



Willisau

Trinkwasserfassung im Gebiet Burgrain wird konkret

Die Gemeinden Alberswil, Ettiswil, Menznau Hergiswil b.W. und die Stadt Willisau möchten im Gebiet Burgrain aus dem Grundwasserleiter des Wiggertals Trinkwasser beziehen. Zu diesem Zweck gründeten die Gemeinden die Burgrain Wasser AG.

Nachdem bereits in den letzten zwei Jahren umfangreiche Untersuchungen des Untergrunds und der Lage des Grundwasserleiters stattgefunden haben, wurde nun vom 6. März 2023 – 8. März 2023 nochmals eine Testbohrung am geplanten Standort des zukünftigen Grundwasserpumpwerks durch ein spezialisiertes Unternehmen vorgenommen. Die Bohrung wurde bis zu einer Tiefe von 23 m vorgenommen und zeigte im Bereich von 5 – 17 m den Grundwasserleiter. Ab einer Tiefe von 17 m folgte kompaktes Moränenmaterial und anschliessend Sandsteine der Oberen Meeresmolasse. Der gewonnene Bohrkern wird nun im Labor untersucht, um die richtige Dimensionierung des zukünftigen Grossfilterbrunnens Burgrain zu bestimmen. Anschliessend wird die Burgrain Wasser AG ein entsprechendes Konzessionsgesuch beim Kanton Luzern einreichen und es finden die Ausscheidung der Schutzzonen statt. Bis jedoch Wasser aus dem Gebiet Burgrain in die Haushalte der beteiligten Gemeinden fliesst, wird es noch einige Zeit dauern.

