

IBI-Kraftwerk wird effizienter



Die «alte Dame» an der Kanalpromenade Interlaken, das älteste Kraftwerk der IBI, produziert seit 1897 Strom aus Wasserkraft. Bald soll das Innenleben der unter Denkmalschutz stehenden Anlage modernisiert werden.

Das IBI-Laufkraftwerk am Schifffahrtskanal produziert jährlich rund 4,9 Mio. Kilowattstunden Strom – genug für die Versorgung von ca. 1200 Haushalten. Gebaut wurde die Anlage 1897 mit damals nur zwei Turbinen. Schon 1924 wurden diese durch drei neue Turbinen ersetzt, die bis heute ihren Dienst verrichten. Nach der Modernisierung werden drei neue Maschinen rund 7,4 Mio. Kilowattstunden Strom produzieren – ein Zuwachs von rund 50%.

Eine erste Machbarkeitsstudie mit verschiedenen Varianten entstand bereits vor zehn Jahren. Tiefe Strompreise führten jedoch im Jahr 2011 zu einem Projektstopp. 2016 erfolgte die Eingabe eines überarbeiteten Bauprojekts. Dieses wurde zwei Jahre später vom Amt für Wasser und Abfall (AWA) bewilligt. Bei der Projektierung beteiligten sich auch der Berner Heimatschutz und die Kantonale Denkmalpflege, denn die unter Schutz gestellten Gebäude und die technischen Einrichtungen sollen soweit möglich im Urzustand erhalten bleiben.

Für den gesamten Umbau des Kraftwerks rechnen die IBI mit einem Investitionsbetrag von 6,9 Mio. Franken. Damit sich das Projekt für die IBI wirtschaftlich rechnet, beantragte das Unternehmen Investitionsbeiträge beim Bundesamt für Energie (BfE). Das Gesuch wurde im Mai 2019 bewilligt und eine Investitionsgutsprache von maximal 60% zugesprochen. Zudem rechnen die IBI mit Zusatzkosten von 200'000 Franken für die Erhaltung des optischen Erscheinungsbildes. Die Denkmalpflege wird sich mit 30% an diesen Kosten beteiligen.

Der Verwaltungsrat der IBI entschied sich im Juni 2019 für die Umsetzung des Projekts. Der Umbau soll in den nächsten zwei Jahren realisiert werden. Die IBI freuen sich, mit der Modernisierung einen Beitrag zur Erneuerung der Stromproduktion und zur Umsetzung der Energiestrategie 2050 zu leisten.

Anzahl Wörter: 283
Anzahl Zeichen (ohne Leerzeichen): 1741

Kontakt für Rückfragen:

Industrielle Betriebe Interlaken

Roman Ringgenberg

Marketing und Vertrieb

Fabrikstrasse 8, 3800 Interlaken

Telefon 033 826 30 00

Telefon direkt 033 826 74 77

roman.ringgenberg@ibi.ch

Industrielle Betriebe Interlaken, www.ibi.ch

Interlaken, 05. Juli 2019