VABILO NA PREDVANJE

dr. Marka Mugerlija

POGLED SKOZI KARAVANKE

ob prazniku sv. Barbare

4. 12. 2026 ob 16.30

SLOVENSKI ŽELEZARSKI MUZEJ

Konferenčna dvorana Kolpern

slovenski železarski muzej

GORNJESAVSKI MUZEJ JESENICE



Gradnja železniškega karavanškega predora, leta 1905, hrani GMJ

POGLED SKOZI KARAVANKE



Prvi poznavalci geološke sestave Karavank so bili rudarji. Gorska veriga skriva različno rudno bogastvo. Nahajališča železove, manganove, svinčeve in živosrebrove rude so vplivala na nastanek in razvoj naselij.

Rudišča so bila območja raziskav prvih naravoslovcev, zbirateljev fosilov in mineralov od Scopolija in Zoisa naprej. Med najbolj bogatimi zbirkami sodi zbirka Jožeta Bediča (1923–2002). Geološko gradivo nam osvetljuje življenjske razmere na Zemlji v obdobjih nastanka sedimentnih kamnin. Trilobiti in druge živalske vrste, katere ostanke je Bedič našel v Karavankah nad Jesenicami, so pred več kot tristo milijoni leti živeli v morju severno od afriške plošče. Od nje se je odcepila manjša jadranska plošča, ki je ob trku z Evrazijsko ploščo povzročilo nastanek Alp.

Védenje o geološki sestavi in preteklosti se je izboljšalo tudi z gradnjo predorov. Prvega so zgradili že v 16. stoletju na Ljubelju, zadnjega pa letos na Hrušici.