

Braucht die Energiewende neue Pumpspeicher im Alpenraum?

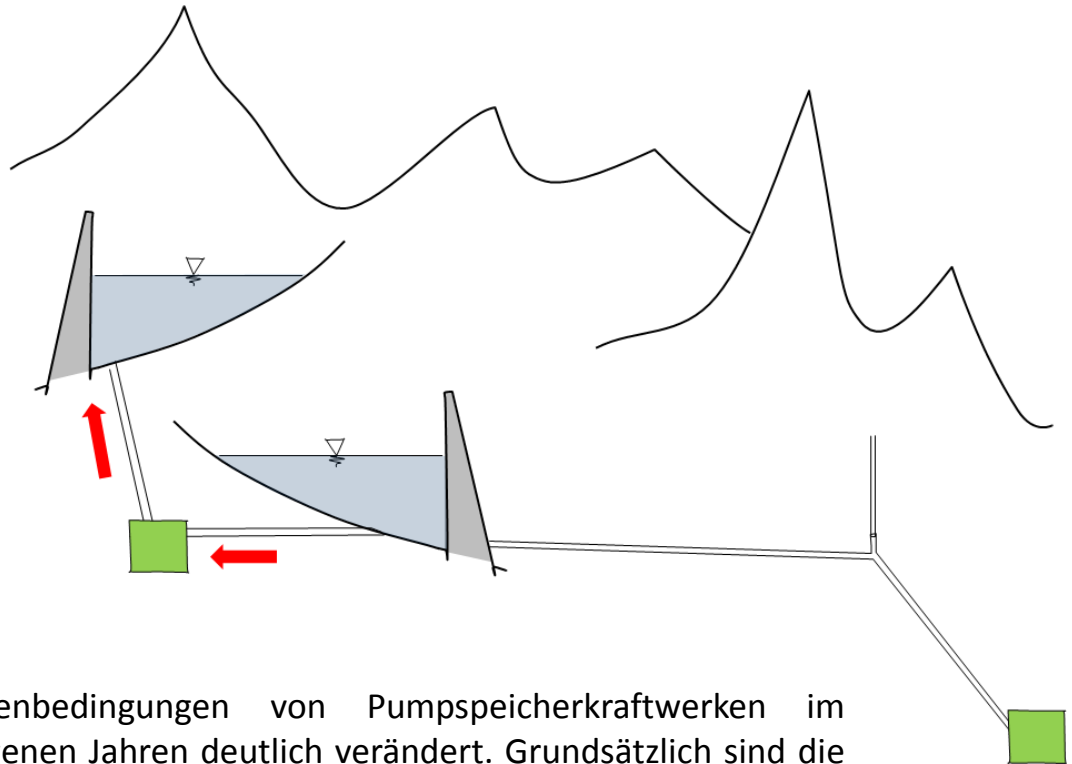
DI Dr. techn. Jürgen Neubarth

Geschäftsführer
e3 consult OG



Do., 25.4.2013
18:15 Uhr

Technikerstraße 13
Bauingenieurgebäude
HSB 6



Die energiewirtschaftlichen Rahmenbedingungen von Pumpspeicherkraftwerken im Alpenraum haben sich in den vergangenen Jahren deutlich verändert. Grundsätzlich sind die Perspektiven für Pumpspeicherkraftwerke positiv. Diese Einschätzung wird dabei auch von der europäischen und nationalen Energiepolitik geteilt, die im Ausbau der Speicherinfrastruktur einen wesentlichen Hebel zur Systemintegration erneuerbarer Energien sieht. Im Gegensatz zu diesen mittel- und langfristig sehr positiven energiewirtschaftlichen Randbedingungen für den Bau neuer Pumpspeicherkraftwerke, kann jedoch in den letzten drei bis vier Jahren eine tendenziell ungünstige Entwicklung der Preise im Strommarkt festgestellt werden. Diese kurzfristige Entwicklung führt vor allem bei potenziellen Investoren in neue Pumpspeicher zu bewertungsrelevanten Unsicherheiten, die eine Entscheidung über den Bau eines Pumpspeicherkraftwerks maßgeblich beeinflussen können.