

Ochtińska aragonitová jaskinia

1/ WSTĘP (Vstupná sieň): Witamy Państwa w naszej Ochtińskiej Jaskini Aragonitowej. Jaskinia znajduje się Rudawach Słowackich, na północnym stoku Górnego Hradku, na wysokości 657 m n.p.m. Sposobem powstania, zdobieniem i środowiskiem skalnym Ochtińska Jaskinia Aragonitowa różni się od pozostałych jaskiń na Słowacji. Powstała w erze paleozoicznej, w krystalicznych niebieskoszarych marmurach dewonu, których wiek szacuje się na około 400 milionów lat. Wystrój tworzą w odróżnieniu od większości jaskiń kryształy aragonitowe. Jaskinia chroniona jest jako narodowy pomnik przyrody, a w roku 1995 z powodu swojej wyjątkowej wartości w ramach bilateralnego Słowacko-węgierskiego programu Jaskinie Krasu Słowackiego i Krasu Aggtelek została wpisana na Listę Światowego Dziedzictwa Kulturalnego i Przyrodniczego UNESCO. Ochtińska Jaskinia Aragonitowa została odkryta przypadkowo przy wybijaniu geologicznej sztolni badawczej „Kapusta” w dniu 7 grudnia 1954 roku. Prace związane z udostępnieniem jaskini rozpoczęto w połowie lat 60., a 2 lipca 1972 roku została udostępniona zwiedzającym. Długość jaskini wynosi 300 m, z tego udostępnionych jest 230 m. Temperatura powietrza waha się w okolicach 8°C, a wilgotność względna powietrza wynosi ponad 90%.

W jaskini obowiązuje ścisły zakaz dotykania i uszkodzania wystroju krasowego, zanieczyszczania jaskini oraz dotykania urządzeń elektrycznych. Fotografowanie i filmowanie jest możliwe tylko po wniesieniu opłaty.

2/ SALA MARMUROWA (Mramorová sieň): Znajdujemy się w Sali Marmurowej. Jej ściany są podobne do innych części jaskini i tworzy je krystaliczny wapień lub prążkowany marmur. Wapienie tworzą ogromne soczewki pośrodku łupków i flitów, które przepuszczają niewielką ilość wody. Po ustąpieniu wody i opróżnieniu przestrzeni zaczęły tworzyć się kryształy aragonitu, które widzimy w dalszych częściach jaskini. Przez Korytarz Gwiazdny przejdziemy obok Jeziorka Wodospadowego w pobliżu wiszącego ze stropu tworzącego aragonitowego zwanego Sercem Jaskini.

3/ SALA DROGI MLECZNEJ (Sieň mliečnej cesty): W tej części strop jaskini ozdobiony jest wyjątkowymi formami ekscentrycznych tworów aragonite. Aragonit jest rzadką, rombowa, krystaliczną modyfikacją węglanu wapnia. Warunkiem powstawania różnych ekscentrycznie przyrastających form jest bardzo powolne przesiąkanie wody. Ważne jest, aby kropla wody na stropie jaskini nie skapywała w dół, ale odparowała. W wyniku tych sprzyjających warunków geologicznych i fizycznych mógł tu powstać ten unikatowy wystrój aragonitowy.

4/ KOMNATA GŁĘBOKA (Hlboký dóm): Znajdujemy się w Komnacie Głębokiej. Jest to najodleglejsza część jaskini zakończona około 10 m przepaścią, która przy zwiększonych przyływach wody, głównie w miesiącach wiosennych, bywa zalana. Na stropie widać pęknięcie tektoniczne z wystrojem aragonitowym.

5/ SALA MAŁA KOMNATY GŁĘBOKIEJ (Malá sieň Hlbokého dómu): Na ścianach znajduje się niezwykle, aragonitowy wystrój. Słusznie uważany jest za jedną z najpiękniejszych części jaskini. Przez Korytarz Jeżowy wrócimy z powrotem do Sali Wielkiej Drogi Mlecznej. Przy

6/ SALA WIELKIEJ DROGI MLECZNEJ (Sieň veľkej mliečnej cesty): Szanowni Państwo za chwilę zwiedzanie jaskini się zakończy. Będziemy przechodzili przez Czarodziejski Korytarz z węższymi i niższymi miejscami do korytarza łączącego części jaskini, przez który do niej wchodziliśmy. Na Słowacji odkryto ponad 7100 jaskiń. Każda z nich jest na swój sposób oryginalna, zachęcamy więc do odwiedzenia również innych udostępnionych zwiedzającym. Najbliżej znajdują się Jaskinia Gombasecka z unikatowym wystrojem kędzierzawym i Jaskinia Domica z bogatymi znaleziskami z wcześniejszego okresu kamienia. Dziękujemy Państwu za uwagę i odwiedzenie jaskini. Mamy nadzieję, że podobała się Państwu. Życzymy przyjemnej podróży w trakcie zwiedzania przyrody słowackiej.

