

---

**Umwelt und Energie (uwe)**

**Entsorgung & Risiko**

Libellenrain 15  
Postfach 3439  
6002 Luzern  
Telefon 041 228 60 60  
uwe@lu.ch  
www.uwe.lu.ch

## **ARA Talschaft Entlebuch**

Beim geplanten Bau eines Wasserkraftwerkes Waldemme ist ein Anschluss von Flühli an die ARA Talschaft Entlebuch sinnvoll. Diese muss dafür nicht erweitert werden. Ein solcher Anschluss ist relativ günstig möglich, da für das Kraftwerk ein Stollen zwischen der ARA Flühli und der Kanalisation der ARA Talschaft Entlebuch erstellt wird. Zusammen mit Flühli kann später auch der Dorfteil Sörenberg an die ARA Talschaft Entlebuch angeschlossen werden. Dies bedingt aber Massnahmen zur Kapazitätssteigerung.

Längerfristig sollte ein Zusammenschluss der ARA Talschaft Entlebuch mit der ARA Blindei zu einer regionalen ARA für rund 30'000 Einwohnerwerte geprüft werden. Die ARA Blindei müsste dafür stark ausgebaut werden. Sie könnte dann aber mit tiefen Betriebskosten pro Einwohnerwert eine hohe Reinigungsleistung erbringen. Zudem könnten Frachtschwankungen besser aufgefangen werden. Ausserdem würde das Badegebiet an der Kleinen Emme unterhalb der ARA Talschaft Entlebuch entlastet.