

TEPLÁRNÍK

Čtvrtletník pro zaměstnance Plzeňské teplárenské, a.s.

3/2010

PLZEŇSKÁ
TEPLÁRENSKÁ
Více než energie

Ruleta

Hazardní hry mají svoje kouzlo, což dobře zná každý hospodský hráč mariáše stejně jako milovník rodinné kanasty se sousedy. My, teplárníci, jsme ale teď poněkud nechtěně účastníky hry daleko hazardnější, protože připomíná ruletu. A nehraje se o nic menšího, než o budoucnost českého teplárenství.

Krupiér, v tomto případě bohužel stát, už dávno zahájil hru slovy: „Vaše sázky, prosím“ a my jsme vsadili. Především na nevidanou modernizaci. A vsadili jsme s rozmyslem tak, aby riziko prohry bylo co nejmenší. Kdo viděl naši plzeňskou teplárnu před nějakými patnácti lety, nepochybně by ji dnes nepoznal a porovnávat s minulostí by dost dobře nemohl ani hospodářské výsledky, bezpečnost dodávek, kvalifikaci zaměstnanců nebo image naší společnosti.

Jenže už od začátku stáli u této rulety i onačejší hráči než my, hráli trochu jinou hru o poněkud jiné žetony. Dnes ovládají surovinové zdroje, v našem případě uhlí. Vsadili hodně a nejspíš i hodně riskovali a teď se těší, že budou vybírat své sázky.

Stát v roli krupiéra ještě neznámil: „Konec sázek“, kulička rulety stále ještě obíhá její kolo, ale viditelně zpomaluje a my můžeme jen doufat, že naše solidní sázka v této hře nám nepřinese jen zklamání.

Každé přirovnání pokulhává, to moje o ruletě samozřejmě také. Na rozdíl od kasina v našem případě může totiž stát - krupiér výsledek hry ovlivnit nebo ji úplně zastavit. Sázka na vytápění 1,6 milionu bytů v naší zemi je totiž mimořádně riskantní a tudíž nezodpovědná. Prostřednictvím Teplárenského sdružení České republiky to krupiérovi vysvětlujeme už dlouho a snad teprve v posledních měsících nám přeje jen dopřává sluchu.

Ačkoliv jsme zcela správně vsadili nejdříve na kogeneraci, potom na obnovitelné zdroje a teď nejnověji na palivo v podobě komunálního odpadu, bez uhlí se prostě neobejdeme. A u tohoto paliva, které tvoří čtyřicet procent nákladů naší produkce, je významná nejen jeho dostupnost a množství, ale také cena. Cena tepla pro zákazníky je regulovaná Energetickým regulačním úřadem - stát tak naše odběratele chrání. Ale cena hlavního vstupu, uhlí, regulována není. Mimo jiné i tento rozpor se snažíme vysvětlit, zatím marně, ale flintu do žita neházíme.

Ruleta o české teplárenství se stále ještě točí, ale mnoho času už nezbývá.

Jak to dopadne - černá, nebo červená?

Výkladní skříň

Vypadá to, že k nám ministři životního prostředí jezdí docela rádi. Jsme pro ně tak trochu výkladní skříň. První k nám zavítal v roce 2007 Martin Bursík, přijel se podívat na biomasu. To ještě netušil, jakou si s ní „jeho Kačenka“ uřízne ostudu v televizní talk show Jana Krause. Opakovaně tenkrát hodnotil celý systém využívání biomasy k výrobě energie v Plzeňské teplárenské slovy: **To je pěkné! Příjemná pochvala, ale to bylo vše.**

Rut Bízková byla ve funkci ministryně životního prostředí sice jen krátce, ale návštěvu u nás stihla a slavnostně spustila nový zelený blok. To bylo letos v květnu a je třeba k tomu dodat, že se nepřijela jen vystavovat do záře reflektorů a před televizní kamerou, ale byla současně prvním pražským politikem, který nám začal „foukat do zad“ s plánovanou chotíkovskou spalovnou komunálního odpadu.

12. října letošního roku k nám přijel její nástupce, ministr životního prostředí Pavel Drobil, a pokračoval v započatém trendu. Kromě toho, že nás pochválil a dával za příklad (děkujeme!), jasně a hlasitě se vyjádřil i k výstavbě spalovny.

„Co o tom projektu vím, tak je to přesně to, co má smysl podpořit, tedy to, co zapadá do koncepce MŽP“, uvedl P. Drobil pro ČTK.



Ministru životního prostředí Pavlu Drobilovi (třetí zleva) ukazovali provoz Plzeňské teplárenské (zleva) náš generální ředitel Tomáš Drápela, výrobní ředitel Zdeněk Dongres a tehdejší teprve kandidát na primátora Martin Baxa (vpravo), který ministra při jeho plzeňské návštěvě doprovázel.

A zdá se, že to je první ministr životního prostředí u nás, který vidí i ochranu přírody v souvislostech. K tomu jeho další vyjádření pro tiskovou agenturu: „Velmi si uvědomujeme problém, které teplárenství v Česku, zejména to spojené s centrálním zásobováním teplem, může mít někdy kolem roku 2025. Vnímáme i problémy, které mohou nastat s cenou kolem roku 2013. Bezpochyby je budeme s kolegy ve vládě řešit.“

My, teplárníci, dobře víme o čem je řeč, detaily není třeba připomínat. Náš podnik je známý tím, že si zpra-

vidla umí nějak poradit a že je jakousi štikou v teplárenském a energetickém rybníku České republiky. Ale jsou věci, které sami vyřešit neumíme a nemůžeme. Je prima vědět, že i na nejvyšších postech, ve vládě, je najednou někdo, s jehož podporou a pomocí můžeme počítat.

Doufáme, že si tato fakta uvědomují i naši zákazníci, především občané, jejichž byty vytápíme. Protože v konečném důsledku se řešení teplárenských problémů, které sami teplárníci nezavinili, právě jich dotýká nejen nejméně, ale téměř i existenčně.

Není to tak zlé... 😊

Vzpomínky na léto jsou sice hezké (viz sloupec na této straně Teplárnika), ale nakonec se stejně zima zeptá, na to se můžeme spolehnout. V Plzeňské teplárenské máme zavedený systém, že když se firmě daří, pozná to své peněženky každý zaměstnanec. Jaké budou celoroční výsledky raději nebudeme věštit, ale podívejme se společně na dvě třetiny letošního roku.

Výroba a spotřeba do srpna 2010				
	Plán: srpen	Skutečnost: srpen	Plnění: srpen	Od počátku roku:
Výroba elektřiny	55 751 MWh	63 303 MWh	113,5 %	101,9 %
Dodávka tepla	117 097 GJ	118 668 GJ	101,3 %	106,8 %
Výroba elektřiny bio	15 624 MWh	20 581 MWh	131,7 %	140,6 %
Dodávka chladu	1 188 889 kWh	1 315 000 kWh	110,6 %	122,8 %
Dodávka pitné vody	95 220 m ³	87 908 m ³	92,3 %	99,3 %
Spotřeba uhlí	35 704 t	42 981 t	120,4 %	96,0 %
Spotřeba vápna	408 t	312 t	76,5 %	87,6 %
Spotřeba vápence	919 t	1 026 t	111,6 %	98,9 %
Spotřeba biomasy	20 016 t	25 604 t	127,9 %	137,8 %
Účinnost výroby	40,3 %	41,1 %	102,0 %	103,2 %
Výroba elektřiny TG3	6 003 MWh	8 779 MWh	146,2 %	205,2 %

Finační výsledky do srpna 2010						
v tis. Kč	Srpen			Od počátku roku		
	Plán	Skutečnost	% plnění	Plán	Skutečnost	% plnění
Výsledek hospodaření	- 4 925	21 064		196 014	320 310	163,41 %
Výnosy celkem	135 531	168 598	124,40 %	1 294 968	1 460 118	112,75 %
Tržby za teplo	24 602	23 154	94,12 %	584 628	603 393	103,21 %
Tržby za chlad	3 172	3 414	107,62 %	10 044	12 208	121,54 %
Tržby za el. energii	100 518	122 777	122,14 %	632 911	729 605	115,28 %

Sladké dny minulého léta

Teplárně se v létě dařilo, tvrdí finanční ředitelka Helena Jahnová. Jak se dařilo teplárníkům? Teď už jen v podzemních plískanicích vzpomínají na dny dovolené. Kupodivu - většinou zůstali doma, pokud tedy Slovensko nepokládáme za cizinu.

Pohybem ke zdraví

„Dovolenou jsme strávili s manželem a přáteli na kolech ve Veselí nad Lužnicí“, říká Jarmila Píčová z teplárenské účtárny. Celý týden prý měla krásné počasí a tak najezdili přes dvě stě kilometrů a k tomu přidali ještě pěší turistiku. Povodně do těch míst přišly až později, takže šance zaplavat si nejspíš nebyly velké?



Pohyb a relax

Anna Koláčková z recepce strávila týden s devítiletým vnoučkem a pětiletou vnučkou na Šumavě, tak to asi moc velká turistika být nemohla, spíš trochu starost. „Chodili jsme na houby, ale nic moc“, říká. Hlavně prý, že nepršelo.

Týden v termálních lázních mezi Bratislavou a Košicemi byl ovšem příjemný relax. Dodejme, že určitě zasloužený.



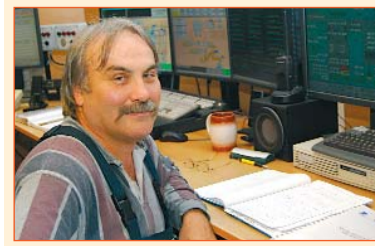
Propřelý týden

Helena Brunová celý týden v Beskydech přišlo, ale to prý nic nebylo proti počasí na Islandu před pár lety. Tam strávila tři týdny a prošla si chladem i krupobitím. Proti tomu prý jsou Beskydy lázně v každém počasí. Tak to snad vyjde příští rok lépe...



Dovolená s flintou

Operátor z velína Stanislav Kolář si nevymýšlel žádné složitosti a strávil dovolenou na chalupě. Protože je myslivec, tak i s flintou, pochopitelně. Ale protože čeští myslivci mají zaslouženou přezdívku „ozbrojení brigádníci“, bývá ta procházka po lese nebo sem tam nějaká trofej zaslouženou odměnou - třešničkou na dortu.



Kolo štěstí se spalovnou



Šipky a kolo štěstí baví nejvíce plzeňské děti.

Na jiném místě tohoto čísla Teplárnika je řeč o ruletě, což je takový přece jen noblesní hazard s představou spíše Monte Carla nežli české kotliny.

Ono se přirovnání s ruletou ne vždycky hodí, zkusme třeba ruletu nějak vztáhnout k nejnovějšímu teplárenskému projektu, spalovně komunálního odpadu v Chotíkově... Vyslovíme-li „ruleta“, hned budeme mít na talíři přívlastek „ruská“. To ne, to by nešlo.

Leč „kolo štěstí“, to je jiná, to je naše....

Trochu vážně

V souvislosti se vztahem k budoucí spalovně můžeme naše občany v Plzni a okolí rozdělit na tři základní skupiny.

a) Zásadní odpůrci. Debaty s nimi sice vedeme, ale už předem víme, že jsou marné. Ty lidi nepřesvědčí



Žlutý prezentační stan spalovny ZEVO Chotíkov nelze nikde přehlédnout.

nic, žádný racionální fakt. Mají obvykle svůj sytý zelený odstín a nic jiného v barevném spektru nejsou schopni registrovat.

b) Lidé schopní racionální úvahy. Trochu ostražití, leč vnímající logické argumenty - čísla, data, analýzy. Právě pro ně fungují třeba stránky www.spalovna.info, právě oni jsou schopni se zamyslet nad zkušenostmi z takových zemí, jako je Švýcarsko, Rakousko nebo Švédsko. Diskuse s nimi rozhodně není ztraceným časem.

c) Občané, nemající čas nebo chuť se zabývat logickou argumentací. Trochu vyděšení alarmisty typu Děti země. Ty je třeba trpělivě přesvědčovat a jejich pozornost k projektu spalovny přilákat. Nic nezamlčovat, naopak ukázat všechny klady i záporny problematiky odpadů v souvislosti s vývojem naší konzumní společnosti. Pro ně jsou určeny prezentace s výrazným žlutým informačním stánkem www.spalovna.info na nejrůznějších

bách se, oproti očekávání, nestala výstavba spalovny volebním tématem téměř žádné politické strany. Jediní Zelení, kteří takový záměr avizovali už dávno předem, z důvodu svých vlastních vnitřních rozporů v Plzni vůbec nekandidovali, a Plzeňská aliance, která je chtěla v tomto ohledu nahradit, získala ve volbách minimum hlasů. Všechny ostatní strany, tzv. napříč politickým spektrem, od KSČM zcela na levi, přes ČSSD, KDU-ČSL, VV, TOP 09, ODS až po Pravou volbu pro Plzeň se vyslovily pro stavbu tohoto moderního zařízení na energetické využití komunálního odpadu. Podobně to dopadlo i v obcích, které mohou být výstavbou nejvíce dotčeny – v Chotíkově i Městě Touškově zvítězila dosavadní uskupení, podporující výstavbu.

S trochou nadsázky je tedy možno říci, že komunální volby byly i svého druhu referendem občanů o spalovně.

Nepolevíme

V souvislosti s průběhem posuzování vlivu spalovny na životní prostředí (tzv. proces EIA) se opět ozvaly hlasy, které chtějí co nejvíc lidí vyděsit a ovlivnit. Jsou to hlasy stále tytéž, stále stejné, které patří osobám, postrádajícím politickou i jinou zodpovědnost. Osobám nevolným, samozvaným. Jedinou cestou jak pokračovat, je i nadále lidem vytrvale a trpělivě vysvětlovat, že energetické využití odpadu je současným nejekologičtějším způsobem likvidace tohoto produktu moderní civilizace.

Zde v Teplárníkově k tomu není dostatek prostoru a tak vás s některými zajímavými fakty seznámíme v Plzeňském teple, které vyjde před Vánoci.

Hlas lidu, hlas...

Za zmínku stojí ještě jeden poznatek. V nedávných komunálních vol-

ších veřejných akcích. A právě tam má při popularizaci správné myšlenky spalovny místo i „kolo štěstí“, na němž lze, po správných odpovědích na otázky o spalovně, vyhrát tričko, čepici nebo jinou drobnost.

Doufáme, že tak se nám postupně podaří obléci do žlutých dresů spalovny komunálního odpadu ZVO Chotíkov většinu obyvatel Plzně a okolí.

Bez kašny to nepůjde



Že v areálu Plzeňské teplárenské vyrůstá zbrusu nová kancelářská budova, to vidí každý už z dálky.

Počítá se s tím, že proběhne „stěhování národů“ a „škatulata hejbejte se“. Někdo se přemístí do nových kanceláří (celková plocha všech čtyř podlaží nové budovy bude celkem 1644,03 m²), někdo zůstane na dosavadních židlich, ale každopádně se do PT přistěhují všechny současné i plánované budoucí dceřiné společnosti. Agenda se rozrůstá – z původního tepla na elektřinu, chlad, na pitnou vodu a potom i na správu nemovitostí. Přibývají odpady a jejich využití....

V nové budově to prý bude jako v ráji (viz vizualizace typické kance-

Fotografie vlastně už historická, protože stavba pokračuje bleskovým tempem.

láře), ale na své si přijdou i ti, kteří zůstanou mimo budovu. V Plzni se stalo módou, že na významných místech musí být kašny. Pilotní projekt byl u radnice na Slovanech, vrcholným dílem jsou pak nové pozlacené a tolik kontroverzní kašny na náměstí Republiky. Druhé nejvýznamnější místo v katastru města Plzně je prý právě Plzeňská teplárenská a tak ani tady kašna chybět nebude. Chrlíč bude prý mít podobu horizontálně uloženého zmenšeného teplárenského komína v měřítku 1 : 25 (tedy o délce 7 metrů), ovšem na rozdíl od kašen na náměstí nebude údajně pozlacený, leč celý zlatý.

Vzhledem k dlouholetým teplárenským ziskům logický krok a navíc pro město v současných ekonomických poměrech nejlépe uložené peníze. Cena zlata teď šplhá k 1400 USD za trojskou unci (31,1034807), prý jistější investice, než akcie ČEZu.

Spalovnička

Spalovny obecně vzato nemají dobrou pověst, dobré renomé, dobré jméno. O těch, které spalují tzv. průmyslový nebo nebezpečný odpad to platí dvojnásob.

Jedna taková funguje už patnáct let v Plzni na Slovanech a byla kolem ní řada afér a aférek. V loňském roce se jejím vlastníkem stala společnost SITA CZ, která je součástí mezinárodního holdingu SUEZ ENVIRONNEMENT, a hned do plzeňského areálu investovala 26 milionů korun.

Roční kapacita této „spalovničky“ je 17 tisíc tun průmyslového odpadu, z toho 6 tisíc tun budou tvořit odpady nebezpečné.. V rámci investice už funguje i nový výměník tepla, který do tepelných rozvodů Plzeňské teplárenské dodá ročně 15 tisíc GJ tepla. Ročně tak ušetříme 1400 tun uhlí. Nezdá se to mnoho, ale v současné době i tato pouhá 4 % z tepla, které Plzeňská teplárenská dodává svým zákazníkům, mají svůj význam.

Jedná se o skutečně ekologické řešení – odpady se bezpečně zlikvidují a přitom ještě poslouží.



Tisková mluvčí společnosti SITA CZ Kateřina Kodadová a šéf západní divize SITA CZ Miloš Krýda si spolupráci s plzeňskou teplárenskou pochvalují.



PŘÍRODA JE MOCNÁ. VÍTR NĀM ODNEŠL NĀŠ SOLÁRNÍ PANEĽ.

Sladké dny minulého léta

Myslel na zimu

Správce chotíkovské skládky Roma Klimeš strávil dovolenou na Šumavě, především houbařením. „Sbírali jsme jako vztekli“, vzpomíná. A jako správný teplárník myslel na zimu, část houbařského úlovku sice skončila v podobě řízků, ale část je nasušena. Inu, zkusený a opatrný muž. Ví, že stále platí Napoleonovo heslo „zálohy rozhodují bitvy.“



Léto v kiltu

Nic se nelekejte, to je jen rekvizita kvůli titulku. Ota Hamták z logistiky cestoval po Skotsku jako normální chlap – v kalhotách. Přírodou byl nadšen: „Jezera a vrchovina, to je nádherná krajina, jen lesů je tam málo“. Většinou byly vykáceny už v 17. Století, když se masivně stavělo britské loďstvo.

Právě lesy tam O. Hamtákoví prý chyběly nejvíc, neboť samozřejmě postrádal i svoji milovanou dřevní štěpku, především pak lesní. Zkoumal prý tam tedy rašelínu, zda by se nedala využít jako palivo, ovšem to u nás ještě není povoleno.

Lesů málo, ale whisky prý dost. „Bydleli jsme třeba čtyři dny u jednoho učitele ekonomie a ten nás napájel každý večer“, vzpomíná Ota se slzou v oku.

Platí prý zásada, že kdo chce vidět legendární příšeru z jezera Loch Ness, musí dát před tím panáka. Veškerá snaha byla ale marná, ještě se nedostavil... Ale i bez ní to prý byl parádní výlet.



Kilt je výhradně mužská součást skotského národního kroje a patří k němu baret, šála v podobě šerpy, bílá košile a podkolenky, černé masivní polobotky a spousta dalších serepetiček (třeba kilt-pin, sporran a sgin dubh). Je to zavazovací suknice z vlněné kostkované látky zvané tartan, jejíž vzory odpovídají jednotlivým klanům. V přední části má druhou překrývající vrstvu, zvanou apron.

Soutěž:

Kdo první pošle na adresu: jaroslav.hudec@plzenskateplarenska.cz správnou odpověď co znamenají nesrozumitelné výrazy kiltpin, sporran, sgin dubh a apron, vyhraje láhev nového Beaujolais, ročník 2010. K předání na oslavě v Alfě 2.12.2010.

Teplárník, čtvrtletník pro zaměstnance. Vydává Plzeňská teplárenská, a. s.
• Redakční práce: Jaroslav Hudec
• e-mail: hudec@dosveta.cz
• tel.: 777 339 262