

VÝROČNÁ SPRÁVA SPOLKU PERMON MARIANKA ZA ROK 2019

Spolok Permon Marianka je záujmové občianske združenie, ktorého hlavným cieľom je dokumentácia a propagácia bývalej ťažby a priemyselného spracovania bridlice v Marianke. Zaregistrovaný bol na Ministerstve vnútra Slovenskej republiky dňa 29. 12. 2006. V Banskej Štiavnici bol dňa 6. 9. 2007 slávnostne prijatý za člena Združenia banických spolkov a cechov Slovenska.

Členská základňa

V roku 2019 mal Spolok Permon Marianka **„8 členov“**. Boli nimi: Jozef Kráľ, Roman Lehotský, Ján Madarás, Ľuboš Osuský, Ivan Paška, Marián Pavlovič, Ján Sand a Martina Zibrínová. Predsedom spolku bol do 6. 6. 2019 J. Sand a od 7. 6. 2019 R. Lehotský, výkonným tajomníkom bol do 6. 6. 2019 R. Lehotský a tajomníkom od 7. 6. 2019 Ján Madarás a tretím členom výboru SPM M. Pavlovič.

Podujatia organizované Spolkom Permon Marianka

Každoročné slávnostné **„Otvorenie sezóny 2019 Miniexpozičie ťažby a spracovania bridlice v Marianke“** sa uskutočnilo dňa 6. 4. 2019 v priestore pred Bridlicovou štôľňou. Na úvod privítal účastníkov výkonný tajomník spolku R. Lehotský. Nasledovali príhovory starostu obce Marianka D. Statelova a predsedu spolku J. Sanda. J. Kráľ následne predstavil prítomným turistické denníky tzv. Wander Book, do ktorých turisti zbierajú na navštívených miestach nálepky tzv. Wander Card. Nasledovala prehliadka Miniexpozičie, ktorou sprevádzal J. Sand. R. Lehotský zabezpečoval spoločné vychádzky k bývalej Šifrovej jame, kde spolok nainštaloval nový banský vozík dovezený z Poráča. Ten stojí na originálnych koľajniciach z bývalej Šifrovej jamy z Marianky. Podujatia sa zúčastnilo vyše 50 návštevníkov.

Aj v tomto roku sme sa zapojili do medzinárodnej **„Noci múzeí a galérií 2019“**. Podujatiu predchádzala tlačová konferencia, ktorá sa uskutočnila dňa 7. 5. 2019 v Prírodovednom múzeu SNM v Bratislave. Zástupcovia jednotlivých múzeí a galérií predstavili svoje programy. Program Noci múzeí a galérií 2019 pripravený pre návštevníkov Miniexpozičie ťažby a spracovania bridlice v Marianke predstavil prítomným R. Lehotský. Samotné podujatie sa uskutočnilo dňa 18. 5. 2019. Organizačne sa na ňom podieľali Spolok Permon Marianka (J. Kráľ), Spolok pre montánnny výskum (R. Bednár, S. Bednárová, M. Chmulík, P. Ondrus) a Ústav vied o Zemi SAV (J. Madarás). Otvorenie podujatia bolo spojené s uvedením do života novej knihy fotografa a montanistu A. Russa "Metamorfóza ľadu". Kniha bola uvítaná do života ľadom. Okrem sprevádzania Miniexpozičiou to boli ukážky banských lúčok, rôznofarebné svietilkujúce minerály pod UV svetlom a premietanie pod holým nebom filmu Spolku Permon Marianka „Putovanie za marianskou bridlicou“ a filmu Československej televízie „K marianskym bridliciam“. Miniexpozičiu počas Noci múzeí a galérií 2019 navštívilo takmer 100 návštevníkov.

V dňoch 12. a 19. 9. 2019 sme v spolupráci so speleopatápačmi zorganizovali **„ponory do zatopenej časti Bridlicovej štôľne“**. Potápači M. Klaučo a J. Blaho počas ponorov vyhotovili zábery pod vodou, po vynorení na križovatke komôr, ale aj detaily na napadané sadrovcové platničky na dne štôľne. Komunikáciu a zázemie pre potápačov zabezpečoval R. Lehotský.

Jubilejnú „**XV. výstavu húb v Marianke**“ sme zorganizovali dňa 19. 10. 2019. Vystavených bolo 185 druhov určených húb. Hubou výstavy bol jedlý a vzácny hríb žltý (*Boletus junquileus*). Hlavným sprievodným programom bola výstava fotografií 15 rokov výstav húb v Marianke. Podujatie bolo doplnené aj o expozíciu minerálov a hornín Malých Karpát, predaj montanistickej literatúry, súťaž v určovaní húb, hubársku poradňu, dve dekorácie s hubami od E. Pisárčikovej a nádobu so sukulentami v marianskej bridlici od M. Osuského. Výstavu si pozrelo 78 návštevníkov.

Dňa 6. 12. 2019 Spolok Permon Marianka zorganizoval už „**6. svätobarborský sprievod**“. Účastníci sa stretli v Miniexpozícii ťažby a spracovania bridlice v Marianke, kde si pozreli expozíciu a dozvedeli sa o aktivitách spolku realizovaných v roku 2019. Mali možnosť vidieť svietiť rôzne druhy banských lúčok. Potom sa spoločne presunuli ku Kaplnke sv. Barbory, kde položili kvety a zapálili sviečky. Podujatie bolo ukončené baníckou hymnou Banícky stav. Zúčastnili sa ho zástupcovia Spolku Permon Marianka, Spolku pre montánný výskum a verejnosť. Svätobarborský sprievod považujeme za ukončenie sezóny Miniexpozície ťažby a spracovania bridlice v Marianke.

Do „**Kalendária Združenia banských spolkov a cechov Slovenska 2019**“ bolo zaradené Otvorenie sezóny 2019 Miniexpozície ťažby a spracovania bridlice v Marianke a 6. svätobarborský sprievod.

Miniexpozícia ťažby a priemyselného spracovania bridlice v Marianke

Miniexpozícia ťažby a spracovania bridlice v Marianke bola v roku 2019 otvorená spolu „**16-krát**“. Okrem pravidelných podujatí a vopred ohlásených skupín bola Miniexpozícia v mesiacoch august, september, október a november otvorená vždy prvú nedeľu v mesiaci od 15:00 do 19:00 h. Návštevníkov sprevádzali J. Král, R. Lehotský, M. Pavlovič a J. Sand. V nasledujúcom prehľade uvádzame len významnejšie návštevy.

Účastníci aktivít „**OZ Ekovýlety**“ navštívili v dňoch 26. 3., 1. 10. a 23. 10. 2019 Miniexpozíciu ťažby a spracovania bridlice v Marianke. Dozvedeli sa o histórii ťažby bridlice v Marianke, výrobkoch z bridlice, pozreli si strihanie a osekávanie bridlice a vypočuli šelakovú gramofónovú platňu reprodukovanosť na starom kľukovom gramofóne. Miniexpozíciou sprevádzal R. Lehotský.

Súčasťou „**odbornej exkurzie celoštátneho kola Geografickej olympiády**“ bola dňa 29. 3. 2019 aj návšteva Marianky. Na úvod o histórii obce Marianka porozprávala K. Danielová z Prírodovedeckej fakulty UK v Bratislave. Potom nasledovala návšteva Miniexpozície ťažby a spracovania bridlice v Marianke, v ktorej program pripravil R. Lehotský. Miniexpozíciu v tento deň navštívilo vyše 50 stredoškôľakov z celého Slovenska.

Dňa 10. 4. 2019 navštívil Miniexpozíciu ťažby a spracovania bridlice v Marianke D. Očenáš, majster „**Baníckeho bratstva Herregrund Špania Dolina**“. Miniexpozíciou ho sprevádzal J. Král.

Pri príležitosti pamätného „**Dňa obetí banských nešťastí**“, v deň 10. výročia banského nešťastia v Handlovej, bola pre verejnosť dňa 10. 5. 2019 otvorená Miniexpozícia ťažby a spracovania bridlice v Marianke. Pozrelo si ju približne 40 návštevníkov. Sprievodcami boli R. Lehotský a J. Sand. Pri tejto príležitosti sme spomínali aj na banské nešťastie v Marianke, kde v roku 1903 zavalilo v bridlicovej bani Petra Nováka, čo dokumentuje zápis vo vtedajšej matrike zosnulých. Naším hosťom bol vnuk Petra Nováka 86-ročný Alojz Šeřík, ktorý nám ochotne porozprával o svojej rodine. Spoločne, aj s I. Paškom, sme sa potom presunuli ku Kaplnke sv. Barbory, kde sme zapálili sviečky v kahancoch a položili kyticu bielych ruží.

Cez **Klub slovenských turistov**, v rámci Svätajakubskej cesty sa v dňoch 12. 5. a 24. 7. 2019 uskutočnili dve návštevy Miniexpozičie ťažby a spracovania bridlice v Marianke. Miniexpozičiou účastníkov sprevádzal M. Pavlovič.

Miniexpozičiu ťažby a spracovania bridlice v Marianke navštívila dňa 11. 7. 2019 malá skupinka „**záujemcov zo Stupavy**“. Miniexpozičiou návštevníkov sprevádzal J. Kráľ.

Miniexpozičiu ťažby a spracovania bridlice v Marianke dňa 12. 7. 2019 navštívili deti z „**Centra voľného času z Malackách**“. Po oboznámení sa, ako bola objavená Bridlicová štôľňa v Marianke, ako vznikla bridlica a čo sa z nej vyrábalo, si vyskúšali písanie na školskú bridlicovú tabuľku, strihanie bridlice a vypočuli šelakovú platňu na kľukovom gramofóne. Deti boli veľmi pozornými návštevníkmi a na záverečné otázky sprievodcov, ktorými bol R. Lehotský a J. Sand, vedeli veľmi dobre odpovedať.

Miniexpozičiu ťažby a spracovania bridlice v Marianke dňa 15. 8. 2019 navštívili malí futbalisti so svojimi trénermi, účastníci „**futbalového kempu OŠK Marianka**“. Sprevádzajúcim Miniexpozičiou bol J. Kráľ.

V tradičnom termíne, prvú nedeľu v mesiaci, bola dňa 1. 9. 2019 pre verejnosť otvorená Miniexpozičie ťažby a spracovania bridlice v Marianke. Navštívilo je vyše 40 návštevníkov, medzi ktorými bola aj návšteva z „**Bratislavského banického cechu**“ a viacero rodín s deťmi na bicykloch. Sprievodcami Miniexpozičiou boli J. Kráľ a R. Lehotský.

Účasť na podujatiach

R. Lehotský a J. Sand, spolu s ďalšími zástupcami banických spolkov a cechov z celého Slovenska, sa dňa 17. 1. 2019 v Prezidentskom paláci zúčastnili slávnostného „**novoročného prijatia prezidentom Slovenskej republiky**“ A. Kiskom. Ten hovoril o súčasných ekonomických a environmentálnych výzvach súčasného baníctva na Slovensku. Zároveň zdôraznil úctu k našim banickým predkom, ich vynaliezavosti, technickej zručnosti a technologickému vyspelosti.

Obec Ľubietová zorganizovala v dňoch 17. – 19. 5. 2019 v poradí už „**12. stretnutie bankských miest a obcí Slovenska**“. Zúčastnili sa ho zástupcovia bankských miest a obcí zo Slovenska, Českej republiky, Poľska, Maďarska a Rumunska. Program začal slávnostným zasadnutím Rady Združenia banických spolkov a cechov Slovenska, na ktorom sa druhý deň zúčastnil aj zástupca Spolku Permon Marianka J. Sand. Na programe bolo slávnostné odhalenie pietneho miesta obetí bankských nešťastí na Náučnom bankom chodníku Podlipa, slávnostné podpísanie dohody o spolupráci zástupcov Európskej banskej cesty, živý banický orloj a slávnostná svätá omša v Rímskokatolíckom kostole sv. Márie Magdalény. Program tradične vyvrcholil slávnostným banickým sprievodom v slávnostných banických uniformách, kde bola obec Marianka prezentovaná tabuľkou z názvom obce a spolkovou zástavou Spolku Permon Marianka. Na záver to bolo stužkovanie spolkových a cechových zástav, kde dostal Spolok Permon Marianka ďalšiu pamätnú stuhu. Účasť na podujatí finančne podporila obec Marianka.

Dňa 7. 6. 2019 sa R. Lehotský a J. Sand zúčastnili v Pezinku „**poslednej rozlúčky**“ s výkonným tajomníkom Združenia banických spolkov a cechov Slovenska a naším priateľom, slávnym semestrom JUDr. Dušanom Vilimom. Po obrade sa uskutočnil smútočný šachtág.

Malokarpatský banický spolok zorganizoval dňa 15. 6. 2019 v Pezinku 2. ročník „**Detskej banickej akadémie**“. Určená bola pre deti, ktoré postupne prechádzali rôznymi aktivitami, určovali minerály, ryžovali zlato, hľadali zlaté nugety, navštívili štôľňu s baníkom v dobovom oblečení, vyskúšali si

prútikovanie, naučili sa podať prvú pomoc alebo súťažili v tlačení fúriku. Na stanovišti, kde bolo úlohou nájsť a spočítať netopiere v skutočnej štôlni, im následne o netopieroch rozprával R. Lehotský. Po absolvovaní všetkých aktivít boli slávnostne prijaté do banického stavu skokom cez fáračky, o čom dostali aj osvedčenie. Podujatia sa zúčastnilo približne 60 detí.

V dňoch 21. – 23. 6. 2019 sa uskutočnilo v Jihlave „**23. setkání hornických měst a obcí v ČR**“. Spolok Permon Marianka, ako aj obec Marianku reprezentovali R. Lehotský a J. Sand. Počas podujatia sa zúčastnili vernisáže výstavy fotografií z histórie jihlavského banického sprievodu, navštívili „Jihlavské podzemí“, pozreli si fakľový sprievod, na ktorom sa tradične zúčastňujú deti v dobových kostýmoch, boli na radnici mesta Jihlava na slávnostnom prijatí u primátorky, zo spolkovou zástavou a ceduľou Marianka sa zúčastnili slávnostného banického sprievodu, pozreli si novodobé podzemné kolektoary a navštívili miesto bývalej ťažby striebra Rounek, kde bola postavená replika banského vrátku. Na spolkovú zástavu sme získali ďalšiu, zatiaľ najväčšiu účastnícku stuhu. Účasť na podujatí finančne podporila obec Marianka.

V Pezinku bol dňa 9. 8. 2019 slávnostne otvorený tradičný „**Pezinský permoník**“. Okrem burzy minerálov a šperkov bola jeho súčasťou aj výstava 3D fotografií minerálov Lentikula M. Frágnera, výstava meteoritov a ich modelov M. Garguláka, výstava vínnych kameňov J. Vitáloša a výstava kremeňov spod zrúcaniny hradu Pajštún nad Borinkou. Uskutočnilo sa aj ďalšie uvítanie do života knihy A. Russa Metomorfóza ľadu, a to efektne suchým ľadom. Poslednou bola výstava fotografií malokarpatských minerálov a banského blata zo štôlne Budúcnosť v Pezinku, taktiež A. Russa. Vernisáže výstav sa zúčastnil R. Lehotský a J. Madarás.

J. Král sa dňa 7. 9. 2019 zúčastnil na "**Hornickém dni**" v meste Odry, Česká republika. Krajinu bridlice prezentovala výstava veľkoplošných fotografií. Účinkujúcimi na pódiu bola banická kapela z Ostravy, Permoníci zo Zlatých Hor so svojimi kahancovými tancami a premiéru mala oderská bridlohra. J. Král prezentoval históriu ťažby bridlice v Marianke a aktivity Spolku Permon Marianka. Stretol sa so starostom Budišova nad Budišovkou P. Schrammom a starostom mesta Odry L. Helisom. Navštívil niekoľko zastávok na Náučnej stezke k Flascharovu dolu a Veselskú rozhľadňu.

V rámci ukončenia „**Sochárskeho sympózia**“, ktoré zorganizovalo OZ Mariánsky seniori, sa dňa 15. 9. 2019 v Marianke uskutočnilo slávnostné uvítanie novovytvorených sôch do života. Okrem sochy Ľudovíta I. Veľkého, kohúta a reliéfu erbu Marianky s Pannou Máriou Mariatálskou to bola aj socha permoníka symbolizujúca banickú históriu Marianky. Permoníka do života uvítali príhovorom, fokošmi a banickou hymnou Banický stav R. Lehotský a J. Sand. Námet na vytvorenie sochy permoníka dal J. Král. Sochy a reliéf sú natrvalo umiestnené na Námestí 4. apríla v Marianke.

Schôdze a zasadnutia

Dňa 28. 2. 2019 sa v priestoroch Baníckej expozície Malokarpatského banického spolku v Pezinku konalo „**zasadnutie Výkonného výboru Združenia baníckych spolkov a cechov Slovenska**“. Zúčastnil sa ho J. Král.

Dňa 21. 3. 2019 sa konalo v Banskej Štiavnici „**Valné zhromaždenie Združenia baníckych spolkov a cechov Slovenska**“. Za Spolok Permon Marianka sa ho zúčastnili J. Král a J. Sand.

V Pútnickom (Exercičnom) dome v Marianke sa dňa 22. 3. 2019 uskutočnila „**výročná členská schôdza Spolku Permon Marianka**“. Pred začiatkom schôdze oznámili ukončenie svojho členstva v spolku Z. Charvát a P. Murányi. Schôdzu otvoril predseda spolku J. Sand. R. Lehotský predstavil

prítomným výročnú správu a správu o hospodárení za rok 2018, plán činnosti a hospodárenia spolku na rok 2019. Uvedené materiály prítomní členovia spolku schválili. J. Sand následne otvoril voľby do výboru spolku. Nakoľko bolo k spôsobu voľby viac pripomienok, boli voľby odložené na samostatnú mimoriadnu členskú schôdzu. Ako hosť sa výročnej členskej schôdze zúčastnil P. Ondrus zo Spolku pre montánný výskum.

Dňa 6. 6. 2019 sa v Pútnickom (Exercičnom) dome konala „**mimoriadna členská schôdza Spolku Permon Marianka**“. Na najbližšie trojročné funkčné obdobie zvolila nový výbor spolku v zložení: R. Lehotský (predseda), J. Madarás (tajomník) a M. Pavlovič (člen).

V dňoch 18. a 19. 7. 2019 sa v Ľubietovej uskutočnilo „**rokovanie Rady Združenia baníckych spolkov a cechov Slovenska**“. Súčasťou bola aj exkurzia po banských pamiatkach. Na záver si mohli účastníci pozrieť Mineralogickú a horninovú expozíciu Ľubietovej a okolia, ktorá sa nachádza v budove obecného úradu. Za Spolok Permon Marianka sa podujatia zúčastnil R. Lehotský a J. Sand.

Počas roku 2019 zasadal niekoľkokrát „**výbor Spolku Permon Marianka**“.

Vydavateľská a propagačná činnosť

V Spravodaji obce Marianka „**Mariatál 1/2018**“ bol zverejnený článok Noc múzeí a galérií v Bridlicovej štôlni v Marianke. Autormi príspevku boli J. Kráľ a J. Madarás a fotografií J. Kráľ, I. Paška a A. Russ.

V roku 2019 sa začalo pracovať na publikácii Spolku Permon Marianka „**Veľká kniha o Marianskej bridlici**“. Zostavovateľmi boli J. Kráľ, R. Lehotský a J. Madarás. Autormi boli R. Bednár, S. Bednárová, J. Kráľ, B. Lehotská, R. Lehotský, J. Madarás, P. Ondrus, D. Plašienka, J. Sand a J. Schlögl. Vydanie tejto publikácie podporila finančne obec Marianka.

Počas celého roku 2019 sme aktualizovali webovú stránku „**www.marianka.eu**“. Bolo na nej doplnených 70 noviniek. Administrátorom webovej stránky je J. Kráľ. Novinky vytvárali J. Kráľ a R. Lehotský.

„**Fotografovanie**“ na podujatiach organizovaných Spolkom Permon Marianka počas celého roku zabezpečoval I. Paška.

Iné

V roku 2019 sme upravili stanovы spolku. Súčasťou bola aj zmena sídla spolku z Borinskej 12 na Družstevnú 4. „**Dodatok k stanovám Spolku Permon Marianka**“ schválilo Ministerstvo vnútra SR dňa 10. 7. 2019 pod číslom VVS/1900/90-29498-1.

Koncom júna 2019 sme absolvovali povinnú registráciu v zmysle zákona č. 346/2018 o registri mimovládnych neziskových organizácií. Základné údaje o spolku sú zverejnené v registri „**Evidencie občianskych združení**“ na webovom sídle Ministerstva vnútra SR.

V polovici decembra 2019 sme zabezpečili potrebné dokumenty a požiadali o zápis do registra oprávnených právnických osôb na prijímanie príslušného podielu percenta zaplatenej dane z príjmu za zdaňovacie obdobie roka 2019, „**tzv. 2 %**“.

Z iniciatívy Bratislavského samosprávneho kraja boli v januári 2019 na konci obce Záhorská Bystrica, v smere do Marianky, osadené „**4 smerovníky Bridlicová štôlna**“.

Individuálne aktivity členov súvisiace s cieľmi spolku

R. Lehotský sa dňa 10. 2. 2019 zúčastnil zimného sčítania netopierov v nedokončenej „**podzemnej rafinérii pri Kováčove**“. Jej banské chodby sú vyrazené v andezitoch a tufoch. V ten istý deň bol o tomto podujatí odvysielaný príspevok vo večerných Správach RTVS.

V rámci organizovania celoštátneho kola Chemickej olympiády dňa 5. 3. 2019 navštívil R. Lehotský so stredoškólakmi „**mineralogickú expozíciu Bergericht**“ Slovenského banského múzea v Banskej Štiavnici. Expozíciou ich sprevádzal vedúci oddelenia geológie P. Jancsy. V bádateľni si mohli pozrieť výbrusy minerálov, rudné minerály mikroskopom v odrazenom svetle, šluchy pod binokulárnou lupou alebo zlepiť papierové modely kryštálov. Súčasťou prehliadky bola aj návšteva štôlne Michal.

Dňa 26. 6. 2019 bol vydaný „**grafický list**“ autora M. Poláka, ktorý v sebe spája pútnickú a banícku históriu Marianky. Okrem ústredného motívu Panny Márie, obsahuje kresby Baziliky, Kaplnky sv. studne, Lurdskej jaskyne, erbu Marianky a kohúta. Z baníckej histórie Marianky obsahuje bridlicovú stenu, banícky kahanec a portál Bridlicovej štôlne. Podklady autorovi poskytol J. Král.

Začiatkom augusta 2019, navštívil R. Lehotský v Nemecku „**Múzeum bridlice v Ludwigsstadte**“ s rozsiahlou expozíciou bývalej priemyselnej výroby bridlicových písacích tabuliek a „**Technickú pamiatku Historickéj ťažby bridlice v Lehestene**“ so zatopenými baňami, dielňami na spracovanie bridlice, gáplom a miniatúr rôznych budov pokrytých bridlicou.

Blízko Oravskej Polhory navštívil R. Lehotský dňa 26. 10. 2019 „**prameň Slaná voda**“. Ide o miesto, kde sa už od roku 1550 uskutočňuje snaha o priemyselnú ťažbu soli. V roku 1856 bola voda vyhlásená za liečivú. Po roku 1863 tu boli vybudované kúpele, ktoré mali svojho kúpeľného lekára. Kúpele boli počas prvej svetovej vojny zničené. Striedanie záujemcov a obnovu kúpeľov, ako aj nové vrty s cieľom obnovy kúpeľov dodnes nepriniesli želaný výsledok. V súčasnosti je jeden prameň jódo-brómovej minerálnej vody prístupný verejnosti. Pod dreveným prístreškom môžete ochutnať skutočne slanú vodu. Jej jeden liter totiž obsahuje približne 50 g solí. Nachádzajú sa tu aj dve informačné tabule.

Dňa 5. 12. 2019 otvorili v Prírodovednom múzeu SNM v Bratislave „**výstavu TRITRI – Tatry očami geológov**“. Okrem vzoriek hornín, odtlačkov stôp dinosaura, rudných minerálov a videí tu môžete vidieť množstvo veľkoformátových fotografií. Autorsky sa na výstave podieľali aj J. Madarás a člen Spolku pre montánný výskum P. Ondrus. Výstava bola doplnená sériou zaujímavých prednášok.

V zrekonštruovanom „**Slovenskom múzeu ochrany prírody a jaskyniarstva**“ v Liptovskom Mikuláši je časť expozície venovaná aj ťažbe rudných a nerudných surovín na Slovensku. Konkrétne bývalej ťažbe zlata na Kriváni, drahému opálu z Dubníka, ťažbe striebra a zlata v Magurke, antimónových rúd v Dúbrave, výskytu, ťažbe a využitiu travertínu, zeolitu, mastenca a magnezitu. Veľmi názorný je model vyciedzania antimonitu. Rozsiahla časť patrí mineralogickému systému a vlastnostiam minerálov. Múzeum navštívil dňa 7. 12. 2019 R. Lehotský.

Členovia Spolku Permon Marianka individuálne navštívili viacerých „**výstav minerálov a fosílií**“ spojených s ich predajom, ktoré sa konali počas roku 2019 v Bratislave.

*Výročná správa bola schválená na výročnej členskej schôdzi SPM dňa 2. októbra 2020 v Marianke.
Zostavil: Roman Lehotský*