

ZWIEDZANIE ELEKTROWNI NA GÓRZE ŻAR PRZEZ UCZESTNIKÓW KOŁA „LAMBDA”

19 czerwca uczestnicy projektu „Uniwersytet NIEpotworny” uczestniczyli w zwiedzaniu Elektrowni Szczytowo- Pompowej w Międzybrodziu Bialskim zlokalizowanej na szczycie Góry Żar. Przed rozpoczęciem zwiedzania przy wyjątkowo sprzyjającej pogodzie wszyscy podziwiali wspaniałe widoki na Beskidy oraz jezioro. Góra Żar to wyjątkowe miejsce i niesamowita atrakcja dla turystów.

Elektrownię można zwiedzać o każdej porze roku, w trakcie wycieczki uczniowie zobaczyli jak działa zakład, a przewodnik przytoczył liczne szczegóły techniczne i podzielił się ciekawostkami i anegdotami dotyczącymi pracy w elektrowni.

Elektrownia wyposażona jest 4 nowoczesne turbiny. Podczas pracy pełną mocą każda z 4 turbin połyka 36 ton wody na sekundę. Wszystkie turbiny dają moc 500 MW. Czas rozruchu elektrowni wynosi zaledwie 3 minuty. Pełnią one funkcje zarówno turbin jak i pomp. Elektrownia dzięki transformatorom wytwarza napięcie do 120kV.



