

EGIPATSKI PUSTINJSKI KITOV I ASUANSKI NILOMJERI

Tijekom rujna 2019. sam posjetila Egipat s dvoje prijatelja kada smo obišli i dva geološki značajna lokaliteta - Wadi Al-Hitan i Asuan.

Wadi Al-Hitan ili Dolina kitova se nalazi oko 150 km jugozapadno od Kaira u Sahari. Od 2005. godine je na UNSECO –ovoj listi svjetske baštine kao važan paleontološki lokalitet na kojem su nađene stotine fosila savršeno očuvanih prakitova podreda *Archaeocetes*, a među njima se ističe *Basilosaurus isis* (Sl. 1). Posjet je uključio obilazak Muzeja fosila i klimatskih promjena, te šetnju stazom među brojnim in-situ fosilima. Starost fosila je donji eocen do gornji oligocen.



Slika 1. *Basilosaurus* u Muzeju fosila i klimatskih promjena u Wadi Al-Hitanu
(foto: Tatjana Vujnović, 2019)

Na jugu Egipta, u Asuanu smo obišli Elephantine otok i hram boga poplava Khnum-a i hram božice Satet gdje su stari Egipćani izgradili Nilomjere na kojima su opažali i bilježili vodostaje Nila i njegove poplave. Ovo je mjesto tijekom većeg dijela egipatske povijesti bilo posebno važno kao južna granica Egipta.