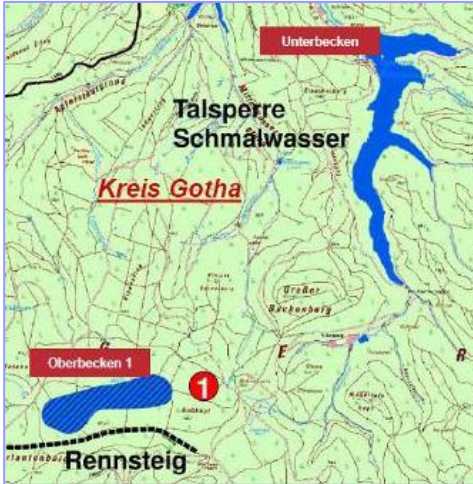


# Ist der Umweltverbrauch von PSW zur rechtfertigen?

## PSW Schmalwasser

Leistung 1000 MW  
Staufläche Unterbecken: 76 ha  
Aufstandsfläche Oberbecken: 80 ha



**Pumpspeicher verbrauchen mindestens das 17-fache der Fläche von Batteriespeicher**

## Batteriespeicher Schwerin

Leistung 5 MW (ersetzt 50 MW Turbine)  
Betriebsgebäude: 0,045 ha (450 m<sup>2</sup>)



## Flächenverbrauch in m<sup>2</sup> pro MW

