zum Betrieb und Kontrolle - Kostenbegrenzung

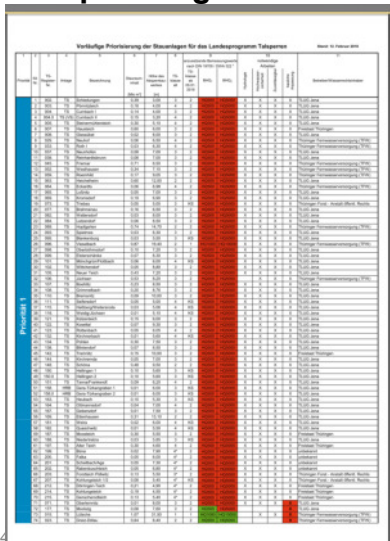
Arbeitsphasen:

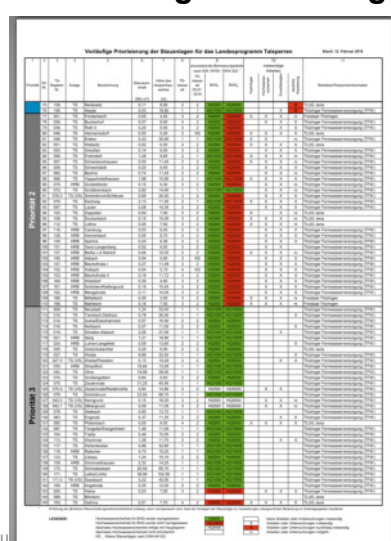
1. Grundsätze erarbeiten (technische+organisatorische)
-> Grundsätze der Programmaufstellung, Bekanntmachung/Merkblatt als Nachfolge ThürTA-Stau (bis Mitte 2018)
2. Bestandsaufnahme Anpassungsbedarf der einzelnen TS
3. Programmerstellung – zeitliche Einordnung der notw. Anpassungsmaßnahmen
4. Bericht Dokumentation – abfassen des entspr. LPTS-Textteils

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat Thüringen
Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz

Anpassungsbedarf z. B. Grundlagenermittlung






24 R. Bu 10

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat
Thüringen



Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz

UAG „Herrenlose Talsperren“ – Arbeitspakete

Arbeitsphasen:

1. **Übergang** der „herrenlosen Talsperren“ von TLUG auf TFW
2. **Sonstige Verfahrensregelungen** nach Inkrafttreten der ThürWG-Neuregelung
3. **Auswahlverfahren** „Talsperren im Landesinteresse“ konkretisieren und durchführen
4. Bericht Dokumentation – abfassen des entspr. LPTS-Textteils

Erläuterung des Übergangs von TLUG zu TFW

1. **Übergang der Talsperren von TLUG zu TFW**

2. **Sonstige Verfahrensregelungen**

3. **Auswahlverfahren**

4. **Bericht Dokumentation**


24.04.2018

BD R. Budnick

11

AKTION FLUSS
Thüringer Gewässer gemeinsam entwickeln

Freistaat
Thüringen



Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz

Bisher erfolgt ...

- 2 Sitzungen Steuerungsgruppe (+Nachfolgetreffen)
- 2 Sitzungen UAG „Herrenlose Talsperren“
→ notw. Veranlassungen für einen reibungslosen Übergang sind herausgearbeitet und werden sukzessive nach Zeitplan abgearbeitet (bes. Schwerpunkt: Anlagen, die derzeit „im Bau“ sind)
- 1 Sitzung UAG „Talsperrensicherheit“

...es steht an ...

3. Sitzung Steuerungsgruppe – im Mai
→ weiteres Vorgehen i. R. d. UAG „Talsperrensicherheit“
3. Sitzung UAG „Herrenlose Talsperren“ – vor der Sommerpause
→ Fortführung Veranlassungen für den Übergang auf TFW, Umfang und Durchführung der Unterhaltung nach erfolgtem Übergang vorplanen

24.04.2018

BD R. Budnick

12