



PETROVICKÝ ZPRAVODAJ

Zpravodaj obce Hraničné Petrovice

11/2017

ZPRÁVY Z OBCE

DNE 26. 10. 2017 SE KONALO

38. VEŘEJNÉ ZASEDÁNÍ ZASTUPITELSTVA OBCE HRANIČNÉ PETROVICE

Přítomni byli 4 členové zastupitelstva. Zápis ze zasedání je k nahlédnutí na obecním úřadu a na internetových stránkách obce.

Výběr z jednání:

- **ZO vzalo na vědomí** provedené změny rozpoisu rozpočtu.
- **ZO schválilo** RZ 1.04/2017 (nákup pelet na Turistickou základnu) a vzalo na vědomí provedené změny rozpoisu rozpočtu.
- **ZO schválilo** uvolnit na akci „Podzimní setkání žen“ částku 3.000 Kč „Rozsvěcení vánočního stromku“ částku 15.000 Kč a na „Mikulášskou sobotu“ v kulturním domě částku do výše 5.000 Kč.
- **ZO schválilo** změny výměr parcel podle dopisu č. j. 262/2017 a ukládá provést opravu v inventurní evidenci.
- **ZO schválilo** smlouvu o sdružených službách dodávky elektřiny ze sítě nízkého napětí (NN) s ČEZ Prodej, a. s. na období 1. 11. 2017 – 31. 10. 2019.
- **ZO vzalo na vědomí** informace ke stavu bytového fondu v majetku obce: oprava bytu v kulturním domě, stav komínů na bytových domech, probíhající kontroly bytů v bytových domech.
- **ZO vzalo na vědomí** záznam z jednání VHS Olomouc, a. s. a Svazku obcí mikroregionu Moravskobrounsko ze dne 20. 10. 2017.
- **ZO schválilo** poskytnutí neinvestiční dotace z rozpočtu obce Hraničné Petrovice na účel určený žadatelem v žádosti ve výši 6.000 Kč měsíčně a to od 1. 10. 2017 do 30. 9. 2018 podle Veřejnoprávní smlouvy č. 3/2017.
- **ZO schválilo** provedení inventarizace 2017 k 31. 12. 2017.

-mm-

39. VEŘEJNÉ ZASEDÁNÍ ZASTUPITELSTVA OBCE HRANIČNÉ PETROVICE

ČTVRTEK 30. 11. 2017, 18:00

Program zasedání:

- | | |
|---|--|
| 1. Zahájení | 8. Darovací smlouva od Olomouckého kraje – sběrné tašky na tříděný odpad |
| 2. Určení zapisovatele a ověřovatelů | 9. Individuální dotace z rozpočtu obce |
| 3. Schválení programu jednání | 10. Odměny členům zastupitelstva od 1. 1. 2018 |
| 4. Kontrola plnění usnesení, výkon st. správy | 11. Smlouvy o právu provést stavbu – chodníky |
| 5. Rozpočtové změny | 12. OZV – odpady |
| 6. Rozpočtové provizorium na rok 2018 | 13. Diskuze, různé |
| 7. Změna stanov Svazku obcí mikroregionu Moravskobrounsko | 14. Závěr |

40. VEŘEJNÉ ZASEDÁNÍ ZO

Pokud to nebude nevyhnutelně nutné, v prosinci se zasedání zastupitelstva konat nebude a proběhne až v lednu. Prosíme, sledujte úřední desku.

SKUPINOVÝ VODOVOD

V naší obci jsou poměrně nepříjemnou skutečností výpadky v dodávání pitné vody. V následujícím textu jsou shrnuty informace o krocích, které podnikají jak vlastníci vodovodu Vodohospodářská společnost Olomouc, a. s. (dále jen VHS), tak obce a další zainteresované strany ke zlepšení současného stavu. Podkladem byl zápis z říjnového jednání VHS, odborníků na hydrogeologii a zástupců obcí a dále Hydrogeologická studie zpracovaná firmou Aquo Enviro s. r. o. z května 2017. Z uvedených materiálů je zřejmé, že se jedná o velmi složitou záležitost, ať už kvůli přírodním podmínkám, tak kvůli množství subjektů vstupujících do jednání, využívání pozemků v minulosti i současnosti, zákonem daným nařízením a lhůtám i značné finanční náročnosti řešení kterékoliv z možných variant.

Skupinový vodovod Domašov nad Bystřicí (dále jen SV) je v majetku VHS. Pitnou vodou zásobuje kromě naší obce i Domašov nad Bystřicí, Jívovou a Horní Loděnici. Původním zdrojem vody byla podzemní voda jímáná zářezy o vydatnosti 0,5 l/s, které se nacházejí východně od Domašova. Protože toto prameniště kapacitně nepostačovalo, byla v roce 1970 vybudována úpravná vody s kapacitou až 10 l/s, využívanou v současnosti zhruba z 50 %. Zdrojem surové vody je řeka Bystřice. Provoz vodovodu se potýká s výpadky dodávky pitné vody zejména v letních měsících i s vysokými náklady na úpravu a distribuci vody. Za optimální řešení je považováno získání zdroje kvalitní podzemní vody v množství okolo 5 l/s, a to (z ekonomických důvodů) nejlépe v blízkosti stávajícího vodovodu.

Přehled hlavních událostí

2010

Zhoršení kvality vody v Bystřici na úroveň, kdy již nebylo možné ji upravit. Omezení dodávky pitné vody pro SV Domašov nad Bystřicí. VHS začíná hledat možnosti kde získat nový kvalitní zdroj podzemní vody.

2011

Zadání a vypracování hydrogeologické studie, která upozornila na dvě místa, kde by se voda mohla nacházet – Kamenné proudy a stávající zářezy nad Domašovem nad Bystřicí.

2012

Zpracování studie Zkapacitnění vodovodního přivaděče prameniště Domašov – úpravná vody Domašov nad Bystřicí. Zvažována byla i možnost napojení na vodovod z Moravského Berouna, včetně jednání o ceně a kapacitě, technických možnostech napojení a finančních nákladů.

2013

Práce na lokalitě „zářezy“ – žádosti, povolení, realizace průzkumného vrtu, závěrečná zpráva: výsledky nepotvrzují očekávání ohledně kvality ani kvantity podzemní vody.

2014

Nový návrh na zřízení vodního zdroje nad úpravnou vody (kvůli finanční úspoře na novém přivaděči). Zpracovaný návrh narazil na ochranné pásmo minerálních vod. Proběhla jednání s firmou Ondrášovka.

2015

Proběhlo společné jednání obcí, Ministerstva zemědělství a VHS s cílem získat výjimku na provedení vrtu v ochranném pásmu minerálních vod.

2016

Mezirezortní jednání Ministerstva zemědělství, VHS a H3geo, kde byla navržena revize ochranného pásma minerálních vod ve spolupráci s firmou Ondrášovka.

Zpracování dalších návrhů na případné zdroje podzemní vody v širší oblasti SV, bohužel žádná z variant není bez komplikací.

2017

Jednání mikroregionu Moravskobrounsko, opět se řeší ekonomická náročnost různých řešení (vrtů i napojení na vodovod Moravský Beroun).

Obce si nechávají vypracovat novou hydrogeologickou studii. Ta je hotová v květnu 2017; závěry:

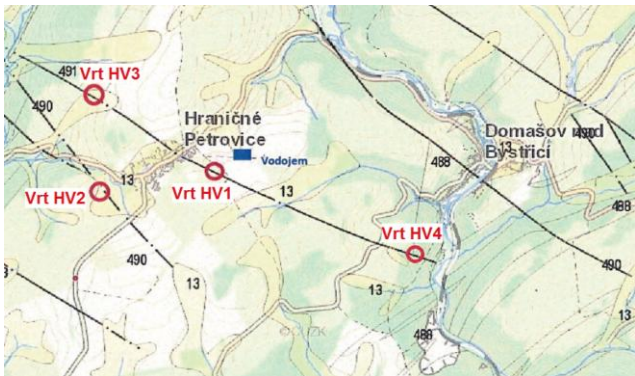
Navržení 4 vrtů:

HV1 – Hraničné Petrovice, 109/2 (blízko vodojemu)

HV2 – Hraničné Petrovice, 1298/5 (západní okraj obce)

HV3 – Hraničné Petrovice, 257 (pastvina směrem na Těšíkovskou kyselku)

HV4 – Domašov nad Bystřicí, 1434/1 (v blízkosti úpravny vody)



Hydrogeologicky nejlepší polohu má HV3. Vydatnost zdrojů podzemních vod při hloubce jímacích vrtů okolo 80 m by mohla činit v optimálním případě i více než 10 l/s. Jímanou vodu by bylo třeba vždy dopravovat čerpáním do vodojemu s předsazenou úpravnou vody nově vybudovaným dopravním řádem o délce cca 0,5–2 km. Podle zkušeností z obdobných zakázek je předpoklad nákladů 1–1,5 milionu na 1 jímací vrt. V těchto nákladech nejsou zahrnuty náklady na kvalitní rozvody vody k vodovodu Domašov a doplňkovou úpravu vody – minimálně její hygienické zabezpečení.

Následovalo jednání s obcemi ohledně vybudování pozorovacího vrtu, obhlídka vytypovaných lokalit, shromažďování informací o nově provedených vrtech. Odběr a vyhodnocení vzorků z nedalekého nového vrtu v blízkosti navrhovaného HV3.

říjen 2017

Jednání o výsledcích studie za účasti VHS, Geo s. r. o., Aqua Enviro s. r. o. a zástupců obcí. Závěry: Vzhledem k předpokládané kvalitě surové vody bude nutné počítat s vybudováním přivaděče do úpravny vody (u vrtu HV4) nebo s novou úpravnou vody v Hraníčných Petrovicích (u dalších třech možných variant). Problémem u vrtu HV 4 je blízkost starého lomu. Byl navržen i vrt v blízkosti stávajících zářezů, zde by ale došlo ke kvantitativnímu omezení stávajících zářezů. Možným problémem HV3 jsou vazby s minerální vodou přes tektonické poruchy (Těšíkovská kyselka). Výzva k lokalizaci pozorovacího vrtu HV3. Bude následovat řada dalších krků, případné vrtné práce proběhnou až v roce 2018.

-mbh-

CO BYLO ...

PODZIMNÍ SETKÁNÍ ŽEN

V sobotu 4. listopadu se v místním Kulturním domě konala další obecní akce pro ženy. Dorazilo nás něco kolem dvaceti a všechny jsme si s sebou přinesly několik ingrediencí zaručující zdařilý průběh takové „akcičky“. Těmi byly: dobrá nálada, chuť se bavit a zájem dozvědět se něco nového. Jelikož v zájmu organizátorky Zuzky bylo, aby se opravdu každá žena skvěle bavila, byl tomu prozíravě uzpůsobený i program.

Přivítání usměvavých pohodářek Zuzi a Zdenči jistě zvedlo dobrou náladu každé příchozí ženě či dívce. Chuť se bavit, byla umocněna mňamózním zákuskem a chlebičkem, které nás lákaly k prostřenému stolu, a čerstvě uvařená káva pomalu předávala štafetu velmi přínosné přednášce zdravotní sestry paní M. Břízové o první pomoci. A protože každá žena se občas ráda rozmazluje nakupováním, zvláště když to lze obhájit tím, že je to vlastně pro zdraví, přivezla nám paní Kráčmarová ze zdravotnických potřeb přírodní kosmetiku a zdravotní pomůcky. Vše jsme si mohly prohlédnout, zkonzultovat účinky a rovnou zakoupit.



Pak následovala volná zábava při vínečku a ochutnávka dobrot, jež některé z návštěvnic přinesly – recepty na dvě z nich najdete na konci článku. Kdo chtěl, mohl si také nazdobit zvoneček, který bude ozdobou vánočního stromčku v naší obci. No, a pokud by se některé z přítomných dam z toho všeho zamotala hlava, mohla si od paní Břízové nechat odborně změřit tlak na připraveném tlakoměru.

Toto setkání žen proběhlo sice už po několikáté, ale opět bylo svým průběhem jedinečné. Věřím, že každá žena bez rozdílu věku si toto sobotní odpoledne příjemně užila.

Šuba – vrstvený salát s červenou řepou

Ingredience

4 brambory, 4 mrkve, 4 červené řepy, sklenice sledů v kyselém nálevu, 1 cibule, majonéza / kysaná smetana / jogurt (možno míchat nebo zaměňovat dle chuti), sůl, pepř.

Postup

Uvařit mrkve a brambory ve slupce a zvlášť červené řepy.

Po vychladnutí oloupat a každou surovinu zvlášť nastroumat na hrubém struhadle nebo nakrájet. Nakrájet cibuli na jemno, nakrájet ryby.

V míse (ideálně skleněné, na tu barevnou věc se i krásně kouká) postupně vytvořit 3 vrstvy, každou vždy lehce potřít majonézou:

1. brambory smíchané s cibulí a rybami (osolit a opepřit dle chuti)
2. mrkev
3. červená řepa

Nechat proležet do druhého dne.

Splašená buchta

Ingredience

Píškot: 5 vajec, 250 g cukru krupice, 250 g hladké mouky, 1 dcl vlažné vody, 1 dcl rostlinného oleje, 1 prášek do pečiva, 1 lžice holandského kakaa.

Pudink: 2 balení vanilkového pudinku, 1 l mléka, 3 lžice cukru krupice.

Smetanový krém: 3 kelímky zakysané smetany (i light), 3 lžice moučkového cukru, 1 lžička mleté skořice na posypání.

Postup

Žloutky utřít s cukrem, přidat mouku, olej, vodu, prášek do pečiva a nakonec sníh ušlehaný z bílků. Cca $\frac{2}{3}$ těsta vlit do vymazaného nebo pečicím papírem vyloženého pekáče.

Do zbývajících těsta přidat kakao a vylít cik-cak do pekáče.

Uvařit pudink a vlit cik-cak do neupečeného těsta.

Dát péct do předehřáté trouby (160 °C).

Na upečenou buchtu rozetřít krém a posypat skořicí.

-mm-, foto: Zuzana Hodsdon

ROZSVÍCENÍ VÁNOČNÍHO STROMEČKU

V podvečer v sobotu 25. listopadu se na louce naproti obecnímu úřadu sešli všichni, kteří si nechtěli nechat ujít rozsvícení petrovického vánočního stromčku. Přestože původní skupinka místních obyvatel se od prvního rozsvěcování značně rozrostla o přespolní návštěvníky, zachovala si celá akce pohodový sousedský ráz, a také organizátoři dělali vše pro to, aby se všichni cítili příjemně. Od začátku byl k dispozici bufet, jehož základem byly, jako každý rok, anglické pečené brambory a párky z grilu a také vánoční punč. Další dobroty na ochutnání přinesli návštěvníci. Kolem stromku postávaly skupinky lidí, mezi kterými pobíhala spousta dětí – ty se zastavily jen na napsání dopisu Ježíškovi a jeho vhození do speciální poštovní schránky. Společně pak odpočítaly moment rozsvícení stromku a zazpívaly několik písniček. Letos poprvé se rozsvítily i ledové rampouchy na vánočně vyzdobené čekárně autobusové zastávky. Už pořádnou tmou nakonec rozsvítil krásný ohňostroj. Volnou zábavu u stromčku bohužel přerušil déšť, takže většina účastníků se přesunula do připraveného kulturního domu, kde probíhala volná zábava. Hlavním pořadatelem celé akce byla již počtvrté obec Hraničné Petrovice. Velké poděkování patří jednak místnímu spolku fotbalistů za usazení a zdobení stromku, pomoc s přípravnými pracemi a zapůjčení hudební aparatury, a dále sponzorům: manželům Hodsdon za dodání a výrobu pochoutek z grilu a organizaci celé akce, manželům Kaweckým za punč, halogenové osvětlení plochy a realizaci ohňostroje a Josefu Kouřilovi za připojení na elektřinu, zajištění besedního ohně a dovoz stromku.

-mbh-





Sbor dobrovolných hasičů Hraničné Petrovice ZVE VŠECHNY DĚTI A DOSPĚLÉ

2. PROSINCE 2017

NA TRADIČNÍ ***MIKULÁŠSKOU*** SOBOTU
do kulturního domu v Hraničných Petrovicích

Program:

- | | |
|-------|---|
| 15,00 | Dárečkování
– děti s rodiči si vyrobí vánoční ozdoby i dárečky |
| 16,00 | Zábavný pořad pro děti plný tance, zpěvu a her |
| 18,00 | Mikulášská nadílka |
| 20,00 | Pokračování pro dospělé ... |

Časy jsou orientační *** Občerstvení zajištěno

AKCE SE KONÁ ZA PODPORY OBCE HRANIČNÉ PETROVICE
A SCLLD MAS ŠTERNBERSKO A DALŠÍCH



KALENDÁRIUM - KULTURNÍ, SPORTOVNÍ A SPOLEČENSKÉ AKCE V OKOLÍ

28.11.	10:00	Film - Bába z ledu	Kulturní dům Šternberk
28.11.	19:00	Film - Pěkně blbě	Kulturní dům Šternberk
30.11.	17:00	Literární večer - Palau	Městská knihovna Šternberk
1.12.	14:30	Předvánoční jarmark	Náměstí Město Libavá
1.12.	16:00	Rozsvícení vánočního stromu	Moravský Beroun
1.12.	16:00	Slavnostní rozsvícení vánočního stromku	Domašov u Šternberka
1.12.	17:00	Adventní koncert (rozsvícení vánočního stromu)	Kostel Sv. Bartoloměje Jívová
2.12.		Zájezd na vánoční nákupy do Polska	Senior klub Jívová
2.12.	10:00	Dětský vánoční jarmark	Státní hrad Šternberk
2.12.	15:00	Tradiční Mikulášská sobota	Kulturní dům Hraničné Petrovice
2.12.	17:00	Rozsvícení vánočního stroměčku	Lipina
2.12.	19:30	Zahradnictví: Nápadník	Kino Moravský Beroun
3.12.		Mikulášský parní vlak	Šternberk
3.12.	15:00	Sněhule a Bambulína s Mikulášskou nadílkou	Kino Moravský Beroun
3.12.	15:00	Mikulášská nadílka pro děti	Kulturní dům Domašov u Šternberka
3.12.	16:00	I. Adventní neděle – vánoční trhy	Hlavní náměstí Šternberk
6.12.	19:00	Hana Zagorová	Kulturní dům Šternberk
8.12.	14:00	Pečení – Vánoční perníkové dekorace	Dům dětí a mládeže Šternberk
8.12.	19:30	7 životů	Kino Moravský Beroun
9.12.	15:00	Mikulášská nadílka	Kulturní dům Jívová
9.12.	16:00	I. Vánoční akademie sportovní gymnastiky	Velký sál sokolovny Šternberk
10.12.	14:00	Přání k mání	Kino Moravský Beroun
10.12.	14:00	Mikulášská nadílka	Lipina
10.12.	16:00	II. Adventní neděle (zpěvačka Debby)	Hlavní náměstí Šternberk
12.12.	16:30	Čára	Kino Moravský Beroun
13.12.	18:00	Česko zpívá koledy	Hlavní náměstí Šternberk
14.12.	19:00	Don Quijote – Jiří Lábus a Oldřich Kaiser	Kulturní dům Šternberk
15.12.	19:30	Vražda v Orient Expresu	Kino Moravský Beroun
16.12.		Předvánoční zpívání s nočním vlakem	Hospůdka Lipina
16.12.	19:30	Star Wars: Poslední z Jediů	Kino Moravský Beroun
17.12.	14:00	Peddington 2	Kino Moravský Beroun
17.12.	18:00	III. Adventní neděle (zpěvák Pavel Novák)	Hlavní náměstí Šternberk
17.12.	19:00	Pohádka – Mrazík	Kulturní dům Šternberk
19.12.	17:00	Vánoční koncert – Jaroslav Hutka na hradě	Státní hrad Šternberk

TIPY, KAM VYRAZIT

Bába z ledu (film)

Filmové promítání pro seniory. Po setkání s otužilcem Broňou (P. Novým) začíná ovdovělá Hana (Z. Kronerová) pozvolna měnit svůj stereotypní život, který se doposud točil výhradně kolem jejich synů, snach a vnoučat. Zatímco šedesátnice Hana prožívá love story, tradiční víkendové obědy v rodinné vile ztrácejí na idylčnosti a postupně vyplouvá na povrch, že každý z hrdinů má nějaké tajemství. Hančiným nečekaným spojencem se stává vnuk Ivánek, který si zamiluje nejen

svěrázného Broňu, ale i jeho slepici Adélu a otužileckou komunitu na břehu Vltavy.

Adventní koncert

Obec Jívová zve všechny občany na adventní koncert do kostela Sv. Bartoloměje. Vystoupí: Žesťové kvarteto „Ve dvě doma“ z Loštic a děti z Mateřské a Základní školy v Jívové. Po koncertě se uskuteční rozsvícení vánočního stromu na náměstí a prodej tradičního „Jíkovského punče“. Výtěžek z této akce bude věnován dětem do MŠ a ZŠ v Jívové.

I. Adventní neděle

Dne 3. 12. od 16:00 budou probíhat na Hlavním náměstí ve Šternberku vánoční trhy. Zajištěný je i hudební program a v 17:00 se uskuteční rozsvícení vánočního stromku.

Peddington 2

Paddington se už šťastně usadil s rodinou Brownových a je oblíbeným členem místní komunity. Aby mohl koupit ten nejlepší dárek ke 100. narozeninám jeho tety Lucy, začne pracovat. Cesta za dobrodružstvím začne, když je tento dárek ukraden ...

-jš-

JEN TAK

HERWART

Vichřice Herwart je jméno tlakové níže (cyklóny), která 29. října 2017 zasáhla Střední Evropu a rozvinula se do ničivé bouře, s větry dosahujícími v nárazech síly orkánu. Podle meteorologů byla bouře nejničivější od orkánu Kyrill, který Českou republiku zasáhl v roce 2007. V České republice si vichřice vyžádala čtyři životy způsobené pádem stromu, další stovky vyvrácených stromů zablokovaly silniční i železniční dopravu po celé ČR. Kvůli vichřici postihly elektrorozvodnou síť v Česku mnohé výpadky; kolem 13. hodiny, tedy v čase, kdy bouře začala odeznívat, se bez dodávky elektrické energie nacházelo více než 500 000 domácností.

Připomínky orkánu Kyrill jsou v lesích okolo naší obce patrné dodnes, i když mladé stromky zarůstající paseky, které po sobě Kyrill zanechal, už za 10 let značně povyroستly. Vichřice Herwart za sebou nechala spoustu vývrátů a polomů – především v lesích kde zůstaly stát osamocené stromy po těžbě. Po celou neděli se v okolí ozývalo houkání hasičů, kteří vyjížděli ke stromům padlým přes silnici. Se zprovozněním silnice u „kamenného mostku“ mezi Jívovou a Domašovem nad Bystřicí pomáhali v neděli dopoledne i naši hasiči. V brzkém odpoledni se naše obec ocitla bez elektřiny a tento stav vydržel téměř do půlnoci. Druhý den bylo „aprílové“ počasí – velmi rychle se střídalo slunce a modrá obloha s mraky, které přinesly první sníh i drobné krupky.



Zlomený topol osika a vyvrácené duby v blízkosti obce u silnice od Šternberka

Samotné jméno „Herwart“ je nepříliš často používaným německým mužským křestním jménem. Tlakové níže jej přidělili pracovníci Institutu meteorologie při Svobodné univerzitě v Berlíně. Právě na této univerzitě začala roku 1954 její tehdejší studentka (a později moderátorka počasí v německé televizi) Karla Wege s identifikací tlakových výší a níží. Tehdy dostávaly tlakové níže ženská jména a tlakové výše mužská. To ale vedlo k debatě, proč mají cyklony s ženskými jmény přinášet špatné počasí a anticyklony zase pěkné. Od roku 1998 se tedy jména střídají – v lichých letech nesou zodpovědnost za špatné počasí mužská jména, v sudých letech jména ženská. V roce 2002 začala berlínská univerzita s projektem *Adopt a Vortex* – lidé si zde mohou adoptovat jméno ze seznamu navržených jmen nebo i přijít s vlastním návrhem (splňujícím určitá kritéria) a pak jen čekat, kdy bude jejich jméno přiděleno. Adopce je zpoplatněná – níže stojí 199 eur, výše 299 eur. Získané peníze jsou využívány pro studium meteorologie.

Zdroje: https://cs.wikipedia.org/wiki/Orkán_Herwart <http://www.met.fu-berlin.de/adopt-a-vortex/>

-mbh-

BOOTIDY

V poslední červnové dekádě letošního roku pořádala Stanice pro pozorování a výzkum sluneční fotosféry – SL90 v Medlově-Hlivicích na základně v Hraničních Petrovicích III. kolo astronomické soutěže. Kromě teoretických a praktických úkolů v oboru astronomie se počítalo i s pozorováním pravidelného meteorického roje červnových Bootid. Povětrnostní

podmínky nevěstily uskutečnění našich cílů, proto jsem se obrátil na oddělení hydroprognózy Hydrometeorologického ústavu v Ostravě-Porubě. Bylo nám sděleno, že poslední noc pobytu by měla být jasná a pro pozorování roje úspěšná. Na základnu do Hraničních Petrovic zajíždíme minimálně třikrát do roka. Jsou zde výborné podmínky nejen pro pozorování meteorů, ale i ostatních astronomických úkazů. V minulém roce se nám nepodařilo odpozorovat v důsledku nepříznivého počasí jedinou noc při maximu pravidelného meteorického roje Lyrid a květnových Aquarid. Naštěstí se tentokrát předpověď potvrdila a pozorování Bootid proběhlo. Mladí astronomové ze zájmových astronomických útvarů při DDM v Uničově a Šternberku zaznamenávali pády rojových i sporadických meteorů. Jmenovaný roj je variabilní. Chtěli jsme odpověď na otázku, jaká je hodinová frekvence meteorů. Podařilo se nám odpozorovat tři pozorovací intervaly, ve kterých uvízly zmíněné Bootidy včetně sporadických meteorů. Dle závěrů *International Meteor Organization* (IMO) jsme se významnou měrou podíleli na velkém počtu meteorů ze souhvězdí *Boota* v krátkém časovém úseku. Za naší Českou republikou následují pozorovatelé Německa, Bulharska, Polska, USA a Brazílie.

Krásy hvězdné oblohy mohli sledovat i zájemci z řad veřejnosti, kterým byly k dispozici dva velké dalekohledy.

Červnové Bootidy [čti Bótydy] jsou meteorický roj, který je aktivní zhruba mezi 26. červnem a 2. červencem každého roku. V této době Země prochází oběžnou dráhou komety Pons-Winnecke. Radiant (bod na obloze, z něhož zdánlivě vyletují meteoroidy) tohoto roje se nachází v souhvězdí Pastýře. Latinský název tohoto souhvězdí – *Bootes* – dal jméno roji. Obvykle je aktivita Bootid velmi nízká, jejich hodinová frekvence je často menší než 1 nebo 2. V některých letech však jsou pozorovány výbuchy aktivity, díky nimž byl také roj v roce 1916 objeven. Poslední erupce aktivity roje byla zaznamenána v roce 1998 (během jedné hodiny bylo možné pozorovat kolem 100 meteorů). Meteory z tohoto roje jsou velmi pomalé, pohybují se rychlostí asi 64 000 kilometrů za hodinu, což je méně než třetina rychlosti jiných meteorů.

-Jiří Konečný-

SLOVO REDAKCE

Milí čtenáři,

právě před třemi roky jste do svých schránek obdrželi nulté číslo *Petrovického zpravodaje*. Dana Procházková tehdy uvedla v život svou myšlenku pravidelného obecního zpravodaje a ono nulté číslo vytvořila sama doma doslova na koleně. Já sama jsem po pár měsících nastoupila do „rozjetého vlaku“, ve kterém se v průběhu třech let vystřídal řada dalších lidí – Miša, Niki, Květoš, Jana, Marcela, ke kterým se občas připojí nějaký „odvážlivec“ se zajímavým článkem, názorem nebo reportáží z akce. Napadlo mě, že u příležitosti třetích narozenin by bylo pěkné těm všem poděkovat za nápady, práci, čas, za ona pomyslná „kolena“, na kterých *zpravodaj* vzniká, protože na profesionální tisk si rozhodně nehrajeme. Kolik narozenin ještě *Petrovický zpravodaj* oslaví, záleží jen a pouze na lidech této obce – na těch, kteří ho vytvoří a na těch, co ho budou číst.

Přeji vám pěkné čtení a krásný adventní čas.

-mbh-

Příští číslo *Petrovického zpravodaje* vyjde 18. 12. 2017. Uzávěrka příspěvků je ve středu 13. 12. 2017. Příspěvky dodané po tomto termínu nemusí být v uvedeném čísle zveřejněny. Použité zkratky jmen autorů příspěvků: -mbh- Magda Bábková Hrochová, -mm- Marcela Mikšová, -jš- Jana Španbergerová

PETROVICKÝ ZPRAVODAJ 11/2017

Periodický tisk územního samosprávného celku Obce Hraničné Petrovice, vychází 1x za měsíc
vydává Obec Hraničné Petrovice

redakce: Magda Bábková Hrochová, Marcela Mikšová, Jana Španbergerová

adresa vydavatele Hraničné Petrovice čp. 75, PSČ 78501, IČ: 00601144

evid. číslo MK ČR E 21936

redakce – e-mail: petrovicky.zpravodaj@centrum.cz, tel.: 739991799

toto číslo vychází 27. 11. 2017