



**Talsperrenbetrieb  
Sachsen-Anhalt**

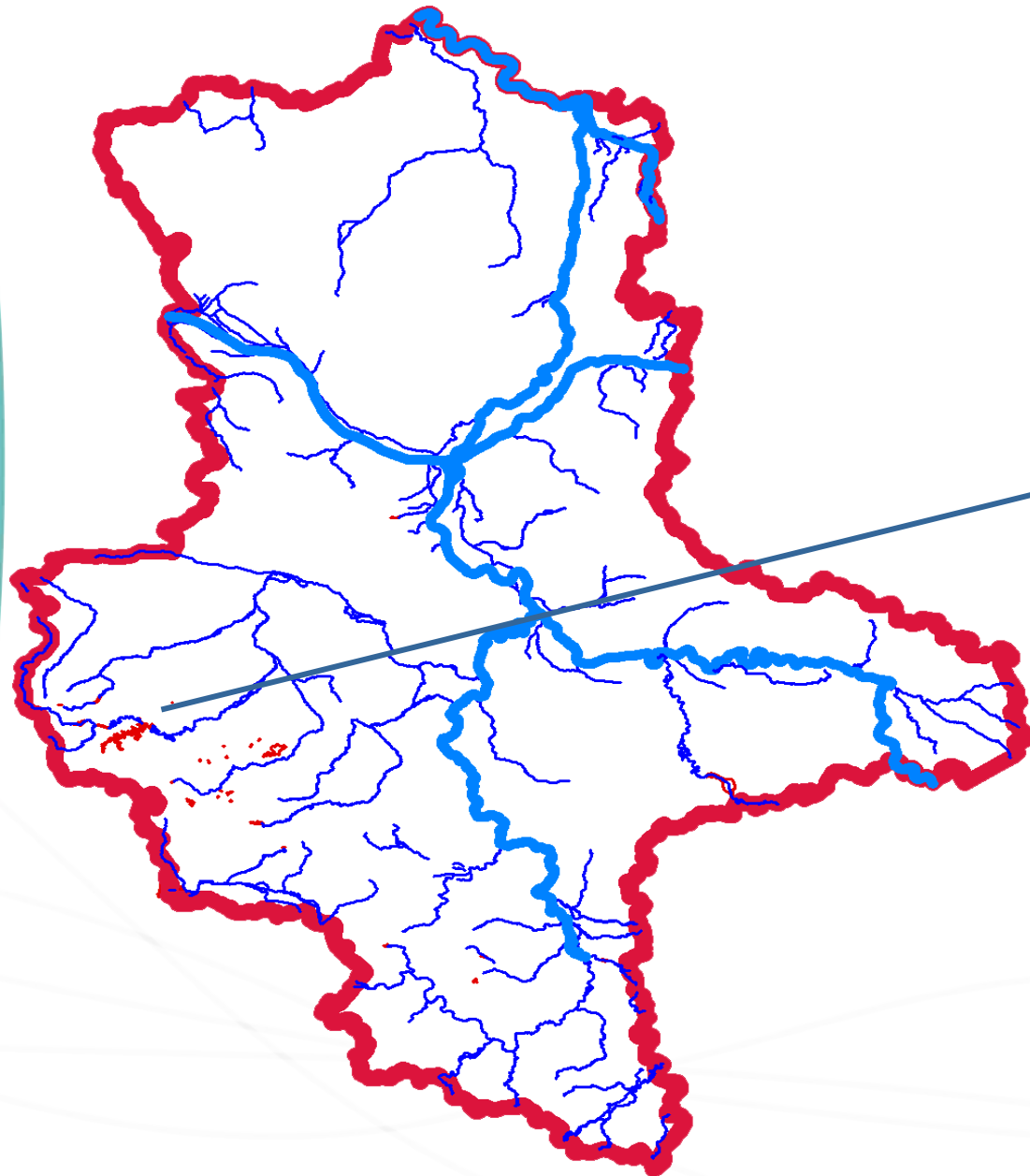
Anstalt des öffentlichen Rechts

# **Rohwasserspeicher und Hochwasserschutz: Herausforderung Talsperrenbewirtschaftung**

Informationstag zur Trinkwasserqualität

- Wer sind wir ?
- Gebietsstaubereiche
- Geschichtliches zum Talsperrenbau im Ostharz
- Rappbodetalsperrensystem und seine Bedeutung

# Wer sind wir ?



Sitz der Verwaltung ist in Blankenburg  
mit den Außenbereichen :  
in Kelbra sowie  
im Bereich der  
Rappbodetal Sperre

## Wir sind ....

---

TSB-LSA bewirtschaftet z.Z. 36 Anlagen in Sachsen- Anhalt

- 3 davon sind Rohwasserlieferanten
- Kernstück Bodesystem mit seinen Anlagen
- Rohwasserlieferant für 1,0 Mio Menschen in Mitteldeutschland



Rappbodesystems



Teufelsteich



Zillierbachtalsperre

## Wir sind verantwortlich u.a. für....

---

- Planung, Bau , Betrieb und Unterhaltung von Talsperren
- Regelung des Wasserabflusses
- Bereitstellung und Vertrieb von Rohwasser
- Ausnutzung des Wasserkraftpotentials

## Wir sind ...ein Blick zurück

---

Flussmeisterei Obere Bode	1959-1976
Talsperrenmeisterei Bode in WWD Untere Elbe	1976-1991
Abwicklung der WWD	1991
Gründung Talsperrenmeisterei des LSA	1991-1998
Gründung Talsperrenbetrieb des LSA	1999-2003
Gründung Talsperrenbetrieb Sachsen-Anhalt	2004
Gründung der Tochter Talsperren-Wasserkraft GmbH	2006

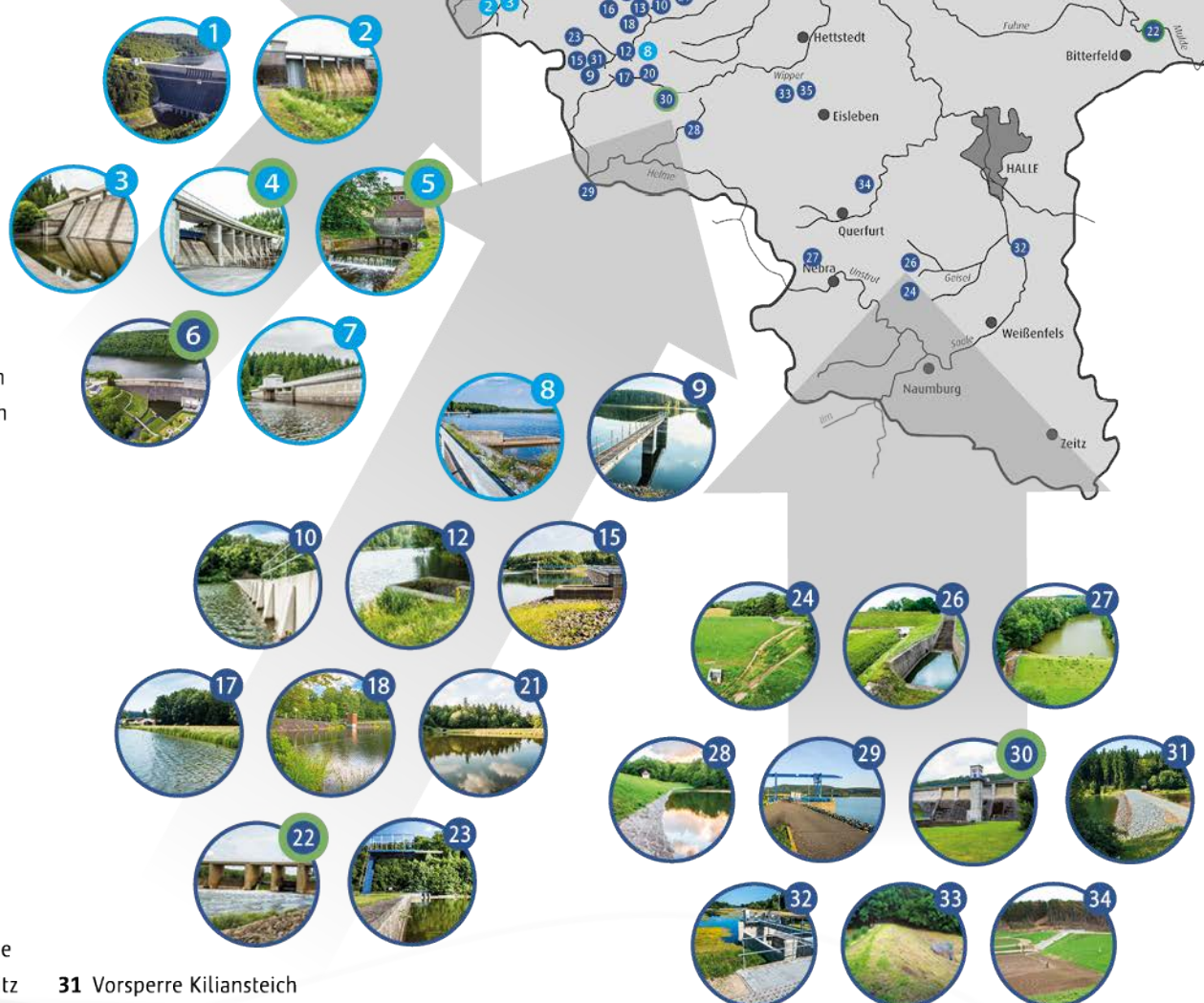
# Standorte der Talsperren in Sachsen-Anhalt



## Nutzungsarten:

- Rohwasser
- Hochwasserschutz
- Wasserkraft

- 1 Rappbodetalsperre
- 2 Vorsperre Rappbode
- 3 Vorsperre Hassel
- 4 Talsperre Königshütte
- 5 Hochwasserrückhaltebecken Kalte Bode
- 6 Talsperre Wendefurth
- 7 Zillierbachtalsperre
- 8 Teufelsteich
- 9 Frankenteich
- 10 Großer Siebersteinsteich
- 11 Kleiner Siebersteinsteich
- 12 Fürstenteich
- 13 Erichsburger Teich
- 14 Neuer Teich
- 15 Kiliansteich
- 16 Bergrat-Müller-Teich
- 17 Birnbaumteich
- 18 Bremer Teich
- 19 Gondelteich
- 20 Kunstteich Neudorf
- 21 Kunstteich Ballenstedt
- 22 Muldestausee
- 23 Mühlenteich
- 24 Rückhaltebecken Gleinaer Grund
- 25 Rückhaltebecken Schrote
- 26 Rückhaltebecken Stöbnitz
- 27 Speicher Schmon
- 28 Speicher Wettelrode
- 29 Talsperre Kelbra
- 30 Talsperre Wippra



- 31 Vorsperre Kiliansteich
- 32 Speicher Schladebach
- 33 Speicher Ahlsdorf
- 34 Hochwasserrückhaltebecken Querfurt
- 35 Hochwasserrückhaltebecken Wippra



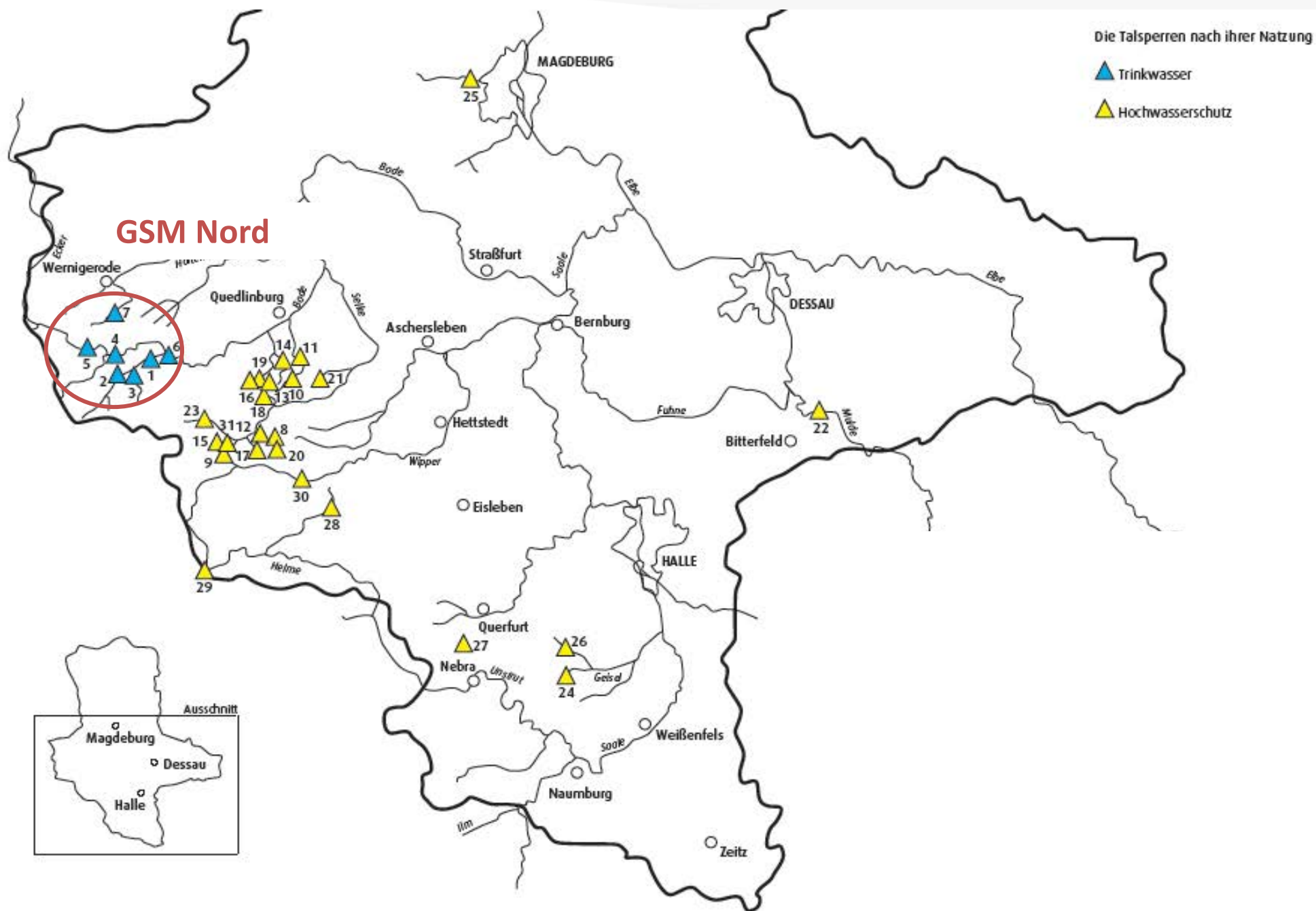








# Gebietsstaubereiche des TSB



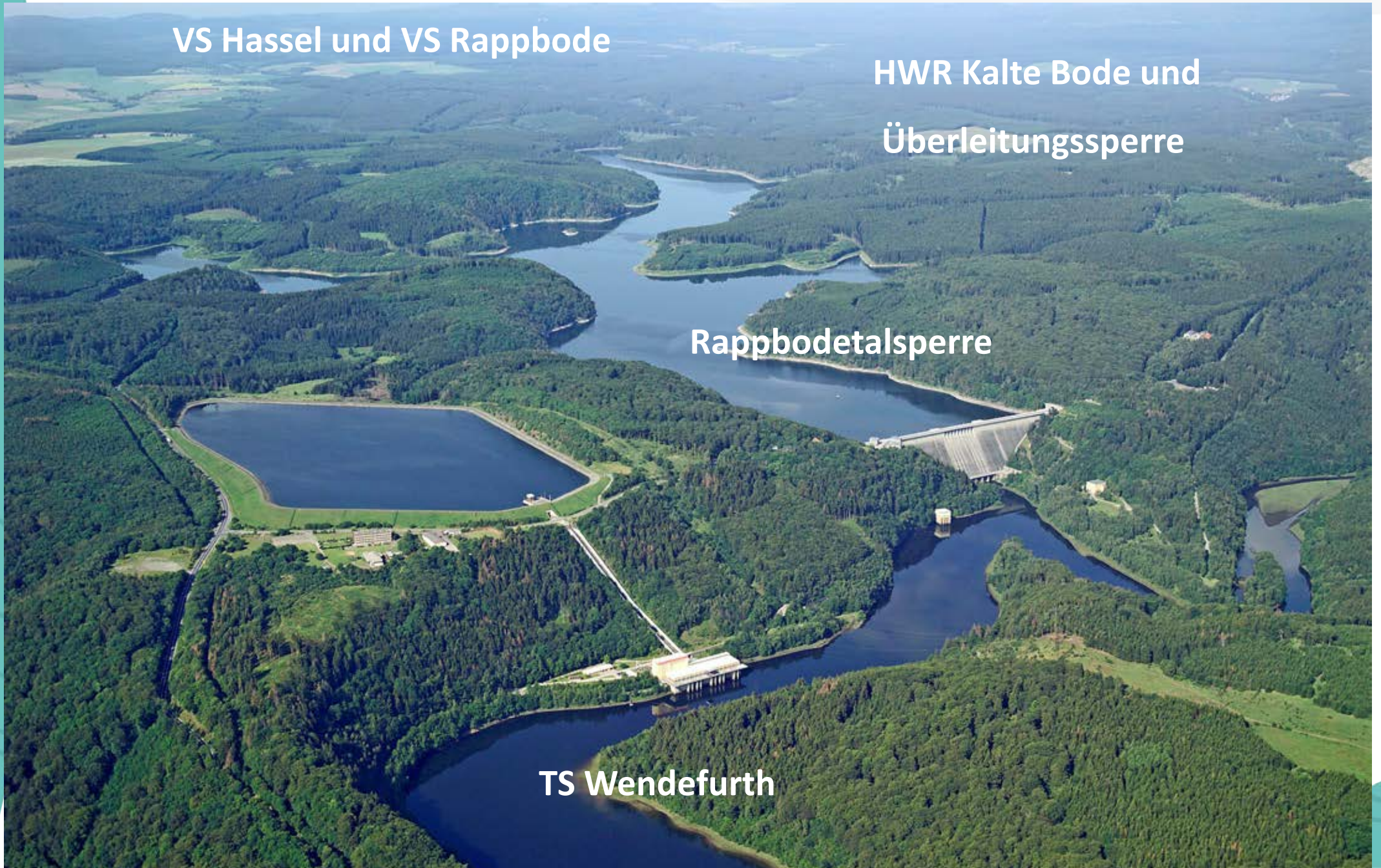
Gebietsstaubereich- Nord

VS Hassel und VS Rappbode

HWR Kalte Bode und  
Überleitungssperre

Rappbodetalsperre

TS Wendefurth



- erste Bergbauteiche im Mittelalter
- Bergbauteiche im Unterharz stammen aus der Zeit um 1600
- vorwiegend Dammbauwerke zur Unterhaltung der Wasserkünste für den Bergbau
- sind zu finden im Unterharz und Mansfelder Revier