IPOLYTARNÓC TÉRSÉGE

1. ROMHÁNYI HOMOKKŐVEK

A Romhánypuszta közelében található felhagyott homokbánya a védett Romhányi homokkövek Természeti Emlék. Itt található a Romhányi Tagozat szürke, mállott állapotban barnás, romhányi homokkő típusleléhelye. A feltárás alsó részén látható meszes homokkőpad, számos kagylómaradványt tartalmaz. A homokkőben továbbá látványos gömbkövek is felelhetők, amelyek egykori kagylóhéjak feloldódása és a homokszemcsék meszes oldat általi összecementálása által jöttek létre.

A tanösvény bejárása a kilátóig és vissza 2 órát igényel, vagy a zöld turistaösvényen folytathatjuk utunkat a Mucsényi fatörzsbarlangig. A kilátótól a barlangig az út 2,5 órát vesz igénybe.

2. MUCSÉNYI FATÖRZSBARLANG

A Cseres-hegység idáig egyetlen olyan ismert barlangja, amely elszenesedett fa törzsének kimállásával keletkezett. A barlangot egyetlen, 12 m hosszú, 2,5 m széles és 1,5 m magas vízszintes járat képezi. Egy hatalmas, valószínűleg túlevelű fa törzsének kimállásával keletkezett, amelyet az alsó miocénben, 19 millió évvel ezelőtt, vastag vulkáni hamuréteg fedett be. A fatörzs elszenesedett, majd kimállott, amikor a Mucsényi-patak bevágódása lehetővé tette a levegővel való érintkezését. Falaiban ma is található több elszenesedett fa maradványa, és levéllenyomatok is felfedezhetők.

A barlanghoz Mucsíny községből egy 1,5 km hosszú tanösvény vezet. A barlang előtt pihenőhely várja a látogatókat. A barlangtól folytathatjuk utunkat az Ipolytarnóci Ősmaradványokhoz, a zöld turistaösvényen, ami további 3 órát vesz igénybe.

3. IPOLYTARNÓCI ŐSMARADVÁNYOK GEOLÓGIAI TANÖSVÉNY

A Bükki Nemzeti Park Igazgatóság Miocén Parkja a térség egyik legkedveltebb geoturisztikai látványossága, a Novohrad–Nógrád Geopark belépőtt kapuja. A vulkáni katasztrófa által megőrződött Európa Diplomás ősélőhelyet az 1836-ban elkezdődött feltárások és világszínvonalú interaktív kiállítások mutatják be.

Honlapja: osmaradvanyok.hu

SÁTOROSBÁNYA TÉRSÉGE

4. SOMOSKŐI VÁR ÉS BAZALTÖMLÉS;

Az 526 méter magas vulkáni csúcson található somoskői várat Magyarország és Szlovákia felől is megközelíthetjük. A vár és a bazaltorgona együttese alkotja a Novohrad-Nógrád Geopark logóját, ezzel is szimbolizálva a geopark határmentiségét. A szlovákiai oldalon 1,6 km hosszú tanösvény vezet a Cseres-hegység Tájvédelmi Körzet Somoskői Nemzeti Természeti Rezervátumán át a sátorosbányai Simon-toronytól egészen a várig. A tanösvényt 1954-ben létesítették a Várhegy és annak egyedülálló bazaltorgonája védelmére.

A 4 millió éves bazaltorgona enyhén megdőlt, 15-20 cm széles öt- és hatszögű egyedülálló oszlopai jelentős természettudományi értéket képviselnek.

A belépőjegy a tanösvény és a vár területére felnőtteknek 1,50 euró, gyereknek 0,50 euró, parkolásért az önkormányzat külön díjat számol fel.

5. MACSKALYUKI KŐBÁNYA

A Macskalyuk kőbányában található a 2,6 millió évvel ezelőtt aktív Medves-magosa tűzhányó lávatakarója belső szerkezetének legreprezentatívabb feltárása. A kőbánya falán két eltérő korú és szerkezetű lávatakaró tárul elénk. Mindkét lávatakaró bazaltja nagyrészt oszlopos elválású, azonban az alsóbb rétegekben pados elválásra is van példa.

A macskalyuki kőfejtőt a 19. század végén nyitották meg, majd az 1930-as években közel 1 500 embert foglalkoztatott.

A helyszínhez a bányásztelepülésen keresztül tanösvény vezet, amely a Somoskő NTR parkolójából indul ki.

A belépőjegy a 2,5 km hosszú tanösvény területére felnőtteknek 1 euró, gyereknek 0,50 euró, parkolásért az önkormányzat külön díjat számol fel.

6. SÁTOROSI ERÓZIÓS VÖLGY

A Sátorosbánya határában található 14 m magas homokkőfal egy vízmosásos árokban jött létre. A homokkőfalat az árokban időszakosan végigfolyó vizek koptató hatása alakította ki a változó keménységű kőzetben oly módon, hogy a vízek a hegy belsejéből egyre több homokszemcsét hordanak el, tehát az árok ebben az irányban növekedik. Ez a hátráló erózió, amely az aránylag gyorsan kiemelkedő hegységekre jellemző és a Cseres-hegység legjellegzetesebb példájának tekinthető. A homokkőfal alatt egy üreg található, amelyet a leeső víz örvénye vájt ki. Függőleges falaival igen látványos az időszakos vízesés alatt kialakult mély és szűk árok is.

A helyszínhez jelöletlen ösvény vezet, amit a vasúti sínen keresztül a településen áthaladó főútról lehet megközelíteni.

KARANCS-MEDVES TÉRSÉGE

7. KARANCS-KILÁTÓ

A "Palóc Olimposzként" is emlegetett Karancs kőbányája felé vezető úton három, nagyon eltérő korú kőzettel találkozunk: a homokkövek és a kontakt pala 18-30 millió, az andezit lakkolit 14-16 millió, míg a bazalt telérek 2-5 millió évesek.

A kőbánya által feltárt kőzet (Karancsi Andezit Formáció) alkotja a Karancs fő tömegét.

A mélyből felláramló magma felboltozta a felette levő, idősebb tengeri üledékeket és a felszín alatt megrekedt. Gránátos amfibolandezit alapanyagában az ásványok szabad szemmel is felismerhetők.

A 728 m magas hegytetőn egy körpanorámás kilátó emelkedik a fák fölé, ahonnan tiszta időben a Magas-Tátra is látható.

A Karancs-Medves Tájvédelmi Körzet része, turistaúton szabadon látogatható.

KELET-NÓGRÁD

10. SZILVÁSKŐ

A 3,5-4,0 km hosszúságú körséta során évmilliókon haladunk át, a 17 millió éves riolittufától, az arra települő széntelepes összlet alsó széntelepéig, valamint az ezeket befedő 2,2 -3,8 millió éves bazalt vulkanizmus változatos formakincséig.

Látványosak a völgykitöltő lávafolyások kihűlése során kialakult oszlopsorok a Bagó-kőn és a 20-25 m magas, vulkáni tápcsatornában rekedt, meredeken álló bazaltoszlopok sziklafala a Szilvás-kőn.

A bazaltsapka alatt húzódó széntelep fejtési üregeinek összeomlása a bazaltban mély és szűk hasadékrendszereket hozott létre.

A Szilvás-kő a Karancs-Medves TK fokozottan védett területe. A turistautakon szabadon látogatható.

11. KAZÁRI RIOLITTUFA

Kazár keleti szélén, a Béla út végén lévő parkolóból a piros kereszt jelzésű utat követve érjük el a látványos feltárást.

A holdbéli táj messziről fehérlő anyakőzete riolittufa. Horzsaköves és finom vulkáni hamuszemcsékből álló törmelék-ár formájában 17-18 millió évvel ezelőtt temette be a területet. A puha riolittufa felszínt a víz eróziós munkája formálta, benne mély árkokat szabdalt, melyekből tornyok, kúpok magasodnak ki.

A terület a Karancs-Medves Tájvédelmi Körzet része, természetvédelmi oltalom alatt áll.

A riolittufa feltárás a turistaútról tekinthető meg, felszínét taposva károsítjuk a szép természeti értéket.

12. NEMTI, SÁRKÁNYKŐ ÉS MORGÓ-GÖDÖR

Nemti határában különleges homokkő képződmények tárulnak fel.

A Fenyves út végétől érhető el a Morgó-gödör, 23-18 millió éves sekélytengeri homokkő rétegeiben (Pétervásárai Homokkő Formáció) 50-60 m hosszban, 15-20 m magas sziklafalak között kanyargó keskeny hasadék alakult ki.

A hasadék végén, a bal oldalon induló zöld háromszög vezet el a Kőleány erózió formálta homokkő-szobrához, melyhez különleges monda is fűződik. A Mátra vonulatának panorámáját pedig a Kossuth útról megközelíthető Sárkány-sziklán lehet megcsodálni.

A különleges képződmények szabadon látogathatók.

CSERHÁT TÉRSÉGE

13. HOLLÓKŐ, VÁR-HEGY

A várhegyi andezittelér (Kékesi Andezit Formáció) egy 12 millió éves vulkán csatornakitöltésének maradványa, csonkja, mely a puhább, agyagos tengeri üledékekre került, a Világörökség részét képező Ófalu fölé emelkedik.

A mélyből felszín felé törő magma hasadékszerűen nyomult az idősebb képződményekbe, középső-miocén tengeri üledékeket tört át, azokat a vulkáni tápcsatorna mentén átalakította és kőzetfoszlányokat ragadott magával.

A Hollókői várat közvetlenül az andezittelérre építették, sziklatömbje több helyen mutatkozik a vár alapjában.

A vár a buszparkolótól induló Vártúra tanösvényen közelíthető meg. Szabadon látogatható.

14. KÉZ-KILÁTÓ (FELSŐTOLD)

A Kéz-kilátó egy kezet formáló, fából készült alkotás, ahonnan csodálatos panoráma nyílik a Cserhát vidékére. A Hollókői vár parkolójából indulhatunk a kék túrajelzés vonalán Alsótold irányába.

A kilátó szabadon látogatható

15. TEPKE-KILÁTÓ

A kilátótoronyból átfogó panoráma nyílik a Cserhát alacsonyabb, nyugati dombsoraira, és méretes keleti szomszédjára, a Mátrára. A Visegrádi-hegységtől egészen a Bükkig szemlélhetjük az Északi-középhegységet. Alsótoldról az Országos Kéktúra K jelzése visz föl 6,8 km hosszan a kilátóig.

AJNÁCSKŐ KÖRNYÉKI VULKÁNOK

16. AJNÁCSKŐI VÁR

A várhegy egy 2,75 millió évvel ezelőtt létrejött vulkán kürtőjének a kitöltése. A vár egy eredetileg 13. századi gótikus erőd maradványa. A 18. század elején a vár leégett, és utána már nem építették újjá. Az eredeti középkori várból csak falmaradványok és a pince maradt fenn. A várhegy tetejéről pazar kilátás nyílik a települést övező fiatal vulkáni csúcsokra, a medvesi tájra és tiszta időben a Bükk és a Mátra vonulatait is megfigyelhetjük.

A helyszínen információs táblákkal ellátott tanösvény épült, ami szabadon látogatható.

17. RAGÁCS

A Ragács Nemzeti Természeti Rezervátum egyedül a kijelölt túravonalakon közelíthető meg. A Ragács csúcsát Ajnácskő felől a zöld túravonal meredek kaptatóján közelíthetjük meg.

Az Ajnácskő melletti 536 méter magas Ragács salakkúpja 1,4 millió évvel ezelőtti folyamatok eredményeként magasodik a térség fölé. Legmagasabb kőszikláiról gyönyörű kilátás nyílik az ajnácskői várhegyre és a környező dombokra. A Ragács lávafolyásait igen heves gőz- és gázkitörések kísérték, melyek nyomai máig megmaradtak több gázkifúvásos kürtő formájában.

18. SZÁRKŐ

A Szárkő látványos és meglehetősen elszigetelt csúcsa egy nagyobb kiemelkedésű, az erózió hatására a felszínen kipreparálódott kürtő. Ennek látványos „lenyomatai" az akár 50 m magasságot is elérő, a csúcs környékén majdnem merőlegesen álló bazaltoszlopok, amelyek a kürtőben lassan kihűlve vették fel oszlopformájukat.

A helyszínre Ajnácskő vagy Balogfala irányából zöld jelölésű turistaösvény vezet.

A CSERES-HEGYSÉG BAZALT VIDÉKE

19. BAGOLYVÁR

A Sóreg felett magasodó Bagolyvár 1964 óta fokozottan védett terület, a geológusok paradicsoma, a kipreparálódott csúcsról már 1865-ben tanulmányt írtak. A 84 m magasan kiemelkedő sziklacsúcs két részre osztható: alsó része egy vulkáni kürtő kitöltése, felső része pedig az egykori vulkáni tó üledékeinek tömbje.

A Bagyolvára a faluból egy sárga jelzésű, rövid turistaösvény vezet. A falu végéből lehetőségünk van a zöld túravonalat követve eljutni az 5 km-re található Pogányvárba.

20. POGÁNYVÁR

Gömör és Nógrád találkozásánál, ahol Sóreg, Ajnácskő és Óbást határai összefutnak, emelkedik magasba a mintegy 350 m magas Pogányvár vulkanikus táblahegye. A bazaltfennsíkon nem találhatók kőbányák, alakzataik a legeredetibb formában őrizték meg a vulkánosság és az azt követő lepusztulás folyamatát, így lehet Közép-Európa egyik legértékesebb védett területe. Gyönyörű kilátás nyílik innen a Medvesre és a medvesaljai falvakra.

A fennsíkra vezető 3,8 km hosszú tanösvény Óbástból indul. Szabadon látogatható.

21. BÉNAI-SZIKLÁK

A Bénai-sziklák iskolapéldája az egykori lávaár perem lepusztulásának, ahol a bazalt oszlopos és pados elválása, valamint a lejtőmozgás folyamata tanulmányozható. A gerinctől elvaló bazaltoszlopok lassan lecsuszamlanak lecsúsznak a meredek lejtőn és helyenként „kővárost" kezdenek kialakítani.

A bazaltoszlopok egyelőre nem látogathatók, de a jövőben tanösvényt építenek ki a bazaltoszlopok közvetlen közelében. A Bénai-sziklák Természeti Emlék területe kizárólag a sárga jelzésű Fülek – Béna – Sóreg turista ösvény mentén látogatható.

FÜLEK TÉRSÉGE

22. FÜLEKI VÁR

A vár egy vulkáni kráter falának maradványára épült. A vulkáni kráter korát kb. 400-500 ezer évre becsülik, ezzel ez a Cseres-hegység legfiatalabb vulkáni formája képződménye.

A Bebek-toronyban történeti és őslénytani tárlat és a várhegyen egy 5 ismertető táblával ellátott tanösvény látható, amely tájékoztatja a látogatókat a várhegy és a környék földtani, történelmi, természeti és tájképi értékeiről.

A várudvar változatos kulturális és közösségi rendezvények színtere. A vár alatt lehetőség van parkolásra. A belépőjegy a tanösvény és a vár területére felnőtteknek 4 euró, gyerekeknek 2 euró, parkolásért az önkormányzat külön díjat számol fel.

23. FÜLEKI-SZIKLÁK

A Füleki-sziklák az 1,4 millió éves Remete-tető vulkán lávaár perem lepusztulásának a maradványa. A bazalt pados elválása, valamint a lejtőmozgás folyamata tárul elénk, ahogy a gerinctől elvaló kőzetek lassan lecsuszamlanak lejtőn és helyenként „kővárost" kezdenek kialakítani.

A Füleki vártól a zöld turistajelzés vezet ki a sziklákhoz a 2,3 km hosszú ösvényen. Úton felfele a sziklákhoz szép panoráma nyílik a Karancs és a Sátoros irányába.

SALGÓTARJÁN TÉRSÉGE

24. BAGLYAS-KŐ VÁR LÁTOGATÓKÖZPONT

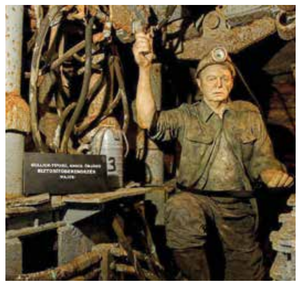
A látogatóközpont elsősorban oktatási célokat szolgál, óvodás és iskolás korosztályok számára kínál színes programokat, lehetőséget nyújtva a környezet természeti értékeinek felfedezésére. Természetesen egyéni látogatásra is van lehetőség.

A bemutatóhely Salgótarján városközponttól nem messze, az Ipolytarnóc felé vezető út mentén található. Magába foglalja a Baglyas Bazalttömb természetvédelmi területet és rendelkezik kültéri és belteri bemutatóhellyel is.

25. SALGÓTARJÁNI BÁNYAMÚZEUM

A salgótarjáni Bányamúzeum Magyarország első földalatti bányamúzeuma, amely 1965-ben nyílt meg. A kiállítás Nógrád megye barnakőszénterületét mutatja be. Bányász viseletek, kiegészítők mellett korabeli szerszámok, világítóeszközök, táró- és aknaképek, üzemi felvételek, térképek, statisztikák és dokumentumok teszik érthetővé a bányászat fejlődését a megyében.

Keddtől vasárnapig, 8:00 és 16:00 között várják a látogatókat.



26. PÉCS-KŐ

A körpanorámás Pécskő csúcsa egy kb. 5 millió évvel ezelőtti bazaltvulkán (Salgóvári Bazalt Formáció) kipreparálódott tápcsatornájának maradványa. Alapanyaga kevert, számtalan olyan magával ragadt kőzetet is tartalmaz, amit a kürtő harántolt. Ebbe a mátrixba nyomultak be a kőbányászat nyersanyagát adó bazalt telérek.

A csúcs alattti sziklafalba titokzatos kaptárfülkéket vájtak elődeink.

A vulkáni tevékenység során egy oldalkráter (egy parazita vulkán) is keletkezett. Az ezt tápláló bazalttelér maradványa a Kis-Pécskő.

A szabadon látogatható helyi látványosságokat 4 km hosszú, közepes nehézségű, kitáblázott túraútvonal fűzi össze.

BÁTONYTERENYE TÉRSÉGE

27. TARI FEHÉRKŐ-BÁNYA

A tari Fehérkő-bánya a Mátra és a Cserhát határán helyezkedik el. Az itt 13-14 millió éves kibányászott kő kemény volt, de ennek ellenére jól hasítható és faragható. Egertől Miskolcig gyakran alkalmazták, mivel a kőzet kis térfogatsúlya miatt jó hő- és hangszigetelő tulajdonságokkal bír. A bánya már jó ideje nem működik. A meglévő falakban jól követhető a két művelési mód időbeli változása: a felső szinten vésés–feszítés, alatta a fűrészelés nyomait (óriási sima felületek) fedezhetjük fel.

28. BUDA-HEGYI TANÖSVÉNY (SÁMSONHÁZA)

A Sámsonháza határában elhelyezkedő Vár-hegybe maró egykori kőbánya fala 16-14 millió éves rétegvulkáni sorozatot, tufa és lávaárak színpompás váltakozását tárja fel, melyet fehéres sekélytengeri karbonátos üledék süvegel.

A Kis-Zagyva túlsó oldalán levő Csűd hegyi kilátóról egyben tárul fel a látványos bányafal.

A kilátó alatt egy puhatestűek kőbeleiből összepréselt „pernás" mészkőpad bukkan a felszínre.

A kicsit távolabb levő Buda-hegyi tanösvényen és a közelében levő Mogyoróspusztai kőbányában a 17-12 millió évvel ezelőtti tenger pulzáló mozgása során leraködott üledékek és vulkáni képződmények váltakoznak.

A sámsonházai feltárás védett földtani alapszelvény. Szabadon látogatható.

29. BETYÁR-BARLANG (SZENTKÚT)

A terület 16-14 millió évvel ezelőtt vulkánokkal tarkított trópusi szigetvilág részét képezte. A Lajtai Mészkő Formációhoz tartozó mészhomok rétegek lazább részeiben kialakult természetes üregeket a középkorban tovább mélyítették, így jöttek létre a remeték barátlakásai.

A Szent László-forrás hasadékához a szabadtéri oltártól vezet az út. A monda szerint Szent László király a kunok ellen harcolva lovával átugratta a hasadékot, földet érve forrást fakasztott.

A szurdoktól észak felé, az erdészeti út bal oldalán 4 forrásfoglalás vize andezitben fakad, érdemes inni belőlük.

A kegyhely és környéke szabadon látogatható.

Interreg
Szlovakia-Magyarország
Partnerséget építünk
A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.
GEOTOP | www.skhu.eu
Bővebb információ: www.nogradgeopark.hu

X5915L

BÜKKI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG
Cím: 3304 Eger, Sánc u. 6. • Levelezési cím: 3301 Eger, Pf. 116
Telefon: 36/411-581 • E-mail: titkarsag@bnpi.hu
www.bnpi.hu

Szerkesztették: **Szarvasi Imre, György Balázs**
A fotókat készítették: **Novohrad-Nógrád Geopark, György Balázs**
Térképszerkesztés: **A&Z 1.1 Térképműhely © 2018**
Nyomdai munkák: **Garamond 91 Kft., Eger**
Grafika és tördelés: **Manner Mária**
Kiadja: **Bükki Nemzeti Park Igazgatóság**
Felelős kiadó: **Rónai Kálmánné igazgató**
ISBN 978-615-5980-14-5
Eger, 2022

A NOVOHRAD-NÓGRÁD GEOPARK TÚRAVEZETŐJE

KIRÁNDULÁSI ÖTLETEK NEM CSAK GEOTURISTÁKNAK

1 : 150 000

BÜKKI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG

SOMOSKŐI TANÖSVÉNYEK

Somoskő-újfalu · Somoska/Somoskő · SOMOSKŐ · Nyerges-hegy · Újtelep · Belső-cseres · Fürdő-bérc · Dunel · Kerek-domb · ERESZTVÉNY · Salgó Hotel · Salgóvár · SALGÓ-BÁNYA · Geopark Látogatóközpont · Nagy-bánya · Kis-bánya · Margit-bánya · Közép-bánya · Leégett Medves · Eresztvényi kőbányák geológiai tanösvény · Geocsodák Háza · Magyarbányai Kőpark · Kis-puszta · Nagy-úti-tábla · Velký Medveď (Medves-magosa) · Egykori Medvespuszta · Karancs–Medves TK · Petőfi-forrás · Petőfi-sétaút · Csörgő-forrás · Losonczy Anna-forrás · Bodzás-k. · Tehenesi-bányák

0 1000 m

Tájékoztató jellegű szintvonalak 10 méterenként

HOLLÓKŐI TANÖSVÉNYEK

HOLLÓKŐI TK · Fogas-hegy · Nagy-Nyilas-dűlő · Ófalu · Hollókő · Pipás-tető · Hollókői-p. · Országos Kéktúra · Gomb-hegy · Hollókő vára · Andezittelér (Geológiai bemutatóhely) · Gomb-hegyi-rét · Toursi Szt. Márton · Szt. Márton · Látogatóház (Hollóköves kávézó) · Pajtakert · Parkoló · Küszöb Információs Iroda · Szabadtéri színpad · Castellum Hotel · Erdei játszótér és tornapálya · Gyertyános · "Paraszttúrdó" romja · Várі-kút · Túlsó-mező · Szár-hegy-alja · Hagyástás legelő · Szár-hegy · Kis-Liponyák

Holló tanösvény · Vártúra tanösvény · Váralja tanösvény · Kertekalja tanösvény

0 500 m

Tájékoztató jellegű szintvonalak 5 méterenként

DOMAHÁZI TANÖSVÉNY

Petrovce [Gömörpéterfala] · Feneki-mocsár TT · Šimola · Szekeresbükk · Szekeres-bükk · Trnková [Kőkenyes] · Domaháza · CHKO Cerová vrchovina · Csurgó-bérc · Na kruhoch · Rad'aš · Répás alja · Répás-völgy · Répás-verő · Nagy-Szegeggye · Gombás-tető · Kis-Bagbas-völgy · Csúnya-fő · Kerek-bükk · Kabala-bükk · Bükk-tető

0 1000 m

IPOLYTARNÓCI TANÖSVÉNYEK

Ipolytarnóci ősmaradványok tt · Nyestés · Temes · Nagy-kövek-alja · Kemény-kő-oldal · Palóc zöld · Feri-hegy · Lombkorona sétány · Lombkorona Kávéző · Fogadóépület · Bükkabrányi fák védőépülete · Ipolytarnóci-p. · Csapás-völgy · Tri duby · SLOVENSKO · MAGYARORSZÁG

1. Ál-kardfogú fenevad
2. Szárvatlan ősorrszarvú
3. Medvekutya
4. Ősmenyétféle
5. Miocén kispatás
6. Tarnóci bestia
7. Miocén nagypatás

Miocén erdő ösvény · Biológiai tanösvények · Kőszikla tanösvény · Geológiai tanösvény · Közetparki tanösvény · Lombkorona tanösvény

0 1000 m

Tájékoztató jellegű szintvonalak 5 méterenként

BUDA-HEGYI (SÁMSONHÁZI) GEOLÓGIAI TANÖSVÉNY

Kelet-cserháti TK · Márkháza · Buda-hegy · Vörös-haraszt · Katruzsa · Nagy-bárkány · Ebhát · Pongormalom · Csonka-hegy · Csűd-hegy · Fejérkő vára (Sámson vára) · Várhegy · Szállaska-völgy · Sámsonháza · Melegvizes-forrás · Mogyorós-pusztai földtani bemutatóhely · Vár-hegyi kőfejtő (földtani bemutatóhely)

0 1000 m

Tájékoztató jellegű szintvonalak 10 méterenként

FÜGGŐ-KŐI TANÖSVÉNY

Garáb · Négyfenyői menedékház · Mészkemencék · Kőkapu-hegy · Kacsany · Nagy-magos-mál · Kis-magos-mál · Volt Fehérkő bánya · Kis-erdő · Nagy-Kő-tető · Cselej-dűlő · Garábi-nyereg · Kis-Függő-kő · Izsák-fái-legelő · Rákóczi-kápolna · Függő-kői-barlang · Függő-kői tanösvény · Vízlogó · Kakukk-vár · Macska-hegy · Purga · Tepke · Tepke-oldal · Szomjas-völgy · Mátra-szőlős · Potyporos-puszta · Potyporos · Farkastorok · Öleg-Tepke

0 1000 m

Tájékoztató jellegű szintvonalak 10 méterenként

A NOVOHRAD-NÓGRÁD GEOPARK

NOVOHRAD NÓGRÁD GEOPARK · unesco Global Geopark · BÜKKI NEMZETI PARK

Jelmagyarázat / *Legend*

- Védett természeti terület határa / *Protected natural area boundary*
- Beépített terület / *Built-up area*
- Ipari terület / *Industrial area*
- Park, temető / *Park, cemetery*
- Erdő / *Forest*
- Szőlő, gyümölcsös, kert / *Vineyard, orchard, garden*
- 21 4 sávos főút / *Multilane main road*
- 22 Főút / *Main road*
- Egyéb út / *Other paved road*
- Vasútvonal / *Railway*
- Kis folyó; Patak; Vízfelület / *River; Creek; Water surface*
- Földvár / *Earth fortification*
- Tanösvény / *Nature trail*
- Láp / *Bog*
- Vár / *Castle*
- Természetvédelmi bemutatóhely, látogatóközpont / *Nature conservation exhibition site, Visitor Center*
- Kilátó / *Look-out tower*
- Helyi jelentőségű védett terület; Természeti látnivaló / *Local nature reserve; Natutal sights*
- Geopark határa / *Boundary of Geopark*
- UNESCO Világörökség / *UNESCO World Heritage*
- Európa Diplomás terület / *European Diploma of Protected Areas*

0 KM 2 4 6 8 10

Alapszintköz: 20 m