



MARKVARTOVICE

ZPRAVODAJ OBCE

ROČNÍK 3., ČÍSLO 1, BŘEZEN 2018

- **Informace**
ze zasedání
zastupitelstva
obce
- **Příspěvkové**
organizace obce
- **Spolková činnost**
- **Ze života v obci**



Str. 8 vystoupení Pragtetu

Slovo úvodem

Vážení spoluobčané, milí čtenáři,
v těchto dnech každý z nás netrpělivě očekává příchod jara a velikonoční svátky, kterými, alespoň pro někoho z nás, končí období půstu. Přípravovaný velikonoční jarmark se ale bez dobrého jídla a pití neobejde. Pozvánku nejen na tuto akci najdete na dalších stránkách zpravodaje.

V tomto čísle také zrekapitulujeme, co se v obci dělo v zimních měsících a připomeneme si některé akce z loňského roku, které se do zpravodaje zatím nedostaly a byla by škoda je neprezentovat a nezviditelnit tak práci našich spolků.

Bližící se jaro je dobou velkých úklidů doma na zahrádkách a také na veřejných prostranstvích. Příspěk k pěknému, čistému a upravenému vzhledu obce může každý z nás svým zodpovědným přístupem a zejména chovatelé čtyřnohých psích

miláčků tím, že po nich budou uklízet to, co na chodnicích zanechali. A stejně tak kuřáci, kteří se konečně naučí zbytky svých neřestí nezanechávat na ulicích, chodnicích, autobusových zastávkách apod.

Jedním z témat březnového čísla je rozpočet obce na rok 2018. Jak bude obec hospodařit v tomto roce, si můžete přečíst na následujících stránkách. Dále zde najdete střípky z historie naší obce nebo novou rubriku s názvem Úspěšní rodáci. Budeme rádi, když nám s přípravou této rubriky pomůžete a upozorníte na úspěchy našich spoluobčanů, kteří jsou nebo byli občany naší obce a ve svých profesích či jinak dosáhli nezanedbatelné úspěchy.

*Krásné jarní dny vám přeje
Zuzana Pistovčáková, místostarostka*

Radosti a starosti našeho starosty



Vážení spoluobčané,
letošní zima byla zvláštní. Když jsme čekali na sníh a mráz, tak mráz ani sníh nepřišel a když už jsme se připravovali na předjaří, dorazil studený arktický vzduch a silné mrazy. Chci věřit, že další část roku bude předvídatelnější, a to nejen s ohledem na počasí.

Jaro nesměle klepe na dveře a tak připomínám pro všechny, kteří rádi fotografují, že pro letošek máme nové téma fotosoutěže „Rozkvetlá obec“ a byla by škoda propásnout probouzející se přírodu. Protože jste dobře přijali stolní kalendář obce pro letošní rok, chystáme se využít fotky i pro kalendář na rok 2019. Ale to jsem se dostal moc daleko v čase.

Co tedy bychom chtěli v obci zlepšit v nejbližších měsících? Určitě se vrátíme k terénním úpravám pozemků kolem ul. Šilheřovické po opravě silnice III/4597. Zazelenať by se měl i loni upravovaný parčík naproti zastávky Na Hřibovci a budou dosazeny stromy kolem cyklostezek a v lipové aleji, které nepřežily zimu nebo nájezdy vandalů. Díky i vám, občané, se podařilo loni skupinku mladých vandalů dopadnout, a ti už škodu určenou soudem na poničené zeleni uhradili. Nebud'me lhotejní ke společnému majetku.

Loni jsme se pustili do rekonstrukce školy, ovšem počasí nám neumožnilo dokončit venkovní úpravy. Ale než vše rozkvetne, bude i naše škola mít celou barevnou provětranou fasádu zpět na svém místě a sokl dostane dekorativní kamínkovou omítku - marmolitu.

Obec se nám rozrůstá a k 1.1.2018 jsme překročili hranici 2000 obyvatel (přesně 2018) a tak vážně uvažujeme s rozšířením mateřské školy o jednu třídu. Máme zadánu studii, a pokud se najde vyho-

vující řešení na rekonstrukci stávající budovy, tak budeme připravovat vše pro to, abychom už v roce 2019 záměr mohli realizovat. Děti jsou naše budoucnost. Aby si měly kde hrát, chceme vybudovat nové dětské hřiště u „pumpy“ a rozšířit stávající u Werichovců a workoutu. Pro ty větší chystáme 100metrovou tartanovou atletickou rovinu vedle fotbalového hřiště. Ta by měla sloužit jak našim hasičům, tak i sportovcům bez rozdílu věku.

Chci na tomto místě poděkovat všem občanům, kteří se loni připojili ke splaškové kanalizaci – máme připojeno 220 nemovitostí. Těm, kteří to nestihli, připomínám, že tak musí učinit do konce letošního června. Ti, co tu možnost zatím nemají a čekají na dovybudování – III. etapy splaškovky – mám zatím tento časový výhled. Letos chceme získat územní rozhodnutí, příští rok pak stavební povolení a následně vybrat dodavatele a stavět. Samostatně bychom chtěli vyřešit splaškovou kanalizaci pro stavbu nových rodinných domků Na Panském, kde už v minulosti bylo vydáno stavební povolení na inženýrské sítě včetně odkanalizování parcel a doufám, že se nám to podaří se zainteresovanými úřady kladně projednat a stavbu co nejdříve realizovat a napojit na stávající, na ulici Lipové. Vám, kteří jste umožnili výstavbu stávající sítě kanalizace na svých pozemcích, chci také poděkovat a budeme se snažit co nejdříve dotáhnout smluvně věcná břemena a vše, co s tím souvisí.

V prosinci loňského roku jsme schválili rozpočet, a jak bude letos obec hospodařit, se můžete dočíst na jiném místě zpravodaje a tak nebudu dále komentovat vše, co pro vás ještě chystáme.

Blíží se Velikonoce a tak vám všem chci popřát jejich pohodové a veselé prožití a hlavně hodně zdraví a elánu.

Užívejte si krásných jarních dnů, nové zeleně a probouzející se přírody.

Pavel Myslivec, starosta obce

Jak bude obec Markvartovice v letošním roce hospodařit?

Zastupitelstvo obce Markvartovice schválilo dne 18. 12. 2017 rozpočet obce Markvartovice na rok 2018.

Byl schválen základní dokument pro hospodaření obce. Pro letošní rok byly naplánovány příjmy ve výši 41.358.137,00 Kč. Zapojení finanč-

ních prostředků z minulých let bylo schváleno ve výši 19 859 945,00 Kč. Výdaje byly naplánovány ve výši 61 218 082,00 Kč. Obec si nebere žádný úvěr a nemá ani žádné dluhy z předchozích let.

Co letošní rok obsahuje konkrétně:

Do oblasti silnic a ostatních záležitostí pozemních komunikací jsou mimo jiné zařazeny opravy místních komunikací, vybudování světelné signalizace – semaforu u přechodu mateřské školy, projekt a realizace cyklotrasy (propojení cyklostezky Nad Hřištěm s ulicí Písečná).

Do oblasti pitná voda jsou zařazeny např. akce zokruhování vodovodu Werichova – Lipová, Jablonová – Písečná a prodloužení vodovodního řádu ul. Dlouhá.

Do oblasti odvádění a čištění odpadních vod, kanalizace jsou zařazeny tyto akce: Splašková kanalizace III. etapa – projektová dokumentace, územní rozhodnutí, žádost o dotaci, vybudování splaškové kanalizace Na Panském a cena za odvádění odpadních vod do obce Ludgeřovice.

V oblasti oprav drobných vodních toků je zahrnuto zpevnění břehů Ludgeřovického potoka na ul. Luční a Na Výsluní.

V oblasti předškolního zařízení je zahrnut projekt na rozšíření kapacity Mateřské školy.

V oblasti pořízení, zachování a obnovy místních kulturních památek je zahrnuta oprava kříže v zahradě p. Hahna.

V oblasti kultury počítáme mimo jiné s rozšířením vánoční světelné výzdoby – směr Šilheřovice, vydání kalendáře na rok 2019. V tomto paragrafu jsou také zahrnuty všechny kulturní akce (novoroční koncert, společenský večírek, vystoupení tria Pragtet, velikonoční jarmark, smažení svatodušní vaječiny, oslavy odpustu 2018, krmášové koláčobraní, fotosoutěž, adventní jarmark, mikulášská nadílka, zpívání u vánočního stromu), peněžní dary pro vítání občánků, prvňáčky, deváčky, dárky pro jubilanty, finanční odměny pro dárce krve, zájezd pro seniory, instalace veškeré světelné výzdoby, odměny do soutěží, reklamní předměty, nákup elektronických varhan do kaple apod.

V oblasti sportovních zařízení v majetku obce plánujeme vyměnit bezpečnostně nevyhovující atrakci na malém dětském hřišti, rozšířit sportoviště pro děti u workautového hřiště, vybudovat nové dětské hřiště u benzínky, vybudovat tartanovou dráhu na hřišti.

V oblasti veřejného osvětlení půjde část financí na vybudování chybějícího osvětlení na ul. Nad Hřištěm a osvětlení přechodu na Hřibovci.

V oblasti komunálních služeb a územního rozvoje plánujeme mimo ostatní zakoupit další 2 kontejnery pro potřeby obce a veřejnosti.

V oblasti činnosti místní správy plánujeme nákup nové tiskárny pro potřeby celého úřadu, dovybavit kancelář stavebního technika, zrealizovat projekt na výtah v budově Obecního úřadu, zpřístupnit vstup na úřad osobám s hendikepem, maminkám s kočárky apod. vybudováním roštové venkovní rampy. Dále počítáme s rozšířením počítačových programů, zápisem věcných břemen do Katastru nemovitostí, splněním podmínek, které přináší nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR), atd.

V oblasti sociální přispíváme mimo jiné na pobyt dětí s postižením (dětům s trvalým pobytem v naší obci) v rehabilitační školce v Hlučíně.

V oblasti ostatní zájmové činnosti a rekreace jsme přispěli na činnost spolků a organizací následovně:

Český svaz ochránců přírody 5 000,-
Českomoravská myslivecká jednota, z.s. 5 000,-
Kynologický klub Markvartovice 37 000,-
Spolek Osada Menfen Markvartovice 50 000,-
Spolek rybářů Markvartovice 25 000,-
Spolek rybářů a přátelé koridoru 70 000,-
Senior klub, spolek Markvartovice 35 000,-
Český svaz včelařů, z.s. 10 000,-
Werichovci, z.s. 21 900,-
ZO ČSCH Markvartovice 75 000,-
Český zahrádkářský svaz 20 000,-
Myslivecký spolek Ostříž Ludgeřovice, z.s., 12 000,-
Nadace Landek 3 000,-
Klub turistů Ludgeřovice 5 000,-

V oblasti pomoci zdravotně postiženým jsme podpořili:

Středisko rané péče Ostrava 10 000,-
Aladin a kamarádi, z.s. 33 000,-
Sdružení osob nevidomých a slabozrakých 5 000,-

V oblasti ostatní tělovýchovy a sportu jsme přispěli na činnost spolků:

SK Markvartovice 48 000,-
HC Lipina, spolek 50 000,-
Pepikovi syncy, z.s. 25 000,-

**Zuzana Pistovčáková,
místostarostka**

Radní ocenili dárce krve

7. února ocenili radní obce Markvartovice pana Rudolfa Plačka finančním darem za 40 bezpříspěvkových odběrů krve, za ochotu věnovat krev pro zdraví a často i záchranu života. Panu Plačkovi, stejně jako všem ostatním dárčům, patří dík nejen těch, kterým pomohli navrátit zdraví, ale celé naší společnosti.

Z. P.



Poděkování

Chtěli bychom touto cestou z celého srdce poděkovat všem sponzorům, kterým není osud našeho syna Boriska lhostejný. Díky vám, našim milým markvartovickým spoluobčanům se od října 2017 do dnešního dne vybralo na rehabilitace a kompenzační pomůcky pro Boriska v naší obci celkem 76.250 Kč.



Dosud se z těchto finančních prostředků uhradila rehabilitace a pomůcky včetně speciálního rehabilitačního oblečku v celkové výši 70.321 Kč.

Borisek dělá díky Vaší pomoci pokroky a zvládá již pár samostatných krůčků, a to prosím s počáteční lékařskou prognózou, že bude ležáček a nic nedokáže. Rehabilitace, spolu se speciálním rehabilitačním oblečkem, opravdu zabírají, je to za šest let první účinná metoda, která Boriska větším skokem posouvá kupředu. Díky vám dělá opravdu pokroky.

Mocrát děkujeme Mateřské školce z Markvartovic, jejímu vedení a úžasným dětem, které vybrali za prodej vlastnoručně vyrobených svíček penízky a věnovali je Boriskovi na rehabilitace. Borisek také děkuje za krásnou hračku a za spoustu srdíčkových obrázků, které mu děti namalovaly.

Také mocrát děkujeme vedení obce za pro nás novoroční překvapení, a to za zorganizování Novoročního nádherného koncertu v kapličky, ze kterého celý výtěžek putoval na Boriskův transparentní účet, ze kterého je prováděna úhrada rehabilitací a kompenzačních pomůcek.

Moc si vaší pomoci vážíme, zatím totiž tyto speciální rehabilitace a některé z potřebných kompenzačních pomůcek nejsou hrazeny zdravotní pojišťovnou a jedna hodina cvičení stojí 650 Kč, aby měly rehabilitace smysl, musí být navštěvovány intenzivně, což zatíží rozpočet v hodnotě minimálně 10.400 Kč měsíčně, když zrovna neproudí v duchem bacily a Borisek tak může cvičit.

Pokud by měl někdo zájem Boriska finančně podpořit, pak může zaslat penízky na tento účet: 2000501621/2010, který slouží výhradně jen pro jeho potřeby a ze kterého jsou finance stahovány oproti fakturám. Pro dárce v případě zájmu zajistíme úlevu na daních.

Ještě jednou děkujeme za vaši velkorysou podporu, za to, že jste a pomáháte.



Zuzana a Zbyněk Martínkovi,
rodiče Boriska

Byl vypracován odborný posudek bezpečnostního stavu dubu u kaple

Na základě objednávky Obce Markvartovice provedl ing. Dušan Martiník dne 9. 11. 2017 místní šetření k vypracování odborného posudku bezpečnostního stavu dubu u kaple. Byla poří-



Foto: G. Hofrichter

zena fotodokumentace, byl vizuálně zhodnocen zdravotní stav a vitalita stromu, bylo provedeno přístrojové měření tahovou zkouškou a akustickým tomografem a byly zjištěny další nutné technické údaje pro vyhotovení posudku. Strom byl posuzován na konci vegetačního období.

Tahová zkouška

Tahová zkouška prováděna přístrojem Fakopp Pulling test firmy Fakopp Enterprise Bt. Ma-

ďarsko vyvinutá prof. dr. Ferencem Divošem, je prakticky nedestruktivní a v současnosti asi nejpreciznější přístrojová metoda měření odolnosti stromů vůči vývratu nebo zlomu kmene. Jediným mechanickým poškozením stromu, ke kterému při správném měření dochází, je poškození několika málo letokruhů dřeva pod kůrou kmene tenkými ostrými hřebíky, jež stabilizují ke kmeni a kořenovým náběhům citlivě měřící přístroje. Strom je na velmi krátkou a pro měření nezbytně nutnou dobu uměle namáhán silou (pomocí lana a navijáku), která je tak nízká, že nezpůsobí poškození měřeného stromu. Tato uměle vyvolaná síla je měřena pomocí snímače (digitálního siloměru) a je okamžitě převáděna do počítačového programu Fakopp Pulling Collect. Na stromě jsou na předem vybraných staticky důležitých místech upevněny citlivé přístroje (2 elastometry a 1 inklinometr). Tyto přístroje snímají reakci stromu na uměle vyvolanou a pro strom minimální zátěž a údaje z měření, které zaznamenávají, jsou také průběžně přenášeny do počítačového programu. Tato naměřená data jsou následně zpracovávána programem, který umožňuje zjistit požadovanou stabilitu stromu (odolnost stromu vůči zlomu či vývratu).

Situace a stav stromu

Strom tvoří dominantu areálu kaple. Byl v roce 2003 navržen k vyhlášení památným stromem, k vyhlášení ale doposud nedošlo. Stáří stromu je odhadováno na 360 let. Strom byl pravděpodobně vysazen se stavbou kaple v roce 1652.

Roste na pozemku ve vlastnictví obce. Jedná se o dub letní (Quercus robur L.) ve fázi dospělého jedince. Vzdálenost od budovy kaple Nejsvětější Trojice cca 15 m. Pod korunou stromu je postaven dřevěný altán sloužící k bohoslužbám.

Dub letní má obvod kmene 630 cm, výšku cca 24 m, šířku koruny cca 23 m, výšku koruny cca 20 m. Kmen je nad bází bobulovitě rozšířen. V rozšíření kmene jsou 3 rány velikosti cca 20x30, 20x20, a 20x5 cm. Největší rána je cca 15 cm hluboká. Prohlídkou stromu byly zjištěny 2 malá ložiska dřevomoru kořenového. Nad hlavním rozvětvením vysoko v koruně je stará otevřená dutina (pravděpodobně po odlomené kosterní větvi).

Dřevomor kořenový neboli spálenka skořepatá je patogenní houba, která rozkládá dřevo především listnatých stromů. Typická je slitými kovově až modravě černými plodnicemi. Povrch plodnice je kulatě zvlňžený, v době zralosti černý a připomínající tekoucí asfalt nebo lávu.

Působí škody na listnatých stromech, které se následkem napadení obvykle ulamují u kořenů. Napadené dřevo má bílou barvu a vykazuje okrové skvrny. Je lehké a křehké, mechanické vlastnosti jsou narušeny.

V koruně stromu je viditelné provedení stabilizačního zásahu – instalace ocelových lanek a dřevěnými podkladkami. Jsou zabezpečeny hlavní větve a silná, vodorovná větev nad dřevěným altánem.

Navržená opatření:

Lokální redukce z důvodu stabilizace u dvou hlavních kosterních větví s centrální dutinou. Optimálním obdobím pro provedení lokální redukce je období vegetačního klidu.

Řez zdravotní k zabezpečení dlouhodobé funkce a perspektivy stromu s udržení jeho dobrého zdravotního stavu, vitality a provozní bezpečnosti.

Provedení revizní kontroly již instalovaných stabilizačních systému (úroveň poškození jisticích systémů), povolení (v případě statické vazby), stupeň zarůstání, kontrola stavu jištěného



defektu). Optimálním obdobím pro provedení běžné kontroly je období vegetačního klidu.

Foto: G. Hofrichter

Zuzana Pistovčáková, místostarostka

Fotosoutěž 2018

Téma fotosoutěže 2018 je „Rozkvetlá obec“ (zahradu, balkon, okenní truhlík, pole apod.)

Podmínky soutěže:

- ✓ zahájení soutěže: březen 2018
- ✓ soutěže se mohou účastnit pouze obyvatelé obce Markvartovice
- ✓ fotografie budou přijímány pouze v elektronické podobě (formát JPG) prostřednictvím elektronické pošty. Adresa pro zasílání fotografií je pistovcakova@markvartovice.cz. Předmět – FOTOSOUTĚŽ, každý účastník soutěže může zaslat max. 10 fotografií, které zachycují **rozkvetlou obec Markvartice (zahradu, balkon, okenní truhlík, pole apod.)**
- ✓ ze soutěže budou vyřazeny prokazatelně a radikálně upravené fotografie (fotomontáže apod.)

- ✓ ke každé fotografii doplňte krátký popis, lokalitu, datum pořízení, autora fotografie a kontakt na autora (jméno, e-mail, tel., adresu)
- ✓ výhercem soutěže se stává fotografie, která ve veřejném hlasování dne 14. 9. 2018 na akci Krmášové koláčobraní obdrží nejvíce hlasů
- ✓ pro autory prvních tří nejlepších fotografií jsou připraveny věcné ceny
- ✓ fotografie jiného nebo nevhodného námětu NEBUDOU ZAŘAZENY DO SOUTĚŽE
- ✓ zasláním fotografie do soutěže souhlasí soutěžící s použitím fotografie pro potřeby obecního úřadu Markvartovice – kalendář obce Markvartovice pro rok 2019, prezentace, reklamy, výzdoby obecního úřadu atd.
- ✓ fotografie zasílejte do 9. 9. 2018

Společenský večírek se vydařil

Příjemnou atmosféru měl první společenský večírek, který se uskutečnil 13. ledna v sále obecního úřadu. Večírek pořádala kulturní komise obce Markvartovice ve spolupráci se SRPŠ Markvartovice a tak nemohl chybět starosta obce Ing. Pavel Myslivec a ředitelka Základní školy Mgr. Šárka Kubišová, kteří společně přivítali všechny návštěvníky večírku štampříčkou, a dámy byly navíc podarovány kytičkou primulek.

Během večera předvedl své dovednosti taneční pár Tomáš Gál a Sabina Karásková, kteří společně tančí již druhým rokem za taneční klub LR COSMETIC Dance Team Ostrava.



Foto: T. Gál

Jsou to vicemistři České republiky a dvojnásobní mistři České republiky v kategorii družstev. Sabina má také tři tituly mistryně české republiky v hlavní kategorii.

Společně soutěží téměř každý víkend po celé Evropě, kde se pravidelně umisťují na finálových příčkách.



Na večírku zatančili pět latinskoamerických tanců, a to brazilskou sambu, kubánskou chachu a rumbu, španělské paso doble a nejrychlejší latinskoamerický tanec jive.

Dále se v přestávkách předvedl divadelní soubor Nahodile, který všechny pobavil svými vtipnými scénkami ze života.



Foto: internet

Na večírku byla také bohatá tombola, do níž přispěli sponzoři a firmy, které v minulém roce získaly zakázky v naší obci. Hojně do tomboly ovšem přispěli také místní podnikatelé a občané.



Foto: R. Pečinka

Zábava skončila po druhé hodině ranní a mnozí by rádi tančili dále, ale bez hudby to už nebylo ono.

Zuzana Pistovčáková,
místostarostka

Vystoupení Pragtetu bylo jako přívál nové energie

Už se stalo dobrým zvykem, že v těchto předjar-ních dnech kulturní komise pořádá hudební odpo-ledne. Pro letošní rok přijaly pozvání členky dám-ského vokálně instrumentálního tria Pragtet, které působí na české hudební scéně od roku 2015.



Všechny příchozí návštěvníky přivítal pan staros-ta s místostarostkou štamprlíčkou a ženy jistě potě-šila malá kytička jako předzvěst přicházejícího jara.

Dámy si hned v úvodu získaly všechny poslu-chače svým velmi pozitivním a energickým vy-stoupením. Interpretovaly známé písně slavného českého písničkáře Karla Hašlera, hity Jaroslava Ježka, Jiřího Šlitra a Jiřího Suchého, staré če-ské šláгры a slavné filmové melodie. Vystoupení poutavě uváděla moderátorka Českého rozhlasu a členka Pragtetu Jana Rychterová.



Foto: H. Brabencová

V sále panovala skvělá atmosféra a všichni ná-vštěvníci si společně s Pragtetem s chutí zazpí-vali známé šláгры.

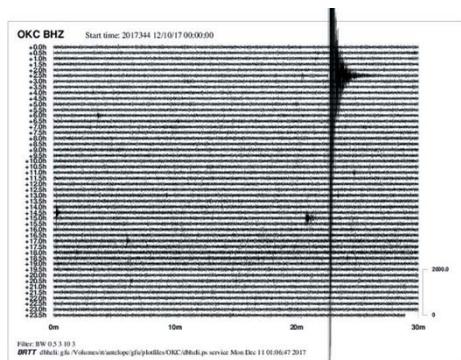
Zuzana Pistovčáková, místostarostka



Zemětřesení v Markvartovicích

V časných ranních hodinách v neděli dne 10. 12. 2017 mnoho z nás zaznamenalo pro náš kraj mimořádný jev, zemětřesení. Některé z nás probudila rána jakoby padajícího břemene, jiní slyšeli dunivý zvuk, někde drnčely skleničky, vrzaly krovky, houpaly se lustry. Lidé otřesy pocítili v celém Slezsku.

Zemětřesení nastalo v čase 3:52:32 místního času a otřes trval přibližně 2 až 5 sekund s magnitudem 3,5 devítistupňové Richterovy škály. Ohnisko zemětřesení, tzv. hypocentrum, se nacházelo v hloubce přibližně 12 km. V této hloubce se nachází žulový masív - krystalinikum Brunovistulika. Epicentrum zemětřesení, tedy místo na povrchu nad ohniskem (kolmý průmět hypocentra na zemský povrch), bylo dle prvních výpočtů stanoveno severně od obce Šilheřovice. Otřes byl zaznamenán všemi seismologickými stanicemi v České republice. Níže na obrázku je záznam otřesu ze stanice Ostrava/Krásné Pole.



Obr. 1 – Denní seismogram ze dne 10.12. ze stanice Ostrava/Krásné Pole, zemětřesení nastalo v čase 2:52 UTC (koordinovaný světový čas), tedy 3:52 místního času, zdroj Geofyzikální ústav AV ČR.

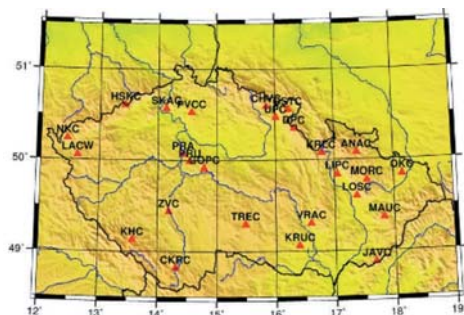
Jak jsem již zmínil výše, jedná se o mimořádný geologický jev, neboť tak silné oťřesy jsou v našem kraji spíše vzácné, navíc zemětřesení není spojeno s důlní činností, ale má čistě přírodní původ. Zemětřesení vzniklo na některém ze zlomů pravděpodobně sudetského směru (orientace SZ-JV), kterými je rozčleněn žulový masív do jednotlivých ker. Zlomý vytvářejí plochy, po kterých dochází k přemístění okolních bloků hornin (ně-

kteře bloky se zdvıhají, jiné poklesávají). Pohyb bloků je způsoben přirozeným napětím v masívu. Posun není plynulý, protože během něj se musí překonat značné tření. Proto se děje náhle v relativně krátkém čase a uvolní se při něm značné množství energie, vznikne otřes, zemětřesení.

Kde vlastně zemětřesení vzniklo? První výpočty provedené Geofyzikálním ústavem Akademie věd ČR ukazovaly na to, že epicentrum zemětřesení leží severně od Šilheřovic. Evropsko-Středozemní seismologické centrum vypočetlo polohu epicentra do místa, které se nachází mezi obcemi Olza a Hať, na polské straně hranice. Vzhledem k tomu, že zemětřesení představovalo mimořádnou událost, rozhodl se Geofyzikální ústav provést přepočít pozice místa epicentra za použití zpřesněných vstupních dat a výsledkem bylo nově stanovené epicentrum, jež leží v Markvartovicích na ulici Na Hřibovci, cca 60 m od domu č.p. 1.



Obr. 2 – Mapa s vyznačenou pozicí epicentra zemětřesení (oranžový bod), žlutý bod na západě Polska je důlní otřes o magnitudu 4,7 jižně od města Glogow, **European-Mediterranean Seismological Centre, Francie**



Obr. 3 – Českou regionální seismickou síť tvoří 26 seismologických stanic, Geofyzikální ústav AV ČR.

Otřesy na Ostravsku nejsou výjimečné, jedná se ale převážně o důlní otřesy, které jsou spjaty s těžbou černého uhlí. Zato zemětřesení čistě přírodního původu vázaná na tektonické poruchy (zlomy) jsou poměrně vzácná. Posledním větším otřesem v naší oblasti byl ten z r. 1935, který měl sílu 4 stupně Richterovy škály. V roce 1931, v období březen – červenec, byla zaznamenána

na sérii 45 slabších zemětřesení v okolí Opavy. Podobný roj zemětřesení nastal v průběhu června 1993, tehdy se jednalo o 23 slabších otřesů. Zemětřesení z 10. 12. 2017 a výše uvedená historická zemětřesení nebyla naštěstí natolik silná, aby otřesy způsobily významnější materiální škody či zranění osob. Až budoucnost ukáže, zda prosincový otřes bude samostatný, ojedinělý, nebo se objeví série dalších otřesů tak, jak tomu bylo ve 30. a 90. letech minulého století. Nechme se překvapit.

Pokud jste osobně zaregistrovali zemětřesení, prosíme vás o vyplnění makroseismického dotazníku, který je k dispozici na obecním úřadě. Vyplněné dotazníky budou zaslány na Geofyzikální ústav Akademie věd ČR a následně využity výhradně pro výzkum zemětřesení a seismického ohrožení na území Čech, Moravy a Slezska. Údaje z dotazníků mají značný význam pro objektivnější určení intenzity zemětřesení v nejbližším okolí epicentra.

Pavel Merta, radní



*Kulturní komise obce Markvartovice ve spolupráci s ČSCH
Markvartovice*

Vás srdečně zvou v pátek 23. března 2018 od 14:00 – 18:00 hod. na

VELIKONOČNÍ JARMARK ANEB VÍTÁNÍ JARA V MARKVARTOVICÍCH

které se koná v Kulturním domě.



Jarní

pohodu

*na duši i na těle vykouzlí flašinetář z časů Švejkových,
ukázka řemesla kovářského a minciřského, zvěřinec a
nespočet řemeslníků a lidových tvůrců, jejichž výrobky si
můžete zakoupit.*

*Pro děti jsme připravili tvořivou dílničku, kde si mohou
nazdobit sádrové sošky a pro nejmenší děti je od 16:00 hod.
připraveno loutkové divadélko s pohádkou, Jak švec ke štěstí
přišel.*

*K zakoupení pro Vás budou připraveny kraslice, pomlázky,
med, medovina, domácí zákusky, koláče, perníčky, ručně
vyráběné šperky a bižuterie, šité výrobky, ubrusy, koží sýry,
květiny a květinové dekorace, pražené oříšky, háčkované
hračky a další drobnosti a pochutiny. Těšit se můžete také na
prodej čerstvých domácích zabijačkových výrobků jako např.
jelítka, jitrnice, tlačanky, uzené, ovarová polévka a další
dobroty připravené k snědku na místě nebo doma.*

Přijďte si odpočinout a pobýt pospolu.

Těšíme se na Vás.

Vstup volný!

KALENDÁŘ PLÁNOVANÝCH AKCÍ V OBCI MARKVARTOVICE NA ROK 2018

TERMÍN	NÁZEV AKCE	POŘADATEL
17.3.	Vítání občáňků	SPOZ
23.3.	Velikonoční jarmark	KK
31.3.	Dětský bazar	KK + maminky
31.3.	Tradiční velikonoční turnaj v nohejbale	Pepikovi syncy
DUBEN		
10.4.	Zápis žáků do 1. třídy ZŠ	ZŠ
27.4.	Den země	ČSCH
KVĚTEN		
3.5.	Zápis dětí do MŠ Markvartovice Den otevřených dveří	MŠ Markvartovice
19.5.	Smažení svatodušní vaječiny	ČSCH
26.5.	ODPUST	KK
27.5.	ODPUST	KK
ČERVEN		
9.6.	VII. ročník turnaje v nohejbale „O pohár starosty obce Markvartovice“	Pepikovi syncy
15.6.	Zahradní slavnost	MŠ Markvartovice
23.6.	Pohádková cesta	Werichovci
24.6.	Hravé odpoledne	Werichovci
26.6.	Ocenění žáků 9. tříd	SPOZ
ČERVENEC		
11.8.	XII. ročník turnaje v minikopané mužů a žen „Günter Cup 2018“	Pepikovi syncy
18. – 19.8.	Chovatelská výstava	Chovatelé
SRPEN		
4.8.	V. Retro Rock karneval	ČZS
ZÁŘÍ		
7.9.	VII. ročník nočního turnaje v nohejbale	Pepikovi syncy
14.9.	KRMAŠOVÉ KOLÁČOBRANÍ	HC Lipina + KK
22.9.	VÍTÁNÍ OBČÁŇKŮ	SPOZ
ŘÍJEN		
6. – 20.10.	Vernisáž výstavy barevných fotografií Radima Štefana	Werichovci
6.10.	S lampiony za strašidly	Werichovci
13.10.	Setkání jubilantů 70, 75 let	SPOZ
LISTOPAD		
3.11.	Jubilejní V. ročník turnaje v nohejbale „Halloween’s Cup“	Pepikovi syncy
30.11.	ROZSVÍCENÍ VÁNOČNÍHO STROMU, ADVENTNÍ TRHY A MIKULÁŠSKÁ NADÍLKA	KK
PROSINEC		
29.12.	Tradiční silvestrovský turnaj v nohejbale	Pepikovi syncy



MARKVARTOVICKÝ ODPUST 2018

SOBOTA 26. KVĚTNA

17:30 PTAKUSTIK

19:00 ÚSPĚCH

20:30 VOXEL

22:00 MICHAL DAVID REVIVAL

23:30 DISKOTÉKA ČIKO & SPOL.



NEDĚLE 27. KVĚTNA

15:00 PETR MARTINÁK

16:00 DUO JAMAHA

17:30 HRADIŠŤAN & JIŘÍ PAVLICA



WWW.MARKVARTOVICE.CZ

Dnes si připomeneme slavného rodáka z Markvartovic Prof. RNDr. Zbyňka Nádeníka, DrSc.



Prof. RNDr. Zbyněk Nádeník, DrSc. se narodil 21.11.1925 v Markvartovicích v učitelské rodině. Jeho otec Rudolf Nádeník byl ředitelem obecné školy a jeho matka

Františka byla učitelkou. Začal studovat gymnázium v Hlučíně. Po připojení Hlučínska ke Třetí říši v říjnu 1938 byla rodina donucena vystěhovat se. Uchýlila se k příbuzným do Tovačova a Zbyněk Nádeník pokračoval ve studiích na gymnáziu v Přerově a později v Prostějově. V letech 1945-1949 vystudoval matematiku a deskriptivní geometrii v Brně a v Praze. Dlouhá léta pracoval jako

profesor matematiky na Českém vysokém učení technickém v Praze a externí vyučující na Pedagogické fakultě Univerzity Karlovy v Praze, byl členem komisi pro obhajoby doktorských, disertačních i habilitačních prací v oboru geometrie, topologie a geodzie. Je autorem více než stovky odborných publikací, monografií, překladů, popularizačních článků a více než pět stovek recenzí pro referativní matematické časopisy. Od středoškolských studií byl aktivním členem Jednoty českých matematiků a fyziků a býval také velkým sportovcem–sokolem. Profesor Nádeník již na našich vysokých školách k velké škodě posluchačů i mladých kolegů nepřednáší a v posledních letech se aktivně neúčastní ani odborných konferencí a seminářů, na nichž v minulosti proslovil řadu zasvěcených přednášek a referátů.

Převzato z internetu



Osmdesátiny profesora Nádeníka, převzato z internetu

Sbor pro občanské záležitosti 2017

Sbor pro občanské záležitosti (SPOZ) je komisí rady obce. V naší vesnici má dlouholetou tradici.

Cílem komise SPOZ je zejména podílet se na významných meznících lidského života a přispívat k reprezentaci obce Markvartovice.

Náplň činnosti SPOZ spočívá ve sledování a organizování gratulací k životním jubileím – 70, 75, 80, 85, 90 a dalšího každého roku věku, přispívá svou činností při zlaté, diamantové i jiné svatbě. Připravuje uvítání nově narozených občánků naší obce do života a účastní se zahájení a ukončení školního roku a školní docházky.

V loňském roce jsme přivítali v naší obci 19 dětí, 13 chlapců a 6 děvčat. Rodiče dětí obdrželi od obce finanční příspěvek a malý dárek.

Na podzim jsme se sešli s 21 občany, kteří v letošním roce oslavili 70. a 75. narozeniny. Poseděli jsme a popovídali si s nimi o jejich radostech i starostech, o tom, co se jim v životě podařilo, co by udělali lépe, povzpomínali na jejich životní příhody. V domácnostech jsme navštívili a snad tím i potěšili 21 občanů.

V červnu jsme pozvali 20 devěťáků z Markvartovic, abychom jim poblahopřáli k ukončení základní školy a obec jim finančně přispěla do začátku dalšího vzdělávání. Na začátku školního roku jsme přivítali 22 prvňáčků a rovněž jejich zákonní zástupci přijali od obce malou finanční injekci.

Podle zákona č.101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, je však činnost Sboru pro občanské záležitosti problematická a k návštěvám a k pozvání rodi-

čů na vítání občánků je nutný souhlas občana se zpracováním osobních údajů. Proto vás z těchto důvodů žádáme o spolupráci a to tak, že pokud budete po narození vašeho dítěte souhlasit s pozváním na slavnostní vítání občánků, dostavte se na podatelnu obecního úřadu k nahlášení vašeho nově narozeného dítěte. Na samotné akci vítání občánků Vás pak poprosíme o podepsání souhlasu se zjišťováním a shromažďováním osobních údajů pro potřeby Sboru pro občanské záležitosti. V případě, že nebudete požadovat pozvání na vítání občánků, budeme samozřejmě akceptovat vaše přání a pozvánku na vítání občánků vám nebudeme zasílat. Totéž platí o návštěvách u jubilantů, o posezení se sedmdesátníky a pětasedmdesátníky, o přivítání nových školáků či loučení s žáky devátých tříd.

V letošním kalendářním roce chystáme vítání nových občánků 17. března a 22. září 2018, s žáky devátých tříd se sejdeme 26. června 2018, na setkání s jubilanty, kteří oslaví 70 a 75 let se budeme těšit 13. října 2018.

Na 23. květen 2018 jsme připravili zájezd pro naše seniory. Navštívíme společně skanzen v Rožnově, zámek ve Frýdku-Místku a exkurzi v návštěvnickém centru Marlenka ve Frýdku-Místku. Na zájezd se můžete přihlásit na obci u paní Blanky Mazochové.

V závěru bychom chtěli všem popřát krásné jarní dny a už teď se s některými z vás těšíme na shledanou.

Šárka Kubišová, předsedkyně SPOZ



Foto: Tomáš Bína

Co čeká žáky naší základní školy v nejbližší době



Už v květnu (a ten čas uteče jako voda) jedeme opět do školy v přírodě do Malenovic. Tento pobyt nám spolufinancuje obec a za to jí patří náš dík. Děti už znají budovu, ve které budou ubytovány i

okolí, kde budeme pět dní trávit náš volný čas.

V hotelu nám budou k dispozici dvou až šesti-lůžkové pokoje se sociálním zařízením. Většina pokojů je vybavena terasou s nádherným výhledem do údolí a na protější beskydské vrcholy. V hotelu budeme mít k dispozici místnosti pro výuku, žáci mohou využít také různá sportoviště, která se nacházejí v blízkosti hotelu, ať už jde o hřiště travnaté fotbalové, pro plážový volejbal, nebo softball.

V červnu, po úmorném čase písemek a zkoušení, nás čeká ještě jedna milá událost, a sice aktivní a trošku netradiční školní výlet. Letos pojedeme na Divoký západ. Už slyším váš smích, ale my se opravdu pojedeme podívat na Ranč, kde si děti mohou projít stáje s koňmi, vyzkoušet si jízdu na koni, používat základní povely a práci

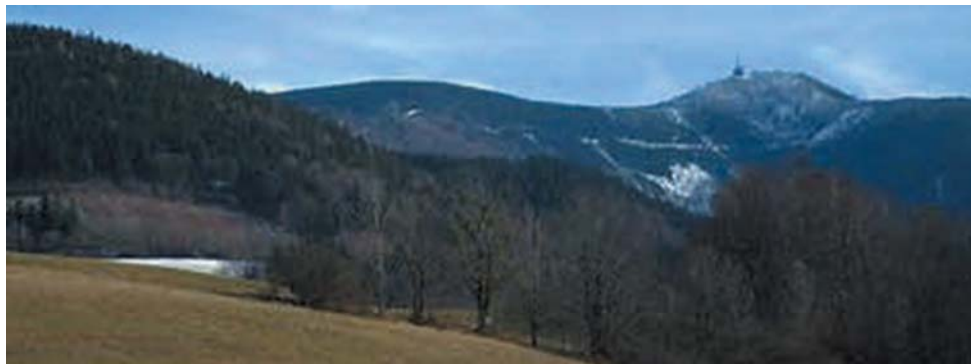


s nimi. Součástí programu jsou i různé westernové soutěže – hod tomahawkem, lukostřelba, vše pod dohledem zkušených instruktorů. Žáci získají poznatky ze života indiánů, kovbojů, znalosti z přírody.

Na závěr zhlédnou představení v dobových kostýmech.

Doufáme, že nám bude přát počasí a my se tak budeme moci v dobré náladě rozloučit s letošním školním rokem.

Šárka Kubišová,
ředitelka ZŠ Markvartovice
Foto: internet



Nominace na Cenu Gratias Tibi – Děkuji Tobě



Žáci naší školy se v letošním školním roce již potřetí účastnili celorepublikové akce dobrovolnických činností s názvem **72 hodin – pro lidi, přírodu a místo, kde žiješ**. Hlavní myšlenkou této akce je dobrovolně a zároveň nezištně pomáhat druhým lidem, přírodě nebo svému okolí v průběhu 72 hodin. Dobrovolnické činnosti se již tradičně konají v průběhu měsíce října od roku 2012 v celé České republice.

Mladší z našich žáků se obvykle vydávají společně s učitelkami do přírody, kde se učí přírodu chránit a zkrášlovat. Čistí les od odpadků, nečistot a pomáhají zvířátkům a ptákům přežít zimu.



Nejstarší žáci naší školy se společně s paní vychovatelkou rozhodli udělat radost seniorům v Domově sv. Mikuláše v Ludgeřovicích. Připravili si pro seniory taneční a pěvecké vystoupení s názvem **Tančíme vám pro radost**.

Nejdříve v rámci pracovní výchovy upekli ve školní jídelně linecké cukroví v podobě „smajlíků“. Po vychladnutí a nazdobení zabalili cukroví do balíčků a měli je připraveny jako malé dárečky pro babičky a dědečky. V hudební výchově se naučili písničky a nacvičili tanečky, se kterými pak vystoupili v Domově seniorů. Závěrem děti zazpívaly píseň *Na Šumavě je dolina*.

Velmi je potěšilo, když se senioři svým zpěvem přidali k nim. Za velkého potlesku rozdaly všem přítomným balíčky s cukrovím, které samy napекly.



Foto: Š. Holušová

Toto vystoupení nebylo jen přínosem pro seniory. Obhatilo zároveň i děti. Obhatilo je o nalezení pocitu sounáležitosti, tolerance, pochopení nejstarší generace. Obhatilo je o hřejivý pocit z toho, že potěšili druhé, do té doby zcela neznámé lidi.

Toto naše vystoupení nezaujalo jen důchodce a nás samotné, nýbrž také společnost **Člověk v tísni**, která již pátým rokem uděluje mladým lidem



Cenu Gratias Tibi za to, že ve volném čase dělají užitečné věci, zlepšují své okolí nebo jinak dobrovolničí a ukazují tak, že svět jim není lhostejný. Vybrala tento náš projekt mezi mnoha jinými k nominaci na ocenění. Teď už jen zbývá našim přátelům držet palce.

Šárka Holušová, vychovatelka

Hasiči ve škole

Nebojte se, v naší nové krásné škole nehořelo. Dráček Hasík se přišel podívat na naše druháčky. Všechny děti pozorně a s nadšením poslouchaly skutečné profesionály – hasiče. Na vlastní oči viděly hasiče v hasičském obleku, v hasičské zášlahové přilbě i s dýchacím přístrojem.



Kluci a holky pak diskutovali s hasiči na téma – Oheň je dobrý sluha, ale zlý pán. Pokud oheň člověku slouží, zahřeje ho. Pokud se stane pánem, vše spálí.



Foto: Jarmila Bialasová

Následovaly praktické ukázky. Děti předváděly telefonické hovory. Vytočily známá telefonní čísla – 150, 112 a přivolaly hasiče k požáru nebo k dopravní nehodě. Samozřejmě všechno bylo „jako“, děti věděly, že na tato telefonní čísla se nemůže volat jen tak z legrace.

Závěrečná soutěž mezi kluky a holkami skončila remízou. Děti si vše podstatné zopakovaly, správně komunikovaly a hasiči je pochválili.

Těšíme se na příští setkání.

Jarmila Bialasová, učitelka



Zima v naší mateřské škole



hu, o zimních sportech.

Leden se přihlásil letos neobvykle teplým počasím a tak jsme se snažili s dětmi přivolat očekávaný sníh alespoň zimními písničkami, říkankami a povídáním o sně-
zimních radovánkách a o

Také jsme si vyprávěli o tom, co se děje s přírodou v zimě a jak pomoci zvířátkům přežít zimní období.



Za zpěvu písničky „nejsme lakomí, každý z nás to ví, že když paní zima vládne, ptáci hladoví“... jsme přiměli děti přinést nějaké drobečky, semínka či lůj a krmili jsme tak ptáčky, kteří přicházeli do krmítka ve školní zahradě. Radost nám udělal dědeček od Sabinky Horčíčkové, který pro ptáčky zhotovil nové krmítko. Pořádná zima však stále nepřicházela, tak jsme si o ní nechali alespoň povyprávět klaunem „Hopsalínem“ v divadelním představení „DO SVĚTA – Arktida a Antarktida“. Děti se tak zábavnou formou dozvěděly, jaké počasí vládne v těchto zemích a také o zvířatech, která se nachází za polárním kruhem. Ale i v našich končinách vyslyšela „paní Zima“ naše přání a objevila se dětmi tolik očekávaná „sněhová peřina“. Na školní zahradě se konečně objevil sněhulák... a děti se alespoň na chvíli rozptýlily zimními radovánkami.

Na konci ledna jsme ve školce měli povídání na téma „Moje zdraví - prevence, čištění zoubků“. Budoucí paní zubařka a dentální hygienič-

ka vysvětlily základní pravidla zubní hygieny. Pak dětem správným čištěním zoubků názorně ukázaly, „jak vyhnat z pusy bacily, které způsobují zubní kazy“. V měsíci únoru jsme se těšili na tradiční „maškarní bál“. Vymýšleli jsme si s dětmi masky a povídali si o kouzelném světě pohádek. Naše radostné očekávání však nebylo naplněno. Pro vysokou nemocnost neštovicemi jsme nakonec bál museli zrušit. Aby děti nebyly smutné, tak proběhne radostné skotačení v maskách přímo v MŠ. Děkujeme tímto všem sponzorům a rodičům za krásné příspěvky do tomboly a slibujeme, že hračky a všechny další ceny budou dětem rozdány na zahradní slavnosti v červnu.



V únoru jsme navštívili Planetárium v Krásném Poli, kde jsme zhlédli představení „Červená Karkulka a babiččin dalekohled“. Nejednalo se však o klasické pojetí známé pohádky, vše bylo trochu jinak – Karkulka cestovala časem a měla tak možnost poznat přírodu a hvězdnou oblohu, poznávala tak pravěk i ranou historii lidstva a také celou sluneční soustavu. Projekce byla doplněna výkladem o hvězdách. Hravou formou se tak děti dozvěděly o hvězdné obloze, ukázali jsme si Polárku, Velký a Malý vůz, Sirius aj. hvězdy... Také jsme se podívali na naši Zemi z vesmíru a popovídali si o dalších planetách v rámci Sluneční soustavy. Mnohé děti byly v planetáriu poprvé, ale troufáme si říci, že se jim výlet líbil a že tomu nebylo naposledy.

Za kolektiv učitelek MŠ
Dagmar Balgarová, ředitelka
Foto: D. Balgarová

Chovatelé ukončili chovatelskou sezonu 2017

Na konci loňského roku jsme hodnotili sezonu 2017. Vystavovali jsme celkem na sedmnácti výstavách drobného zvířectva, a to nejen v okrese Opava, ale i v sousedních okresech a také v Polsku, kde máme navázané dobré družební aktivity s organizací v Radlině. Tak jako každoročně jsme také loni uspořádali v měsíci srpnu místní výstavu drobného zvířectva, na které bylo k zhlédnutí na 220 ks králíků, 140 ks holubů a 230 ks vodní a hrabavé drůbeže různých plemen a barevných rázů. Zúčastnili jsme se také okresní výstavy, tentokrát ve Velkých Hořticích, kde jsme obhájili loňské třetí místo



v okresní soutěži družstev. Poté následovala Slezská výstava v Hati, kde jsme se posunuli na krásné druhé místo v soutěži družstev Slezska, ale i Polska. Poslední výstava naší chovatelské sezony „Moravia“ se konala v Brně.

Tímto bych rád poděkoval všem členům naší základní organizace za vystavená zvířata, chovatelské úspěchy a vykonanou práci

v daném roce.

Závěrem bych chtěl jménem svým i jménem celé základní organizace chovatelů poděkovat za přízeň a podporu v roce 2017 a popřát všem krásné prožití velikonočních svátků.

Turnaj v kulečnicku

Ve dnech 26. – 27. 1. 2018 se uskutečnil v hospůdce „U chovatelů“ tradiční dvoudenní turnaj v kulečnicku o pohár starosty obce. Celkem se akce zúčastnilo 11 hráčů z obce i okolních vesnic. Všichni hráči se snažili předvést co nejlepší výkon za účasti přihlížejících diváků. Atmosféra turnaje byla velmi dobrá a kulečnick je pořád jenom hra, takže někomu se dařilo více, někomu méně.

Celkové vyhlášení turnaje a poháry nejlepším byly předány z rukou starosty obce.

- Umístění:
1. místo Milan Smaženka
 2. místo Boris Klapetz
 3. místo Lumír Klučka

Byl to již 19. ročník turnaje v kulečnicku a všichni věříme, že v této tradici budeme pokračovat.



Chovatelský ples s pochováním basy

Letos stejně jako v předchozích letech můžeme poděkovat místnímu spolku chovatelů drobného zvířectva Markvartovice za uspořádání tradičního plesu u příležitosti ukončení plesové sezony.

Ples s půlnočním překvapením v podobě pochování drahé basy, basičky, která si musí v průběhu následující postní doby odpočinout, má již dlouholetou tradici a v rámci pořádaných plesů v obci Markvartovice má své nezastupitelné místo. Stejně, jako v předchozích letech, byl ples situován v prostorách domovské hospůdky spolku, v „Hospůdce u chovatelů“ a o výborné občerstvení se ve spolupráci s pořadateli postarali manželé Videnští, kteří podnik provozují.

K poslechu i tanci hrála živá hudba v podání uměleckého dua DOPIS, které v rytmu diska i polky provedlo všechny hosty velmi příjem-

ným večerem a ještě příjemnější nocí. Půlnoční scénka s pochováním basy svou kvalitou opět neklamala své věrné i nové diváky a žádné oko nezůstalo suché. Smích se ozýval ze všech koutů i zákoutí. Tombola, která následovala, vedla k vlnám radosti, smutku i vzteku, přesně tak, jak to má se správnou tombolou být. Za letošní vskutku bohatou tombolu můžeme poděkovat nejen ČSCH Markvartovice, ale také sponzorům spolku – DOPIS.

Letošní ples mají jeho účastníci ještě v živé paměti, s mírnou nostalgií se ohlížejí za plesovou sezonou, ale přesto věřím, že se již teď těší na ten následující. A to jak na jeho tradiční kouzla, tak i na nové drobnosti a vylepšení, se kterými markvartovičtí chovatelé přijdou.

***Za ZO ČSCH Markvartovice
Hubert Návrat***



Foto: L. Návrat

Senioři v loňském roce uspořádali několik zajímavých výletů

Senior klub spolek Markvartovice má během roku různou činnost podle zájmů členů, nejvíce se vždy těší na zájezdy, které jsou každoročně konány.



Tak tomu bylo i loni, v měsíci květnu byl uskutečněn zájezd – Zlaté Hory – městské muzeum, kde byla velmi zajímavá expozice s podrobným výkladem těžby zlata a čarodějnických procesů. Dále návštěva poutního místa Maria Hilf – prohlídka s průvodcem, který nás seznámil s jeho historií, pak jsme pokračovali do známých lázní Karlova Studánka, kde každý mohl stanovený čas využít podle svého zájmu.

Další zájezd byl v měsíci září do Loštic – muzea výroby tvarůžek, kde jsme byli seznámeni s výrobou od prvopočátku do dnešní doby a v krásné podnikové prodejně mohli nakoupit široký sortiment jejich výrobků.



V tvarůžkové cukrárně jsme měli možnost ochutnat tvarůžkový zákusek, nebo zmrzlinu s tvarůžkovou příchutí. Velmi zajímavá byla návštěva firmy Rodas Olomouc – Česká svíčkárna, mydlárna a kosmetika. Byli jsme seznámeni s jejich výrobou i prodejem a ve výrobní dílně si

každý účastník vyrobil – obarvil svíčku, vyřezal mýdlo a zhotovil balíček koupelových solí z různých přírodních barviv.

V této společenské místnosti poléťávali dva krásní papoušci, kteří na návštěvníky byli zvyklí a sedli na toho, koho si zřejmě oblíbili.



V prosinci jsme po dlouhé době uskutečnili zájezd s vánoční tematikou do Hradce nad Moravicí s názvem „Vánoce na zámku“. Výzdoba zámku byla velmi krásná, zajímavá a průvodkyně nás velmi podrobně seznámila s celou jeho historií i provozem v současné době.



Tak krásný, podrobný a zajímavý výklad jsme dosud nikde ještě neměli. Navštívili jsme ještě Dům umění v Opavě, kde se konala výstava „Nastal čas vánoční“ – výstava betlémů z 18. století ze sbírek Slezského zemského muzea Opava. Výstava byla velmi zajímavá a všem se moc líbila.

Děkujeme tímto zastupitelstvu naší obce za finanční příspěvek na tuto činnost.

Aloisie Foltýnková

SK Markvartovice

– ohlédnutí za loňským rokem

Cyklovýlet

V sobotu 26. 8. 2017 proběhl za podpory obce, organizací SK Markvartovice a HC Lipina I. společný cyklovýlet po okolí Markvartovic. Za nádherného letního dne se na hřiště sjelo několik nadšených cyklistů různých věkových kategorií nejen místních, ale i z okolních obcí (Darkoviček, Ludgeřovic, Šilheřovic), kteří chtěli aktivně strávit odpoledne a podpořit tuto akci. Na všechny účastníky čekala podrobná mapa a přibližně

17 km po lesních cestách se zastávkami na několika stanovištích, kde obdrželi od organizátorů razítka. I přes tři defekty kol, ale bez úrazu, se po 90 minutách vrátili s úsměvem i poslední cyklisté. Pořadatelé všem dětem rozdali sladké odměny a mohlo začít společné opékání párků a posezení na terase. Všichni se společně shodli na velmi dobře zorganizované akci s přáním, aby tato akce v příštím roce přilákala ještě více zájemců.

Text a foto: Kateřina Tesařová



Bruslení

Členové spolků SK Markvartovice a HC Lipina uspořádali 26. 12. 2017 bruslení pro veřejnost na zimním stadionu v Bohumíně. Účast byla i tentokrát hojná, lidé si rádi trochu zabruslili a

rozhýbali svá těla mezi svátky. Jelikož letošní teplé počasí zatím moc nepřeje zimním sportům, tak aspoň na tom umělém ledě.

Za pořadatele Aleš Vjačka



Silvestrovský pochod

V neděli 31. 12. 2017 se uskutečnil nultý ročník silvestrovského pochodu po okolí obce Markvartovice. Z počátku dne nám počasí moc nepřálo, a tak jsme měli obavu z účasti. Naštěstí dopoledne přestalo pršet a zhruba 70 účastníků pochodu a několik pejsků se mohlo vydat cyklostezkou do nedalekého lesa. Cestou se k nám přidaly i dvě malé slečny na koních, o to získal pochod na zajímavosti.

V lese na nás už čekali pořadatelé s připraveným svařáčkem.



Foto: R. Jureček

Po malé přestávce jsme se odebrali na zpáteční cestu. V kulturním domě byl připraven silvestrovský guláš a další občerstvení.

Nakonec pan starosta popřál všem přítomným mnoho štěstí a zdraví do nového roku a následně jsme se všichni rozešli oslavovat příchod roku 2018.

*Za SK Markvartovice
Aleš Vjačka*

Hasičské okénko



Shrnutí roku 2017

Ke konci roku měl náš sbor celkem 107 členů, z toho do 18 let 40 žáků a dorostenců. Do výjezdové jednotky bylo zařazeno 18 členů, z toho 1 žena. Výjezdová jednotka se podílela na všech mimořádných událostech doma i v okolních obcích. Žáci a dorost se zúčastňovali soutěží v okolí, kde byli velmi úspěšní. Sportovní družstvo mužů a žen se v průběhu roku zúčastnilo mnoha závodů v rámci okresu i MSK. Náš sbor se podílel na akcích, pořádaných kulturní komisí OÚ, dále uspořádal tradiční Noční a denní soutěž. V měsíci červnu jsme spolu s našimi spoluobčany oslavili slavnosti odpuštění, který začal dopoledním průvodem do kaple, kde byla sloužena mše. Poté jsme se postarali o obcerstvení a dobrou náladu. Dále jsme pak byli nápomocní s přípravami na rozsvícení vánočního stromu.

Přesto, že jsme v začátku 3. měsíce nového roku, rád bych připomněl, že se podařilo udržet a uspořádat již 2. ročník „Požárního plesu“.

JSDH Markvartovice

Vážení spoluobčané, naše jednotka v letošním roce zasahovala u dvou výjezdů. 5. 1. 2018 u technické události pádu stromu na pozemní komunikaci směrem na Hlučín (nová cesta). Druhá technická pomoc se týkala zapadlého automobilu v ulici Lipové. Ovšem nesmím opomenout požár z konce minulého roku, 18. 12. 2017, kdy byl vyhlášen požár na skládce odpadu SOMA Markvartovice. Poplach byl vyhlášen ve 21.04. Na místě zásahu zasahovalo 8 hasičských jednotek: HZS Hlučín, HZS Opava, HZS Ostrava-Fifějdy, JSDH Markvartovice,

Závěr a počátek roku v kolektivu mladých hasičů

Jak už to každoročně bývá, příchodem chladného počasí se také soutěže v požárním sportu ve většině případů ukládají k zimnímu spánku. Pojďme se tedy podívat, co vše se událo v podzimních a zimních měsících u naší mládeže.

Zájemců bylo opět hodně a ples byl znovu v rekordním čase vyprodán. Krásně vyzdobený sál v retro stylu vítal hosty, bohatá tombola lákala k zakoupení co nejvíce losů, hudba lákala k tanci. O kulturní vložku se postarali sami členové našeho sboru, kteří předvedli tentokrát představení „Spartakiádu“, které bylo opět výborné a sklídilo velký úspěch. Co dodat? Nálada byla výborná a tak i letošní ples dostal výborné pověsti. V neposlední řadě bychom chtěli také poděkovat všem podnikatelům, kteří přispěli jak finančním, tak hmotným darem do tomboly.

Také v letošním roce se sešli členové našeho SDH na své výroční valné hromadě. K řešení bylo několik bodů jednání. Nejprve bylo nutno dorešit administrativní věci, jako je doplnění a dokončení hlášení o činnosti za minulý rok a hlášení o výroční valné hromadě. Dalším tématem bylo dopracování plánu práce na rok 2018, který byl předložen a následně schválen.

Celkově lze konstatovat, že plán práce je v letošním roce opět o něco bohatší a nezbyvá než si přát, abychom všechny akce dotáhli do zdárného konce a přispěli tak k obohacení kulturního, společenského a spolkového života našich občanů v obci.

vice, JSDH Ludgeřovice, JSDH Hlučín-Bobrovníky, Hlučín-Darkovičky a JSDH Hlučín. Byla zajištěna kyvadlová doprava pro dopravu vody z Hlučína, kdy bylo celkem použito 700 hektolitřů vody, požár se povedlo dostat pod kontrolu o půlnoci. Byla také použita těžká technika na rozhrabování odpadu a následné dohazování zbylých ohnisek. Na místě bylo požářiště hlídáno jednotkou z Markvartovic až do úterního rána, kdy byl požár uhašen a jednotka se vrátila zpět na základnu. Tímto bych shrnul aktivitu JSDH Markvartovice na úvod tohoto roku.

Koncem měsíce října se ve Slavkově konalo podzimní kolo postupových soutěží dorostenců a dorostenek v závodě požární všestrannosti. Na cca čtyřkilometrové trati se museli naši mladíci vypořádat s nástrahami mnoha překážek. Jednotlivá stanoviště na trati se skládají ať už z fyzických, vědomostních nebo technických úkonů,



Foto: HZSMSK

mezi které patří šplh, přeskok přes vodní příkop, požární taktika, určování hasebních prostředků a zdravotvěda. Nesmíme také opomenout orientaci v terénu pomocí buzoly a vše se musí skloubit s co možná nejrychlejším během. V cílovém prostoru pak závodníci čeká závěrečný test z požární ochrany, kde prokazují své znalosti.



Na start v ročníku 2017/18 se v kategorii starších jednotlivkyň postavila naše stálice Kristýna Tessarzová a v kategorii mladších jednotlivkyň Karolína Horčíčková. Obě děvčata si v soutěži

vedla velmi úspěšně. Kristýna obsadila 3. místo a Karolína 2. místo. Po mnohaleté odmlce se na start postavil také kolektiv dorostenců, který si nevedl vůbec špatně a obsadil 2. místo. V jarní části soutěže, která se skládá z dalších disciplín, mají jak naše dorostenky, tak i dorostenci velkou šanci zabojovat o postup na krajskou soutěž. Ta se bude v roce 2018 konat v Českém Těšíně.

V listopadu byl pro naše mladé hasiče uspořádán společný výlet, kde jsme navštívili nejprve hasičské muzeum v Ostravě-Prívově. Zde jsme mohli zhlédnout mnoho zajímavých exponátů z historie hasičů, ale i prostředky z moderní doby. Po ukončení prohlídky naše výprava pokračovala o pár kilometrů dále a navštívila centrální hasičskou stanici profesionálních hasičů Moravskoslezského kraje v Ostravě-Zábřehu. Tato ukázka se nám velmi líbila a jako bonus jsme si mohli prohlédnout heliport s helikoptérou zdravotnické záchranné služby.

V prosinci naše mladé hasiče čekala poslední soutěž v roce 2017. Jednalo se o halovou soutěž v Darkovicích, která je zařazená do kalendáře soutěží hluchínské ligy mladých hasičů. Starší

i mladší žáci se shodně umístili na pěkném 5. místě. V tomto měsíci nás také navštívil Mikuláš s čertem a tímto ukončil rok 2017.

S příchodem nového roku 2018 se mladí hasiči opět pravidelně a opravdu v hojném počtu začali scházet v tělocvičně místní základní školy, kde se začali připravovat na kolotoč soutěží, které nás čekají na jaře. Jedná se zejména o soutěže hlúčinské ligy mládeže, ale také soutěže celostátní hry Plamen.

Naši dorostenci a dorostenky měli svou zimní přípravu převážně v hasičské zbrojnici, kde se připravují na jarní část postupových soutěží, ale i na soutěže v kategorii mužů a žen, které je v tomto roce čekají.

**Marián Poledník, Jan Kolaska,
Adam Hofrichter,
členové SDH**



Foto: K. Tessarzová, T. Návrat

Vlivy okolní přírody na život včel

Po delším zvažování, jak pojmout tento příspěvek, jsem došel k názoru, že nejlepší bude zde nastínit situaci měnící se přírody okolo nás, a to jak jinak, než v souvislosti s našimi včelkami a jejich chovem. Doufám, že po přečtení tohoto článku nezůstane skutečnost nezdravé přírody pouze mým osobním pozorováním, ale dáte mi také za pravdu.



V prvé řadě bych zde rád nastínil, jak znatelně se na našich včelkách zrcadlí nepříznivé působení okolního prostředí, vůči kterému již já osobně podnikám určité kroky pro jeho zlepšení. Všichni z vás jistě zpozorovali, že je naše obec během léta obklopena monokulturou - řepkou olejkou, která je bezesporu nedílnou součástí pro získání nektaru a pylu, což včely ke svému životu i tvorbě svých produktů potřebují. Je zde však podstatný moment, kdy se krásná idylka výnosných žlutých lánů změní ve „smrtonosnou past“. Ptáte se, proč? Narážíme zde na problém bezohledné aplikace chemických postřiků ze strany zemědělců, a to především během dne (toto je samozřejmě trestné, ale kde není žalobce, není soudce). V té době dochází ke slepení křídel a neschopnosti včel vrátit se zpět do úlu, což má za následek nemalé ztráty ve včelí populaci i postupné snižování vitality celého včelstva. Zdá se vám to jako utopie? Není. Ke zlepšení situace by stačilo, kdyby každý zemědělec dodržoval svou ohlašovací povinnost, tedy termín a čas postřiku na konkrétních parcelách dopředu nahlásit, což se bohužel mnohdy neděje, budu tedy rád, když si začnete více všimát dění kolem sebe.

Další téma, které bych rád otevřel, je již úzce spjato s každým z vás. Kromě místních polí, luk a lesů včely opylovávají a sbírají nektar i v za-

hradách, které jsou rovněž nedílnou součástí jejich pastvy. Bohužel vlivem trendu „anglických trávníků“ často včely ve své doletové dráze, která činí zhruba tři kilometry, nenaleznou mnoho příležitostí ke sběru a dochází tak opět k jejich přirozenému oslabování. Takový trávník, který je obvykle nakrátko střížený, bez jakékoliv chybičky v podobě kvetoucího jetele, pampelišky, sedmikráseka aj., je pak logicky pro včely nevyužitelný a nezavítají na něj. Nečekám, že po přečtení těch řádků se najednou všichni začnou vracet k „babiččině zahrádce“ plné kvetoucích rostlin sahajících po kolena, ale věřím, že stejně jako pro mě, může být přijatelným zpestřením a alternativou např. výsadba slunečnic, či jiných květin na hranici pozemku, či v zapadlém koutku zahrady.



Obdobně i pouhé vysazení keře, který není na údržbu nikterak náročný, může zahradu zajímavě oživit a včelkám tak poskytnout potřebnou potravu.

Je jasné, že přírodu okolo nás utváříme k obrazu svému. Tento jev je často doprovázen kácením vzrostlých stromů, vyžínáním křovin a houští, aplikováním nejrůznějších postřiků, které mají za následek dosažení kýženého výsledku. To vše má však i negativní následky, které obzvláště my včelaři pociťujeme rok od roku stále výrazněji. Naopak my v naší základní organizaci se již řadu let snažíme tento trend řízené redukce okolní vegetace zmírnit výsadbou dřevin, které postupně nakvétají od jara až do pozdního léta a zajistí tak potřebnou pestrost včelí pastvy.

Závěrem bych rád dodal, proč jsem se rozhodl napsat příspěvek do našeho zpravoda-

je. Chtěl jsem zde především nastínit, jak moc všechno to, co děláme, ovlivňuje život i životnost každé jednotlivé včely, ale také jaké kroky můžeme společně podniknout ke zlepšení situace, protože jak všichni tušíte, když nebudou včely, nebude chybět pouze med a sladká medovinka, ale bude to mít širokosáhlé dopady i na veškerou rostlinnou a živočišnou produkci, ale i na nás



samé. Pokud byste tedy rádi podpořili naši myšlenku výsadby včelařských dřevin, které jsou přínosné i jinak než jen esteticky, neváhejte se na mě obrátit. Velice rád vám pomohu s výběrem, či obstaráním dřevin. Víím, že alespoň jedna, či dvě dřeviny u vás na pozemku mohou značit posun k lepším zítřkům.

*Váš zapálený včelař
Jan Stuchlík*

Pranostiky na březen

- *Březen - za kamna vlezem.*
- *Březen bez vody - duben bez trávy.*
- *Suchý březen, studený duben, mokrá máj - bude v stodole ráj.*
- *Březen suchý, duben mokrá a květen větrný, pytle obilím a sudy vínem naplní.*
- *Mokrá březen od rolníků nenáviděn.*
- *Na déšť březnový následuje požehnání boží.*
- *Mnoho dešťů březnových - hubené léto.*
- *Jak prší v březnu, tak také v červnu.*
- *Hřmí-li v březnu, tak také v červnu.*
- *Kolik mlh v březnu k nebi stoupá, tolik bude ještě mrazů po velikonočních.*
- *Mlha v březnu znamená za 100 dní bouřku. Březnové mlhy - za 100 dní déšť.*
- *Kolik březnových mlh, tolik lijavců v roce.*
- *V březnu prach - jistý hrách.*
- *V březnu prach a v dubnu bláto - sedlákovi roste zlato.*
- *Panská láska, ženská chuť a březnové počasí není stálé.*
- *V březnu vítr břízy fouká.*
- *V březnu vítr, v dubnu déšť - pak jistě úrodný rok jest.*
- *Březnové slunce má krátké ruce.*
- *Lépe od hada býti uštknut, než v březnu od slunce ohřát.*
- *Jestli březen kožich stáhl, duben rád by po něm sáhl.*
- *Sníh v březnu škodí osení i vinné révě.*
- *Adventní sníh dočká-li marcového, nebudeš jíst, sedláčku, chleba rezného.*
- *Březnový sníh zaorati jest, jako když pohnoují.*
- *V březnu prach co zlato a stříbro, ale sníh bývá pro osení jed.*

Jaro se konečně blíží

Končí vláda znamení Ryb a tím i převaha noci před dnem. Nejkratší dny jsou před zimním slunovratem. První jarní den nám letos vychází na úterý 20. března v 17 hodin a 15 minut. V tento den vstupuje Slunce do znamení Berana. Den i noc budou stejně dlouhé. Začíná optimistické období, kdy budeme mít během pracovních dnů, i těch volných, více světla a jasu, neboť se noci budou postupně krátit a dny prodlužovat.



Příroda bude více laskána paprsky slunce, a tím vzniknou lepší podmínky pro rašení semen a pučení stromů. Každoroční zážrak, přichází jaro!



Podle zvyků našich pohanských předků lidé na vesnicích nosili během vikendu před jarní rovnodenností slaměnou figurínu Morenu po vesnici. Představovala zimu a smrt.

Věřili, že zpěvem, tancem a nakonec hozením Moreny do potoka zaženou nemoci, neštěstí či dokonce smrt ze svých rodin. Něco to mělo do



sebe, musí přiznat i realista a pragmatik. Lidská psychika si umí naprogramovat dopředu věci a události, které se nakonec opravdu stanou. Člověk si je nevědomě, někdy i vědomě přitáhne, nebo si je vsugeruje. Je dobré, že se tyto užitečné tradice ještě v některých vesnicích dodržují.



„Přestože jsme ze školních lavic naučení, že jaro začíná 21. března, ve skutečnosti to astronomické jaro začíná již 20. března. V tomto tisíciletí započalo astronomické jaro 21. března pouze třikrát. Bylo to v roce 2003, 2007 a 2011“.

Převzato z internetu

Kam vyhodit zubní kartáček a papírový kapesník? Vychytávky pro pokročilé třídiče odpadu

I když už odpad třídíte dlouho, můžete se u některých věcí trochu zaseknout. No řekněte, víte stoprocentně, kam s víčkem od jogurtu, sklenici s víčkem nebo kam hodit rozbité zrcadlo?

I když podle statistik třídí dvě třetiny Čechů, tudíž byste si už mohli připadat v tomto oboru jako profík, možná občas přece jen zaváháte, než do některého z kontejnerů hodíte například sklenici s kovovým víčkem, alobal nebo láhev od oleje. Naopak můžete v dobré víře dělat chybu, když vyhazujete papírové kapesníčky nebo plato od vajec do kontejneru na papír. Co do kterého tedy patří?

Kontejner na papír



V modrém kontejneru končí nejčastěji papírové obaly všeho druhu, výpisy a korespondence... Z papíru nemusíte sundávat kovové sponky od sešívačky, z obálek nemusíte trhat plastová okénka. Zásadní je jen udělat papír co nekladnější,



tedy například krabice rozebrat nebo sešlápnout, nemusíte je zbavovat lepicí pásky. Nezapomeňte roztrhat nebo skartovat takové listiny,

kde je vaše jméno s adresou, nebo dokonce i čísla účtů a další citlivé údaje. Do kontejneru můžete hodit i knihy bez tvrdých desek, katalogy a staré telefonní seznamy.

Protože papírové vlákno lze recyklovat maximálně sedmkrát, nepatří do kontejneru na papír

výrobky z již recyklovaného papíru – jsou to například plata od vajíček, ruličky toaletního papíru a kuchyňských utěrek. Nepatří sem ani použité papírové kapesníčky. Všechny tyto věci můžete dát do kompostu.

Do papíru na recyklaci nepatří ani kopírák, pauzovací papír, rubový krycí papír samolepek, křídový papír, voskovaný papír, zalaminovaný papír ani fotografie. „Nedávejte tam ani mastný, promáčený nebo jakkoliv znečištěný papír. Tyto materiály nelze už nadále recyklovat. Rozhodně tam nepatří ani použité dětské pleny, ty hoďte do popelnice,“ radí Lucie Müllerová, tisková mluvčí firmy EKO-KOM.

Papír, plasty a sklo, to je základní třídění, které je v našich domácnostech většinou samozřejmostí.

Kontejner na plasty

Do žlutého kontejneru na recyklaci plastu nepatří bioplasty, molitan, guma, lino, plexisklo, PVC – tedy linoleum a další krytiny, novodur či novoplast. Neházejte tam ani zubní kartáčky, gramofonové desky, izolace kabelů, těsnění a žádné plastové obaly znečištěné od nebezpečných chemikálií. Tohle všechno patří do sběrného dvora nebo do směsného odpadu.

Naopak výborně se dá recyklovat materiál PET – čili všechny láhve, HDPE – tedy potravinářské obaly, víčka PET lahví, obaly na čisticí prostředky. Dobrým materiálem jsou i igelitové tašky a sáčky nebo fólie, obaly od oplatek, sušenek a sladkostí, bílý polystyren, obaly od CD, VHS a podobně. Nevadí ani plastové obaly polepené papírovými etiketami.

Nápojové kartony

Nápojové kartony jsou složené z víc materiálů, proto se nehodí do kontejneru s papírem, i když nemáte-li poblíž speciální kontejner, v nejhorším je tam dát můžete. Do oranžového, tedy na kartony určeného kontejneru, můžete hodit všechny alespoň lehce vypláchnuté krabice od džusů, mléka, vína. Většinou na nich najdete označení C/PAP, 81 nebo 84. Aby nezabraly moc místa, doporučujeme krabice sešlápnout na placku.



Číré sklo patří do bílého nebo zeleného kontejneru.

Kontejnery na sklo

Kontejnery na sklo mívají bílou nebo zelenou barvu – což je ve valné většině i barva skla. Pokud u vás máte jen jeden kontejner, bývá to zelený, protože číré sklo při recyklaci barevného nevadí, naopak to ale nejde. Do bílého patří výhradně průhledné láhve, zavařovačky a skleněné nádoby mimo varného skla. Do zeleného barevné láhve od piva či limonád, tabulové sklo, skleničky od léků. Nepatří sem autoskla ani pokovené sklo, čili ani zrcadla, ta zahodíte do směsného odpadu. Sklo můžete do kontejnerů vyhazovat i s nálepkami a víčky, nemusíte je ani vyplachovat.

Ač vám sklo připadá jako stejný materiál, liší se jen barvou, má opravdu jiné složení v případě, že jde o sklo na vaření, do auta nebo do okna, tudíž se k němu pak musí při recyklaci jinak přistupovat – a proto ono rozdělení.

Kam s ním?

Máte právě doma na vyhození pár věcí, s nimiž

si vážně nevíte rady? Třeba pomůže několik záverečných tipů:

Oblečení, boty a hadry - pokud je nelze nabídnout charitě, dejte je do směsného odpadu.

Olaje - použitý kuchyňský olej je biologicky rozložitelný a můžete ho kompostovat. „Nelijte ho do kompostu moc, mohl by znečistit spodní vodu, lepší je nechat ho nasáknout do pilin či papíru a pak vložit do kompostu. Rozhodně nedoporučujeme ho vylít do kanalizace. Po ochlazení vody v potrubí se tuky sráží a ucpává kanalizační síť,“ varuje Jana Lebedová z Ekologického institutu Veronica. Jestliže kompost nemáte, nalijte ho po vychladnutí třeba do plastové láhve a až bude plná, zahodíte do směsného odpadu.

Zbytky kosmetiky - pokud jde o čtvrtku lahvičky šamponu, pak ho klidně hoďte do směsného odpadu. Ve větším množství je dobré ho zavést do sběrného dvora, ale hodně lidí nabídne takové zbytky někomu, kdo je ještě rád využije. Pokud jde o zbytky pracích prášků, ty patří spíš do nebezpečného odpadu, ale lepší je také nabídnout ostatním k využití.

Hliníkové obaly - můžete je omýt a sbírat tak dlouho, než se vám vyplatí je odnést do sběru anebo do sběrného dvora. Jde o hliníkové plechovky, víčka od jogurtů, obaly od paštik, tuby od léčiv, sprejové nádoby, soudky, konve, lehátka. Nemá cenu skladovat ty obaly, kde je hliník spolu s papírem, tedy například obaly od žvýkaček, sáčky od kávy či sušenek a podobně. Ty patří do směsného odpadu.

*Renata Vyšínová,
převzato z internetu*



Úryvek z Kroniky obce Markvartovice z roku 1978 a 1979

Úvod

Rok 1978 je rokem mnoha výročí, událostí, které byly pro život našeho státu, našeho lidu, naší obce, celé naší socialistické společnosti životně závažné.

Nejvýznamnější je bezesporu únor 1948, který je pro Československo základním historickým mezníkem. Únor 1948 byl vyvrcholením nejlepších revolučních tradic, které se v našem národě utvářely a které nakonec našly výraz v rozhodujícím vítězství dělnické třídy, vedené Komunistickou stranou Československa, nad vnitřní a zahraniční reakcí. Únorem 1948 byl úspěšně dovršen dlouholetý zápas o svržení buržoazního vykořisťovatelského řádu. Cesta k budování socialismu v naší vlasti se plně uvolnila.

V průběhu únorových událostí roku 1948 se zrodily ozbrojené dělnické třídy, zvláštní oddíly – Lidové milice. Její vznik, vystoupení těchto ozbrojených oddílů v době, kdy únorová krize vyvrcholila, přispěly k urychlení vítězství pracujícího lidu.

Socialismus, který jsme začali před 30 lety budovat ve slavných dnech Února 1948, nám přinesl nová hrdinství obětavé, uvědomělé a tvůrčí práce pro blaho společnosti. Mezi tyto stovky hrdinů práce se řadí také jméno Vladimíra Remka – našeho prvního československého kosmonauta.

Dne 2. března 1978 se v sovětské lodi Sojuz 28 vydali poprvé v dějinách lidstva na společný kosmický let představitelé socialistických zemí – dvojnásobný hrdina Sovětského svazu, velitel lodi, letec – kosmonaut plukovník Alexej Gubarev a hrdina Československé socialistické republiky kapitán Vladimír Remek.

Počasí

Počasí letošního roku lze charakterizovat jako velmi nepříznivé pro zemědělce i zahrádkáře. Teplota kolem 4. ledna se pohybovala kolem -12 °C.

Měsíc leden i únor byl na sníh skoupý. 8. února jsme byli překvapeni silnou studenou vlnou. Konec února byl teplejší, avšak 26. 3. se opět značně ochladilo a pršelo.

První dekáda roku 1978 byla deštivá. Nemile

byli všichni překvapeni sněhovými přeháňkami, které přineslo „aprilové počasí“. Ve dnech 12. – 14. dubna byl povrch země pokryt vysokou vrstvou sněhové přikrývky. I když se trochu oteplilo a sníh roztál, počasí bylo v dalších dnech deštivé.

Teprve 19. května se počasí na nějakou dobu umoudřilo a na nějaký čas deště ustály. Léto bylo poměrně chladné a deštivé.

6. srpna v době žni se náhle ochladilo, ba dokonce 27. srpna byla teplota jenom 5 °C. Průměrná letní teplota 15 °C.

Za to podzim byl poměrně suchý. Sice časté deště v září zkomplikovaly sklizeň brambor a zahájení sklizně řepy, ale zato v říjnu pršelo až 21. 10., teplota 3 °C. Začátek října byl poznamenán častými ranními mlhami. Dne 26. listopadu dochází k ochlazení – napadl první sníh. Tento však během několika dní roztál. Takže Vánoce byly beze sněhu. Dokonce ve vánoční svátky – 25. 12. se značně oteplilo.

Silvestrovská noc však přinesla velké překvapení. Sníh a krutý mraz - 27 °C nadělal mnoho škody našemu národnímu hospodářství.

Zdravotnictví

Po odchodu do důchodu našeho obvodního lékaře MUDr. S. Petra převzala zdravotnickou péči o naše občany obvodní lékařka MUDr. Eva Vašková, která má ordinaci pro náš obvod ve zdravotním středisku v Šilheřovicích.

Pro ošetření zubů dojíždí občané rovněž do zdravotního střediska v Šilheřovicích, kde měl službu 2x týdně zubní lékař u Okresního ústavu zdraví v Hlučíně.

V jarních měsících postihla velkou část obyvatel chřipková epidemie. Toto chřipkové onemocnění bylo výše zmíněnou spojeno s onemocněním horních cest dýchacích.

Rozvoj školství

Slavnostní zahájení školního roku bylo dne 1. 9. 1978 za přítomnosti zástupců VO KSČ, MNV, SRPŠ a složek Národní fronty.

Podle nové koncepce se začalo vyučovat již také v druhém stupni ročníku.

Na začátku školního roku navštěvovalo školu 105 žáků. Ředitelkou školy zůstává soudružka

Zdeňka Fialová, která působí na zdejší škole již 30 let. Také učitelský sbor zůstává beze změny. Na škole působí nadále soudružka učitelka Drahomíra Vantuchová, soudružka učitelka Anežka Robenková a soudružka učitelka Eliška Škvainová. Po dobu mateřské dovolené zastupuje s. u.č. E. Škvainovou – do 20. 11. – učitel duchodce soudruh Josef Vlk z Ludgeřovic. Funkci školnice vykonává soudružka Adéla Vjačková. Skupinová vedoucí PO SSM je opět soudružka učitelka Drahomíra Vantuchová.

Pohyb obyvatelstva

Rok 1978 byl štědrý k přírůstkům dětí v rodinách. Třicet tří rodin se mohlo radovat nad svým malým potomkem v kolébce. 16 chlapců a 17 děvčátek – tedy celkem 33 dětí můžeme zapsat na stránky naší kroniky.

Pro některé rodiny byl rok 1978 smutným. Opustili je ti nejdražší a nejbližší, které měli rádi. V naší obci zemřelo v tomto roce 22 občanů – z toho 13 mužů a 9 žen.

1979

Úvod

V dětech je budoucnost lidstva, budoucnost celé naší planety. Rok 1979 byl vyhlášen valným shromážděním Organizace spojených národů Mezinárodním rokem dítěte. Jakou péči dětem věnujeme, takové vytváříme podmínky pro nastupující generace. Těžko by se našel člověk, který by neuznával tato pravdivá, léty a životem prověřená slova. Šestíti dětí, jejich zdravý vývoj pokládá společnost v socialistických státech za svou prvořadou povinnost.

Ve světě však žijí stamilióny dětí bez jakékoliv péče o zdraví, výživu a vzdělání. Fakta jsou neúprosná a varující. Deklarace práv dítěte přijatá před dvaceti lety Organizací spojených národů vyhlásila: lidstvo je povinno dávat dítěti to nejlepší, co má. Tento požadavek se naplňuje jen v socialistických zemích. Jen ony zaručují svým dětem právo na zdravý vývoj, na všestranné vzdělání, děti jsou chráněny před vším, co by jim mohlo uškodit.

Již Jan Amos Komenský zdůrazňoval, že nejen děti bohatých a vzdělaných lidí, ale všichni, bohatí i chudobní, urození i neurození, chlapci a děvčata v městech, městečkách, dědinách i dvorcích mají právo chodit do školy. Od té doby uběh-

lo mnoho let. Deklarace dětských práv již před dvaceti lety zdůraznila toto právo dětí na vzdělání a dnes v Mezinárodním roce dítěte – musí mezinárodní organizace klást a rovnou zdůrazňovat stejný požadavek.

U nás se nemusíme zamýšlet nad takovými problémy, jako jsou hlad, špatná zdravotní péče, nemožnost vzdělání. O hladu se naše děti dozvídají jen z vyprávění, samy to nezakusí.

Počasi

Krutá zima trvá. Je 8. leden 1979. Vysoké mrazy, které započaly v silvestrovské noci, nechtějí přestat. Sníh a mráz trvají skoro v celé Evropě. S vypětím a obětavostí proti nepřízní počasí bojují lidé, kteří uposlechli výzvu předsednictva ÚV KSČ a vlády ČSSR, proti tvrdosti přírody přišli čelit i příslušníci naší armády, aby pomohli horníkům, dopravákům a energetikům.

Vagóny s uhlím a koksem čekají na rozmrazení, aby mohly být vypraveny do elektráren. Jsou zavedena úsporná opatření na úseku energetiky – snížení odběru elektřiny.

Rovněž vyučování na školách je na určitou dobu omezeno. Teploty ranní se pohybují ještě kolem - 16° až - 18°, denní vystupují na - 10° až - 7°. Stále však mírně sněží. Komplikované situace se zásluhou obětavých lidí vyřešily. Poměry na závodech a v celém našem hospodářství se dostaly do normálních kolejí.

Také jaro nebylo příznivé. To zase neprálo zemědělcům. Pro časté deště se těžko vyjíždělo mechanizačním prostředkům do polí, což mělo nepříznivý vliv na opožděnou setbu jařin a výsadbu brambor.

Pár květnových dnů a počátek června nám dovolil se vyhrát na sluníčku a přírodu posílit. Avšak „deštivý Medart“ zapřičinil, že zbytek červnových dnů i částečně začátek července trpěl dešťovými přeháňkami. Ranní teploty se pohybovaly okolo 16°, nejvyšší odpolední až 28°.

Měsíc červenec se nevyznačoval přílišnými vedry. Průměrná denní teplota byla kolem 24°. Dne 19. července postihlo naši Hlučínskou část krupobití.

Zdravotnictví

Dne 6. května 1979 bylo otevřeno slavnostně zdravotní středisko v Ludgeřovicích. V tomto středisku jsou soustředěny tyto ambulance, am-

bulance pro dva obvodní lékaře, pro 2 zubní lékaře, svou ambulanci má dětský lékař a také je gynekologická ambulance. Otevřením zdravotního střediska v Ludgeřovicích zlepšila se možnost lékařského ošetření i pro naše občany. Dosavadní lékař pro naši obec v Šilheřovicích byl převeden do zdravotního střediska v Ludgeřovicích. V Šilheřovicích bylo středisko zrušeno.

Na území ČSSR se v letních měsících vyskytla epidemie infekční žloutenky, která převážně postihla děti. Jednalo se o určité oblasti v našem státě. I když v samé Ostravě, ba i v Ludgeřovicích, se projevil větší výskyt onemocnění tohoto druhu, nelze hovořit o naší obci záporně, neboť infekční žloutenkou onemocněla pouze 1 dospělá osoba a tři děti docházející do ZDŠ v Ludgeřovicích.

V měsíci březnu postihla téměř 80 % žáků základní školy chřipka, která byla virusového původu.

Pohyb obyvatel

Smutek v srdcích zanechal svým nenávratným odchodem od svých nejbližších 20 občanů. Zemřelo 9 mužů a 11 žen.

Radostně přivítali Mezinárodní rok dítěte rodiny, v nichž se z kolébky usmíval jejich poklad – dítěátko. 31 našich malých občánků bylo v tomto roce přivítáno a zapsáno do pamětní knihy. Je to 14 chlapců a 17 děvčat.

SPOZ

Sbor pro občanské záležitosti pokračoval úspěšně i v letošním roce ve své práci. Důkazem je kronika SPOZ, která je pravidelně a bohatě doplňována fotografiemi. Tak se z ní můžeme dovědět, že před 50 lety nastoupily společnou cestu životem 3 manželské páry. Byli to manželé Emilie a Josef Kozubovi, Hedvika a Jan Kaniovi a manželé Návratovi, kteří se ve zdraví dožili „zlaté svatby“. Složení SPOZ zůstává nezměněno. Tradici se stalo „vítání malých občánků“, které v roce 1979 se uskutečnilo třikrát. Šest občanů ve věku 80 a 85 let, jakož i 92letou babičku Helenu Pavelkovou potěšili svou návštěvou jednotliví členové sboru.

Den 22. 6. byl pro naši mladou generaci vážným krokem do života. Dvacet jedna chlapců a děvčat přijalo z rukou člena Veřejné bezpečnosti občanské průkazy.

Upomínkový list s blahopřáním předal naší mládeži předseda Sboru pro občanské záležitosti ing. Rudolf Vjačka.

Všechny slavnostní akty mají důstojný ráz a zanechávají v přítomných nezapomenutelné vzpomínky. O kulturní náplň se starají pionýři ZDŠ vhodnými básněmi a písněmi.

Také v letošním roce uskutečnil SPOZ besedu s důchodci a členové SPOZ nezapomněli se zúčastnit vítání prvňáčků a slibu pionýrů a jisker.

Věříme, že i nadále bude SPOZ tak aktivně pracovat jako dosud a zanechá budoucí generaci vzpomínky na chvíle, které člověk prožívá v životě jenom jedenkrát.

Školství

Také školní rok v mateřské škole byl zahájen 3. září 1979. K docházce do MŠ se přihlásilo 74 dětí. Z toho 36 pětiletých, 21 čtyřletých a 15 tříletých. Byly uspokojeny požadavky všech rodičů. Do oddělení starších dětí docházely všechny děti, které od 1. září půjdou do základní školy.

K 1. září 1979 došlo ke změně v pedagogických pracovnicích. Soudružka učitelka Margit Vilášková odešla na mateřskou dovolenou. Jako náhrada za ni byla ustanovena soudružka Margit Guřanová z Markvartovic. K jiným personálním změnám na mateřské škole nedošlo.

Po úpravě pracovní doby rodičů byla taktéž provedena změna provozu mateřské školy, který je od 6.45 do 17.30 hod.

Také soudružky učitelky na mateřské škole začaly pracovat podle nových osnov, které navazují na výuku podle nové koncepce na základní škole.

Od 1. listopadu 1979 byla zrušena v rámci integrace školních jídelen školní jídelna v mateřské škole. Jídlo pro děti mateřské školy a žáky školní družiny je dováženo z centrální jídelny v Hati.

**Zuzana Pistovčáková,
místostarostka**



Začíná realizace česko-polského projektu zaměřeného na invazivní druhy rostlin



PŘEKRAČUJEME HRANICE
PRZEKRACZAMY GRANICE
2014–2020



EVROPSKÁ UNIE / UNIA EUROPEJSKA
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO

V lednu letošního roku byl zahájen dlouho připravovaný projekt **Jak na invazivní druhy rostlin na Hlučínsku a v polských gminách**, který realizuje **Sdružení obcí Hlučínska s polskými gminami Kietrz, Pietrowice Wielkie a Krzyżanowice** za finanční podpory programu INTERREG V-A Česká republika - Polsko.

Projekt se zabývá řešením problémů v krajině společného přeshraničního regionu v souvislosti se značným výskytem invazivních druhů rostlin, zejména křídlatek a bolševníků. Tyto rostliny nemají větší nárok na živiny a najdeme je všude - uprostřed měst a obcí, na kraji silnic, v lesích, u vodních toků, v polích atd. Vytlačují původní druhy a mohou také pozměňovat poměry živin v půdě. Zhoršují přístupnost pozemků a zvyšují náklady na údržbu krajiny. Některé z nich jsou navíc velmi škodlivé lidskému zdraví. Jejich invazi lze zabránit pouze cílenou mechanicko-biologickou likvidací, která musí být efektivní, celoplošná a důsledná. Jelikož je včasná reakce - prevence a rychlá likvidace na malé ploše podstatně levnější než řešení následků masové invaze, byly stanoveny následující cíle a s nimi související aktivity:

Hlavním cílem projektu je získání přehledu ploch s výskytem invazivních rostlin, resp. vytvoření podkladu pro pozdější celoplošnou likvidaci těchto rostlin. Dále je nezbytné zvýšení znalosti o invazivních druzích, o možnostech jejich likvidace apod. u zástupců obcí a měst regionu, neziskových organizací a podnikatelů (zemědělců). V neposlední řadě je potřebné zvýšit informovanost obyvatel regionu o účincích a vlivu invazivních rostlin na přírodu a na zdraví člověka.

Prvním krokem při realizaci projektu bylo zřízení česko-polské webové stránky <http://invazivni-druhy.hlucinsko.eu>, kde jsou uvedeny

všechny informace o projektu, jednotlivých aktivitách, invazivních druzích a jejich škodlivosti, mapování, databázi apod. Zájemci mohou zasílat své dotazy a podněty na e-mail invazivni-druhy@centrum.cz.

Od měsíce března 2018 bude až do jara roku 2019 probíhat komplexní mapování ploch s invazivními rostlinami v jednotlivých obcích regionu. Mapovatelé budou procházet území obcí a zaznamenávat dle metodiky do databázových karet výskyt invazivních druhů. Z takto získaných dat budou vytvořeny elektronicky přístupné databáze a mapy s výskytem invazivních rostlin. Údaje k plochám výskytu invazivních druhů budou řazeny po katastrech obcí a gmin, součástí budou mapy v elektronické verzi s vyznačením výskytu.

Od jara 2018 do června 2019 budou probíhat ukázkové likvidace invazivních druhů rostlin a budou uspořádány workshopy zaměřené na legislativu a příklady praxe z konkrétního území na Hlučínsku a v gminách Kietrz, Pietrowice Wielkie a Krzyżanowice.

Pro zástupce obcí a další zájemce bude určena exkurze za příklady „dobré praxe“ do Beskyd, kde již problém s invazivními druhy rostlin úspěšně řešili.

Na závěr projektu v červnu 2019 budou vydány informační letáky pro veřejnost, které poskytnou informace o těchto rostlinách, zásady zacházení s nimi apod. Tyto letáky budou distribuovány do všech domácností na Hlučínsku a ve 3 partnerských gminách. Pro obce, města a vlastníky dotčených pozemků z obou stran regionu budou připraveny metodiky likvidace invazivních druhů.

Radim Lokoč

Marius Pedersen



SVOZOVÝ KALENDÁŘ BIOODPADU 2018 MARKVARTOVICE

LEDEN			
ÚNOR			
BŘEZEN			
DUBEN	12.4.	26.4.	
KVĚTEN	10.5.	24.5.	
ČERVEN	7.6.	21.6.	

BIO

ČERVENEC	5.7.	19.7.	
SRPEN	2.8.	16.8.	30.8.
ZÁŘÍ	13.9.	27.9.	
ŘÍJEN	11.10.	25.10.	
LISTOPAD	8.11.	22.11.	
PROSINEC			

BIO svozový den - ČTVRTEK - lichý týden

Případná změna svozového dne Vám bude v dostatečném předstihu oznámena !

BIOODPAD - CO SE SBÍRÁ?

tráva - listy a nat' ze zeleniny - jadřince - pecky z ovoce - skořápky z ořechů - slupky z ovoce a zeleniny - bramborové slupky - kávový odpad - čajový odpad a čajové sáčky - piliny - hobliny - plevel - košťály i celé rostliny - seno - sláma - listí - dřevní hmota - větve z prořezu stromů do délky 25cm a průřezu 2cm

!!! HNĚDÁ POPELNICE NEBUDE VYSYPÁNA V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE OBSAHOVAT:

hlína - potraviny - sklo - plasty - tetrapack - papír - kovy - textil - léky - guma - směsný komunální odpad - vaječné skořápky - kosti - uhynulá zvířata - popel - podestýlky domácích zvířat - hřbitovní odpad (věnce, umělé květiny) - nebezpečný odpad - elektroodpad - atd.

UPOZORNĚNÍ !

V případě zjištění, že popelnice obsahuje zakázané odpady, bude s majitelem nemovitosti zahájeno přestupkové řízení ve věci porušení platné OZV o stanovení systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů na území obce Markvartovice a současně bude majitel nemovitosti povinen uhradit náklady za mimořádný odvoz a odstranění tohoto odpadu v min. výši 500,- Kč !!!

Svoz bioodpadu probíhá od 5:00 do 22:00 hod. !!!

Pytle s bioodpadem, které budou stát u popelnic, sbírány nebudou !!!

910293 Hlučín-Markvartovice-Šilheřovice-Bohumín

Platí od 10. 12. 2017 do 8. 12. 2018

A-bus 293



ARRIVA MORAVA a.s.

Vřtkovická 3133/5, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava, prov. Ostrava
tel.: 844 555 888, info: 597 827 530, info 596 632 634, 596 633 751

km	zastávka	č.spoje	zóna	1	317	21	307	3	5
0	Hlučín, aut.nádr.	20-78		5:03	6:43	7:03	11:53	13:03	21:03
1	Hlučín, sídl. OKD	20-25-78				7:06			
2	Hlučín, pneuservis	20-78		5:06	6:46		11:56	13:06	21:06
3	Hlučín, cihelna x	20-13-78		5:08	6:48		11:58	13:08	21:08
5	Luděřovice, kostel	13-20-25-78		5:11	6:51		12:01	13:11	21:11
6	Markvartovice, Wybranetz	25-78		5:13	6:53		12:04	13:13	21:13
7	Markvartovice, obecní úřad	25-78		5:15	6:55		12:06	13:15	21:15
8	Markvartovice, Hřibovec	25-78		5:17	6:57		12:08	13:17	21:17
9	Markvartovice, rozc. Štípký	25-78		5:19	6:59		12:10	13:19	21:19
10	Šilheřovice, Fulneček	25-78		5:20	7:01	7:13	12:12	13:20	21:20
11	Šilheřovice, obecní úřad	25-78		5:22	7:03	7:15	12:14	13:22	21:22
12	Šilheřovice, Ríčka	25-78		5:24	7:05	7:17	12:16	13:24	21:24
17	Bohumín, Pudlov, Rybena	14-78		5:32			13:32	21:32	
18	Bohumín, Pudlov, Jateční	14-78		5:34			13:34	21:34	
19	Bohumín, Pudlov, drátovny	14-78		5:36			13:36	21:36	
20	Bohumín, Nový Bohumín, aut.st.	14-78		5:39			13:39	21:39	
21	Bohumín, Nový Bohumín, ŽD	14-78		5:41			13:41	21:41	
21	Bohumín, Nový Bohumín, ŽD vrát. II	14-78		5:42			13:42	21:42	
22	Bohumín, Nový Bohumín, ŽD vrát. III	14-78		5:44			13:44	21:44	

* jede v pracovních dnech

x jen na znamení nebo požádání

10 nejede od 23.12.17 do 2.1.18, od 1.7.18 do 31.8.18

Vnitrostátní přeprava na území České republiky je povolena. Vnitrostátní přeprava na území Polska není povolena.

Na lince platí tarif integrovaného dopravního systému Moravskoslezského kraje. ODIS vyhlášený dopravcem. Informace o tarifu a smluvních přepravních podmínkách jsou zveřejněny ve vozidlech na lince. Nástup do vozidel je povolen pouze předními dveřmi. Vozidla nejsou vybavena označovacími jízdenkami, odbavování cestujících na jednotlivé jízdenky pouze u řidiče.

910293 Hlučín-Markvartovice-Šilheřovice-Bohumín

Platí od 10. 12. 2017 do 8. 12. 2018

A-bus 293



ARRIVA MORAVA a.s.

Vřtkovická 3133/5, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava, prov. Ostrava
tel.: 844 555 888, info: 597 827 530, info 596 632 634, 596 633 751

km	zastávka	č.spoje	zóna	302	2	24	16	308	4	10	312	6
0	Bohumín, Nový Bohumín, ŽD vrát. III	14-78		6:13					14:13			22:15
1	Bohumín, Nový Bohumín, ŽD vrát. II	14-78		6:15					14:15			22:17
1	Bohumín, Nový Bohumín, ŽD	14-78		6:17					14:17			22:19
2	Bohumín, Nový Bohumín, aut.st.	14-78		6:20					14:21			22:22
3	Bohumín, Pudlov, drátovny	14-78		6:22					14:23			22:24
4	Bohumín, Pudlov, Jateční	14-78		6:24					14:25			22:26
5	Bohumín, Pudlov, Rybena	14-78		6:26					14:27			22:28
0	0 Šilheřovice, Ríčka	25-78		6:15	6:34	7:15	7:25	8:35	14:35	14:38	14:55	22:36
11	1 Šilheřovice, SOU	25-78		6:17	6:36	7:17	7:27	8:37	14:38	14:41	14:57	22:38
12	1 Šilheřovice, obecní úřad	25-78		6:18	6:37	7:18	7:28	8:38	14:39	14:42	14:58	22:39
13	2 Šilheřovice, Fulneček	25-78		6:20	6:39	7:20	7:30	8:40	14:41	14:44	15:00	22:41
14	3 Markvartovice, rozc. Štípký	25-78		6:22	6:41	7:22	7:32	8:42	14:43		15:02	22:43
15	4 Markvartovice, Hřibovec	25-78		6:24	6:43	7:24	7:34	8:44	14:45		15:04	22:44
16	5 Markvartovice, obecní úřad	25-78		6:26	6:45	7:26	7:36	8:46	14:47		15:06	22:46
17	6 Markvartovice, Wybranetz	25-78		6:28	6:47	7:28	7:38	8:48	14:49		15:08	22:48
18	7 Luděřovice, obecní úřad	13-20-25-78		6:30	6:49	7:30	7:40	8:50	14:51		15:10	22:50
18	8 Luděřovice, kostel	13-20-25-78		6:31	6:51	7:31	7:41	8:51	14:53		15:11	22:51
19	9 Hlučín, cihelna x	20-13-78		6:34	6:52	7:34	7:44	8:54	14:54		15:14	22:52
20	10 Hlučín, pneuservis	20-78		6:36	6:56	7:36	7:46	8:56	14:58		15:16	22:56
21	11 Hlučín, U Kuchaře	20-78		6:37	6:57	7:37	7:47	8:57	14:59		15:17	22:57
21	11 Hlučín, sídl. OKD	20-25-78								14:51		
22	12 Hlučín, Petra Bezruče	20-78								14:52		
22	12 Hlučín, aut.nádr.	20-78		6:38	6:58	7:38	7:48	8:58	15:00	14:55	15:18	22:58

* jede v pracovních dnech

x jen na znamení nebo požádání

10 nejede od 23.12.17 do 2.1.18, od 1.7.18 do 31.8.18

▲ na spoj 10 navazuje v zastávce Hlučín, aut.nádr. spoj 10 linky 900275 do Opavy

Vnitrostátní přeprava na území České republiky je povolena. Vnitrostátní přeprava na území Polska není povolena.

Na lince platí tarif integrovaného dopravního systému Moravskoslezského kraje. ODIS vyhlášený dopravcem. Informace o tarifu a smluvních přepravních podmínkách jsou zveřejněny ve vozidlech na lince. Nástup do vozidel je povolen pouze předními dveřmi. Vozidla nejsou vybavena označovacími jízdenkami, odbavování cestujících na jednotlivé jízdenky pouze u řidiče.

Výuka cizích jazyků v Markvartovicích stále pokračuje

Kurzy probíhají v **těchto termínech:**

- o italština: pondělí 16.15 - 17.45
- o angličtina A1 začátečníci: čtvrtek 17.00 - 18.30
- o angličtina A2 mírně pokročilí: středa 17.30 - 19.00
- o angličtina B2 středně pokročilí: úterý 18.00 - 19.30

Výuka se koná v naší základní škole v Markvartovicích.

Bližší informace: Vendy Srníčková, tel. 605 866 628,
vendy.srnickova@gmail.com



Zpravodaj obce Markvartovice, periodický tisk územního samosprávného celku, vychází čtvrtletně.

■ Vydává: Obec Markvartovice, Šilheřovická 491, 747 14 Markvartovice, IČ: 00300411.

■ Místo vydávání: Markvartovice, ročník III., číslo 1, den vydání 15. 3. 2018.

■ Evidenční číslo: MK ČR E 22454.

■ Redakční rada: předseda: Petra Janošová, členové: Tomáš Halfar, Šárka Kubišová, Marián Poledník.

■ Šéfredaktorka: Zuzana Pistovčáková, e-mail: redakce@markvartovice.cz, tel.: 606 433 667.

■ Grafické zpracování a tisk: MORAVAPRESS s.r.o., Cihelní 3356/72, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava, IČ: 25880764

1 výtisk na číslo popísané

ZDARMA!
Uzávěrka příštího čísla bude 31. května 2018.