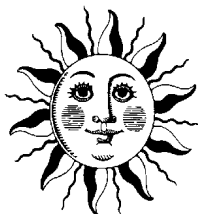


BŘEZEN 2016



Životní jubileum oslaví

Kühnelová Hermína	80 let
Keiling Jan	74 let
Lesonický Jaroslav	68 let
Sedlák Bruno	63 let



Oslavencům
SRDEČNĚ BLAHOPŘEJEME

BŘEZEN 2016

Víte, že



- **vývoz komunálního odpadu provedou TS Bruntál ve dnech 8. 3. a 22. 3. 2016**
- **telefonní číslo na poruchy při dodávce el. energie je 840 850 860**

- **Odvoz velkoobjemového a nebezpečného odpadu proběhne 7. 5. 2016.** Navážení tohoto odpadu za městský úřad Andělská Hora, bude možný od **30. 4. 2016**. Prosíme občany, aby se snažili tento odpad před uložením na odvozní místo vytrídít do tříděných komodit dle umístění sběrných nádob, a to co zbude, se uloží za MÚ Andělská Hora. Děkujeme za pochopení.

Miroslav Novotný - starosta

- **23. března v 10 hodin se bude v Andělské Hoře konat tradiční "Vítání jara a zdobení velikonočního stromu", kde budou žáci naší školy spolu s rodiči, učiteli i představiteli obce zdobit vzrostlé břízy.**





BŘEZEN 2016

Diakonie Broumov, *sociální družstvo*

Vyhlašuje sběr použitého ošacení
Sbírka se uskuteční na MěÚ – Andělská Hora:

dne: 10. 02. 2016 do 21. 03. 2016

čas: PO, STŘ od 7.30 – 16.30 hod.,

ÚT, ČT od 7.30 – 15.00 hod.,

místo: Městský úřad Andělská Hora

Co můžete darovat :

- Letního a zimního oblečení /dámské, pánské,dětské/
- Lůžkovin, prostěradel, ručníků, utěrek, záclon,
- Látky (minimálně 1m², prosíme, nedávejte nám odřezky a zbytky látek)
- Domácí potřeby-nádobí bílé i černé, skleničky- vše nepoškozené
- Vátované a péřové přikrývky, polštáře a deky
- Obuv – veškerou nepoškozenou
- Hračky – nepoškozené a kompletní
- Peří, péřové přikrývky a polštáře
- Menší elektrospotřebiče
- Knihy

Věci, které nemůžeme přijmout :

- ledničky, televize, počítače, , matrace, koberce – z ekologických důvodů
- nábytek
- znečištěný a vlhký textil

Věci prosíme zabalené do igelitových pytlů či krabic, aby se nepoškodily transportem!!!

Bližší informace Vám ráda sdělí: Bc. Jitka Eichlerová
tel. : 554 737 030, 724 179 586

BŘEZEN 2016



Biskupství ostravsko - opavské

Kostelní nám. 1, 728 02 Ostrava 1

NAŠE ZN.: 1045/1000
VYŘIZUJE: KOTÁŠEK
TEL.: 596116322
DATUM: 2016-02-17

Město Andělská Hora
Č. p. 197
793 32 Andělská Hora

Stanovisko k výstavbě pečovatelských bytů na faře v Andělské Hoře

Biskupství ostravsko-opavské podporuje zřízení 4 pečovatelských bytů v přístavbě fary v Andělské Hoře - v dřívější hospodářské čisti. Byty by měly být zřízeny z dotace Ministerstva místního rozvoje ČR a jsou určeny pro osoby s omezenou soběstačností: seniory nebo tělesně postižené. Vzhledem k velikosti bytů se počítá s bydlením 1 osoby, výjimečně 2 osob v každém bytě. Byty budou přednostně nabízeny občanům Andělské Hory (dle pravidel Programu bude nabídka neobsazených bytů poskytnuta ke zveřejnění Městem Andělská Hora), v případě malého zájmu pak občanům popsané kategorie z okolních obcí, v souladu s pravidly příslušného programu MMR.
Dotace není určena na vybudování tzv. vstupních bytů, takže byty nejsou určeny pro sociální bydlení (lidé z vyloučených lokalit, azylanti apod.) Dle našich informací v současné době nejsou zařízení pro seniory v okolí Andělské Hory: např. ve Světlé Hoře, ve Vrbné pod Pradědem či v Dolní Moravici schopna poskytnout bydlení všem zájemcům, takže se neobáváme nedostatku zájemců.


Mons. Martin Daxil
Generální vikář
Biskupství ostravsko-opavského

Biskupství ostravsko-opavské
Kostelní nám. 1, 728 02 OSTRAVA 1
tel. 596 10 522, fax 596 10 819
ČO: 65468953

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., č.ú. 40667002/2700
RÚO 65468953
DIČ CZ65468953



TŘÍKRÁLOVÁ SBÍRKA 2016 KAŽDÁ KORUNA POMÁHÁ

Vážení spoluobčané,
při letošní Tříkrálové sbírce jste přes Charitu Odry darovali částku 1 029.881,-Kč. Za to Vám všem velice děkujeme. Nad miliónovou hranicí se Charita Odry pohybovala naposledy před čtyřmi roky, než došlo k předání části kolednického území nově vzniklé Charitě Nový Jičín. V únoru 2016 vznikla také na opačné straně kolednického území Charity Odry nová Charita sv. Martina, proto opět dojde k novému přerozdělení kolednického území. Charita sv. Martina naváže na činnost naší půjčovny kompenzačních pomůcek ve Světlé u Bruntálu a nabídne také další služby potřebné na Bruntálsku.

Vážení spoluobčané, Vaše dobrota a velkorysost, kterou jste projevili, nás naplňuje pokorou a vděčností. Chceme tyto prostředky využít co nejlépe dle našeho uvážení, aby se naše služby rozvíjely a byli Vám ku prospěchu.

Ještě jednou Vám za Vaši přízeň a podporu děkujeme a zůstáváme s úctou.

Jiří Rosenstein
koordinátor Tříkrálové sbírky

Petr Kučerka
ředitel Charity Odry

V následující tabulce Vám přinášíme konečný přehled výsledků Tříkrálové sbírky 2016 za Charitu Odry podle jednotlivých obcí a místních částí:

BŘEZEN 2016

Výsledky TKS dle obcí koledujících za Charitu Odry v roce 2016					
Andělská Hora	8406	Fulnek- Vlkovice	9422	Odry- Klokočůvek	5290
Březová	22148	Heřmanice u Oder	4920	Odry- Loučky	8294
Březová- Gručovice	4220	Heřmanice u Oder- Véska	1136	Odry- Pohoř	4617
Březová- Jančí	8010	Heřmanky	4883	Odry- Tošovice	12650
Březová- Leskovec	11825	Hladké Životice	26349	Odry- Veselí	5062
Březová- Lesní Albrechtice	13745	Hukovice	11857	Odry- Vítovka	7415
Břidličná	20038	Jakubčovice n. O.	10869	Razová	17053
Budišov n. B.	23688	Jeseník n. O.	21475	Roudno	5137
Budišov n. B.- Guntramovice	10517	Jeseník n. O.- Blahutovice	3454	Rudná p. P.	8685
Budišov n. B.- Staré Oldřůvky	6301	Jeseník n. O.- Hrabětice	1633	Rýžoviště	9801
Čermná ve Slezsku	6390	Jeseník n. O.- Hůrka	12594	Spálov	37263
Dětřichov n. B.	8329	Jeseník n. O.- Polouvsí	4695	Suchdol n. O.	48892
Dolní Moravice	18202	Karlova Studánka	7911	Svatoňovice	4310
Dvorce	25684	Křišťanovice	6758	Světlá Hora	18157
Fulnek	70056	Kujavy	18142	Václavov u Bruntálu	13000
Fulnek- Děrné	14761	Leskovec n. M.	7725	Větkovice	38111
Fulnek- Dolejší Kunčice	4397	Lomnice	11366	Vítkov	67475
Fulnek- Jerlochovice	13327	Luboměř	12958	Vítkov- Klokočov	11021
Fulnek- Jestřábí	2183	Luboměř- Heltínov	2390	Vítkov- Lhotka	822
Fulnek- Jílovec	2260	Malá Morávka	11165	Vítkov- Prostřední Dvůr	1310
Fulnek- Kostelec	6255	Mankovice	17483	Vražné	18763
Fulnek- Lukavec	13510	Odry	78545	Vrbno p. P.	51828
Fulnek- Pohořilky	703	Odry- Dobešov	8435	Vrchy	5627
Fulnek- Stachovice	14456	Odry- Kaménka	3722	CELKEM	1 029 881

Rozdělení výnosu Tříkrálové sbírky:

- 65% výnosu sbírky připadá na záměry oblastních charit
- 15% výnosu sbírky připadá na projekty diecézních charit
- 10% výnosu sbírky je věnováno na humanitární pomoc do zahraničí
- 5% výnosu sbírky připadá na podporu projektů Charity Česká republika
- 5% výnosu sbírky je v souladu se zákonem určeno na režie sbírky

Záměry Charity Odry na využití sbírky pro rok 2016: (tedy 65% z celkové vykoledované částky za Charitu Odry)

1. Podpora vzniku nové služby
2. Podpora péče o seniory a handicapované osoby
3. Rozšíření půjčovny kompenzačních pomůcek

Informace o činnosti Charity Odry a Tříkrálové sbírce můžete získat:

Charita Odry, Hranická 162/36, 742 35 Odry, tel. 556 731 947

e-mail: info@odry.charita.cz

<http://odry.charita.cz>

BŘEZEN 2016



Zpráva z „Bruntálské Zemičky“ (Freudentalerländchen)

Milé obyvatelky a obyvatelé Andělské Hory.

Doufáme, že nový rok začal požehnaně. Když držíte v ruce tento sešitek, je už pár dní za námi a ještě mnoho před námi a nikdo neví, co nám další dny přinesou. Jedno je jisté, je jen v našich rukou, co změníme a čemu se chceme naučit.

Zásoby

Znáte ten krásný příběh o malém myšáku – Frederikovi? Na podzim, když si všechny myšky dělají zásoby na zimu, on si spokojeně leží, vyhřívá se na sluníčku a užívá si života. Když se ho ostatní ptají, proč si nedělá zásoby, aby přežil zimu, on odpoví: „Ale dělám, sbírám sluneční paprsky, barvy a slova. Myšky tomu nerozumí, ale když zima stále nekončí a zásoby jsou u konce, umí myšák svými historkami všechny bavit a přestát čas až do jara.

Dnes zajdeme do obchodu a koupíme, co je třeba, ale všichni víme, že tomu tak vždy nebylo. Ve všech dobách bylo pro lidi důležité, udělat si zásoby, protože sluneční paprsky, barvy a slova k přežití nestačí, i když přátelství a teplo jsou nepostradatelné.

Chtěla bych uvést 2 příklady o chytrém ukládání zásob. Moje matka mi vyprávěla, že v době její babičky byly citrony velkou cenností.

Prababička tedy koupila rovnou půl tuctu a musela se postarat, aby se nezkazily. Zabalila pečlivě každý citron do hedvábného papíru a dala je do sklepa mezi proutěná košťata.

I maso je velmi citlivá potravina a když nebyly ledničky a mražáky museli lidé i řezníci něco vymyslet, aby se nezkazilo. Od dětí řezníka Franze Kunerta z Andělské Hory, Marie a Johanna, mám obrázek a příběh, o které se chci s vámi podělit.

Řeznictví bylo na „Ringpatz“ č. 86, dům ještě stojí, je opraven a má nová okna. Tenkrát zde mohly hospodyně koupit, nač měly chuť, mistr Kunert neprodával jen v Andělské Hoře, zboží se naložilo na vozík a pes ho dopravil do Karlové Studánky. I tam čekali zákazníci na své potraviny. Nejdůležitější místností řeznictví byl ledový sklep, nacházel se

BŘEZEN 2016

v soukromém domě rodiny Kunertů v Nové Uličce č. 114. Jakmile se ochladilo, postavili na zahradě dřevěné podnože, které polili vodou, z toho otloukli ledové rampouchy a dali je do sklepa. Na ně se pokládalo maso a byla jistota, že se nezkazí.

Na fotce jsou oba synové řeznického mistra, Franz Kunert, jun., který padl v Rusku v r. 1943 a jeho bratr Johann, který je našim čtenářem.

Doporučujeme film

V Bavorském rozhlase byla koncem listopadu odvysílána reportáž, která informuje o hlavní novince: 70 let po odsunutí Sudetských Němců začíná v české společnosti přibývat organizací a soukromých osob, kteří se zabývají příběhy Němců a místy, kde žili a věnují jim pomníky.

Film ukazuje úsilí starostů Andělské Hory Dušana Vavříka a Miroslava Novotného, které podnikli k přijetí německého dědictví.

Film se jmenuje *Sousedí: Česko: Mladí Češi a Sudetskoněmecká minulost*.

Je možné se na něj podívat na: www.br.de

Zadejte do „HLEDEJ“ – „SUCHE“ Nachbarn:Tschechien, 29.11. 2015

Milí čtenáři,

vzpomínky jsou něco velmi cenného, ukazují nám také, jak čas rychle letí, poukazují, že stárneme.

Krásný požehnaný nový rok přejí Brunhilde a Gerd Roth



U příležitosti otevření další pobočky Charity sv. Martina.

Město Andělskou Horu navštívila ministryně práce a sociálních věcí paní Mgr. Michaela Marksová, která si prohlédla místní faru, kde má být charitativní dům. Poté se přesunula do Malé Morávky, kde probíhala debata starostů obcí a paní ministryně.

V Malé Morávce vznikne Charita svatého Martina



Dosud v našem okrese působila Charita Krnov a Charita Odry. Ve čtvrték se v Malé Morávce premiérově představila třetí: Charita svatého Martina. Římskokatolická farnost v Malé Morávce se rozhodla založit novou sociální organizaci, které dala název Charita svatého Martina. Ta svým klientům nabídne pečovatelskou službu, půjčovnu kompenzačních pomůcek, dluhové a kariérní poradenství a různé sociální služby.

BŘEZEN 2016

„V současnosti vzniká určitá skupina lidí, kteří se této problematice věnují, ale bohužel z jejich strany jde pouze o podnikatelský zájem. Věnují se sice člověku, ale bez dostatečného zájmu o něj jako o osobnost. My bychom chtěli, aby lidé, kteří jsou odkázaní na pomoc ostatních, měli možnost dostat péči nejen důstojnou, ale i laskavou podle křesťanských zásad. Ne jako výdělečný podnik, ale skutečnou službu bližnímu," přiblížil záměr charitativní organizace farář z Malé Morávky Marek Žukowski.

Slavnostní zahájení činnosti Charity svatého Martina proběhla ve čtvrtek 11. února od 17 hodin. V kostele Nejsvětější Trojice v Malé Morávce duchovní správce Marek Žukowski sloužil mši za novou charitu, její pracovníky i klienty. Poté se místní i hosté přesunuli do místní tělocvičny základní školy, kde od 18.30 hodin začalo slavnostní zahájení provozu charity i kulturní program pro veřejnost.

Účast na této významné události přislíbila také ministryně práce a sociálních věcí Michaela Marksová a poslanec Parlamentu ČR Ladislav Velebný. „Nejen na Rýmařovsku je charita opravdu velmi potřebná," uvedl Ladislav Velebný.



Naše školy informují rodiče – a nejen je

Základní škola v Andělské Hoře informuje



BŘEZEN 2016

V únoru měli nejvíce napilno žáci IX. A, kteří vyplňovali přihlášky na střední školy. Pojdme ale od začátku. Ve středu 27. ledna přespávali šestáci ve škole. Třídní učitelka paní Mgr. Bujnochová to okomentovala slovy: V podvečer děvčata upekla pizzu, hoši si smažili omelety, vařili polévky atd. Po kuchtění a spořádání pizzy se pustili do her. Samozřejmě nesměl chybět „bobřík odvahy“ a „sardel“. Zahráli si ještě další společenské i skupinové hry. Z mého pohledu se večer podařil a tentokrát i noc, až na pár vystrašených jedinců, byla klidná a tichá ;). Žáci nelenili ani druhý den ráno, jak popisuje paní učitelka: „Ráno jsme se kvapem sbalili, sprintem doběhli na autobus a vyrazili směr Bruntál. Kam tam v den rozdávání vysvědčení? Na brusle. Po horečném a urputném výpůjčním boji bruslí se někteří do nich velice pracně nasoukali. Jak je vidět níže, nástup na led byl opravdu veselý. Cca polovina dětí na ledních bruslích nestála, někteří ani na kolečkových. Nakonec jsme to všichni zvládli se ctí; a odvažují se říci, že po dvou hodinách se na bruslích dokázal udržet každý, někdo lépe, někdo méně dobře. Chlapci si zahráli hokej, děvčata se učila jízdě pozadu, překladům a jednoduchým otočkám. Nejlepší na tom všem bylo, že led jsme měli jen a jen pro sebe“. Ve čtvrtek 4. 2. 2016 se konalo školní kolo recitační soutěže. Jak uvedla paní učitelka Mgr. Bartoňková, vybraní žáci 6. - 8. ročníku se sešli ve školní knihovně v celkovém počtu 10 recitátorů. Soutěžili ve dvou kategoriích, aby předvedli svůj talent v recitaci básní. Porota, složená z p. uč. Bartoňkové L. a p. uč. Zvědělíkové D., byla mile překvapena z kvalitních výkonů a ohromného nasazení některých zúčastněných. Škoda jen, že nikdo ze současných žáků devátého ročníku neprojevils snahu porovnat svůj talent s ostatními, mladšími.



BŘEZEN 2016

15. února 2016 se žáci IX. A Lucie Krajčovičová a Jakub Kraus zúčastnili okresního kola Olympiády v jazyce českém. Dalším „olympionikem“ byl Dominik Silnica (žák VI. A), který se 22. února 2016 zúčastnil Okresního kola v jazyce anglickém. Všichni jmenovaní žáci zdatně reprezentovali naši školu, za což jim patří poděkování.



Světlohorský šestiboj

Ve čtvrtek 28. ledna 2016 se ve Světlé Hoře konala 1. disciplína nově vzniklého sportovního projektu s názvem Světlohorský šestiboj. Cílem projektu je zapojit do sportování veřejnost z Andělské Hory, Světlé hory a okolí. V kulturním domě ve Světlé Hoře se utkali ve stolním tenisu žáci v kategorii 4. – 6. třída a 7. – 9. třída. Všichni soutěžící byli odměněni sladkými cenami, které jim předal starosta Světlé Hory pan Vojtíšek. Touto cestou bych mu rád poděkoval za velmi dobře zorganizovanou akci.

Dětský karneval a Společenský ples

Ve čtvrtek 18. 2. a v pátek 19. 2. 2016 se konal v tělocvičně ZŠ dětský karneval a společenský ples. Tímto bych chtěl poděkovat všem, kteří se podíleli na přípravách dětského karnevalu i společenskému plesu, zejmé-

BŘEZEN 2016

na zaměstnancům školy, města Andělská Hora a Sboru dobrovolných hasičů Andělská Hora, který ples zaštil. Velký dík patří sponzorům – firmám, rodičům a dobrovolným dárcům, kteří přispěli finančně nebo věcnými dary do tomboly.

Ing. Radek Peňáz, ředitel školy

Zápisové lístky

Vážení zákonní zástupci,
v týdnu, kdy vaše dítě bude konat přijímací zkoušky na svou vybranou střední školu, obdržíte od nás „Zápisový lístek“. Vaším úkolem bude:

- zápisový lístek odevzdáte řediteli vybrané střední školy, a to **do 10 pracovních dnů ode dne oznámení rozhodnutí o přijetí vašeho dítěte na tuto školu.**
- Zápisový lístek odevzdáte nejlépe osobně v kanceláři vybrané školy i za účasti vašeho dítěte.
- Zápisový lístek můžete doma vyplnit, ale pouze v oddíle 1. Vyplníte pouze:
 1. Školní rok
 2. Název školy (přesný název vybrané střední školy/ učiliště)
 3. Kód a název oboru vzdělání (opět zcela přesně)
 4. Datum
 5. Podpis zákonného zástupce (tedy váš)
 6. Podpis uchazeče (podpis vašeho dítěte)
- Nic jiného **nesmíte vyplňovat!** (Vůbec nevyplňujte oddíl 2! – ten slouží jen v případě zrušení zápisu na vybranou školu č. 1., a to jen v případě odvolání!!!)
- Pokud si nebudete vědět rady s vyplněním – např. nebudete znát přesně číslo oboru nebo přesný název vybrané střední školy – pomohou vám vyplnit tyto údaje v kanceláři střední školy při odevzdávání lístku.

BŘEZEN 2016

● Pokud zápisový lístek **neodevzdáte** podepsaný a vyplněný **do 10 dnů** na vybrané střední škole, ztrácí žák nárok stát se jejím žákem – studentem.

Pozn.: pokud vaše dítě nebude přijato ani na jednu střední školu, lístek nevyplňujte. Dítě si podá přihlášky do 2. kola přijímacích řízení (v průběhu května). Zápisový lístek by pak dítě odevzdalo až po výsledcích 2. kola přijímaček.

Zápisový lístek je originál s číslem přiděleným vašemu dítěti. Nepoškoz'te ho, neztrať'te, pokud jej budete vyplňovat doma, neudělejte chybu... Náhradní lístky nemáme.

V případě nejasností volejte do školy: 554 737 031 kl. 12 (ředitelna) nebo kl. 11

Vedení školy

Informace ze školní jídelny

Platby stravného na měsíc duben 2016 můžete uhradit v pondělí 21.03.2016 v kanceláři školní jídelny při ZŠ a MŠ Andělská Hora a to v době od 7,15 do 11,30 hod a od 14,00 hod do 15,00 hod.

Bohdana Vikartovská, vedoucí školní jídelny

Zprávy ze školní meteorologické stanice

Období: 22. 1. – 21. 2. 2016

Název stanice: **Andělská Hora** Nadmořská výška: **675 m n. m.**

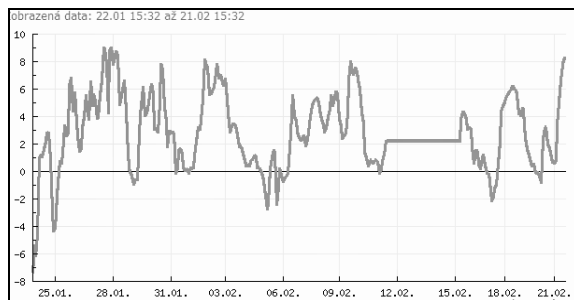
Zeměpisná šířka: **50° 06' s. š.** Zeměpisná délka: **17° 24' v. d.**

BŘEZEN 2016

Naměřené hodnoty meteorologických veličin v období 22. 1. – 21. 2. 2016		
	datum	hodnota
Nejnižší naměřená teplota (°C)	22. 1.	- 7,4
Nejvyšší naměřená teplota (°C)	27. 1., 28. 1.	9,1
Nejvyšší úhrn srážek (mm)	19. 2.	13,9
Nejvyšší rychlost větru (km/h)	7. 2.	21,8

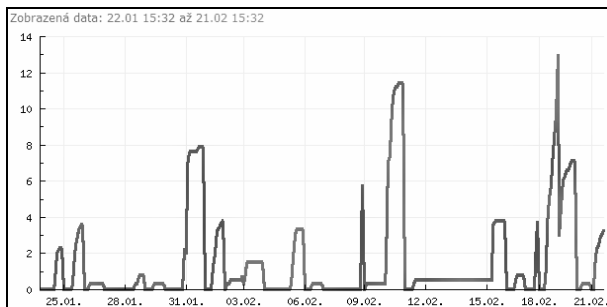
Netradiční průběh zimy pokračoval i minulé sledované období. Teploty se netradičně pohybovaly nejčastěji v rozmezí +1 °C až +6 °C. Občas se teploty pohybovaly pod bodem mrazu. Srážky byly jak dešťové, tak i sněhové. Oproti minulým měsícům byly vydatnější. Vítr vanul často ze západu o síle do 10 m/s.

Průběh teplot (°C):

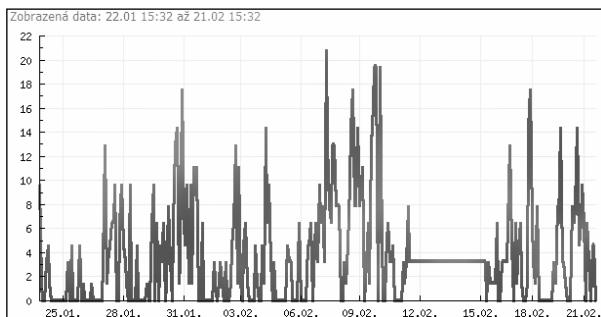


BŘEZEN 2016

Úhrny srážek (mm):



Rychlosti větru (km/h):



Eva Kyšová

Mateřská škola ve Světlé Hoře:

Letošní zima je na sněhové radovánky skoupá, a tak jsme se alespoň ve školce rozpovídali o zimních sportech, sněhu a jeho proměnách, jak si v zimě chránit zdraví a jak se oblékat. To vše bylo náplní her, písniček, povídání, malování a prožitků, které jsme společně v tomto měsíci sdíleli.

BŘEZEN 2016

Od **8. do 12. 2. 2016** připadly pro náš region jarní prázdniny. Mateřská škola byla otevřena v omezeném provozu na jednu třídu.

V pondělí **15. 2. 2016** jsme se fotografovali s firmou **PHOTODIENST** s krásným jarním námětem.

Ve čtvrtek **18. 2. 2016** jsme se sešli na každoročním a dětmi tolik očekávaném **KARNEVALU**. Rej masek, zábava a radost zpříjemnily všem veselé odpoledne. Každý, kdo se karnevalu účastnil, byl odměněn malou drobností.

V pátek **26. 2. 2016** proběhla ve školce beseda na téma – **MYSLIVOST**. Jaká známe zvířátka, zda můžeme přispět k jejich ochraně a jak pomoci.

Co nás čeká:

Březen bude pohádkový měsíc. Čekají nás pohádky známé, moderní, pohádky s loutkami, ale hlavně se spravedlivým koncem, protože spravedlnost je v našich životech, a hlavně v životech dětí, velmi důležitá.

Ve středu **9. března** přijede do školky divadlo „**Šikulka**“ s veselým představením.

Ve čtvrtek **17. března** zveme rodiče s dětmi na **velikonoční tvoření**. Čeká nás výroba velikonočního polštářku, velkého veselého zajíčka i jeho mlsného kamaráda a další překvapení.

ZÁPIS DO MATEŘSKÉ ŠKOLY!!!

Zápis do MŠ pro školní rok rok **2016/2017** proběhne ve čtvrtek **14. dubna 2016 v 16.00 hodin**.

Michaela Horáková
zástupce ředitele pro MŠ



**PRÁZDNINY NA SLEZSKÉ HARTĚ
S BUBENÍKY JUMPING DRUMS
2016**

**2.7. 13:00 Bubnuje celá rodina
16:00 Bubnobabinec**

**6.8. 13:00 Bubnuje celá rodina
15:00 Relaxační bubnování**

doba trvání: cca 1 - 1½ hod.

Cena:

- Bubnuje celá rodina 160 Kč/os
- Relaxační bubnování 220 Kč/os
- Bubnobabinec 220 Kč/os

Místo: Rekreační, rehabilitační a školící centrum Slezská Harta,
(firma GEMEC - UNION a.s.), Razová č.p. 286, okres Bruntál

Náplň kurzu:

Bubnuje celá rodina - bubnování pro všechny generace (děti doporučeno od 7 let). Máte možnost strávit čas se svojí rodinou či přáteli v příjemném a zajímavém prostředí, společně se naučíte hrát základní rytmy na africký buben Djembe pod vedením Ivo Batouška, lídra souboru Jumping Drums.

Relaxační bubnování - relaxujte a uvolněte se za zvuků a rytmů afrických bubnů Djembe a šamanského bubnu. Přijďte načerpat sílu a energii pod vedením Ivo Batouška, lídra souboru Jumping Drums. Určeno pro všechny unavené lidi.

Bubnobabinec - je kurz určený pouze pro ženy - dámská jízda pro letní pohodu. Jedná se o bubnování s tancem opět pod vedením Ivo Batouška.

DALŠÍ MOŽNOSTI: (nejsou v ceně kurzu)

- občerstvení dle aktuální nabídky
- víkendové ubytování za zvýhodněnou cenu (250 Kč/osoba/noc) pro účastníky kurzu s možností objednání snídaně či večeře (100 Kč)

Prostředí: Rekreační, rehabilitační a školící centrum Slezská Harta,
Razová č.p. 286, okres Bruntál, **tel.: 725 046 306, 728 788 920**
E-mail: info@centrumslezskaharta.cz, www.centrumslezskaharta.cz

přip. zaslání na dobírku (storno nejpozději 17 dní před termínem)
Nutná rezervace předem - obsazenost kurzu max. 20 osob

Akce se koná za každého počasí!



Pracujeme s nejlepšími



NABÍDKA PRÁCE!

PRO VÁS NEBO VAŠE ZNÁMÉ

PRACOVNÍK/CE VE VÝROBĚ

místo práce: OPAVA

práce vhodná pro ženy i muže

POŽADUJEME:

- věk min. 18 let
- zručnost, pravidelnou docházku

NABÍZÍME:

- MZDA 70-80 Kč/hod + příplatky dle ZP
- ZAJIŠŤUJEME DOPRAVU směr OPAVA - BRUNTÁL
- Svoz vlastním mikrobusem přímo před firmu
- BONUS za doporučení nového pracovníka 1000,- za každého

Pro další informace volejte: 602 119 235 601 311 311

nebo pošlete email: opava@workservice.cz

**POŠLETE SMS „PRÁCE OPAVA”
a ZAVOLÁME VÁM NAZPĚT!**

Další nabídky práce naleznete na www.workservice.cz

Bio krby hoří skutečným plamenem, ale nepotřebují komín

Bydlíte v panelovém bytě, ale rádi byste poseděli u krbu, kde bude hořet skutečný oheň a nejen nějaká optická náhražka? Nebo se chcete dívat do plamenů na místě, kde klasický krb není možný? Pořídte si **bio krb**, který je skvělou volbou pro chvíle pohody a odpočinku u otevřeného ohně. Pro jeho umístění nepotřebujete žádné povolení či stavební úpravy. **Bio krby** nepotřebují komín ani náročnou údržbu. Nedělají nepořádek, v bytě nebudete mít žádný prach ani špínu. Pořídte si **bio krby levně**.

Bio krby využívají ekologické palivo, které nemá škodlivé spaliny

Bio krb vás překvapí, jak snadná je jeho instalace. Stačí ho rozbalit, dodat mu palivo a máte přirozený oheň. Můžete ho umístit ke stěně, doprostřed místnosti nebo pověsit na zeď. Je vhodný pro interiéry, terasy či venkovní prostředí. Řekli byste – učiněný zázrak. Používá speciální palivo – ekologický biolíh a proto nepotřebují **bio krby** odvádět spaliny a pak je všechno jednodušší. Při spalování se vytváří jen vodní pára a oxid uhličitý. Je to stejné, jako když vydechujete. Krb do bytu nevypouští žádné škodlivé kouřové spaliny a nepříjemné saze. Stačí jen v místnosti pravidelně větrat, stejně jako to běžně děláte. Je to řešení – **bio krby levně**.

Bio krby ozdobí váš interiér, vybírejte z různých designů

Pokud zvolíte alternativu bio krbů, otevrou se vám nové dimenze pro zkrášlení vašeho interiéru. Už nejste limitováni stavební úpravou a povolením. Bio ethanol krb můžete umístit kamkoli. A nabídka materiálů, provedení a designů je široká, to dokazují **bio krby Praha**. Můžete mít **bio krby** z ušlechtilé oceli, keramiky, kamene i skla. Neváhejte, budete mít **bio krby levně**.

BŘEZEN 2016



Celou nabídku najdete na www.biokrby.cz.

Kotlíkgate

Opravdu nové kotle pořízené z dotace budou produkovat méně emisí znečišťujících látek? Datum: 25.1.2016 | Autor: Ing. Jiří Horák, Ph.D., VŠB, TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum | Recenzent: Ing. Zdeněk Lyčka

Článek reaguje na aktuální informaci, že na seznamu kotlů určených pro státem dotovanou výměnu neekologických zdrojů za ekologické, pro kterou se zavedl název „kotlíková dotace“, je minimálně jeden výrobek, který deklarované parametry absolutně nesplňuje.

1. Úvod

Zřejmě proto, že oblasti spalování tuhých paliv v domácnostech se na Výzkumném energetickém centru (VEC) věnuji jako SMOKEMAN více než 15 let, byl jsem redakcí osloven, abych se vyjádřil k problematice kvality kotlů včetně jejího prokazování či ověřování v souvislosti s kotlíkovou dotací. Na akreditované zkušebně (ČIA) jsme s kolegy provedli tisíce spalovacích zkoušek, jejichž nedílnou částí bylo stanovení základních provozních parametrů. Vedle bezpečnosti lze za nejdůležitější parametr považovat účinnost spalovacího zařízení (míra využití energie paliva) a množství emisí znečišťujících látek. Protože spalování tuhých paliv v kotlích a kamnech výrazně ovlivňuje kvalitu ovzduší, došlo v posledních letech k výraznému zpřísnění legislativních požadavků. Jde hlavně o zrušení emisní třídy 1 a 2, zavedení emisních tříd 3, 4, 5, EKODESIGN a také o omezení prodeje nevyhovujících kotlů. Požadavky jsou směřovány převážně na výrobce či dovozce spalovacích zařízení, ale částečně také na jejich provozovatele, více viz [1], [2] a [3]. Samostatnou otázkou je, kde je limit limitům?

2. Co ovlivní kouř (kvalitu spalování)? Co je moderní kotel?

Spalování tuhých paliv je vždy doprovázeno produkcí znečišťujících látek, jejichž množství výrazně ovlivňují čtyři základní parametry: do čeho palivo dáváme (typ spalovacího zařízení včetně spalínové cesty), co tam dáváme (typ a kvalita paliva), kdo to tam dává (kvalita obsluhy), jak se o to zařízení staráme a jak bylo navrženo (údržba, kvalita projektu a instalace)

Více o jednotlivých bodech viz [4]. Kámen úhelný problematiky emisí

BŘEZEN 2016

z domácích topenišť je v tom, že pokud je jeden z výše uvedených čtyř parametrů „špatný“, výrazně to ovlivní celý výsledek (více emisí, nižší účinnost). Jsou to spojené nádoby, nestačí mít jen dobré spalovací zařízení, musí se do něj dávat správné palivo, dobře kotel obsluhovat, nastavit a v neposlední řadě se o něj a spalínovou cestu řádně starat.

Pokud bude obsluha, údržba i palivo kvalitní, můžeme říci, že opravdu moderní kotle produkují výrazně menší množství emisí znečišťujících látek (prach, jedovatý CO, TOC-uhlovodíky, včetně těch karcinogenních) než starší technologie (kotle prohořivací a odhořivací) [5]. Pojem: „moderní kotel“ nemá nic společného s datem jeho pořízení (pokud pomineme omezování prodeje starých technologií), podstatné je, jaká je použitá technologie tedy způsob přívodu paliva a vzduchu, konstrukce spalovací komory, výměníku apod. Za moderní kotle můžeme považovat kotle zplyňovací (kusové dřevo, uhlí ořech 1) a automatické (pelety, uhlí ořech 2), více o jednotlivých typech kotlů viz [4]. Pozitivní je, že u moderních kotlů je částečně omezen vliv obsluhy – princip: nalož palivo, vynes popel a raději na to více nesahej. Není to omezení stoprocentní, neodborný zásah obsluhy může výrazně ovlivnit kvalitu spalování také v moderním kotli, je to jen „stroj“, který „poslouchá“ obsluhu.

3. Je správné vyměnit staré kotle za nové? Je správné je dotovat?

Dle výše uvedených skutečností je zřejmé, že výměna nového kotle nevyřeší vše, ale že se jedná o jeden ze čtyř předpokladů, které vedou ke kýženému cíli, jímž je kvalitní spalování tuhých paliv a s tím spojená minimalizace produkce emisí znečišťujících látek. Určitě se shodneme na tom, že všichni chceme dýchat čistý vzduch.

Cena moderních kotlů včetně instalace a regulace je výrazně vyšší než u starých technologií. Proto, pokud budou staré kotle (prohořivací a odhořivací) vyměněny za nové (zplyňovací a automaty), považují dotační mechanismy za přínosné. Obrovské prostředky 9 mld. Kč, které vyjednalo MŽP pro „Kotlíkovou dotaci“, by mohly stačit na výměnu až 100 000 kotlů. Pokud se za tyto peníze nakoupí kvalitní kotle a lidé je budou správně provozovat, mělo by se to projevit na výrazném snížení emisí znečišťujících látek. Samostatnou otázkou do budoucna zůstává výměna zbývajících cca 300 000 starých kotlů.

4. Které kotle dotovat? Jak je prokázána jejich kvalita?

„Kotlíkovou dotaci“ je možné získat na výměnu kotlů na pevná paliva s ručním přikládáním v rodinných domech. Je poskytována z Operačního programu

BŘEZEN 2016

Životní prostředí. Můžete ji použít na zdroj vytápění (tepelná čerpadla a kotle na plyn a pevná paliva) a jeho instalaci, novou nebo zrekonstruovanou otopnou soustavu, úpravy spalinových cest, služby specialisty i zpracování dokumentace. Dle dotačních podmínek může být podpořena pouze instalace kotlů na tuhá paliva splňující požadavky na EKODESIGN dle Nařízení Komise (EU) 2015/1189 ze dne 28. dubna 2015, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign kotlů na tuhá paliva [9], [10].

Pro snazší orientaci žadatelů o dotaci Státní fond životního prostředí vytvořil seznam kotlů, na které se vztahuje dotace (seznam výrobků a technologií – SVT) [7]. Seznam je otevřený a jednotliví výrobci do něj mohou přihlašovat své výrobky, které splnily požadované parametry. Pro zaregistrování výrobku (kotle na tuhá a plynná paliva, tepelná čerpadla) je nutné prokázat posouzení shody v souladu s příslušnými nařízeními Komise (EKODESIGN). Nejdříve bylo možné toto doložit pouze na základě posouzení nezávislé akreditované osoby. Pravidla pro registraci kotlů a tepelných čerpadel byla 4. 12. 2015 aktualizována [8]. Způsob ověření parametrů byl rozšířen o druhou možnost. Nyní je možné, aby posouzení shody v souladu s příslušnými nařízeními Komise provedl přímo výrobce. Tato aktualizace byla provedena s ohledem na nejasnosti situace v aplikaci prováděcích předpisů ke směrnici EKODESIGN (stížnosti různých výrobců na diskriminaci apod.). Na úrovni EU se nyní hledá vhodné řešení způsobu nezávislého posuzování shody výrobku s požadavky EKODESIGNu [8].

Pokud budeme uvažovat, že žijeme ve světě, kde jsou všichni čestní, ručí si za svá tvrzení a prohlášení a jsou připraveni nést za ně zodpovědnost (kěž by tomu tak bylo), nepředstavuje tato aktualizace žádný problém. Pokud připustíme, že není vždy jednoduché vymáhat právo a spravedlnost, může tato aktualizace otevřít dveře pro nepoctivé výrobce či dovozce, kteří mohou (např. za použití bílých koní) velmi snadno do daného seznamu dostat svá „kvalitní“ zařízení. Mimo to ti výrobci, kteří si dosud nechali otestovat své výrobky nezávislou akreditovanou osobou, za to zaplatili nemalé prostředky (jeden kotel = cca několik set tisíc Kč).

V žádosti o zapsání do SVT je uvedeno mimo jiné toto: „Bude-li porušení podmínek Programů prokázáno, bude zápis dotčeného výrobku zrušen a veškeré výlohy spojené s kontrolním posouzením výrobku budou vymáhány po žadateli o zápis výrobku do seznamu výrobků a technologií“. V případě zjištění, že některý kotel ze seznamu (SVT) nesplňuje požadované parametry, byla by dotace čerpána v rozporu s požadavky a musela by se vracet. Samozřejmě, že

BŘEZEN 2016

viník by byl ten, kdo lživě vyplnil a doložil informace o zařízení, ale je otázka kdo a jak úspěšně by po něm vymáhal náhradu vzniklé škody. Směrnice EKODESIGN pro tepelná čerpadla a plynové kotle již platí, na rozdíl od směrnice pro kotle na tuhá paliva, ta bude platit až od roku 2020. Nejsem příznivcem toho být papežštější než papež, ale v případě kotlů na tuhá paliva bych byl pro to, aby způsob ověření parametrů se vrátil k původní verzi, tedy požadavek na ověření nezávislou akreditovanou osobou (podotýkám, že neznám detailní právní souvislosti).

5. KOTLÍKGATE, co má společného DIESELGATE s kotlíky? Co znamenají emisní třídy?

Jaká je podstata DIESELGATE ? Když pomínu podvodný software, tak pro mne podstata této kauzy je v tom, že parametry (emise, spotřeba, účinnost) dosažené při testech na zkušebně (certifikace, uvádění na trh, ověření) jsou odlišné od parametrů, které automobily dosahují při reálném provozu. V reálném provozu jsou horší.

A jak se toto dotýká kotlů? Co znamenají hodnoty, které byly dosaženy u kotle při testování na zkušebně a jak jsou tyto hodnoty odlišné od reálného provozu v obyčejném domě? Postupy testování na zkušebně jsou popsány v technických normách a jejich cílem je mimo jiné reprodukovatelnost a opakovatelnost výsledků. Požadované limitní hodnoty jsou velmi přísné a není snadné je dosáhnout. Čestní výrobci musí vynaložit velké úsilí a finanční prostředky, aby vývojově posunuli jejich kotle na úroveň např. EKODESIGNu.

Při vlastních testech na zkušebně je vše optimální, vše je podřízeno, připraveno a nastaveno tak, aby kotel pracoval s nejlepšími parametry, což znamená maximální účinnost s minimalizací produkce emisí prachu, CO₂ (oxid uhličitý), TOC (uhlovodíky) a NO_x (oxidy dusíku). Když se vše podaří, tak je velké úsilí korunováno úspěchem a kotel při testování na zkušebně splní požadované limity a obdrží správně kulaté razítko, které to stvrzuje. Protokol říká, že při optimálních podmínkách je zařízení schopné požadovaných parametrů dosáhnout. Dle výsledků ze zkušebny je kotel zařazen do příslušných emisních tříd, které v kombinaci s třídou účinnosti slouží k udělení třídy kotle, která je uvedena na štítku (ne emisní třída, ale třída kotle).

A co to znamená pro reálný život, reálnou instalaci v běžném domě u běžného uživatele? Znamená to pouze to, že pokud by podmínky u něj v kotelně (včetně kvality obsluhy) byly stejné jako na zkušebně, tak by mohl být výsledek podobný hodnotám uvedeným na štítku kotle, nic víc nic méně. Samozřejmě hovořím o výše uvedených čtyřech parametrech. První se týká vlastního kotle a

BŘEZEN 2016

ten bude stejný, takže nadále se jedná o palivo, kvalitu obsluhy (zatápění, přikládání, ovládání, nastavování), údržby (čištění kotle a spalinové cesty) a instalace (správné tlakové poměry ve spalovací komoře, provoz při jmenovitých podmínkách, využití akumulčních nádob). Nechci říci, že postupy používané na zkušebně jsou špatné, jen chci říci, že se někdy jejich výsledek přeceňuje.

6. Kontrola v domácnostech

To, že na zkušebně kotel splnil EKODESIGN či jiné požadavky, samo o sobě nezaručuje, že těchto parametrů dosáhne také u vás doma. Je to jen dobrý předpoklad. Cílem snažení by mělo být, aby rozdíl mezi štitkovými parametry (zkušební) a reálnými parametry u provozovatele nebyl výrazný (vždy nějaký bude, jde o to, co považujeme za přijatelné). Jak jsem zmínil v předchozí kapitole, na zkušebně je vše optimální, kotel je seřízen a nastaven dle provozních parametrů a spalinová cesta funguje přesně tak, jak má. Pak může dosáhnout optimálních podmínek. Proto by bylo velmi vhodné, aby po instalaci nového kotle proběhlo jeho nastavení, optimalizace a kontrola reálného stavu. Zde je vhodné mít postoj nevěřícího Tomáše, který jako SMOKEMAN mám: „pokud svou sondu nevložím do Tvého komína, nevím co v něm je“. Měření se nedá ničím nahradit a bez toho, aby byly odsáty reálné spaliny z kouřovodu, nemůžeme o kvalitě provozovaného zařízení nic říci, tedy pokud nám nestačí parametr kouří/nekouří. Mimochodem pokud z komína nevidíte kouř, neznamená to, že splňuje kvalitativní požadavky na spalování. V Německu po instalaci nového kotle, je vždy změřeno, proto aby bylo zřejmé, že rozdíl mezi stavem na zkušebně a realitou není velký. Doporučoval bych, aby toto bylo zavedeno i u nás, což by nám dalo dobrou výchozí pozici k tomu, že bude reálné, aby se splnil společný cíl, tedy, že budou domácnosti produkovat méně emisí znečišťujících látek.

Kotel a spalinová cesta tvoří jeden celek, a pokud nejsou řádně udržovány, mohou se jeho provozní parametry v čase výrazně zhoršovat. Proto by bylo vhodné, mít nějakou informaci o tom, zda kvalita spalování zůstala na vysoké úrovni anebo zda a jak se zhoršila. Nemám tím na mysli již uzákoněné kontroly, které neuvažují s jakýmkoliv měřením (toto nazývám sčítáním kotlů, půjde jen o to, zda má kotel alespoň 3. emisní třídu). Hovořím opět o měření, protože bez něj toho mnoho použitelného nelze zjistit. V Německu (lídr v oblasti vytápění domácností biomasou) tato měření provádí kominici jednou za dva roky od výkonu 4 kW, a to včetně měření množství prachových částic. Měření není samospásné a má svá omezení, ale má něco společného s tím, co opravdu z našich komínů vychází, a doufám, že to je to, o co tady jde. Říkám tomu STK

BŘEZEN 2016

kotlů, umíte si představit, že by vám na STK u vašeho auta kontrolovali jen doklady a štitkové hodnoty? Co by to řeklo o tom, zda auto brzdí, svítí a jak dobře hoří palivo ve válci motoru?

Již jsem měřil kotel, který měl na štítku třídu 5 a bez seřízení stěží dosáhl třídy 3, výše uvedená doporučení by měla vést k tomu, aby se minimalizoval počet těchto případů.

V poslední době se také vyskytly pochybnosti o důvěryhodnosti výsledků některých zahraničních zkušeben. Této oblasti jsem se v tomto příspěvku záměrně nevěnoval, ale pokud by se tyto domněnky zakládaly na pravdě, mohly by výsledky z měření u provozovatelů poskytnout více informací pro možnost posouzení.

7. Vzdělávání, SMOKEMANovo desatero správného topiče

Kvalita obsluhy výrazně ovlivní kvalitu spalování v kotli na tuhá paliva. Přestože moderní kotle výrazně omezují vliv obsluhy, není toto omezení dokonalé a neodborné zásahy mohou výrazně ovlivnit moderní kotel.

Během všeho toho hoření, ohně, kouře a dýmu se na zkušebně VEC „zrodila“ postava SMOKEMANA, který se snaží lidem prakticky ukázat, jak mohou lépe vytápět jejich domácnosti tuhými palivy. Konfucius řekl: „Co slyším, to zapomenu. Co vidím, si pamatuji. Co si vyzkouším, tomu rozumím.“ Proto se v rámci edukativní show „SMOKEMAN zasahuje“ snažíme vše ukázat prakticky [14]. U nás je dotýkání přísně nařízeno. Zkušenosti celého týmu zkušebny byly formulovány do SMOKEMANova desatera správného topiče [11], které zní takto:

nebud' lhostejný k sobě ani ke svému okolí, zajímej se o to, co jde z Tvého komína

suš dřevo minimálně jeden až dva roky

nespaluj odpadky

nastav regulační klapky tak, aby vzduch mohl k palivu, oheň nedus

přikládej častěji menší dávku paliva než jednu velkou dávku za dlouhý čas pravidelně čistí kotel a komín

používej moderní kotel či kamna

udržuj teplotu spalin za kotlem mezi 150 až 250 °C

nevyhazuj teplo oknem, nepřetápěj a top jen tam, kde potřebuješ top tak, jak chceš, aby topil Tvůj soused

8. Vyhodnocení roční úspory palivových nákladů při výměně starého kotle na pevná paliva za nový

Moderní kotle, pokud jsou správně provozovány, mají výrazně vyšší účinnost než ty staré. Z toho plyne, že pokud si pořídíte moderní kotel, můžete ušetřit za palivo. Pro Moravskoslezský kraj jsme vytvořili aplikaci, která Vám umožní výpočet palivových nákladů před a po výměně kotle. Aplikace je vytvořena jako otevřená, takže předvyplněné hodnoty můžete nahradit svými, které popisují Vaši konkrétní situaci. Aplikace je dostupná zde: [12] a pokyny pro její vyplnění naleznete zde: [13].

9. Závěrečné shrnutí

Výše uvedenou úvahu bych shrnul takto, že dle mého názoru je vhodné:

- vyměnit staré kotle za moderní kotle zplyňovací a automatické,
- dotovat jen kotle ověřené u nezávislé akreditované osoby (pro kotle na tuhá paliva),
- při instalaci nového kotle optimalizovat jeho nastavení dle měření složení spalín a účinnosti přímo u nového provozovatele,
- pravidelně kontrolovat plnění emisních parametrů v reálném provozu pomocí reálného měření.

Realizace výše uvedených bodů umožní kladně odpovědět na otázku položenou v nadpisu: „opravdu nové kotle pořízené z dotace budou produkovat méně emisí znečišťujících látek?“. A to je doufám našim společným cílem.

Zdroj: <http://vytapeni.tzb-info.cz/kotlikove-dotace/13735-kotlikgate>

Dobrý den paní starostko,
Dobrý den pane starosto,

Pro lepší a komplexnější informovanost Vašich občanů v souvislosti s realizací odsouhlasených žádostí o kotlíkovou dotaci a s povinnými kontrolami zdrojů vytápění v 2016 zasílám následující databáze a dokumenty:

- vyškolené firmy s profesní zkouškou, které mohou montovat **dotované kotle** naší značky naleznete zde <http://www.opop.cz/montazni-firmy-s-profesni-kvalifikaci->, seznam se

BŘEZEN 2016

stále rozšiřuje

- **pomoc** s dotací v případě potřeby naleznete zde <http://www.opop.cz/vyrizeni-dotace>,
 - revizní technici, kteří mohou dělat **revize** na starší kotle naší značky naleznete zde <http://www.aptt.cz/opravneni-ozo.php>, seznam se stále rozšiřuje
 - **osvědčení** pro firmy, které budou moci provádět revize minimálně na kotle naší výroby - v příloze
 - **doklad o revizi**, který zůstane konečnému uživateli po revizi zdroje vytápění, povinné od 1.1.2016 - v příloze
- V případě dalších dotazů, potřeby článku do vašeho Zpravodaje či uspořádání besedy mne prosím kontaktujte

Pokud byste měli čas, srdečně vás zvu na výstavu do Prahy, na Aquatherm 1.3.-4.3.2016, volnou vstupenku přikládám:



partner for your heating



pozdvánka na výstavu

Aquatherm, Praha
1.3.-4.3.2016

Dobrý den,

zasíláme odkaz na vaši vstupenku
<http://www.aquatherm-praha.cz/registrace-navstevniku-firmy>
na výstavu Aquatherm Praha 2016

Uživatelské jméno: opop

heslo: 20163160

Navštivte nás na stánku č. 316 a také na venkovní ploše ve výstavním kamionu.

S pozdravem,

Jaroslava Bašová
vedoucí obchodní skupiny

OPOP spol. s r.o.
Zašovská 750, 757 01 Valašské Meziříčí, C

tel.: +420 724 079 004
fax: +420 571 611 255
basova@opop.cz
www.opop.cz



Výrobce: OPOP spol. s r.o., Zašovská 750, 757 01 Valašské Meziříčí, tel.: +420 571 675 589, e-mail: sales@opop.cz
www.opop.cz

Psí detektiv slaví 2000 zachráněných zvířat!!!

Chtěli bychom Vám moc poděkovat za pomoc při pátrání po ztracených zvířátkách, protože i díky Vám jsme překročili hranici 2000 zachráněných mazlíčků (1540 psů, 430 koček a dalších zvířat včetně papoušků, fretek atd.).

Podělíme se s Vámi o pár příběhů, které dopadly dobře...

1) Conie – malilinká 1kg vážící čivava

<http://www.psidetektiv.cz/zvire/conie-beroun-2015-12-13>

Conie se ztratila 13.12.2015 v Hořovicích, okres Beroun. Majitelé provozují prodejnu a feňulku si s sebou brali do práce... Tenhle den jim ale nepozorovaně proklouzla ven. Když zjistili, že Conie v prodejně už není, vyrazili ji hledat. Bohužel neúspěšně... Den po ztrátě se tedy obrátili na Psího detektiva a společně jsme začali pátrat... Jako nejvhodnější způsob pátrání jsme zvolili pátrací smysky, abychom oslovili co nejvíc lidí v okolí ztráty... Povedlo se! Další den volali šťastní majitelé, že přímo paní, která fenečku našla, dostala sms a hned jim Coninku vrátila :)

2) Atík – příběh trvající 43 dní...

<http://www.psidetektiv.cz/zvire/night-miracle-perla-vltavy-artus-od-modrych-jezer-pardubice-2015-11-29>

Atík přišel kolem 10.00 hodiny sám domů. Stála, sem na zahradě a dívala se, jak odchází muž s partou na prochajdu. Protože Barunka při cestě na procházku řve, jako by ji někdo vraždil, (nedej bože, kdyby měla vraty projít jako poslední!?) ;) ;)) Otočím se a jdu domů.. slyším cinkání známek z obojku a říkám si, že je to asi odraz od našich, jak jdou na prochajdu, nebo jde kolem někdo se psem na prochajdu. Najednou vidím, jak kolem našeho plotu jde nějaký bígl. První mě napadlo, že jde někdo s bíglem. Jéé, tady má taky někdo bígla... Zastříla jsem, viděla hubeného, až vyzáblého bígla a zavolala ATÍKU! Zavrtěl ocáskem a zahrnul k brance. Hned jsem, vyrazila k brance a neustále opakovala: ATÍKU, ATÍKU, ATÍKU, kde jsi byl.. Slzy v očích, v ústech sucho a možná sem šťastným překvapením ani nedýchala. Vše se ve mě sevřelo.. Volala sem do dálky na Martina "vrať se, Atík je doma" nevěřil, protože ho nikde neviděl, ale vrátil se... Přišel na dvůr a na horní zahradě byl Atík. Vítal pána, ale nemohl se na kňučení, ani štěkání. Z posledních sil se přitulil a tichým psím hláskem brečel. Slzy měl v očích každý...i my... Atík věděl, že už bude dobře... Martin ho vzal do náruče a položil doma na gauč. Koukají mu všechny kosti v těle,

BŘEZEN 2016

ale vše doženeme. Nemá teplotu, ale stejně ho zítra vezmu na kontrolu na vetku. Nevíme, kde byl a odkud přišel, ale prožil si své... Spí zachumlaný na gauči a občasným zavrtěním ocásku dává najevo, že tu máme jeho lásku a on naši.. NEKONEČNOU... Děkujeme všem a děkovat nepřestaneme.. I myšlenka na dobrý konec nás držela v naději.. Děkujeme Vám! Atík je vyhublý, čistý, suchý a neměl žádné zranění. Pouze měl za pravým uchem klíště. :) Děkujeme, Zelinková

3) Angie – ztracené štěně a zoufalí majitelé

<http://www.psidetektiv.cz/zvire/angie-liberec-2015-12-31>

Angie je 4 měsíce stará fenka border kolie. Na Silvestra byla se svými páníčky na chatě, odkud se ztratila. Zoufalá majitelka nahlásila ztrátu na Psího detektiva a dál pátrala na vlastní pěst. Psímu detektivovi se následně ozvala nálezkyně s tím, jestli nemůže vyvést nález štěněte. Na fotce jsme poznali, že se jedná o Angie a tak si pro ni šťastná majitelka jela do nedaleké vesnice..

Pokud se Vám líbí, co děláme, podpořte nás... Máme problém s financováním celého projektu, takže každá korunka nám moc pomůže. Není rozdíl, jestli pošlete jednorázově 1000,- Kč nebo nastavíte pravidelnou platbu od 50,- Kč měsíčně. Všechny příspěvky používáme na provoz Psího detektiva a jeho propagaci, abychom mohli pomáhat dalším a dalším bezradným páníčkům. Jsme tu pro Vás 24 hodin denně, 365 dní v roce a využíváme sofistikované pátrací metody.

Pokud nás podpoříte jménem firmy, můžeme Vaše logo umístit na pátrací letáky.

Číslo účtu: 7554966028/5500

Kontakt: +420 602 74 09 74

Nezapomeňte uvést Vaše jméno a město, abychom Vás mohly uvést v seznamu přispěvatelů.

Děkujeme Vám všem za podporu!

Váš Psí Detektiv

Mini muzeum hornictví v Suché Rudné

Podruhé v tomto cyklu o hornické expozici je zobrazena vitrína s exponáty. Částečně to jsou exponáty související s hornickou symbolikou (viz únorové číslo), a to s hornickým krojem/uniformou. Především to je hornická ozdobná hůlka zvaná Švancara. Dále jsou zde nákolence, pryžová a kožená podšitá filcem. Jsou to sice ochranné pomůcky z minulého století, ale názorně ilustrují minulost, kdy kožené nákolence byly nedílnou součástí hornického kroje/uniformy.

BŘEZEN 2016

Je zde kresebná rekonstrukce jedné dveřeje výztuže středověké štolý, odkryté v roce 1985 při výstavbě čističky vod v Suché Rudné. Z této obce pochází rovněž připomínka geologického průzkumu z 20. století. Z šedesátých let je vrtná korunka pro jádrový vrt a z osmdesátých let je část vrtného jádra získaného z takového vrtu (ale menšího průměru). Fotografie je z oslavy Božího těla v Andělské Hoře (r. 1930) a jsou na ní horničtí učni ze Suché Rudné.



Na závěr ještě průvodní text k sadě lotových závaží, která se skládala do sebe, obdobně jako „ruská matřjoška“.

Sada závaží pro váhovou jednotku „Lot“

Před zavedením desítkové soustavy měly hodnoty jednotek v různých obdobích a oblastech různou hodnotu. To je rovněž případ váhové míry Lot. Známé Lot (16,05 g), Lot celní (16,66 g), Lot vídeňský (17,50 g). V českých zemích se do r. 1764 používal Lot, a v období 1764 až 1876 Lot vídeňský.

Podobnou sadu závaží mohli používat také těžaři v Suché Rudné. Že se tato váhová míra používala i při vážení zlata dokumentuje např. zápis z vizitace řádové fary maltézských rytířů v Horažďovicích z r. 1610. Při výši ročního poplatku z mlýna pod Horažďovicemi je zde uvedeno: 3 *Loty pracího zlata*(jednalo se pravděpodobně o zlatinky vyrýžované z řeky Otavy).

Zdeněk Kohoutek

Nejdůležitější pocit na světě je být sám se sebou v míru.

Vaše tělo je jen obrazem toho, jak se cítíte uvnitř.

Pocity vždy ovlivňují vaše tělo a to zase ovlivňuje vaše pocity. Jsou jedním.

Když skrýváme své pocity, trpí naše tělo vředy, bolestmi hlavy, rakovinou, nádory atd.

To, že budete jíst syrovou stravu, neznamená, že neonemocníte.

Tím si pouze nachystáte „pódium“, ale „představení“ určují „herci“, které vyšlete na scénu.

A těmito „herci“ jsou vaše pocity.

Nové vědecké testy nyní bezpochyby prokazují, že naše pocity jsou mocnější než cokoli si dokážeme představit. Doslova mohou vytvořit naši realitu.

Jde o obor epigenetické medicíny a na toto téma napsal skvělou knihu „The Genie in Your Genes“ („Gin ve vašich genech“) dr. Dawson Church.

Mohl bych napsat samostatnou knihu jen na toto téma.

Ale zkusím to shrnout stručně, jak jen to půjde.

Vaše buňky jsou malí vojáčci, kteří čekají na instrukce a jsou ochotni jít do boje a zemřít pro vás. Každý z nich. Jen jim řekněte. A zde musíte být opatrní.

Vaše buňky totiž nerozumí sarkasmu. Berou to tak, že vše co řeknete, myslíte doslova.

Například, pokud neustále říkáte, „cítím se děsně, kéž bych umřela“, hádejte, co se stane.

Začnete mít střevní problémy a vaše buňky začnou stárnout a odumírat.

Pokud máte zlomené srdce, začne vaše srdce slábnout.

Mnoho lidí doslova zemřelo na zlomené srdce.

Pokud se cítíte nechtění, vaše tělo z vás nechtěné začne dělat.

Pokud se cítíte skvěle a jste se svým životem spokojeni, vaše tělo se začne zázračně uzdravovat, často popírající logické vysvětlení. Tento proces je okamžitý.

Vědci mohli pozorovat, jak se před jejich očima v rozmezí vteřin měnila DNA lidí spolu se změnou jejich myšlenek.

V jednom testu, nebyl v krvi muže zjištěn žádný cukr. Za několik minut, kdy se jeho osobnost změnila, odebrali muži krev znovu a zjistili u něj cukrovku.

Myšlenky jsou ti nejmocnější léčitelé či zabijáci v našich životech.

Každá myšlenka, každý okamžik, každé konání má silný dopad na buňky v našem těle.

Pozitivní myšlenky s vysokou energetickou vibrací mohou vaše tělo zbavit nemoci.

BŘEZEN 2016

Negativní, stresující myšlenky s nízkou energetickou vibrací vám mohou způsobit nemoc.

Dávejte si pozor na to, co říkáte a posloucháte. Slova mají moc.

Většina lidí mluví způsobem, který zvyšuje stres v těle a oslabuje imunitní systém

a životní sílu (vůli žít). Slova mohou změnit způsob našeho myšlení a cítění.

Výzkum prokázal, že mluvení a myšlení správných myšlenek ve skutečnosti mění lidskou DNA!

Vypněte televizi a ZPRÁVY!

Jde o opravdovou toxicitu, která do vás skrze vaše oči a mozek vstupuje.

Vystavování se negativním, nepěkným, znepokojivým obrazům, zvukům a myšlenkám

způsobuje oslabení těla.

Zbavte se VŠEHO ve vašem životě, co je toxické – to zahrnuje negativní lidi, myšlenky,

záležitosti životního stylu, obrazy, záležitosti z minulosti, otázky svědomí – udělejte si

pořádný jarní úklid na duši!

Vzdalte se ode všeho, co vás stresuje nebo nepodporuje vaši pohodu.

Německý doktor Dr. Coldewell vyléčil mnohem více lidí z rakoviny než kdokoli jiný

v německé historii (přes 35 000 pacientů většinou se smrtelnou rakovinou), bez drog či operací. Víte jak? Technikou redukování stresu a nápravou lidských myšlenek.

STRES = NEJHORŠÍ VRAH ZE VŠECH

Stres stojí téměř za všemi známými nemocemi. Doslova vás užírá.

Jen se sami sebe zeptejte: co vás užírá?

Jaké pocity schováváte či zadržujete, které jsou pro vaši bytost tak „kyselé“, že ve vás doslova vyžírají díry? Nemůžete, je v sobě zadržovat, nebo vás to zabije.

Vyrovnejte se s tím, nebo jednoduše odejděte a nechte to být.

Musíte se osvobodit od problému či vztahu, který vás takto užírá.

Pokud v sobě budete držet pocity a nepustíte je ven, pak budou hnísat.

Tato energie někam musí jít, takže se někde na vašem těle projeví „užíráním“.

MUSÍTE ZREDUKOVAT STRES – to ovlivňuje každou buňku v těle.

Mysl může posilnit či oslabit tělo v několika vteřinách.

Na cokoli myslíme, to také přitahujeme.

Přestaňte lpět na špatných věcech, na frázích typu „co kdyby“ a „neznám“.

Soustřeďte se na to, co VÍTE.

Přestaňte přitahovat špatné věci tím, že z nich máte obavy !

BŘEZEN 2016

SMĚJTE SE jen tak, bez důvodu – trošku si zahrajte na blázna – přinese to pozitivní vibrace vašim buňkám a nastartuje se tak proces uzdravování.

USMÍVEJTE SE – děje se něco magického, když se na lidi usmíváte.

Ihned můžete pociťovat tu změnu energie.

Je to tak ohromující, mnoho lidí se rozpláče, jak se jim uleví.

Nedovolte, aby se k vám špatné věci dostaly. Jde o součást života.

Vesmír nemůže existovat bez rovnováhy. Stejně jako na každý den připadá jedna noc.

Ale pak zase přijde den. Buďte trpěliví, nechte věci plavat a užívejte si tu jízdu.

Minulost už je historie a to, čeho se bojíte, se v budoucnu může stát. ALE NEMUSÍ!

Takže přestaňte plýtvat energií, važte si a vyrovnejte se s tím, co je právě v tento okamžik před vámi!

Začněte tím, že budete dělat ostatní lidi šťastnými.

Odstupte z vaší cesty a vaše uzdravování začne.

Vždy buďte upřímní k sobě i ostatním. Nehrajte žádné hry s myslí.

Abyste byli šťastní, musíte přijmout to co je a jednoduše se s tím v klidu vyrovnat

s věděním, že jsme uvnitř svobodní, ať už je to navenek jakkoli.

Podívejte se na lidi, kteří nikdy neonemocní.

Jsou pořád optimističtí, v pohodě, nic si nepřipouští, ničeho se neobávají a vidí jen ty dobré věci.

“Život člověka je takový, jaký si ho jeho myšlenky udělají.” - Marcus Aurelius

Proto žijte sám se sebou v míru i v roce 2016!!!

Mgr. Jaromír Pátra

<http://paj.meep.cz>

Kulturní, sportovní a vzdělávací kalendář na březen

1. 3. Zkouška PSMV, 17:30, Střecha

1. 3. Kurz anglického jazyka pro začátečníky, 16:15–17:45, Střecha

1. 3. Kurz německého jazyka pro mírně pokročilé, 16:00–17:30, Střecha

2. 3. Sociální a finanční poradenství pro klienty Dps a seniory města, 8:00–11:30, Střecha

2. 3. Seniorská středa pro klienty Dps a seniory města, 14:00–17:00, Střecha

2. 3. Kurz trénování paměti, 15:00–16:30, Střecha

3. 3. Taneční kroužek pro předškoláky, 16:00–17:30, Střecha

BŘEZEN 2016

4. 3. Přednáška na téma Moderní léčba civilizačních nemocí, 17:00, Střecha
4. 3. Setkání u příležitosti MDŽ, pořádá MO ČSSD, 19:00, Penzion pod Pradědem
5. 3. Kurz kresby, 9:00–12:00, Střecha
5. 3. Oslava MDŽ, pořádá LKŽ Vrbno, 14:00, Střecha
6. 3. Trivallis – stolní tenis, ACS Drak Vrbno, 9:00, Sokolovna
7. 3. Cestopisná přednáška „Cestou necestou za tajemstvím Hrubého Jeseníku“ s cestovatelem Miroslavem Kobzou, 17:00, Střecha
7. 3. OSBD 16:00–18:00, Střecha
7. 3. Počítačový kurz pro začátečníky, 16:00–17:30, Střecha
7. 3. Kurz anglického jazyka „Callanova metoda“, 17:00–18:30, Střecha
7. 3. Jóga, 17:30–18:30, Střecha
8. 3. Zkouška PSMV, 17:30, Střecha
8. 3. OSBD 16:00–18:00, Střecha
8. 3. Virtuální Univerzita třetího věku – 3. přednáška Potraviny a spotřebitel, 14:00–15:30, Střecha
8. 3. Kurz anglického jazyka pro začátečníky, 16:15–17:45, Střecha
8. 3. Kurz německého jazyka pro mírně pokročilé, 16:00–17:30, Střecha
8. 3. Tritur – První Karlos spurty, ACS Drak Vrbno, 16:00, dráha Černá Opava
9. 3. Sociální a finanční poradenství pro klienty Dps a seniory města, 8:00–11:30, Střecha
9. 3. Seniorská středa pro klienty Dps a seniory města, 14:00–17:00, Střecha
9. 3. Kurz trénování paměti, 15:00–16:30, Střecha
10. 3. Univerzita volného času „Přírodní bohatství Jesenicka – co zdejšími lidem dalo a vzalo, 16:00–18:00, Střecha
10. 3. Taneční kroužek pro předškoláky, 16:00–17:30, Střecha
11. 3. Ples města a městských organizací, 19:30, Klub Mír
12. 3. Kurz kresby, 9:00–12:00, Střecha
12. 3. Veselé Velikonoce, pořad pro děti a jejich rodiče o velikonočních zvycích a tradicích v podání Liduščina divadla Praha, 15:00, Střecha
12. 3. Sportovní balón, pořádá Tým karlovických trenérů žáků v kopané, 19:00, Multifunkční centrum Slezan Karlovice
14. 3. Jóga, 17:30–18:30, Střecha
14. 3. Počítačový kurz pro začátečníky, 16:00–17:30, Střecha
14. 3. Kurz anglického jazyka „Callanova metoda“, 17:00–18:30, Střecha
15. 3. Zkouška PSMV, 17:30, Střecha
15. 3. Kurz německého jazyka pro mírně pokročilé, 16:00–17:30, Střecha
15. 3. Kurz anglického jazyka pro začátečníky, 16:15–17:45, Střecha
15. 3. Tritur – Druhé Karlos spurty, ACS Drak Vrbno, 16:00, dráha Černá Opava
16. 3. Cestopisná přednáška Jiřího Jůzla – Austrálie a Nový Zéland, 17:00, Střecha
16. 3. Sociální a finanční poradenství pro klienty Dps a seniory města, 8:00–11:30, Střecha
17. 3. Přednáška Klubu zdraví na téma „Přírodní antibiotika“, přednáší Jana Konečná, 18:00, Střecha

BŘEZEN 2016

17. 3. Taneční kroužek pro předškoláky, 16:00–17:30, Střecha
18. 3. Posezení u cimbálu s Cimbálovou muzikou z Milotic, 18:00, Střecha
19. 3. Dosáhní s námi vrcholu světa, 10:00, lezecká stěna bývalého Gymnázia Vrbno p. P.
19. 3. Kurz kresby, 9:00–12:00, Střecha
19. 3. Maškarní bál, pořádá Spolek přátel školy a MŠ Jesenická, 16:00, tělocvična „Sokolovna“
19. 3. Vernisáž výstavy výtvarnic K. K. Vranové a M. Mohelníkové, 17:00, Art galerie Penzionu u řeky Karlovice
21. 3. - 1. 4. Velikonoční výstava, Střecha
21. 3. Beseda na téma: Požární ochrana a prevence, 15:00, Střecha
21. 3. Jóga, 17:30–18:30, Střecha
21. 3. Počítačový kurz pro začátečníky, 16:00–17:30, Střecha
21. 3. Kurz anglického jazyka „Callanova metoda“, 17:00–18:30, Střecha
22. 3. Velikonoční hraní a tvoření, 14:30, tělocvična MŠ Ve Svahu
22. 3. Zkouška PSMV, 17:30, Střecha
22. 3. Virtuální Univerzita třetího věku – 4. přednáška Potraviny a spotřebitel, 14:00–15:30, Střecha
22. 3. Kurz německého jazyka pro mírně pokročilé, 16:00–17:30, Střecha
22. 3. Kurz anglického jazyka pro začátečníky, 16:15–17:45, Střecha
22. 3. Beseda „Nový Zéland z pohledu trampa“, přednáší Jiří Jůzl, 17:00, Střecha
22. 3. Tritur – Třetí Karlos spurty, ACS Drak Vrbno, 16:00, dráha Černá Opava
23. 3. Recitační soutěž dětí, pořádá ZŠ Vrbno, 8:30–11:00, Střecha
23. 3. Sociální a finanční poradenství pro klienty Dps a seniory města, 8:00–11:30, Střecha
23. 3. Seniorská středa pro klienty Dps a seniory města, 14:00–17:00, Střecha
24. 3. Univerzita volného času „Hrady a zámky na Jesenicku“, přednáší Bc. Milan Rychlý, 16:00–18:00, Střecha
24. 3. Taneční kroužek pro předškoláky, 16:00–17:30, Střecha
25. 3. Schůze KSČM, 16:30, Střecha
26. 3. Kurz kresby, 9:00–12:00, Střecha
29. 3. Den učitelů, 16:00, Střecha
29. 3. Zkouška PSMV, 17:30, Střecha
29. 3. Kurz německého jazyka pro mírně pokročilé, 16:00–17:30, Střecha
29. 3. Kurz anglického jazyka pro začátečníky, 16:15–17:45, Střecha
29. 3. Tritur – Čtvrté Karlos spurty, ACS Drak Vrbno, 16:00, dráha Černá Opava
30. 3. Zastupitelstvo, 16.00, Střecha
30. 3. Sociální a finanční poradenství pro klienty Dps a seniory města, 8:00–11:30, Střecha
30. 3. Seniorská středa pro klienty Dps a seniory města, 14:00–17:00, Střecha
31. 3. Taneční kroužek pro předškoláky, 16:00–17:30, Střecha
do 31. 3. výstava Šárka Quisová – obrazy a Mgr Zdeněk Hons – loutky, Střecha
každou středu – Meditace, 18:00 – 19:00, zrcadlový sál Obecního úřadu Karlovice

BŘEZEN 2016

1. 4. Aprílová noc s Andersenem, 18:00, Městská knihovna
 2. 4. „Veselá pouť“ – loutková revue pro děti a jejich rodiče v podání loutkohercké skupiny Loudadlo Praha s hosty JŮ a HELE, 15:00, Střecha
- Stálá výstava obrazů výtvarnice Mileny Reissner, Střecha

Nad'a Trzaskalíková, Střecha Vrbno p. P.

Amorek se chystá k odletu

Moc toho nepovíš,
očíma pohladíš,
snad je to vše jen v představách mých.

Hraješ si možná,
vše vypít mám do dna,
objímáš jinou v těch rukou svých.

Vůni tvou znám,
není to klam,
poznám tě vždy i poslepu.

Amorek stojí,
o mne se bojí
a řídí svá křídla k odletu.

Vzpomeň si na sebe,
co byla jsem pro tebe,
už nemám, co bych ti dala.

Ty jsi jen muž,
co musí jít už,
tak jdi, já tě teď nezvala.

Marta Lazarová



BŘEZEN 2016

