

Prevádzka železničnej dopravy v Dusle

Neoddeliteľnou súčasťou procesu realizácie produktov Dusla je železničná doprava – obsluha železničnej vlečky. Úlohou železničnej prevádzky je zabezpečiť potrebnú prepravnú kapacitu – železničné vozne, pre prísun surovín a odsun výrobkov v požadovaných množstvách a termínoch, prístavbu vozňov na nakladacie a vykladacie miesta, prísun a odsun vozňov na príchode, resp. odchode z koľajovej vlečky a všetky ostatné činnosti súvisiace s presunom surovín a výrobkov po železnici v rámci spoločnosti. Prevádzku železničnej dopravy možno rozdeliť do troch funkčných technických celkov:

- Hnacie vozidlá – lokomotívy
- Vozňové hospodárstvo
- Infraštruktúra – koľajisko

LOKOMOTÍVY

Odbor dopravy v súčasnosti prevádzkuje 7 lokomotív – 6 štvornápravových radu 740 pre stredne ťažký posun vlakových súprav a jednu trojnápravovú lokomotívu radu 710 pre miestny posun jednotlivých vozňov pri údržbe a čistení vozňov.

Lokomotívy radu 740 sa využívajú na zabezpečenie nepretržitej prevádzky a ako záloha na vlečke Duslo, na prevádzku na vlečke Istrochem, dve lokomotívy sú v rekonštrukcii.

Čo sa týka technického stavu lokomotív radu 740, majú už niečo za sebou. Všetky boli vyrobené v ČKD Praha, „najnovšia“ v roku 1985, najstaršia v roku 1974. Sú technicky zastarané, opotrebované, udržiavať ich v prevádzkyschopnom stave je čoraz náročnejšie. Rozdiely v nákladoch na údržbu, spotrebe pohonných látok a ostatných prevádzkových náplní sú v porovnaní s modernými lokomotívami obdoby parametrov enormne vysoké.



Obr. 1: Lokomotíva radu 740 (T448)

S cieľom zefektívniť prevádzku lokomotív sa v roku 2015 po rozhodnutí vedenia spoločnosti realizovalo spoločné výberové konanie Dusla a Lovochemie na modernizáciu štyroch lokomotív radu 740 (po dve pre každú spoločnosť). Výberové konanie bolo začiatkom roka 2016 ukončené, následne po uzatvorení kontraktu boli dve lokomotívy Dusla odovzdané vybranému dodávateľovi.

Modernizácia spočíva v nahradení 95 % konštrukčných skupín lokomotív novými; pôvodný zostane iba rám lokomotívy a rámové konštrukcie podvozkov, aj tie však budú repasované. Konštrukčne zastaraný spalovací motor ČKD DR 230 výkonu 882 kW bude nahradený moderným motorom Caterpillar 3508B výkonu 1 000 kW s omnoho nižšími požiadavkami na spotrebu PHM, oleja, v poslednom rade aj podstatne menším vplyvom na životné prostredie. Výrazné úspory očakávame aj v nákladoch na údržbu, jednak z dôvodu modernizácie, ale aj z dôvodu zníženia počtu lokomotív na stredne ťažký posun zo šiestich na štyri. Úpravou výšky kapotáže dôjde k zlepšeniu rozhládových podmienok rušňovodcu, čo výrazne prispeje k zvýšeniu bezpečnosti a komfortu riadenia.



Obr. 2: Vizualizácia lokomotívy radu 740 po modernizácii

Modernizované lokomotívy budú do prevádzky odovzdané v prvom polroku 2017 a my veríme, že prevádzka lokomotív bude tým na najbližšie roky vyriešená.

VOZNE

Vozňové hospodárstvo je najrozsiahlejším celkom prevádzky železničnej dopravy v Dusle, čo sa týka nárokov na udržiavanie technického stavu, evidenciu a manipulácie. V súčasnosti na odbore dopravy prevádzkujeme 897 vozňov, z toho 609 vlastných a 288 vozňov v nájme. Tieto počty sa v priebehu roka upravujú podľa potreby vozňov v nájme.

Ťažiskovými skupinami vozňov sú:

1. Vozne na prepravu voľne uložených substrátov – LAD, DASA, DASAMAG, síran amónny

- počet 422 (220 vlastných + 202 v nájme)
- dvojnápravové skriňové samovýspné vozne typu Tds, Tdns a Tads
- nosnosť 24 – 53 t, rok výroby vlastných vozňov 1992 – 1993



Obr. 3: Vozň Tdns na prepravu voľne uložených substrátov

2. Vozne na prepravu kvapalných substrátov Anorganiky – DAM, ROMČ, čpavková voda, AdBlue

- počet 204, všetky vozne sú vlastné
- štvornápravové nádržkové vozne typu Zas, Zaes
- objem 40 – 46 m³, nosnosť 40 – 58 t, rok výroby 1968 – 1987



Obr. 4: Štvornápravový nádržkový vozeň na prepravu DAM-u

3. Vozne na prepravu čpavku

- počet 114 (54 vlastných, 60 v nájme)
- štvornápravové nádržkové vozne radu Zagks
- objem 56 – 100 m³, nosnosť 29 – 50 t, rok výroby vlastných vozňov 1975 – 1979

4. Vozne na prepravu kyseliny dusičnej

- počet 71 (45 vlastných, 26 v nájme)
- štvornápravové nádržkové vozne radu Zas, Zaes
- objem 40 – 46 m³, nosnosť 29 – 50 t, rok výroby vlastných vozňov 1975 – 1979



Obr. 5: Štvornápravový nádržkový vozeň na prepravu kyseliny dusičnej – rekonštruovaný v roku 2016

Ďalších 86 vozňov sa využíva na prepravu ostatných substrátov, resp. na prevozy v rámci spoločnosti, napr. kvapalné substráty z organiky, mletý dolomit, vápenný hydrát, chlórnan sodný, prevoz baleného tovaru a pod.

Ako vidno z uvedeného, väčšina vozňov je na hranici, resp. za hranicu technickej životnosti 30 rokov. Najnovšie vozne, ktoré prevádzkujeme, sú vlastné vozne Tdns z rokov 1992 až 1993, majú teda cca 23 až 24 rokov. Pre udržanie nielen prostej prevádzkyschopnosti, ale najmä technického stavu v súlade s legislatívnymi požiadavkami na medzinárodnú železničnú prepravu je potrebné vynakladať čoraz viac úsilia a finančných prostriedkov.

Obnova vozového parku prebieha formou postupnej rekonštrukcie „najohrozenejších“ a najpotrebnejších typov vozňov, napr. v roku 2016 bolo zrekonštruovaných ďalších desať vozňov pôvodne určených na prepravu DAM-u. Po rekonštrukcii majú status viacúčelových vozňov,

ktoré možno za určitých podmienok použiť na prepravu viacerých druhov kvapalín (obr. 4 – vozeň pred rekonštrukciou, obr. 5 – vozeň po rekonštrukcii). Takto zrekonštruovaných bolo v poslednom období 70 vozňov. Do roku 2015 spadá rekonštrukcia 10 ks železničných vozňov na prepravu ROMČ.

V nadväznosti na výstavbu novej výrobné čpavku a z toho vyplývajúci predpoklad zachovania, resp. zvýšenia produkcie hnojív na ďalšie desiatky rokov je v horizonte niekoľkých rokov potrebné rátať s nevyhnutnosťou rozsiahlej obnovy vozového parku formou nákupu alebo nájmu, najmä:

• Vozňov na prepravu voľne uložených substrátov – v súčasnosti používané dvojnápravové vozne Tds nosnosti 25 t dožívajú, trendom je preprava v štvornápravových vozňoch typu Tads s nosnosťou 50 a viac ton.

• Vozňov na prepravu kvapalných substrátov Anorganiky – väčšina zo súčasných vozňov už dnes nevyhovuje podmienkam na prepravu tovarov mimo strednej a východnej Európy z dôvodu konštrukcie podvozkov. Tieto vozne budú potrebné nahradiť modernými viacúčelovými cisternami.

• Vozňov na prepravu čpavku – súčasné vozne objemu 56 m³ a nosnosti 29 ton sú konštrukčne spôsobené už len na prepravu v rámci niektorých postkomunistických krajín, navyše vzhľadom na ich vysokú vlastnú hmotnosť 36,5 t je preprava v nich vysoko neefektívna (vozíme viac ocele ako čpavku). Alternatívou sú veľkoobjemové cisterny objemu cca 100 m³ nosnosti 50 – 55 t.

KOLAJISKO

V rámci železničnej vlečky Duslo prevádzkuje 50 km koľají, 180 výhybiek, 42 železničných priecestí. Zoradovacie koľajisko so 45 výhybkami je ovládané centrálnou diaľkovým zabezpečovacím zariadením. V roku 2012 bola zrealizovaná jeho komplexná rekonštrukcia. Staré zabezpečovacie zariadenie z roku 1969, ktoré pracovalo na princípe zopínania relé, bolo nahradené zabezpečovacím zariadením riadeným procesnými počítačovými stanicami, ovládací pult s mechanickými tlačidlami nahradila LCD grafika na monitoroch a počítačová myš. Komfort obsluhy, údržba, ale najmä prevádzková bezpečnosť pri rozradovaní vozňov nabrali nový rozmer. V strednodobom výhľade je prevádzka zoradovacieho koľajiska, čo sa týka ovládania a funkčnosti výhybiek, návěstidiel, koľajových obvodov a ostatných prvkov, zabezpečená na vysokej úrovni.

ČO NÁS ČAKÁ?

Objem produktov a surovín zmanipulovaných na vlečke Duslo v posledných rokoch stúpa. V roku 2015 sa dostal na úroveň predkrízových rokov 2005 – 2006, zmanipulovali sme bezmála 1 milión ton (viď graf).



Dôvodom je okrem faktu, že v roku 2015 bola produkcia výrobkov na mnohých výrobných rekordná, aj skutočnosť, že každoročne stúpa podiel množstiev prepravených po železnici voči ceste. Kým v roku 2012 bol tento podiel 59 % ku 41 % v prospech cestnej prepravy, v roku 2015 to už bolo 50/50 a predpoklad je, že takýto trend bude pokračovať – železničná doprava najmä vďaka stále sa zvyšujúcemu počtu a objemu preprav súkromnými dopravcami sa stala pružnejšou a omnoho konkurencieschopnejšou, ako to bolo v dobách existencie jediného dopravcu.

Ďalším faktorom, ktorý výraznou mierou ovplyvní železničnú prepravu, je neustále sa sprísňujúca európska legislatíva. Okrem povinnej certifikácie ECM a s tým súvisiacich každoročných auditov nás okrem iného v najbližšom období čaká zavádzanie jednotnej európskej databázy vozňov či zákaz jazdy vozňov s liatinovými brzdovými klátkami v Nemecku od 1. 1. 2020.

Ak chceme týmto skutočnostiam úspešne čeliť, je okrem pravidelnej systematickej údržby všetkých funkčných celkov nevyhnutné zintenzívniť proces obnovy, a to najmä v oblasti železničných vozňov.

Informujeme vás...



Výmena kotlov a ekonomizéra na výrobní Kyseliny dusičnej 2

Prevádzka Kyseliny dusičnej 2 (KD2) bola uvedená do chodu v roku 1974. Ako vedľajší produkt pri výrobe kyseliny dusičnej pri reakcii čpavku vzniká pomerne veľké množstvo tepla, ktoré sa využíva na výrobu 4,0 MPa pary v kotlovom „dvojčati“ a v ekonomizéri.

Od roku 1974 sme mali v chode už tretiu sadu kotlových vstavieb kotlového systému. Všeobecne sa životnosť kotlových vstavieb pri

výrobe kyseliny dusičnej odhaduje na cca 10 rokov. Tieto sú však v chode od roku 1991 a dožili sa úctyhodných 25 rokov; síce statočne, ale už s „podlomeným zdravím“. To sa v poslednom čase prejavovalo sporadickou netesnosťou a postupne nutným zaslepením deravých rúrok.

Preto sme na leto 2016 naplánovali ich výmenu, pričom, aby sme vytvorili východiskové podmienky pre intenzifikáciu výroby na 820 t/deň, ktorú plánujeme v budúcom období, sme konštrukčne zvýšili aj ich kapacitu. Spolu so vstavbami bolo potrebné vymeniť i ekonomizér, ktorý bol v prevádzke od roku 1974 a s jednou poškodenou rúrkou by novým požiadavkám už kapacitne nevyhovoval.

Na investičnú akciu bola celkovo vyčlenená suma 2 mil. 404 tis. EUR. Pri výberovom konaní uspela fy ZVU Engineering, ktorá sa zaviazala dodať chemicko-inžiniersky prepočet, dokumentáciu, dodávku a výmenu zariadenia.

Kotlové vstavby dvojice kotlov boli podľa novej dokumentácie vyrobené v SES Tlmače a ekonomizér v spoločnosti PENTAR, Horní Slavkov (ČR). Zároveň bola vo fy Sulzer zabezpečená generálna oprava obehových čerpadiel a výmena obežných kôl pre zvýšenie cirkulácie cez zvýšenú teplovýmennú plochu nového kotlového systému.

Samotná výmena sa uskutočnila v dňoch 17. júla až 14. augusta 2016, montážne práce zabezpečovala fy SES ENERGY, Tlmače. Počas výmeny bola potrebná demontáž vstavieb, úprava súčasných rúriek chladiacej steny, montáž a náročná výmena ekonomizéra, ktorý je umiestnený v strede prevádzky, pomocou výsuvnej konštrukcie.

Vďaka každodennej kontrole stavu prác a operatívneho riešenia vzniknutých problémov všetkými zainteresovanými pracovníkmi bola prevádzka uvedená do chodu 14. augusta 2016 v poobedných hodinách, čo bolo o deň skôr, ako pôvodne plánovaný termín. Úspešnou



Demontáž trubkového zväzku kotla

výmenou sa zabezpečila prevádzková istota pri výrobe kyseliny dusičnej. Zvýšením výkonu kotlových vstavieb, ekonomizéra a obehových čerpadiel sa zároveň odstránilo jedno z úzkych miest prevádzky KD2 a otvorila sa cesta už spomínanej, postupnej intenzifikácie z pôvodne projektovaných 700 t/deň na 820 t/deň.

Milan Jakuš, Úsek výroby Anorganika



Nové rúrkové zväzky kotlov

Odstávky na Anorganike

Rok 2016 je pre Úsek výroby Anorganika odstávkovým rokom v dvojročnom cykle odstávok ČP3 a MČ3. Odstávkové práce sú v tomto roku charakteristické dvoma faktormi. Po prvé, termín realizácie prác bol posunutý z letných mesiacov na jeseň a po druhé, je to posledná plánovaná odstávka prevádzky Čpavok 3 pred jej nahradením práve stavanou prevádzkou Čpavok 4 na prelome rokov 2017/2018.

Posun termínu odstávkových prác na jeseň nastal z dôvodu pripravovanej výmeny kotlového systému na výrobní KD3. Dodávka kotla, ktorú zabezpečuje firma Chemoprojekt Nitrogen, je na konci septembra. Celková dĺžka odstávky KD3 je taktiež mimoriadne zmenená – namiesto bežných dvoch až troch týždňov bude tentoraz trvať takmer dva mesiace, a to od konca septembra do druhej polovice novembra. Na prevádzke KD3 nás okrem výmeny samotného parného kotla čaká aj generálna oprava parnej a expanznej turbíny, pričom v rámci generálnej opravy parnej turbíny sa zrealizuje aj jej intenzifikácia. Výsled-

kom týchto rozsiahlych úprav a ďalších, ktoré prebehnú v roku 2018, bude zvýšenie výkonu KD3 na 1100 t/deň.

Posunu odstávky KD3 museli byť z hľadiska bilančných a odbytových požiadaviek prispôbené aj termíny ostatných odstávok. Odstávka na ČP3 a MČ3 potrvá od polovice septembra do polovice októbra. Odstávka LAD2 bude októbrov a odstávka UGL začne v prvej polovici októbra a skončí začiatkom novembra. Aktuálne máme za sebou plánovanú odstávku prevádzky KD2, ktorá sa uskutočnila v júli a auguste (viď článok „Výmena kotlov a ekonomizéra na výrobní KD2“). Na prevádzke KD2 sme realizovali rozsiahle údržbárske a investičné práce, výmenu kotlových vstavieb N30a,b, výmenu ekonomizéra, rekonštrukciu obehových čerpadiel a generálnu opravu statora a rotora vzduchového kompresora. Práce boli ukončené s jednoduchým predstihom a prevádzka úspešne nabehla 14. augusta 2016.

Odstávka UGL bude tiež jedna z náročnejších, tu nás čaká ukončenie realizácie dvoch investičných akcií. Ide o výmenu fluidného chla-



Doskový chladič na UGL

Nový zásobník dusičnanu amónneho



Detail nového rotora N15b



diča za úplne iný typ – doskový kontaktný chladič a stavba nového zásobníka dusičnanu amónneho. Obdobný kontaktný doskový chladič bol zrealizovaný na prevádzke MČ3 v roku 2011. Z hľadiska údržby nás čaká oprava plášťa sušiacieho bubna SB18.

Ako som už spomínal, odstávka na výrobní Čpavok 3 bude posledná pred jej definitívnym odstavením po nábehu ČP4. Sami máte možnosť vidieť, že realizácia prevádzky ČP4 intenzívne napreduje, jej nábeh do skúšobnej prevádzky je naplánovaný na koniec roka 2017. Odstávka ČP3 a MČ3 je vždy náročným obdobím a nebude to inak ani tento rok. Musíme vykonať všetky plánované revízie, úradné skúšky, opravy zariadení a taktiež stredné a generálne opravy turbín a kompresorov. Okrem toho je potrebné zabezpečiť realizáciu všetkých napojovacích miest prevádzky ČP4, ktoré sú priamo späté so zariadeniami ČP3, MČ3, skladov čpavku, ale aj s trasami energetických a pomocných médií. Na Čpavku 3 nás čaká aj jedna mimoriadna úloha – výmena katalyzátora v OT syntéznom reaktore, ktorý budeme od jeho inštalácie v roku 2006 otvárať poprvýkrát.

Je pred nami náročné obdobie, keď musíme popri realizácii rozsiahlych investičných akcií zabezpečiť všetky potrebné odstávkové práce. Pevne verím, že spoločnými silami pracovníkov údržby, investícií, výrobných prevádzok a ostatných súvisiacich útvarov splníme plánované ciele a zabezpečíme úspešný a bezpečný nábeh všetkých dotknutých prevádzok.

Ing. Roman Protuš, technický riaditeľ

Informujeme vás...



História a súčasnosť organiky v Dusle

Keď sa v roku 1958 začala písať história Dusla (Dusikáreň Slovensko) ako závodu národného podniku Chemické závody Juraja Dimitrova (CHZJD) Bratislava, asi nikto netušil, aká budúcnosť ho čaká.

Zámerom bolo zvýšiť produkciu dusíkatých hnojív v bývalom Československu v dobe, keď vo veľkej miere prebehlo scelovanie poľnohospodárskych pozemkov (vznik JRD) a v povojnovom období bol nedostatok potravín. Rozširovanie CHZJD už vzhľadom na postupnú zastavanosť priľahlých plôch nebolo žiaduce.

Vďaka tomuto zámeru a ľuďom, ktorí v tej dobe dokázali, že rozvoj chémie v tomto regióne má vysoký prínos pre celú spoločnosť, podarilo sa presadiť ďalšie strategické investície. Jednou z najvýznamnejších bola výstavba kaučukárne, na ktorú boli naviazané aj ďalšie veľké projekty, ako výroba acetylénu, elektrolyzy a ďalšie. Práve výstavbu výroby kaučuku možno označiť ako začiatok éry organickej chémie v Dusle. Po havárii kaučuku v roku 1971 bolo nutné rýchlo preorientovať súvisiace výrobné (acetylén, elektrolyza) na iný výrobný sortiment (acetátová chémia...). Následne sa masívne investovalo do výroby čpavku (čpavok 2 a čpavok 3) a priemyselných hnojív.

Koncom 70. rokov sa vďaka silnému technickému zázemiu znova podarilo presadiť investície do organických technológií (AGRO, OJ AOCD). V 80. rokoch bol realizovaný masívny rozvoj organických výrob v podobe veľkokapacitnej výroby AOCD; v tej dobe bola kapacita výroby IPPD v Dusle, vtedy pod názvom AOCD, najvyššia v krajinách združených vo vtedajšej Rade vzájomnej hospodárskej pomoci (RVHP). Súčasťou tohto rozvoja bola aj potrebná mechanicko-biologická čistiareň odpadových vôd. Taktiež sa investovalo do overovacej jednotky Inhibítora navulkanizácie. Myslím, že bez zveličenia je možné konštatovať, že 80. roky boli pre celé Duslo zlatou érou (pozn. autora: vtedajším riaditeľom Duslo, n.p., bol Ing. Martin Macák). Zamestnanosť sa pohybovala na úrovni 7-tisíc zamestnancov a v podstate všetky dovtedy postavené výrobné kapacity boli v chode.

Začiatok 90. rokov bol v znamení celospoločenských zmien. Rozpad trhu RVHP bolo potrebné riešiť prienikom výrobkov na vyspelé trhy, čo bola veľmi ťažká úloha. Pokles výrobných kapacít viedol k zvýšeniu jednotkových nákladov, čo vyústilo aj do extrémnych situácií, napr. vypnutie elektriny za meškajúce platby. Avšak aj tieto ťažké časy boli vďaka schopným lídrom firmy prekonané a Duslo sa v druhej polovici 90. rokov znova stalo ťahúňom priemyslu v SR. Do tohto obdobia spadá aj výstavba a nábeh veľkokapacitnej výroby Duslínu a transformácia výroby Dusantoxu IPPD na 6PPD (orientácia na vyspelé – „západné“ trhy). V roku 1996 začala éra spolupráce s Ciba Geigy v oblasti výroby prísad do olejov – Ir-ganoxov.

Významným míľnikom bola zmena vlastníckych vzťahov v roku 2005 a zlúčenie Dusla s (bývalou materskou) firmou Istrochem (bývalé CHZJD) v roku 2007. Začala sa najnovšia etapa Dusla v jeho histórii. Zlúčením boli do portfólia organických výrob začlenené aj existujúce výrobné v Istro-cheme, z ktorých je dodnes v chode výroba sortimentu Sulfenaxov.

Celosvetová hospodárska kríza, ktorá naplno prepukla v druhej polo-vici roku 2008, znamenala pre portfólio organických výrobkov obrovský



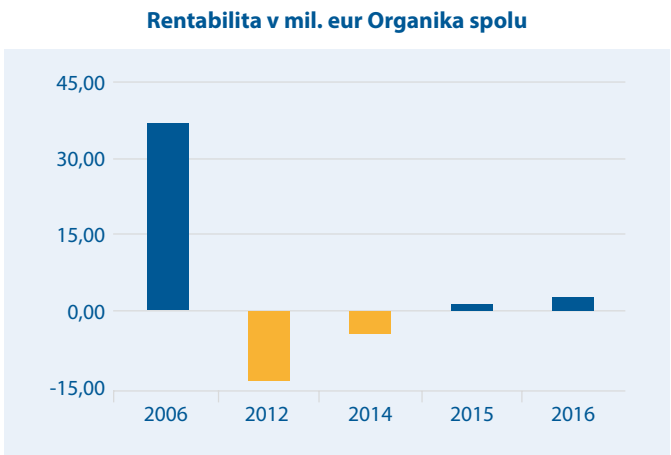
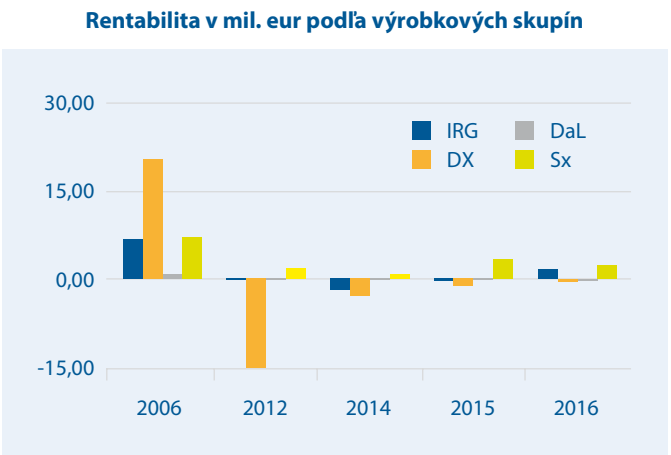
Reaktory Difenylnáminu

úder. Prienik hlavne ázijských producentov na európsky trh znamenal zníženie konkurencieschopnosti v Dusle vyrábaných výrobkov. Hospodárenie organickej časti firmy sa neustále zhoršovalo a bolo nutné pristúpiť k radikálnemu riešeniu. V roku 2013 boli odstavené prevádzky Duslínu, ADEFA, chlôrovej chémie a príslušajúce prevádzkové súbory. Týmto opatreniami sa hospodárenie organiky znova zlepšilo, ale až v roku 2015 sa dostalo do kladných čísiel. Tento trend bol dosiahnutý vďaka snahe veľkého počtu pracovníkov a implementovaniu dôležitých technicko-or-ganizačných opatrení, za čo patrí všetkým veľká vďaka. Výsledkom tých-to snažení je v súčasnosti boom v sortimente DFA derivátov (Irganox, ODP, DX86), ako aj samotného DFA, ktorý sa po realizácii potrebných technických opatrení darí vo zvyšujúcom sa množstve aj úspešne expedovať.

V jednoduchom priblížení je možné rozdeliť a hodnotiť výkonnosť organických produktov v štyroch skupinách – pilieroch. Prvým a v súčasnosti najsilnejším sú Sulfenaxy, ktorých výroba je situovaná v Bratislave. Druhým, ktorý má vysoký rastový potenciál, sú deriváty DFA, hlavne Ir-ganox. Tretím sú Disperzie a lepidlá a štvrtým (v poradí súčasnej ziskovosti) sú Dusantox vyrábané na báze ADEFA.

Nezabúdame ani na budúcnosť, preto je v súčasnosti rozpracovaný rad výskumno-vývojových projektov, ktoré majú prispieť k následnej výrobovej inovácii spojenej s produkciou výrobkov s vyššou pridanou hodnotou, a tak zabezpečiť budúcnosť organiky v Dusle aj pre ďalšie generácie.

Ing. Pavel Bíro, riaditeľ Úseku výroby Organika



Okienko BOZP Skoronehody a rizikové situácie



DEFINÍCIE:
SKORONEHODA (SN) je udalosť, pri ktorej nedošlo k žiadnej škode na majetku ani ku zraneniam, ale kde, keby sa vyvíjala iba trochu inak (časovo alebo priestorovo), ku škode alebo k zraneniam by došlo.

RIZIKOVÁ SITUÁCIA (RS) je situácia/správanie, pri ktorom vplyvom chybného technického stavu zariadenia, nevhodnou organizáciou práce, porušením pravidiel BOZP alebo nesprávnou obsluhou zariadení môže prísť k ohrozeniu zdravia alebo života osôb, škode na majetku alebo na životnom prostredí.

ROZPOZNANIE NEBEZPEČENSTVA
Rozpoznávať nebezpečenstvo, všimnúť si „podozrivé“ veci z hľadiska ich potenciálu spôsobiť škody, je zákonnou povinnosťou všetkých zamestnancov spoločnosti. Každý, kto zistí skoronehodu, rizikovú situáciu alebo mimoriadnu udalosť, je povinný túto skutočnosť ohlásiť svojmu priamemu nadriadenému, ktorý zaistí opatrenia na elimináciu, resp. minimalizáciu možných následkov.

V dnešnej dobe možno Hlásenie SN alebo RS vykonať osobne alebo telefonicky svojmu priamemu nadriadenému, ktorý odovzdá informácie zamestnancovi OBTS alebo podnikového dispečingu.

Odbor BTS v spolupráci s Odborom IT pripravuje elektronické hlásenie pomocou odkazu na úvodnej stránke Intranetu Duslo, kde oznamovateľ vyplní povinné údaje vo Formulári „Hlásenie skoronehody, rizikovej situácie“, formulár uloží a odošle na automaticky nastavenú adresu.

POSÚDENIE NEBEZPEČENSTVA
Posúdením nebezpečenstva sa rozumie určenie miery, v ktorej sú zamestnanci (alebo majetok) vystavení predpokladanému alebo zistenému nebezpečenstvu vzniku škody.

Medzi nástroje pre hodnotenie rizika patrí podrobná prehliadka a testovanie nebezpečenstva, fyzické pozorovanie vyškolenými osobami, vyšetrovanie skoronehód a rizikových situácií, riadené rozhovory so zamestnancami, alebo preskúmanie záznamov alebo protokolov.

ČO JE RIZIKO?
... akékoľvek konanie, správanie, stav, alebo ich kombinácia, ktorá môže spôsobiť zranenie človeka alebo škodu na majetku.

Našou úlohou je týmto mimoriadnym situáciám predchádzať a zabezpečiť dodržiavanie bezpečnostných pravidiel a predpisov a kontrolu ich dodržiavania.

Jan Rusó, Úsek generálneho riaditeľa



● **Ďalšie z pravidelných stretnutí vedenia spoločnosti Duslo a členov OV ZO ECHOZ a Predsedníctva AVZCHFP sa uskutočnilo 5. septembra 2016. Jeho cieľom bolo vzájomné informovanie o hospodárskych výsledkoch a o stave zamestnancov.**

Mgr. Daniela Javorská, Personálny úsek
Foto: Ing. Vladimír Očenáš, Personálny úsek



Dusláci oslavovali



58. výročie založenia podniku športom, zábavou, ale aj darovaním krvi



Výročie vzniku Dusla si zamestnanci na pracovisku v Šali pripomenuli niekoľkými podujatiami. V auguste aj septembri darovalo krv v priestoroch Centra zdravotnej starostlivosti 60 zamestnancov Dusla, jeden z VUCHT-u a sedem darcov mimo Dusla.

14. septembra 2016 oslavy pokračovali na futbalovom štadióne FK Slovan Duslo Šaľa futbalovým turnajom štyroch družstiev; víťazom sa stalo a Putovný pohár generálneho riaditeľa získalo družstvo Doprava.

V 3. ročníku súťaže vo varení guláša súperilo rovnako ako vlni 23 družstiev. Všetky guláše pripravovali s veľkým zánietením, láskou a navzájom sa predhánali v originalite chutí, vo výzdobe stolov, v oblečení tímov, ale aj v pohostinnosti.

Hostom popoludnia bol profesionálny kuchár známy z televíznych obrazoviek, Marcel Ihnačák, ktorý predviedol grilovanie steakov. Neskôr s ďalším porotcom, pánom Milanom Ellerom z Reštaurácie ELSA, ochutnali všetky guláše a vyhodnotili tri najchutnejšie. Zvíťazili však všetky družstvá, každé bolo odmenené drobnou pozornosťou, ale najmä pochvalami svojich kolegov.

Okrem gulášov si naši zamestnanci pochutnali na grilovaných kurčatách, oškvarkových pagáčoch, výbornej káve z mobilnej kaviarne a ochutnali aj vzorky vín nášho kolegu.

Najviac navštevovaný však bol pult so smoothies a ovocnými šalátmi, ktoré boli v horúcom letnom počasí výborným osviežením.

Celým popoludní sprevádzal moderátor Milan Hric, ktorý pripravil aj niekoľko zábavných súťaží, napr. hod zemiakom, pitie piva so zaviazanými očami a k dobrej nálade hrala skupina CountrySong.

Počasiť podujatiu prialo (slnko pieklo až priveľmi) a veríme, že všetci boli aj tentoraz spokojní.

Mgr. Daniela Javorská, Personálny úsek
Foto: Juraj Kovács, Úsek výroby Anorganika



Guláš varili aj v Strážskom

V piatok 9. septembra 2016 sa aj Dusláci zo Strážskeho pripojili k aktivite materského podniku a v Park Pube v Strážskom pripravili 1. ročník súťaže vo varení guláša, ktorého sa vrátane členov piatich súťažných tímov zúčastnilo 55 zamestnancov.

Za nádherného letného dňa sa každý tím snažil uvariť ten najlepší a najchutnejší guláš. Po vyhodnotení gulášov sa umiestnili nasledovne (v zátvorke vedúci tímu): 1. miesto – Odbor technickej kontroly (p. Misárová), 2. miesto – tím KD2 (p. Fecenko), 3. miesto – KD2 (p. Vali), 4. miesto – Liadok vápenatý (p. Mikolaj) a 5. miesto – Baliaca linka a expedícia (p. Mikovčík).

Popri guláši si prítomní pochutnali aj na pečenej klobáse. K dobrej nálade im znela hudba a neskôr sa hrou na gitare a spevom pridali niektorí z účastníkov. Prvý ročník súťaže sa vydaril a všetci sa o rok radi stretnú znova.

Ing. Jana Dinajová,
Úsek výroby Strážske



Dusláci oslavovali



Informujeme vás...



Okienko psychológa Niečo o pomoci...

Pomoc nie je, podobne ako čokoľvek iné, nejaká čierno-biela skutočnosť. Od detstva máme zafixované, že pomáhať druhým, slabším, je správne a chvályhodné, lenže... Niekedy to s pomocou, jemne povedané, preháňame. Kedy a ako teda pomáhať? Pomáhať by sme mali z dobrého pocitu. Nejde o liečenie si nejakého dlhu z pocitu viny, ale o pomoc z pocitu vlastného dostatku a radosti. Stretávam sa so skúsenosťou, že úspešní a podnikaví rodičia majú častejšie menej samostatné deti ako rodičia sociálne menej zdatní. Prečo je to tak? Tí úspešní sa domnievajú, že ich úspech im prikazuje akosi „viac“ dieťa pripraviť do života, no veľakrát je za tým pocit viny z časovej zaneprázdnenosti. Okrem toho, že deti sa z toho rýchlo naučia ťažiť pre seba, najmä ak sú v rodine nie príliš harmonické vzťahy, je tu ešte iný, oveľa závažnejší dosah na dieťa. A to ten, že dieťa takto nemá dosť príležitostí na rozvoj svojho potenciálu, ktorý si so sebou prinieslo. A predsa všetci chceme vychovať samostatné a šťastné deti!

Potom to s tou pomocou až tak nepreháňajme. Deti k rozvoju svojej osobnosti nevyhnutne potrebujú aj konflikty, v nich má totiž šanca ich osobnosť rásť. Platí, že ak má psychický problém dieťa, ide v skutočnosti o problém v rodine. Dieťa je totiž ako „špongia“, nevedome nasáva a preberá pocity svojich rodičov. Preto je zo všetkého najdôležitejšie v prvom rade pomôcť najmä sebe. Bez toho sa naša pomoc nakoniec obráti proti nám! Nie, vôbec to nie je sebecké, ale nanajvýš potrebné.

Mgr. Renáta Bekőová, psychologička

Cítite, že máte podobný alebo iný problém a neviete si poradiť? Obráťte sa na odborníka – Mgr. Renáta Bekőová, psychologička, poskytuje pre zamestnancov Dusla bezplatné konzultácie **každý páryny piatok v čase od 13.00 hod. do 15.00 hod.** Konzultácie môžu byť telefonické – mobil 0903 612 823 alebo osobné – 2. poschodie, Centrum zdravotnej starostlivosti, Duslo.

> Nabudúce: Rozdiel medzi sebestvjom a sebaláskou.

Tip na dovolenku

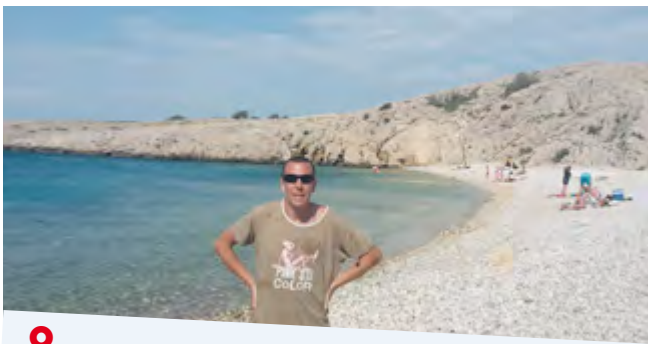
Dostali sme od Vás niekoľko tipov, miesta sú krásne a určite zaujímavé. Prispievateľom ďakujeme, v budúcom čísle zverejníme ďalšie návrhy.

Mgr. Daniela Javorská, Personálny úsek



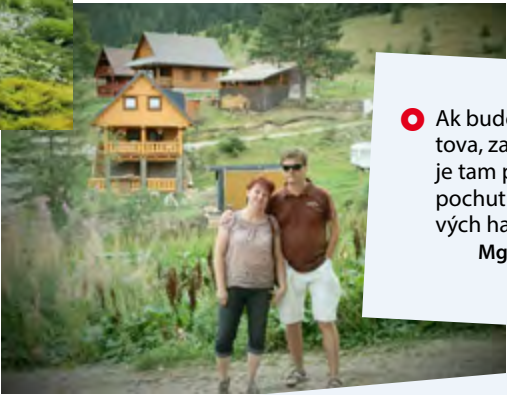
Rád by som odporučil trávenie dovolenky v tichom a krásnom prostredí, v apartmáne Tomino v obci Radava neďaleko termálneho kúpaliska Podhájska, ako som ju prežil s mojou rodinou a s vnukmi.

Ivan Švec, ŽD, Úsek nákupu a logistiky



Na ostrove Krk odporúčam navštíviť krásne historické centrum mesta Krk a nádherné zátoky v okolí Starej Bašky, kde vznikla aj táto fotka.

Miroslav Kužela, OTICZ, Technický úsek



Ak budete brázdiť cesty Liptova, zastavte sa na Magurke, je tam krásne a môžete si pochutnať na super bryndzových haluškách.

Mgr. Andrea Plevková, ORKK, Úsek nákupu a logistiky

Malta je veľmi krásne a príjemné miesto s priateľskými ľuďmi, skvelým jedlom, dostupnými cenami a s pestrou ponukou miest, ktoré stojí za to vidieť. „K takýmto miestam patrí aj najmenší ostrov maltského súostrovia „Comino“, kde sa nachádza najväčšia turistická atrakcia oblasti, zátoka „Modrá Lagúna“, resp. „Blue Lagoon“. No... nechceli by ste sa vykúpať v takejto azúrovej vode?

PhDr. Katarína Sklenčárová, ÚV Strážske

Pracovné a životné jubileá našich kolegov v júli, auguste a septembri 2016

Pracovné jubileá

20 rokov práce v podniku

Straňák Jaroslav	Personálny úsek
Vinceová Daniela Ing.	Personálny úsek
Ligačová Ingrid Ing.	Finančný úsek
Kántor Marián Ing.	Finančný úsek
Lenčesová Jana	Technický úsek
Schram Alexander	Technický úsek
Vencel Juraj	Technický úsek
Boroš Patrik	Úsek nákupu a logistiky
Gulyášová Miroslava	Úsek nákupu a logistiky
Šinkovič Pavol Ing.	Úsek nákupu a logistiky
Antoš Jaroslav	Úsek výroby anorganika
Buda Norbert	Úsek výroby anorganika
Lenický Peter	Úsek výroby anorganika
Molnár Marek	Úsek výroby anorganika
Vyskoč Roman	Úsek výroby anorganika
Chvostek Marek	Úsek výroby organika
Varga Ján	Úsek výroby organika

25 rokov práce v podniku

Očenáš Vladimír Ing.	Personálny úsek
Seitzová Silvia	Personálny úsek
Hollý Pavel Ing.	Finančný úsek
Čagánek Miroslav	Technický úsek
Černička Marián	Úsek nákupu a logistiky
Puskášová Marta	Úsek nákupu a logistiky
Kelemen Patrik	SBU Energetika
Sedlík Marian	SBU Energetika
Szomolai Tibor	SBU Energetika
Vöröš Miloš	SBU Energetika
Beko František	Úsek výroby anorganika
Birkuš Lórant	Úsek výroby anorganika
Dičérová Judita	Úsek výroby anorganika
Jamrich Marián	Úsek výroby anorganika
Kočíš Marek	Úsek výroby anorganika
Máčík Peter	Úsek výroby anorganika
Pytel Miroslav	Úsek výroby anorganika
Takáč František	Úsek výroby anorganika
Czibula Norbert	Úsek výroby organika
Fodor Peter	Úsek výroby organika
Mikulek Ivan	Úsek výroby organika
Pukkai Marián	Úsek výroby organika

30 rokov práce v podniku

Kocsis František	Úsek generálneho riad.
Šmidová Mária	Personálny úsek
Vöröšová Jana	Personálny úsek

Mikulková Jaroslava	Finančný úsek
Százová Eva Mgr.	Finančný úsek
Odrážka Ladislav	Technický úsek
Prieložná Ivana Ing.	Úsek nákupu a logistiky
Krivošek Vladimír	SBU Energetika
Molda Róbert Ing.	SBU Energetika
Takács Ervín	SBU Energetika
Pažitný Branislav	Úsek výroby anorganika
Štefkovič Gustáv	Úsek výroby organika
Tóthová Iveta	Úsek výroby organika
Varga Július	Úsek výroby organika

35 rokov práce v podniku

Kollár Viliam	Úsek generálneho riad.
Kútna Iveta	Úsek generálneho riad.
Straňák Slavomír	Personálny úsek
Porubská Viera	Úsek nákupu a logistiky
Formánek Štefan	SBU Energetika
Novák Milan	SBU Energetika
Sokol Milan	SBU Energetika
Kováč Jaroslav Ing.	Úsek výroby anorganika
Rehák František	Úsek výroby anorganika
Adamko Marián	Úsek výroby organika
Antálek Roman	Úsek výroby organika
Barčák Ľubomír	Úsek výroby organika
Eliáš Štefan	Úsek výroby organika
Hanus Igor	Úsek výroby organika
Kollár Zoltán	Úsek výroby organika
Kompas Marián	Úsek výroby organika
Laktiš Vladimír	Úsek výroby organika
Letko Štefan	Úsek výroby organika
Mikéci Milan	Úsek výroby organika
Schiffer Ľudovít	Úsek výroby organika
Stanko Stanislav	Úsek výroby organika

40 rokov práce v podniku

Straňák Rudolf	Technický úsek
Sýkora Štefan	Technický úsek
Ványa Jozef	Technický úsek
Varga Attila	Technický úsek
Benčík Štefan	SBU Energetika
Lenčes Milan	SBU Energetika
Lovás Imrich	SBU Energetika
Rojka Štefan	SBU Energetika
Sysel Ľubomír	SBU Energetika
Jakuš Milan	Úsek výroby anorganika
Kušnár Ján	Úsek výroby anorganika
Lenčes Peter Ing.	Úsek výroby anorganika

Matejdes Miroslav	Úsek výroby anorganika
Nagy Július	Úsek výroby anorganika
Šimko Slavko	Úsek výroby anorganika
Hnát Milan	Úsek výroby organika
Varšányi Štefan	Úsek výroby organika

45 rokov práce v podniku

Rošková Margita	Personálny úsek
-----------------	-----------------

Životné jubileum 50 rokov života

Podolská Mária Ing.	Personálny úsek
Hollý Peter Ing.	Finančný úsek
Hunka Ľudovít	Technický úsek
Kavulek Miloš	Technický úsek
Szlamka Miroslav	Technický úsek
Marčeková Jarmila	Úsek nákupu a logistiky
Slížová Mária	Úsek nákupu a logistiky
Baloghová Alica Ing.	Obchodný úsek
Takács Ervín	SBU Energetika
Horváth Róbert Ing.	Úsek výroby anorganika
Oláh Ivan	Úsek výroby anorganika
Csergeová Beáta Ing.	Úsek výroby organika
Đuriš Marcel	Úsek výroby organika
Jassó Imrich	Úsek výroby organika
Kompaník Ivan Bc.	Úsek výroby organika
Lócsi František	Úsek výroby organika
Mokráš Juraj	Úsek výroby organika
Sláma Igor	Úsek výroby organika
Vráblik Ľuboš Bc.	Úsek výroby organika
Misárová Eva	Úsek výroby Strážske

Životné jubileum 60 rokov života

Vyskočová Darina	Personálny úsek
Popelka Vladimil	Technický úsek
Zajíček Jozef	Technický úsek
Lošonská Mária	Úsek nákupu a logistiky
Belovič Zoltán	Úsek výroby anorganika
Križan Alexander	Úsek výroby anorganika
Šendula Miroslav	Úsek výroby anorganika
Fábry Ladislav	Úsek výroby organika
Mikytová Marcela	Úsek výroby organika
Mrva Miroslav	Úsek výroby organika

Olga Solíková, Personálny úsek

(Uvádžame len zamestnancov, ktorí dosiahli jubileum podľa platnej Kolektívnej zmluvy a súhlasili so zverejnením osobných údajov o dosiahnutom jubileu.)

Informujeme vás...



Aktivity AVZCHFP SR pre zamestnancov Dusla

O aktuálnej činnosti našej organizácie informujeme svojich členov ako aj zamestnancov pravidelnými oznámeniami na tabuli pri hlavnej vrátnici a na webovej stránke <http://avzchfp.duslo.sk/>, kde je dostupná aj fotogaléria.

V rámci relaxu organizujeme pravidelne v zimných mesiacoch návštevu termálneho kúpaliska Podhájska, pre priaznivcov športu zabezpečujeme jedenkrát týždenne telocvičňu v Spojenej škole v Šali-Veči s možnosťou zahrať si bedminton, príp. stolný tenis, a lyžiarske výlety, napr. do Valčianskej doliny.

Vo februári prebehla posledná konzultácia záujemcov o finančné poradenstvo so zástupcami Broker Consulting. Pri záverečnom zlosovaní sa výhercom víkendového wellness pobytu pre celú rodinu v Podhájskej stala Ing. Jana Moldová.

V dňoch 17. a 18. júna 2016 sa v Stredisku vzdelávania a oddychu na Kaskádach uskutočnili XI. Celoslovenské športové hry AVZCHFP SR, ktorých organizátorom bola Saneca Hlohovec. Zúčastnili sa na nich všetky organizácie AVZCHFP SR, Saneca Pharmaceuticals, a.s., Hlohovec, CMTT, s.r.o., Púchov, CMR, s.r.o., Púchov a Duslo, a.s., Šaľa.

Súťažilo sa v petangu, ruských kolkoch, nohejbale, stolnom tenise, minigolf, minifutbale, hode na kôš a štafete. Naši reprezentanti sa umiestnili na treťom mieste, za podané športové výkony im všetkým patrí vďaka. Trofeje v podobe víťazných pohárov sú vystavené v kancelárii AVZCHFP SR pri Duslo, a.s.

Zorganizovali sme aj návštevu niekoľkých divadelných predstavení a koncertov v Šali a v Bratislave, naši členovia sa zúčastňujú na Folklorných slávnostiach v Modre. Veľký úspech majú splavy Hrona a Malého Dunaja.

Tím „Biele čapice“ reprezentoval našu organizáciu aj na Bowlingovom turnaji Duslo 2016, kde z jarného kola postúpil do jesenného play-off.



Júlové posedenie – dospelí sa zabávajú a deti tiež



Naše hráčky sa v rámci súťaže jednotlivcov umiestnili na 1. mieste – Mgr. Monika Schreiberová a na 3. mieste – Ing. Silvia Ďurčeková, čím stále dokazujeme, že máme veľmi šikovných športovcov a mienime aj naďalej rozvíjať športové aktivity.

Na jeseň v spolupráci so zamestnávateľom spúšťame v telocvični Spojenej školy v Šali-Veči „Bedmintonovú ligu Duslo 2016“. A už tradičný Kolkársky turnaj AVZCHFP SR pri Duslo, a.s., pre členov a rodinných príslušníkov bude 21. 10. 2016 v kolkárni v Šali.

Žiaľ, plánované turistické výlety sa pre nízku účasť a nevhodné poveternostné podmienky neuskutočnili.

Predstavenstvo AVZCHFP SR pri Duslo, a.s., odmeňuje svojich členov pri 50-ročnom životnom jubileu, pre deti členov poskytujeme dotáciu na lyžiarske výcviky, školy v prírode a letné tábory. Každoročne uskutočňujeme posedenie členov a rodinných príslušníkov, naposledy sa koncom júla na tenisových kurtach vo Veči stretlo 40 členov s rodinami. Posedenie bolo spojené aj s hraním petangu, plážového volejbalu, bedmintonu a samozrejme, s chutným gulášom, ktorý nám navaril Roman Moravanský s rodinou a Erika Bédiová.

Predstavenstvo a členovia AVZCHFP aktívne spolupracujú pri podujatiach organizovaných zamestnávateľom. Vypomáhame nielen pri ich navrhovaní a výbere, ale aj pri samotnej realizácii, a snažíme sa prispieť k ich bezproblémovému chodu. Za ochotu spolupracovať nad rámec pracovných povinností odmeňujeme členov poukážkou Billa v hodnote 10 €.

Ing. Ivana Hubínáková,
predsedníčka predstavenstva AVZCHFP SR
pri Duslo, a. s.

ZO ECHOZ pripravila zájazdy, ktoré sa vydarili



Účastníci zájazdu pred Velkopopovickým pivovarem

Nie je to tak dávno, čo sme pripravovali plán zájazdov na rok 2016, a zrazu je tu deň, keď s ich realizáciou finišujeme. Chceme sa s vami podeliť o krásne spomienky a popisy miest, ktoré účastníci zájazdov mali možnosť navštíviť a zažiť.

Prvý zájazd smeroval v apríli do Rajeckej Lesnej s návštevou unikátneho Betlehemu. V Terchovej si účastníci prešli náučný chodník až k rozhľadni, nevynechali obhliadku sochy slávneho rodáka Juraja Jánošíka. Formou ľahkej turistiky sa prešli aj po chodníkoch vo Vrátnej doline až k Jánošíkovým dieram, niektorí navštívili Jánošíkovo múzeum.

V máji sme organizovali až dva zájazdy, prvý bol na smer Západné Čechy a Drážďany. Prvou zastávkou bola návšteva Velkopopovického pivovaru, tam kúpené pivo neskôr dobre poslúžilo na občerstvenie, keďže počas celého zájazdu nám počasie prialo. Prezreli sme si Děčín a ďalší deň sme navštívili Drážďany, kam sme v minulosti chodili skôr za



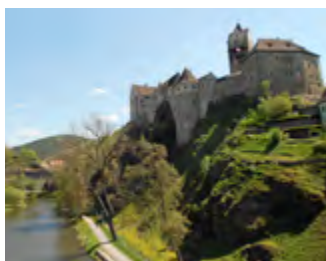
Zwinger, Drážďany

nákupmi a pamiatky nás akosi nezaujímali. Dnes je to inak, počas prehliadky mesta sme videli Frauenkirchen, najznámejší kostol, Zwinger so vzácnou zbierkou porcelánu, Semperoper a katedrálu Hofkirche. Pokračovali sme do Mariánskych Lázní, navštívili sme zámok Bečov, relikvár sv. Maura (určite najzaujímavejší klenot z celého zájazdu) a zámok interiery. V obci Teplá sme navštívili kláštor – chladné priestory a veľká knižnica boli asi najväčším prekvapením. Potom sme navštívili Cheb, zámok Loket (sprievodca na zámku veľmi zaujímavo podával výklad,

nikto z nás sa nenudil) a následne v Karlových Varoch sme navštívili múzeum Becherovka (ochutnávka nechýbala ani tu).

Druhý májový zájazd smeroval k pokladom Neziderského jazera – do malebného mestčeka Rust s prehliadkou pamiatkovo chráneného historického centra. Symbolom mesta je bocian biely, ktorého hniezdo tróni skoro na každom druhom komíne. Pokračovali sme do Mörbisch am See, známeho vinohradníckeho mestčeka s úzkymi uličkami a barokovými sedliackymi domami, a nasledovala plavba loďou po Neziderskom jazere, ktoré je popri Balatone jediným stepným jazerom v Európe.

V neďalekom pútnickom mestčku Frauenkirchen sme si prezreli baziliku a v Mönchhofe zaujímavé dedinské múzeum – skanzen, ktorý umožňuje návštevníkom nazrieť do každodenného života obyvateľov severného Burgenlandu na začiatku 20. storočia. Okrem expozície mnohých pracovných nástrojov a dielní remeselníkov sa tu nachádzajú budovy s originálnym zariadením, ako napr. škola, kino, poštový úrad, policajná stanica, hasičská zbrojnica, ambulancia lekára, kostolík či rôzne obchodíky. Viacerí z nás si vystavené predmety pamätali zo svojho detstva.



Zámok Loket



Školská trieda v múzeu v Mönchhofe

Prvý polrok sme ukončili zájazdom do mesta Tihany na levanduľové slávnosti. Účastníci absolvovali prehliadku benediktínskeho kláštora, typickej architektúry tunajších domčekov a malebného centra dedinky. Počas individuálneho voľna navštívili levanduľový dom, levanduľové polia a nakupovali na levanduľových trhoch.

Verím, že vy, ktorí ste s nami ešte necestovali, sa k nám na budúce pridáte. O všetkých akciách, ktoré budeme aj v budúcnosti organizovať, sa dozviete na www.duslo.sk/Onás/Odborári ponúkajú.

Chata ZO ECHOZ v obci Stratená, časť Dobšinská ladová jaskyňa

V Novinách Duslo č. 2 v apríli 2016 sme vás informovali o možnosti rekreovania počas leta 2016, opisali sme, kde sa rekreačné zariadenie (RZ) nachádza a aké sú turistické možnosti v okolí. Sme radi, že sa nám podarilo v tomto roku kapacitu ubytovania v RZ naplniť viac ako po minulé roky. Na pobyte sme mali prihlásených hlavne nových záujemcov. Očakávame, že sa v budúcnosti záujem o pobyt zvýši a tohtoroč-

ní – noví rekreanti budú naše RZ propagovať len s pozitívnymi dojmami. Vyhodnotili sme anketu, do ktorej sa zapojili naši členovia, a vylosovali výhercov poukazov na pobyt. Prvé miesto – poukaz na pobyt v hodnote 100 €, získala Jana Kompasová, druhé miesto, pobyt v hodnote 60 €, Viera Hambalková a tretie miesto – pobyt v hodnote 40 €, získala Margita Mlčuchová. Výherky niam srdečne blahoželáme.

V zimných mesiacoch RZ neprevádzkujeme.



Využijem priestor a chcem sa poďakovať všetkým našim členom, ktorí sa zúčastnili na brigáde pri úprave terénu v okolí RZ, za ich vzorný prístup a odvedenú veľmi náročnú prácu.

Akcia pre členov ZO ECHOZ – návšteva THERMALPARKU v Dunajskej Strede

Thermalpark Dunajská Streda je jedno z najobľúbenejších a najnavštevovanejších rekreačných stredísk južného Slovenska s celoročnou prevádzkou, kde sa nachádza 10 interiérových a exteriérových bazénov s minerálnou liečivou a termálnou vodou s teplotou od 26 do 39 st. Celzia, má priaznivé účinky hlavne pri ťažkostiach pohybového ústrojenstva. Návštevní-

kom sú k dispozícii 4 vnútorné a 6 vonkajších bazénov. Pre deti je v ponuke zábavná šmykľavka a detský letný klub s pestrým programom, tobogánová veža so 7 tobogánmi – určené sú hlavne pre nadšencov adrenalínu a zábavy. V ponuke je ďalej aj športové centrum – plážový minigolf, multifunkčné ihrisko, stolný tenis, vonkajší šach. Novinkou je masážne centrum pre dokonalú regeneráciu vďaka relaxačným a exotickým masážam a vynovený saunový svet – 5 saun, jacuzzi, ochladzovací bazén a relaxačná miestnosť.

Otváracia doba: Po – Ne: od 09.00 hod. do 21.00 hod.

Pre členov ZO ECHOZ pri Duslo, a.s., ponúkame výhodné ceny celodenného vstupného formou uplatnenia kupónu: 1 platená vstupenka (cena: 8,50 €/leto a 9,50 €/zima) a druhá vstupenka ZDARMA.

Zájemcovia o zľavnené vstupenky sa môžu informovať: maria.csanyiova@duslo.sk, tel. 0918 479 067, 031 775 25 35, a viera.porubska@duslo.sk, tel. 0918 640 477, 031 775 47 33.

Akcia trvá do vypredania zľavnených kupónov. Zájemcovia, ktorí si prevezmú zľavu na uplatnenie kupónov, budú zaradení do losovania o získanie „VIP letenky na vyhládokový let balónom“. Jedna vstupenka na let balónom sa platí a druhá je opäť ZDARMA. Predbežná cena letenky je 130 €, dĺžka trvania letu je 1,5 hod., nástup Bernolákovo.

Mgr. Mária Csányiová,
predsedníčka OV ZO ECHOZ
pri Duslo, a. s.

Zaujima nás...



Colours 2016 očami fotografa

V nezameniteľnom industriálnom prostredí areálu Dolní Vítkovice sa 14. až 17. júla 2016 uskutočnil multižánrový festival Colours of Ostrava. Návštevníci si mohli vybrať z viac ako 350 programových položiek.

Na pätnástom ročníku festivalu, ktorý bol britským denníkom The Guardian zaradený medzi 10 najlepších v Európe, bolo 20 open air a krytých scén.

Otvoreniu príliš neprialo počasie, ale návštevníkov to neodrádzalo. Niektorí to komentovali slovami: „také ostravské Glastonbury“ – slávny britský rockový festival, povestný všadeprítomným blatom. Festival opäť výrazne narástol do kvantity, ale predovšetkým do kvality. Ako povedala riaditeľka festivalu Zlata Holušová: „Colours of Ostrava nie je len o hudbe a sprievodnom kultúrnom programe, vďaka fóru Meltingpot sa tu reflektujú i ďalšie oblasti ľudského myslenia.“ Veľkosť festivalu odrážajú aj čísla – produkcia musí odbaviť viac ako 1 600 hudobníkov, členov kapiel, hercov, rozprávačov, ale aj členov umeleckých tímov, o ktorých sa stará priamo na mieste 4 tis. ľudí. Len kvôli predstave: pokiaľ by 350 programových bodov bežalo za sebou, tak pri priemernej odhadovanej dĺžke jednej hodiny na vystúpenie by celý program trval takmer 15 dní bez prestávky, vo dne aj v noci.

Už vo štvrtok o polnoci patrili hlavný stage francúzskej skupine M83, ale pozornosť sa upínala aj k islandskej formácii Of Monsters and Men, kombinujúcej indie-folk a pop.

Zóna hlavného partnera festivalu, koncertu AGROFERT, sa už tradične nachádzala vedľa divadla Gong na jednej z mála zelených plôch areálu Dolních Vítkovic. Mohli ste tu ochutnať najlepší hotdog v meste Parkys, špeciality z kosteleckého grilu a ako sladkú bodku luxusne točenú Tatra zmrzlinu. Potom sa už len v pokoji rozvaliť a počúvať hudbu z vedľajšieho Agrofert Fresh Stage. Tu štvrtkové otvorenie festivalu patrilo skupine Joel Seunjo & Sundiata. Regulérny funky rockový nárez, na svetelné roky vzdialený od vašich predstáv o africkej hudbe.



V pondelok ráno areál trochu zosmutnel. Nastúpili upratovacie a ro-zoberacie čaty, ktorých práca trvala päť dní. Koľko na pätnásty ročník dorazilo návštevníkov, organizátori nechcú prezradiť. „Nechceme, aby sa reportovanie o festivale zbehlo na čísla. Dôležitejšie sú zážitky z koncertov, z kultúry a debát.“ vysvetlil Jiří Sedlák, zodpovedný za kontakt s médiami.

Ďakujem spoločnostiam AGROFERT a Duslo, že som sa mohol zúčastniť na takej veľkolepej akcii, akou bol festival Colours of Ostrava, a priblížiť Vám jeho atmosféru.

Text, foto: Juraj Kovács, Úsek výroby Anorganika



Bowlingová liga Duslo 2016

V minulom čísle sme vás informovali o Bowlingovej lige Duslo 2016, dnes prinášame výsledky súťaže jednotlivcov po základnej časti.



Muži

Poradie	Hráč	Družstvo	Odohraté zápasy	Priemer	Maximálne skóre
1	Nemček Juraj	Čpavkári	8	154	185
2	Solčány Herbert	Čpavkári	6	144	166
3	Király Filip	Prvá liga	6	143	180

Ženy

Poradie	Hráčka	Družstvo	Odohraté zápasy	Priemer	Maximálne skóre
1	Schreiberová Monika	Biele čapice	6	115	143
2	Viršíková Andrea	Personálne	7	107	156
3	Ďurčeková Silvia	Biele čapice	5	105	115

Filip Király venoval získanú finančnú odmenu za umiestnenie klientom Domova sociálnych služieb pre deti a dospelých v Šoporni, za čo mu ďakujeme.

Víťaza súťaže družstiev spoznáme 12. októbra 2016.

Mgr. Daniela Javorská, Personálny úsek

Ples Duslo 2017

sa uskutoční v Dome kultúry v Šali 21. januára 2017. Prihlásiť sa môžete u Mgr. M. Csányiovej, tel. 031/775 25 35, mobil 0918 479 067.

