

Exkursion Baustelle Murkraftwerk und Kraftwerk Gössendorf

Am 29 Mai 2018 machte sich eine Abordnung des youngOVE Graz auf zur Baustelle des Murkraftwerks Graz sowie zum bereits fertiggestellten Kraftwerk Gössendorf. Trotz der schlechten Wettervorhersage wurde beschlossen, die Anreise mit dem Fahrrad zu wagen. Nach trockener Ankunft beim im Bau befindlichen Murkraftwerk gab es eine kurze Präsentation, in deren Anschluss ein kurzer Rundgang erfolgte. Das künftige Kraftwerk ist mit einer Engpassleistung von 17,7 MW und einer durchschnittlichen Jahrerzeugungsmenge von 82 GWh geplant. Dies entspricht ca. dem Verbrauch von 20.000 Haushalten bzw. E- Fahrzeugen. Bei einem Laufwasserkraftwerk wie diesem liegt heutzutage nicht mehr nur der technische Part im Vordergrund; auch der ökologische Aspekt spielt eine zunehmend große Rolle.

Vom Murkraftwerk ging es weiter Richtung Süden zum bereits fertiggestellten Kraftwerk Gössendorf. Während einer kurzen Regenpause widmeten wir uns den Schautafeln, welche die wichtigsten Daten und Fakten zeigen. Nach der Besichtigung der Wehranlage begaben wir uns in die Warte, welche nicht besetzt ist, sondern von der Zentralwarte in Pernegg gesteuert wird.

Von der Maschinenhalle begaben wir uns ins Untergeschoß direkt unter die zwei Kaplan-Rohr-Turbinen.

Im Hochspannungszeichensaal fand dann letztlich eine Nachbesprechung zu dieser interessanten Exkursion statt.



youngOVE Graz
Krenngasse 37/5
8010 Graz
+43 316 873 7916
www.ove.at/youngove

