



CHĘCINY



NIEMCZÓWKA



NIEMCZÓWKA - RYNEK - ŚCIEŻKA MNICHA - KAMIENIOŁOM NA ZBOCZU GÓRY ZAMKOWEJ - ŚCIEŻKA EDUKACYJNA PRZEZ TEREN REZERWATU RZEPKA - PARKING ECEG RZEPKA



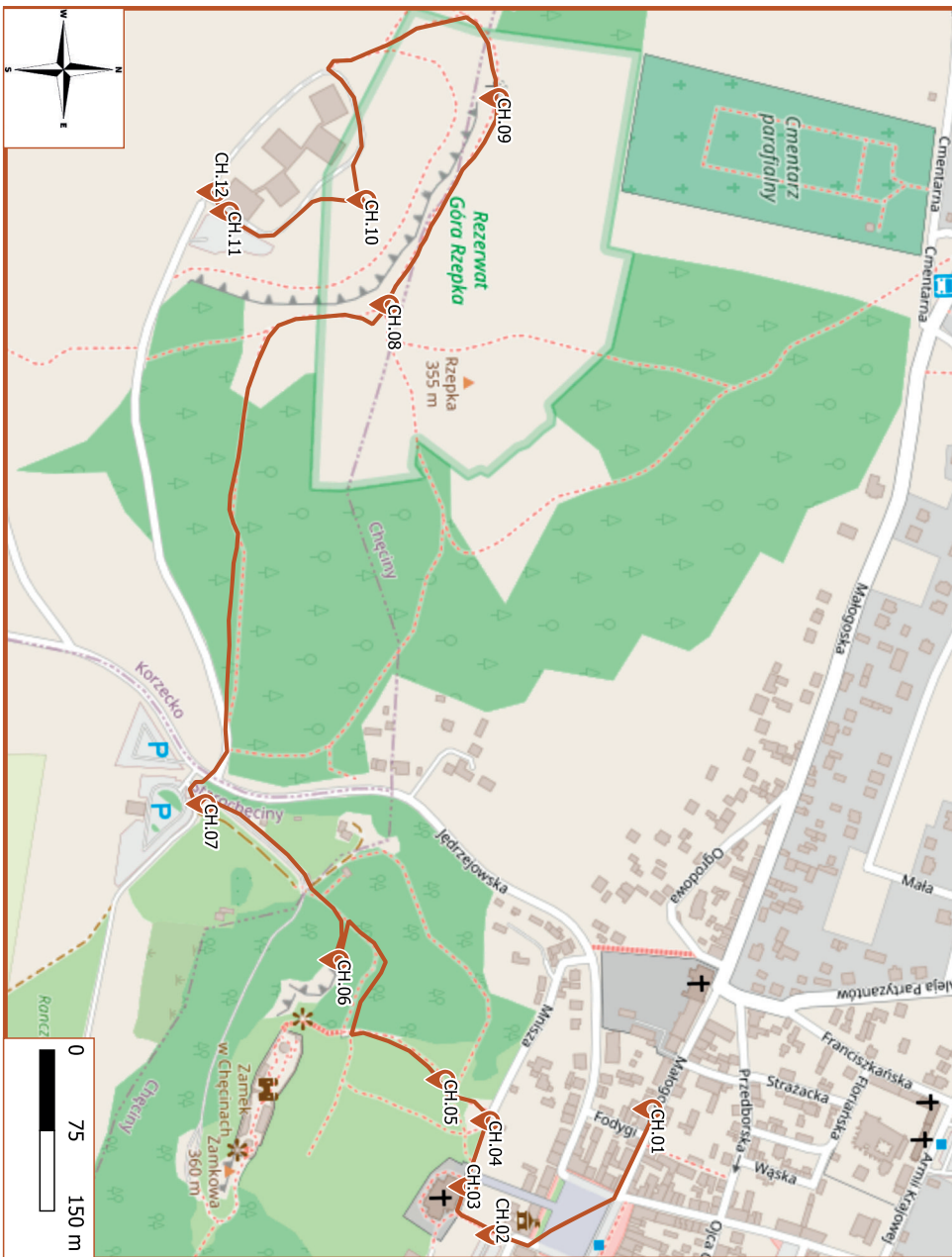
**2,5 KILOMETRA
2-3 GODZINY**



KRÓLEWSKO-GEOLOGICZNA TO MARSZRUTA



OCESANU WIKSZYZKROJĘIĄŚ WIAIKRARG Z GEOPARKU ŚWIĘTOKRZYSKI
QUESTU GEOLOGICZNA TO MARSZRUTA
GEO-EKO-QUEST CHĘCINY SKALA 1:4500



Opracowanie: K. Chłopek, B. Piwnik-Jędrzychowska, M. Sutowicz-Kwiecińska, W. Wesółski, M. Poros



Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki wodnej w Kielcach

CH.01 Niemczówka

Stać przed kamienicą Niemczówką zwaną,
Od panińskiego nazwiska właścicielki nazwę ma nadaną.
Trzy lukarny z gontowego dachu spoglądają,
Okna w piaskowcowe portale ujęte elewację ozdabiają.
Nad wejściem odpowiedzi na pytanie szukaj:
W którym roku Walenty i Anna dom swój zbudowali tutaj?

Miejsce na odpowiedź:

CH.02 Schody do kościoła p.w. św. Bartłomieja

Idąc do kościoła nie bujaj w obłokach,
pochyl głowę pokornie i uważaj na schodach!
Stopnie, którymi kroczysz są wyjątkowe,
z czerwonego piaskowca triasowego ułożone.
W kamieniołomach Tumlina są wydobywane,
Zdobią wiele powierzchni na Geoparku obszarze.
Na dowód żeś się przyjrzał i ich piękno docenił,
Wykonaj fotografię tych ciekawych kamieni.

CH.03 Plac przed kościołem p.w. św. Bartłomieja

Kościół kierunku świata wyznacza -
Prezbiterium ku Ziemi Świętej się zwraca.
Mając tą wiedzę zostaw południe za plecami
A wzrokiem odszukaj najbliższą górę - porośniętą lasami.
Jest to Zelejowa - jeszcze o niej będzie mowa.
A teraz masz zadanie - jej sfotografowanie.

CH.04 Plan miasta Chęciny

Chęciny to nie tylko zamek i królów panowanie
To także poddani i ich wyznanie.
Miasto z wielu sakralnych obiektów słynie
Twoje zadanie brzmi zatem: policz chęcińskie świątynie.
Wymień je wszystkie a jest ich dosyć sporo,
Niech plan miasta przy kościele będzie Twoją podporą.

Miejsce na odpowiedź:

CH.05 Schody prowadzące na Zamek Królewski

Czas na przerwę we wspinaczce,
Murek niech twe myśli zajmie -
Szary wapień popękany
Jasnym minerałem pospajany.
Odnajdź żyłą kalcytową
Zrób jej fotografię pamiątkową.

CH.06 Kamieniołom zachodni na Górze Zamkowej

Znajdujesz się w wyrobisku kamieniołomu starego
Porośnięte drzewami zbocza sfotografuj jego.
Skalnym warstwom przyjrzyj się widocznym
Ich zaleganie w złożu odbiega od normy.
Twoje zadanie to wyedukowanie
Jak te warstwy zostały przedstawiane?

1. z poziomu do pionu?
2. z pionu do poziomu?
3. czy w ogóle nie zostały?

Odpowiedz zanim wrócisz do domu!

Miejsce na odpowiedź:

CH.07 Parking przy zamku chęcińskim

Przyjezdnych do zamku na parkingu wita
Podkomorzy Sandomierski - postać znakomita.
Herb jego Odrowąż, a zastynął z tego
Że w historycznych przekazach nazwisko jego
Jako pierwszego właściciela wsi Chęciny zapisano.
Podejź więc, skłoń się i zapytaj o jego miano.

Miejsce na odpowiedź:

CH.08 Góra Rzepka - Ścieżka edukacyjna

Przekroczyłeś granicę rezerwatu geologicznego,
Warto więc być znał nazwę jego.
Niech ci się kojarzy z warzywem zdrowym
Lub małą kością znajdującą się w stawie kolanowym.
Podejź do tablicy tam odpowiedź znajdziesz
Nazwę rezerwatu wpisz w arkusz poprawnie.

Miejsce na odpowiedź:

CH.09 Góra Rzepka - Ścieżka edukacyjna

Geopark Świętokrzyski słynie z różnorodności
Także wiele jest w nim geologicznych różności.
Na jednej z tablic ścieżki znajdź więc odpowiedzi
Jakie skały tu występują? Co pod ziemią siedzi?
Nazwy czterech skał są potrzebne aby rozwiązać zadanie.
Wypisz ich nazwy i śmiało kontynuuj zwiedzanie!

Miejsce na odpowiedź:

CH.10 Europejskie Centrum Edukacji Geologicznej (ECEG) - widok na kamieniołom

Pionowa ściana nieczynnego kamieniołomu
Dostarczyć może ciekawych widoków
Wśród szarych wapieni i dolomitów
Mienią się różnymi barwami wtrącenia kalcytów
Twoja misja to znalezienie pionowej,
Największej w wyrobisku żyły kalcytowej.
Jak odnajdziesz żyłą wzrokiem, zrób także jej zdjęcie,
W tym zadaniu niech to będzie Twe główne zajęcie!

CH.11 Europejskie Centrum Edukacji Geologicznej (ECEG) - wschodnia ściana budynku

Europejskim Centrum Edukacji Geologicznej zarządza
Uniwersytet Warszawski - to jego jednostka.
Rozejrzyj się na zewnątrz budynku i znajdź wydziału godło,
Odpowiedz na pytanie jes łacińskie motto.
Czym pracuje znawca fachu geologicznego?
„Myślą i młotem” co po łacińsku brzmi: „.....”

CH.12 Europejskie Centrum Edukacji Geologicznej (ECEG) - plac przed wejściem do budynku

Przed wejściem do centrum kwitnie przez rok cały
Czerwienią, różem i bielą mieniący się blok skały.
Kalcyt - najpiękniejsza odmiana „marmuru” chęcińskiego
RÓŻANKA powszechnie u nas nazywanego.
Podejź bliżej i naciesz oczy jego pięknem
A potem zrób mu jeszcze pamiątkowe zdjęcie.

Wyniki oraz regulamin questu
znajdziesz na stronie
www.geopark.pl
w zakładce GEO-EKO-QUEST

Nagroda dla Ciebie niech będzie satysfakcja
Z zadań wykonanych i z wycieczki, bo to też atrakcja.
Zrób sobie jednak prezent i zwiedź okolice,
Atrakcji tu niemało i wszystkich nie zlicze,
Bo teren ten Geoparkiem UNESCO jest objęty
Świętokrzyskim się zowie, ów geopark piękny!