

LOVOCHEMIK



ÚKLID A OSTRAHA V LOVOCHEMII NOVĚ

Firma FORCORP GROUP spol. s r.o. zajišťuje v Lovochemii jak úklidové služby, tak ostrahu.

strana **3**



ÚPRAVNA VODY

Fotoreportáž z úpravny vody na provoz vodního hospodářství.

strana **4**



GENERÁLNÍ ŘEDITELÉ SE SETKALI SE STAROSTY

Tradiční setkání vedení Lovochemie se zástupci měst a obcí z okolí areálu firmy.

strana **5**

ANKETA

Jak hodnotíte uplynulý rok?



**Martin
HUBIČKA**
OTR

Minulý rok byl pro mě rokem velice přínosných změn. Stěhovali jsme se do nového bytu, do toho spadla i rigorózní zkouška a hledání zajímavého zaměstnání. Pro mne trošičku hektičtější, rok skončil o Vánocích, které jsem mohl poprvé po 9 letech strávit společně s přítelkyní.



**Anna
MÜLLEROVÁ**
OTR

Vnímám, že například velký dopad světové krize nebyl pro mě a moji rodinu a okolí tak katastrofální. Prošla jsem více zaměstnání a pracovní podmínky ve většině byly mnohem horší bez krize, než zde v Lovochemii s krizí. Rok 2010 mi zde přinesl mnoho tvůrčí práce, téměř žádnou dovolenou, doma úspěšné dostudování jednoho ze synů, žádný úlovek na rybách a klidné Vánoce.



**Daniel
ZELENKA**
OAIS

Uplynulý rok byl pro mne především ve znamení rekonstrukce bytového jádra a kuchyně. A i když komunikace s realizační firmou nebyla mnohdy jednoduchá a k provedení prací nakonec potřebovali více než dvojnásobek původně plánované doby, výsledek předčil naše původní představy. V osobní i pracovní rovině potom hodnotím rok 2010 jako průměrný.



**Lenka
STEJNOVÁ**
OŘJ

Rok 2010 byl pro moji rodinu úspěšný. Starší dcera se dostala na vysokou školu, kterou si přála, máme nové auto, které si přál manžel, takže v rodině je klid a pohoda, a to je pro mě to nejdůležitější. Pracovně byl pro mě dost náročný.

VÁŽENÉ KOLEGYNĚ, VÁŽENÍ KOLEGOVÉ,

přemýšlela jsem nad tématem novoročního úvodníku a jeden námět (možná otřepaný) se mi stále vrací - zima. K tomuto ročnímu období prostě snůh i mráz patří.

Nevím, jak Vám, ale mně se letošní zima svojí vytrvalostí líbí. Nejen pro skutečně zimní vánoční náladu, kterou nám letošní zima připravila. Já vím, mnozí z Vás jsou určitě nespokojeni, že musí odklízet stále nový a nový snůh, ometat auto či prošlapovat cestu, kterou ráno nikdo neprotáhl.

V Podkrkonoší, odkud pocházím, jsme takovou zimu zažívali téměř každý rok, a tak mne pohled z okna vrací do dětských let. Nejezdilo to-

lik aut a silničáři stačili po ránu protáhnout jen hlavní tah městem a my při ranní cestě do školy jen opatrně procházeli vyšlapanými cestičkami, ve kterých nám i tak snůh zmačel boty a kalhoty jsme měli namrzlé až po kolena.

Technika byla totiž potřeba hlavně na silnicích směrem do hor, aby mohly projet autobusy vezoucí obyvatele z vesnic do práce a do škol. Stávalo se pak i několikrát za zimu, že místa v lavicích mých dojíždějících spolužáků zůstávala prázdná, protože autobus prostě nedorazil. My ostatní jsme jim pak záviděli volný den. Ale měli jsme školu na kopci, a tak jsme se po ces-

tě domů zase pěkně sklouzli. A když ještě přituhlo, dočkali jsme se dokonce dvakrát uhelných prázdnin. A co víc si může školák přát!

Bohužel mohu letos zimu pozorovat jen zpoza okna. O to víc oceňuji, že je tu někdo se mnou, kdo mi pomůže a o koho se mohu opřít, když není jednomu právě nejlépe.

A tak přeji Vám a Vaším blízkým v letošním roce nejen ono tolik potřebné zdraví, ale také někoho, na koho se můžete vždycky spolehnout. A těm, kterým současné počasí nevyhovuje, vzkazuji: nebojte, jaro určitě dorazí!

Ať se Vám rok 2011 vydaří podle Vašich představ!

*Irena Vodičková
tisková mluvčí*

ČTVERO ROČNÍCH OBDOBÍ

FOTO: EVA ŽIVNÁ



Jaro.



Léto.



Podzim.



Zima.

BEZPEČNOST / MIROSLAV SUCHÝ

VÝSLEDKY SOUTĚŽE V BEZPEČNOSTI PRÁCE ZA ROK 2010

Pracovní tým Bezpečné chování provedl dle pravidel platných na rok 2010 vyhodnocení celopodnikové soutěže BOZP mezi odděleními podniku. Již pravidelně je cílem soutěže motivace zaměstnanců k bezpečnějšímu chování a zodpovědnosti za své zdraví. Jako podklad pro vyhodnocení posloužily výsledky pravidelných bezpečnostních auditů BOZP, požární-bezpečnostních kontrol prováděných zaměstnanci OTBS a namátkových kontrol prováděných členy pracovního týmu BCH.

Pravidla soutěže

Základní počet bodů na oddělení = 300 bodů x počet zaměstnanců na oddělení,
- od tohoto výsledku se odečtou body za neshody z bezpečnostních, požárních a namátkových kontrol
- výsledkem je přepočtený počet bodů na jednoho zaměstnance oddělení
- pořadí prvních tří oddělení se určí podle výsledného přepočteného počtu bodů - viz tabulka
Na soutěži je vyčleněna finanční odměna ve výši 300 tisíc Kč, která je rozdělena do dvou částí:

- 150 tisíc Kč je rozděleno mezi tři nejlepší oddělení,
 - 150 tisíc Kč je určeno pro všechna ostatní oddělení, kde nebyl evidován pracovní úraz s neschopností delší než 3 kalendářní dny. Poměrnou část odměny obdržel každý zaměstnanec, jehož pracovní poměr v daném roce trval nejméně 6 měsíců.
- Finanční odměna byla stanovena na základě hospodářských výsledků společnosti a zůstala ve stejné výši jako v loňském roce.

Pokračování na straně 2

AKTUALITY

■ V prosinci byly zahájeny svářečské kurzy pro vybrané zaměstnance strojní údržby hrazené z prostředků EU, konkrétně ze schválené dotace programu Školení je šance.

■ V úterý 21. prosince se z výroby UVH opět (po čtyřměsíční pauze částečně vyplněné výrobou hnojiv typu DASA) začaly sypat kuličky hnojiva typu NPK, konkrétně 3 x 15.

■ Od 1. ledna 2011 zabezpečuje ostrahu areálu Lovochemie, provozovny GSH Městec Králové a provozovny Překladiště Ústí nad Labem bezpečnostní agentura FORCORP GROUP spol. s r.o.

■ Za účasti auditora PricewaterhouseCoopers proběhla 3. ledna ve firmě inventura vybraných výrobků, surovin a náhradních dílů.

■ Po dvoutýdenním testování byl do ostrého provozu uveden úsekový web TÚ a weby jednotlivých oddělení.

■ Dne 5. ledna se sešel na čtvrtém jednání tým „Zpracování fosfátu Maroko“ k přípravě zkoušky plánované na únor 2011.

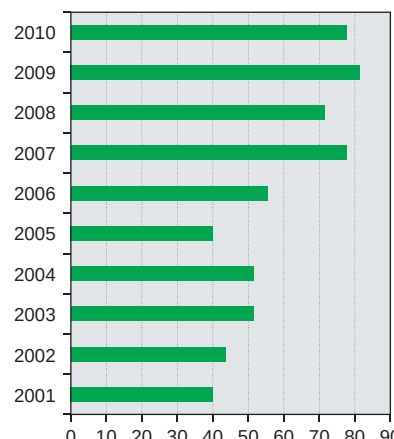
■ 9. 12., 17. 12., 30. 12. a 6. 1. probíhala jednání mezi zástupci Lovochemie a podnikové rady odborů o podobě nové kolektivní smlouvy na rok 2011. Dohodnutý dokument musí být ještě schválen představenstvem společnosti. O výsledcích jednání a dohodnutých změnách vás budeme informovat v dalším čísle Lovochemiku.

■ Proběhla výběrová řízení na dodavatele přepravních služeb.

■ 14. prosince byl předán do provozu čelní nakladač NEW HOLLAND W190B.

GRAF MĚSÍCE

Počet stran Lovochemiku v uplynulých 10 letech



Rok	Počet stran
2001	40
2002	44
2003	52
2004	52
2005	40
2006	56
2007	78
2008	72
2009	82
2010	78

VÍTE, ŽE...

... šampaňské je nejlepší nalévat do nakloněné sklenice?!

Každý výčepník a milovník piva ví, že nejlepší chuť má mok nalévaný do nakloněné sklenice. Nikoho tedy asi nepřekvapí závěr, ke kterému po dlouhém zkoumání došli francouzští vědci. Podle nich je nalévání do nakloněné sklenice nejlepší způsob, jak zachovat šampaňské v optimální kvalitě.

Podle vědců vedených enologem Gérardem Ligerem-Belairem z univerzity v Remeši jsou bublinky vznikající při uvolňování kyslíčnicku uhlíčitého v tekutině základem chuti všech šampaňských, ale také piv a limonád. Již dřívější výzkumy ukázaly, že se tím nejlépe dostane chuť a aroma k chuťovým pohárkům konzumentů.

Ale až teď se prý potvrdilo to, co se dlouho předpokládalo, a sice že důležitý je i způsob nalévání šampaňského do sklenice. Právě ten určuje, kolik kyslíčnicku uhlíčitého v něm zůstane poté ještě obsaženo. A čím více, tím lépe.

Vědci proto vyzkoušeli dva různé způsoby nalévání. Jednak nalévali šampaňské přímo shora, jednak do nakloněné sklenice po její stěně. Zjistili, že druhý, pomalejší způsob nalévání, dokázal uchovat až dvakrát větší množství kyslíčnicku uhlíčitého než v prvním případě.

Vedlejším efektem tohoto jevu je to, co ví každé malé dítě: že pokud bude limonádu či pivo nalévat do nakloněné sklenice, dostane do ní více piva či limonády a méně pěny.

Vědci také dokázali, že pro zachování nejlepší chuti šampaňského je důležitá jeho teplota. Plyn více udržuje chladné prostředí, přičemž optimální jsou čtyři stupně. Studenější šampaňské by už naopak kyslíčnicku uhlíčitého vázalo již příliš.

Zdroj: Internet

TIRÁŽ

LOVOCHEMIK, podnikový měsíčník, vydává akciová společnost Lovochemie pro interní potřebu zaměstnanců podniku. Výtisk zdarma.

Redakční rada:

Mgr. Irena Vodičková, Ing. Petr Cermánek, Karel Hendrych, Ing. Luděk Jambor, Ing. Pavel Kánský, Ing. Vladislav Smrž, Ing. Zdeněk Šrámek, Marek Trefný, Bc. Renáta Veselá, Eva Živná.

Adresa:

Lovochemie, a.s.,
redakční rada Lovochemiku,
Terežinská 57, 410 17 Lovosice,
e-mail: lovochemik@lovochemie.cz
IČ: 49100262

Uzávěrka příspěvků vždy 20. v měsíci.
Tisk: Jiří Bartoš - SLON, spol. s r. o.,
U Chemičky 18, 400 01 Ústí n. L.
Evidenční číslo: MK ČR E 17172



RESPONSIBLE CARE



Pokračování ze strany 1

Vyhodnocení soutěže mezi odděleními zapojenými do soutěže BOZP

Oddělení / počet zaměstnanců	Celk. počet bodů	Odečtené body			Odečtené body celkem	Dosaženo bodů/ přepočteno na zaměstnance	Pracovní úraz	Umístění	Finanční odměna na odd. v Kč
		Bezpečnostní audity	Namátkové kontroly	Požární kontroly					
EMaR 39	11.700	0	10	-	10	11.690 299.7		1	58.500
KD 37	11.100	10	20	-	30	11.070 299.2		2	37.000
LAV+DAM 56	16.800	60	35	-	95	16.705 298.3		3	29.100
NPK+LV 49	14.700	40	45	-	85	14.615 298.3		3	25.500
KMC+KH 23	6.900	30	25	-	55	6.845 297.6		4	
OE+VH 65	19.500	70	340	-	410	19.090 293.7		5	
SÚ 56	16.800	50	360	-	410	16.390 292.7		6	
GSH 25	7.500	60	315	10	385	7.115 284.6		7	
EO 74	22.200	50	25	10	85	22.115 298.8	2	vyřazeno	
ŽD+ÚŽD 48	14.400	20	45	-	65	14.335 298.6	1	vyřazeno	

Finanční odměna pro oddělení, kde nebyl evidován pracovní úraz

Podle pravidel soutěže obdrží každý zaměstnanec Lovochemie, na jehož oddělení nebyl evidován pracovní úraz, odměnu ve výši 300 Kč. Gratulujeme vítězům a všem ostatním přejeme mnoho úspěchů při soutěžení v letošním roce!

ROZHOVOR / RENÁTA VESELÁ

V ROCE 2011 JE CÍLEM NAVÝŠENÍ OBJEMU PŘEKLADU

Dovolte nám představit vám pana Josefa Kruncla, vedoucího překladiště Ústí nad Labem.



Dobrý den, můžete se, prosím, čtenářům krátce představit?

Jmenuji se Josef Kruncl a je mi 34 let. Na překladišti pracuji od roku 2001. Až do převzetí provozu Překladiště Ústí nad Labem Lovochemií jsem pracoval jako operátor, kdy moji hlavní činností bylo zajištění překlada zboží a komerční odbavování zásilek po nakládkce na dopravní prostředky.

Od 1. června 2010 vykonávám funkci mistra provozovny překladiště a z titulu své funkce zodpovídám za chod tohoto pracoviště Lovochemie. Moji hlavní pracovní náplní je zajištění provozu po stránce řídicí, organizační, bezpečnostní a personální. Zodpovídám za provoz veškerého zařízení překladiště. Současně v případě potřeby zaskakuji za ostatní pracovníky překladiště.

Co je hlavní činností překladiště a jaké je jeho personální obsazení?

Překladiště slouží výlučně pro překládku potravinářských a krmných surovin.

Organizačně jsme řízení expedičním oddělením Lovochemie. Veškerou činnost zajišťuje 8 kmenových pracovníků

a 1 externí pracovník ve dvousměnném provozu.

Organizaci, administrativu a plánování provozu překlada, expedice a účetního odbavení zakázek zajišťuje kolegyně Lenka Křehlíková. Ostatní pracovníci zajišťují vlastní překlad a nakládku zboží a drobné údržbářské práce.

Tímto bych rád všem svým spolupracovníkům poděkoval za dosahované výsledky.

Jaké roční objemy se na překladišti přeloží?

Cílem roku 2010 byl překlad 100 tisíc tun a v roce 2011 až 120 tisíc tun agrárních komodit Agrofert Holding, z čehož menší objem je zajišťován pro ostatní zákazníky. Dominantní objem překlada tvoří extrahovaný sojový a řepkový šrot a v menší míře pak obiloviny, řepkové semeno, hrách, slunečnicové semeno a slunečnicový šrot.

Systém technologie umožňuje veškeré kombinace překládky, vykládky a nakládky sypkých produktů mezi loděmi, vagóny, auty a skladovacími sily. V roce 2010 jsme přeložili 133 982 tun krmných surovin.

Co se za téměř půl rok vašeho působení ve funkci na překladišti a v jeho činnosti změnilo?

Ve spolupráci s Lovochemií jsme zrevidovali veškerou řídicí, provozní a ostatní dokumentaci dle norem Lovochemie. Naše pozornost byla zaměřena na intenzivnější dohled nad dodržováním bezpečnosti práce a zejména byla zahájena celková revitalizace technologie překladiště. Jednoznačně o tom hovoří nemalé finanční prostředky na nezbytně nutné opravy pro udržování zařízení v provozu.

Celý systém funguje, pomoc Lovochemie je velmi přínosná a v kombinaci s vysokými překládními výkony, které nám zajišťuje Agrofert Holding, jsme

stále „ve vysoké provozní teplotě“, a to je dobře.

Jaké jsou plány překladiště pro příští rok a v dlouhodobějším horizontu?

V roce 2011 je cílem navýšení objemu překlada, finální jednání stojí před námi. Pro udržení stoupajících výkonů a chodu zařízení musíme dokončit další nutné opravy zařízení překladiště. Rovněž musíme částečně změnit organizaci překládky, kdy chceme ve spolupráci s útvarem hlavního mechanika zajišťovat pravidelné měsíční zarážky sloužící k prevenci odstraňování poruch zařízení a k odstranění poruch „nashromážděných“ během provozu.

Děkujeme za rozhovor!

PREOL / VENDULA SEDLÁKOVÁ
ŠANCE PRO PREOL

OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST

**PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz**

Tento projekt je financován z prostředků ESF prostřednictvím Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost a státního rozpočtu ČR.

V září roku 2009 podala společnost PREOL, a.s. žádost o finanční podporu z Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost, který je hlavním prostředkem pro získávání finanční pomoci z Evropského sociálního fondu. V rámci výzvy č. 35, nazvané Školení je šance, vypracovala komplexní vzdělávací projekt, který obstál v konkurenci dalších 1 803 předložených projektů. „Dosažení vyšší konkurenceschopnosti a rozvoje společnosti PREOL, a.s. prostřednictvím zvyšování znalostí, dovedností a adaptability zaměstnanců neboli ŠANCE PRO PREOL 2009“, CZ.1.04/1.1.02/35.01673, byla na konci roku 2010 schválena.

Cílem projektu je rozšířit kvalifikační základnu zaměstnanců PREOL a podpořit tak jejich profesní růst v rámci společnosti. Prostřednictvím řady odborných školení chceme prohloubit jejich odborné znalosti a dovednosti, a tím přispět ke zvýšení

produktivity práce i kvality produkovaných výrobků.

V historii PREOL jde o unikátní projekt, který prostupuje napříč celou společností. V období od prosince 2010 do července 2012 se každý zaměstnanec společnosti zúčastní alespoň jednoho kurzu či školení financovaného z grantového programu Školení je šance. Plánované aktivity projektu jsou z oblasti jazykových znalostí, soft skills, odborných dovedností a profesní kvalifikace.

ŠANCE PRO PREOL 2009 je pro společnost skutečnou příležitostí vybudovat tým vysoce kvalifikovaných pracovníků, kteří budou tvořit pevnou základnu dalšího rozvoje firmy a pro každého jednoho zaměstnance možnost stabilizace a posílení své pozice v ní.

Dejme tedy „ŠANCI“ šanci a školme se!

Detail projektu naleznete na www.preol.cz v sekci Kariéra nebo na stránkách ESF www.esfcr.cz. ■

OAIS / PAVEL KÁNSKÝ

DO PROVOZU BYL UVEDEN NOVÝ PODNIKOVÝ PORTÁL

Po virtualizaci serverového prostředí, o které jsme psali v minulých číslech Lovochemiku, vstoupila modernizace informačního systému Lovochemie do další fáze. Cílem této fáze je sjednocení technologické platformy jednotlivých částí IS Lovochemie a zároveň sjednocení této platformy v celé skupině Agrofert. Pro realizaci tohoto cíle byly zvoleny produkty společnosti Microsoft. Fáze byla zahájena převodem elektronické pošty z Lotus Notes na poštovní server MS Exchange. Z hlediska uživatele to znamená náhradu Lotus Notes poštovním klientem MS Outlook. Dalším krokem potom bylo zahájení budování podnikového portálu.

Z hlediska běžného uživatele bude firemní portál plnit tři základní úlohy:

- Nahradí firemní Intranet. Bude tedy jakousi branou, kterou se uživatelé dostanou k nejběžnějším a často vyhledávaným informacím, které jsou využívány všemi zaměstnanci podniku.
- Umožní vytvářet společné pracovní prostory pro pracovní týmy v obecném smyslu. Tedy například pracovní prostory pro jednotlivé úseky, oddělení, projektové týmy, pracovní týmy, apod. Pracovní prostory budou sloužit pro podporu spolupráce členů týmu a sdílení informací.
- Umožní realizovat aplikace pro elektronický oběh dokumentů (tzv. workflow aplikace). Tyto aplikace byly dosud realizovány na platformě Lotus Notes a jedná se například o Isoft, Žádanky, Smlouvy a další.

Tyto tři úlohy patří k těm nejzákladnějším a jsou řešeny prakticky v každé větší

společnosti. Proto společnost Microsoft pro podporu jejich řešení vyvinula technologii MS SharePoint. Právě tato technologie byla zvolena pro realizaci nového podnikového portálu.

V říjnu loňského roku byla jako první etapa realizována první úloha, tedy náhrada firemního Intranetu. V podstatě se z hlediska funkčnosti jedná o kopii starého Intranetu. Ten však byl naprogramován externí firmou, zatímco k vytvoření nového portálu byly využity standardní funkcionality technologie SharePoint a je sestaven ze standardních prvků prakticky bez programování. To v budoucnu umožní jednoduchou správu portálu a jeho jednoduchý rozvoj podle potřeb uživatelů.

Už nový Intranet, budeme-li tak říkat nové úvodní stránce portálu, která nahrazuje ten starý, obsahuje prvky, ze kterých se skládají i vnořené týmové weby. Tyto weby slouží k podpoře spolupráce pracovních týmů. Pro sdílení dokumentů slouží tzv. knihovny dokumentů. Pro přímé ukládání dat slouží tzv. seznamy, se kterými se dá pracovat jako s tabulkami. Standardně technologie SharePoint nabízí pro podporu spolupráce další nástroje, jako třeba Kalendář, Kontakty, Úkoly, Nástěnku, apod. Uživatel uloží do společného prostoru informaci a nastavením práv ji zpřístupní požadovanému okruhu spolupracovníků. Technologie SharePoint je integrována s ostatními technologiemi Microsoftu, takže například s knihovnamí je možné pracovat i v Průzkumníku, úkoly, kalendáře a kontakty lze propojit s Outlookem a všechny aplikace

MS Office mají přímou podporu ukládání dokumentů přímo do SharePointu. Sjednocením těchto prostředí se uživatelům velmi zjednoduší obsluha PC.

Z aplikací byla dosud nasazena náhrada Isoftu – Řízená dokumentace, která byla jako hotové řešení zakoupena od firmy CDL z Ústí nad Labem. Ve spolupráci s touto firmou byla vytvořena i druhá již aktivně používaná aplikace Žádanky. V současnosti již převážně vlastními silami pracujeme na aplikacích Smlouvy a Help-Desk.

Z týmových webů byl jako první uveden do užívání web GC EDUCA. Tento web je provozován zaměstnanci ORLZ. Je na něm možné názorně demonstrovat výhody technologie SharePoint. Pracovníci OAIS vytvořili pouze základní kostru webu a další obsah už byl vytvářen pouze zaměstnanci ORLZ. V současné době jsou připravovány weby jednotlivých úseků a oddělení. Po testovacím provozu je zatím aktivně používán web Technického úseku a do něj spadajících oddělení. Po seznámení uživatelů budou v průběhu ledna uváděny do provozu i weby dalších úseků.

Pro seznámení s ovládním standardních prvků technologie SharePoint, základními funkcemi a filozofií používání a využíváním týmových webů pořádá OAIS (Ing. Zelenka) školení uživatelů. Speciální školení je pořádáno pro uživatele aplikace Řízená dokumentace. V případě zájmu jsou zaměstnanci OAIS připraveni poskytnout konzultace k jakémukoli problému.

Jeden z hlavních důvodů nasazení technologie SharePoint bylo to, že pro řešení řady problémů, které dříve bylo nutné složitě programovat, lze využít standardních nástrojů. Proto předpokládáme, že podoba nového portálu je pouze výchozí a rádi uvítáme jakékoli podněty pro jeho další rozvoj podle potřeb uživatelů. ■

SLUŽBY / VLADISLAV SMRŽ

ÚKLID A OSTRAHA V LOVOCHEMII NOVĚ



Od 1. listopadu 2010 se setkáváme na chodbách, velinech či kancelářích s novými tvářemi. Na snímku zaměstnankyně nové úklidové firmy FORCORP GROUP spol. s r.o.
Foto: Eva Živná

Jak všichni jistě zaznamenali, zajišťuje úklid vnitřních prostor v Lovochemii a Preolu od 1. listopadu 2010 nový dodavatel firma FORCORP GROUP spol. s r.o. Od 1. ledna 2011 zajišťuje stejná firma i služby ostrahy areálů společnosti nejen v Lovosicích, ale i v Městci Králové a na překladišti v Ústí nad Labem. Společnost FORCORP GROUP spol. s r.o. vyhrála dvě samostatná několikakolová výběrová řízení jak na úklid, tak i ostrahu.

V oblasti úklidu vystřídala dosavadního dodavatele firmu ISS Facility, která zajišťovala úklid v Lovochemii přes deset let. V květnu loňského roku jsme se rozhodli po třech letech zopakovat výběrové řízení na úklidové služby a oslovili jsme přes 20 potenciálních dodavatelů. Výběrovým řízením dosáhla Lovochemie výrazného snížení ceny. Nutno dodat, že nižší cena v tomto případě neznamená nižší kvalitu služeb. Naopak došlo k mírnému rozšíření vykonávaných činností. Přes počáteční problémy, způsobené změnou dodavatele, již došlo ke stabilizaci zajišťovaných služeb. Pro lep-

ší dohled nad úklidovou firmou mají zaměstnanci na podnikovém intranetu k dispozici informace o obsahu a rozsahu nasmlouvaných služeb. Vyzývám tedy všechny, kteří zjistí jakýkoliv nedostatek, aby jej nahlásili nejlépe formou emailové zprávy na personální oddělení.

V oblasti zajištění služeb ostrahy probíhalo výběrové řízení na úrovni celého holdingu Agrofert. Z rozsáhlého výběrového řízení vyšla jako vítěz taktéž firma FORCORP GROUP spol. s r.o., která nabídla nejen nejlepší cenu, ale také nejširší rozsah služeb. Nový dodavatel vystřídal od 1. ledna letošního roku firmu OKO 69, která v Lovochemii působila od roku 2002.

K výrazným úsporám v ceně došlo nejen velkým převísem nabídky nad poptávkou na trhu, ale také velikostí skupiny Agrofert, která je pro dodavatele velice váženým zákazníkem. Další nezanedbatelnou úsporu mohl dodavatel nabídnout také proto, že zajišťuje nejen ostrahu, ale i úklidové služby. ■

KD / ANTONÍN GALLE, VÁCLAV ŠMÍD

PŘIPRAVUJE SE MĚŘENÍ N₂O NA KD5



OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu, vzduch a přírodu

Projekt je spolufinancován Evropskou unií - Evropským fondem pro regionální rozvoj a Státním fondem životního prostředí ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí.

Stát a Evropská Unie nabízejí nejrůznější druhy dotací. Ministerstvo životního prostředí v létě loňského roku otevřelo dotační program na zlepšení životního prostředí. Jedním z jeho podtitulů je podpora měření emisí. Lovochemie v rámci tohoto programu požádala o dotaci na analyzátor rajskeho plynu (N₂O) na výrobně KD5. Realizace projektu je naplánována na celozávodní zárázku v roce 2011.

V současné době politici řeší na globální úrovni podmínky provozu chemických technologií po roce 2012, kdy skončí platnost Kjótského protokolu. Je jisté, že i nadále bude kladen důraz na minimalizaci emisí skleníkových plynů, v jehož důsledku budeme nuceni emitované množství N₂O měřit a snažit se o jeho snížení.

Protože jedním ze zdrojů tohoto plynu jsou i výroby kyseliny dusičné, je opatřením na snižování jeho obsahu věnována v Lovochemii patřičná pozornost. Od roku 2004 je tato problematika řešena na KD6 a v současnosti dokáže instalovaná technologie podsítného katalyzátoru snížit jeho obsah v koncových plynech až o 85 %. A to ještě není konec.

Zároveň však nastal čas věnovat z tohoto hlediska větší pozornost i starší z obou výroben kyseliny dusičné v našem podniku, tedy KD5. Samotným začátkem sledování a snižování emisí je pořízení provozního analyzátoru, který bude monitorovat obsah N₂O.

Ministerstvo životního prostředí

v létě loňského roku otevřelo dotační titul, který podporuje pořízení investic na snížení nebo měření emisí. Lovochemie proto požádala o dotaci na projekt „Měření emisí na výrobně kyseliny dusičné KD5“, v rámci kterého bude pořízen analyzátor na průběžné měření tohoto plynu. Tyto přístroje jsou obecně velmi drahé, jedna sestava měřicího zařízení stojí několik set tisíc korun. Důvodem je, že měřený plyn se před samotnou analýzou musí upravovat (ochladit, zbavit vody, prachu, chemicky připravit) a pořízení technologie na tuto úpravu není levné. Provozu analyzátoru je třeba stále věnovat zvýšenou pozornost, musí být zaručeno, že parametry vstupního plynu nevybočí z povolených hranic, analyzátor je nutné pravidelně kalibrovat a náročné je jak zajištění celé údržby, tak provozu. KD5 bude mít takové analyzátor dva. Jeden pro měření obsahu N₂O před redukcí a druhý pro měření po ní.

K čemu nám tyto analyzátor poslouží? Oxid dusný vzniká při reakci vzduchočpavkové směsi na platinových

sítech, jeho množství závisí na parametrech reakce. Kvalita tohoto procesu se časem a častějšími nájezdy zhoršuje, takže množství oxidu vzrůstá. K rozkladu plynu dochází na konci technologie v koncové totální redukci. Pokud budeme vědět, jaké množství vzniklo při reakci na sítech, budeme schopni reagovat a omezit vznik oxidu vhodnějšími technologickými postupy už v zárodku. Jeho koncentrace za katalytickou redukcí nám potom pomůže optimalizovat režim tohoto uzlu tak, abychom jeho emitované množství minimalizovali.

Oxid dusný (N₂O) je známý z medicíny jako „rajský plyn“. Na skleníkovém efektu má oproti oxidu uhličitému podíl 310 x vyšší.

Výběr dodavatele analyzátoru probíhal formou veřejného výběrového řízení. Vítězem se stala kralupská firma ELMER, která u nás během celozávodní zárázky v létě 2011 instaluje analyzátor N₂O od japonské firmy HORIBA. Analyzátor bude nainstalován ve stávající buňce u turbosoustrojí na výrobně KD5, kde jsou umístěny i další analyzátor. Při zařizování formalit spojených s výběrovým řízením nám pomáhala firma EUFC, s.r.o., která má s podobnými aktivitami zkušenosti. ■



Pracovníci výroby NPK v rámci „náhradních prací“ provedli nátěry chodby v přízemí budovy GR a zase máme pohlednější kousek Lovochemie. Foto: Eva Živná

JAK SE CO DĚLÁ / MAREK TREFNÝ

ÚPRAVNA VODY

Vážení čtenáři, v dnešním díle naší fotoreportáže si ukážeme činnost úpravní vody, která patří pod provoz vodního hospodářství. Vyrábí se zde několik druhů vod, které Lovochemie potřebuje pro svojí denní potřebu a bez kterých si nelze představit její každodenní chod.



Čiřič typu Binar – Bělský

V čiřiči probíhá vlastní koagulace povrchové surové vody s hydroxidem vápenatým a síranem železitým. Pro výrobu alkalicky čířené vody se používají 2 čiřiče, každý o výkonu 540 m³/hod.



Katex

Katexový filtr s vrstvou iontoměniče. Dochází zde k průchodu alkalicky čířené vody vrstvou iontoměniče, kde dochází k výměně Ca^{2+} a Mg^{2+} iontů za Na^+ ionty. Vyrobená změkčená voda se používá pro kotelnu, KMC a provoz perlové celulózy.



Řídící velín

Veškerá výroba vod je řízena z velínu. K řízení se používá systém Delta V.



Provzdušňovací nádrž

Přítok surové vody do úpravní vody potrubím DN 600 z ústřední labské vodárny. Je zde do vody dávkován síran železitý, který slouží ke snížení znečištění labské vody.



Otevřený pískový rychlofiltr

Na 3 filtrech dojde k zachycení jemných vloček hydroxidu železitého a uhličitanu vápenatého. Voda protéká do mezikomory filtru, ze které je dopravována do zásobníku alkalicky čířené vody. Výkon filtru je 300 m³/h.



Tlakový pískový filtr

Kyselé čířená voda vyrobená koagulací síranu železitého se surovou labskou vodou v čiřiči Binar Bělský je čerpána do dvou tlakových pískových filtrů. Zde je dávkován manganistan draselný pro oxidaci dusitanů a amonných iontů na dusičnany a chlornan sodný na předchloraci. Na dalších dvou tlakových filtrech s náplní aktivního uhlí dochází k dechloraci a úpravě senzorických vlastností užitkové vody. Poté je užitková voda nachlorována a čerpána do podnikového rozvodu.



Zásobní nádrž na hydroxid vápenatý

Hydroxid se používá při výrobě alkalicky čířené vody a na úpravu pH (zvýšení). Dávkuje se do turbomixerů. Objem nádrže je 5 m³.



Turbomixery

Dojde zde k nadávkování hydroxidu vápenatého. Slouží k dokonalému promíchání síranu železitého a hydroxidu vápenatého se surovou labskou vodou.



Strojovna čerpadel

Vertikální odstředivá čerpadla dopravují alkalicky čířenou vodu do potrubního rozvodu. Voda se čerpá do akumulací nádrže (věže) závodní teplárny a do zaskruhovaného potrubí DN 500, které obchází firmu Glanzstoff - Bohemia.



Posilovací čerpadla užitkové vody

Čerpadla je voda dopravována do potrubního rozvodu. Slouží pro sociální účely, tj. umývárny, WC a laboratoře. Výkon čerpadla je 54 m³/hod.



Zásobní nádrž na síran železitý

Používá se při výrobě kyselé čířené a alkalicky čířené vody a ke snížení znečištění labské vody. Objem nádrže je 5 m³.

Zajímavosti z výroby:

Průměrná denní spotřeba užitkové vody činí 700 m³.

Na provozu úpravní vody se vyrábí voda alkalicky čířená, kyselé čířená, změkčená, užitková a demi voda pro výrobu KD 6.

REGION / IRENA VODIČKOVÁ

GENERÁLNÍ ŘEDITELÉ SE SETKALI SE STAROSTY



Jelikož se setkání konalo po volbách do místních zastupitelstev, objevily se mezi starosty nové tváře. Foto: Irena Vodičková

Stalo se již tradicí, že na přelomu roku zve vedení Lovochemie na společné setkání zástupce měst a obcí z okolí areálu firmy. Již podruhé se toto setkání konalo společně s naší se-

strou – společností PREOL. To letošní, na které bylo pozváno 12 zástupců samosprávy, se uskutečnilo ve čtvrtek 9. prosince v hotelu Lev v Lovosicích. V letošním roce došlo vzhledem k vol-

bám do místních zastupitelstev poprvé v historii ke změně starostů.

Na programu bylo nejen zhodnocení právě končícího roku, ale i plány společnosti Lovochemie a PREOL do budoucna a diskuze s přítomnými zástupci obcí.

Lovochemie postavila v roce 2010 kruhový objezd před nákladovou vrátnicí a ten byl zároveň doplněn o nájezdový pruh na záchytné parkoviště, čímž se zlepšila dopravní situace v tomto místě.

Mezi další akce patří projednávání napojení dalších zájemců na horkovod nebo spolupráce s hlavním investorem Povodím Labe a realizátorem společnosti Metrostav při výstavbě protipovodňových opatření, která budou sloužit jako ochrana celé průmyslové zóny proti stoleté vodě. Celá akce by měla být ukončena v polovině roku 2012. Poté Mgr. Brabec pohovořil o přípravě akcí v areálu Lovochemie, které povedou k dalšímu snížení zátěží - hlučnosti a prašnosti, ačkoliv Lovochemie již dávno příslušné legislativní normy splňuje.

GŘ Preol Ing. Voborník poté informoval o rozjezdu výroby ve společnosti včetně komplikací, které se do součas-



Generální ředitel PREOL Ing. Petr Voborník a generální ředitel Lovochemie Mgr. Richard Brabec se setkali se starosty. Foto: Irena Vodičková

né doby objevily a které Preol průběžně řeší. Ty se týkají především pachu provázecího výrobu a částečně hluku. Následovala diskuze, při které starostové pokládali dotazy k dalšímu

rozvoji obou společností a vzájemným vztahům. Lze konstatovat, že i letos se setkání vydařilo a upevnilo již navázané vzájemné vztahy. ■

NEOBVYKLÉ KONÍČKY NAŠICH KOLEGŮ / RENÁTA VESELÁ

PO CYKLOSTEZKÁCH LITOMĚŘICKA

V minulém čísle Lovochemiku jsme zahájili nový seriál, ve kterém vám představujeme zajímavé koníčky našich kolegů. Uvítáme i vaše tipy. Tentokrát jsme oslovili Mirku Viltovou z obchodního úseku, která je kromě pěší turistky i aktivní cyklistkou a spolupracuje s Klubem českých turistů jako kontrolorka cyklostezek v okolí Litoměřicka.

Mirko, můžeš nám říct, jak ses vlastně ke svému nevšednímu koníčku dostala?

Jezdila jsem s partou lidí na hory a postupně jsme se z vysokohorské turistiky přeorientovali na cykloturistiku. Místo na hory jsme začali jezdit po Čechách a do ciziny s kolem. S touto partou jezdí i pan Míra Hofmann, a to je v oblasti Ústí nad Labem hlavní osoba přes kontroly cyklostezek. Na Chomutovsku, kam docela často jezdím, potřeboval ještě dalšího člověka na kontrolu stezek, a tak mě k této činnosti přivedl. Odkud kam sahá oblast Tvého působení?

Nejdříve jsem právě kontrolovala cyklostezky na Chomutovsku. Tedy hlavně v Krušných horách. Na ústředí kontroly v Praze se divili, proč paní z Litoměřic kontroluje stezky v Krušných horách, a tak mi přidali i Litoměřicko. Nestíhala jsem ale zpravidla projet vše, co jsem měla zadané. Tak mi zůstaly stezky tady v okolí Litoměřic. Co konkrétně Tvoje kontrolorská činnost obnáší a jak často „do terénu“ vyrážíš?

Vždy začátkem roku dostanu seznam pěti šesti cyklostezek, které mám projet. Projet je musím do září, nejspíše do října. Pokud projíždím cyklostezku poprvé, musím sepsat všechny značky, které na trase jsou. To znamená zapsat jejich druh, směrování, umístě-

ní, na kolikátém kilometru se nachází, upevnění.

Pokud se mi zdá, že značka někde má být a není, zapíši to. Pokud stezku projíždím už opakovaně, pouze kontroluji podle seznamu, zda značky jsou, kde mají být. Pokud je něco v nepořádku, opět to zapíšu. Tyto seznamy pak předám kolegům. Musí se dát vyrobit značky, které chybí. Pak vyjedou do terénu kolegové, ti jedou autem. Vezou s sebou nářadí a opravují to, co jsem při kontrole zaznamenala, že je v nepořádku.



Miroslava Viltová na pravidelné vyjíždce.

Která je Tvoje oblíbená cyklostezka v této oblasti?

Na Litoměřicku se mi líbí trasa z Litoměřic do Velkého Března. Trasa začíná v Litoměřicích u nádraží, vede přes Žitenice, Třebušín, Homolí. Pěkná je i trasa ze Žemosek přes Opárno, Boreč a dále směrem na Most.

Jakou trasu bys doporučila pro občasně cyklovýletníky a jakou pro zdatnější cyklisty?

Pro zdatnější cyklisty je asi ta trasa na Most. Vede přes České středohoří a je tam dost kopců. Nejhorší je kopec ze Skalice na Dřevce. Pro občasně výletníky je to trasa podél Labe, a to nejen směrem na Ústí ale i na Roudnici. Trasa vede až do Račic ke kanálu.

Musím ale doporučit i trasy nad Chomutovem. Tím směrem to cyklisty asi moc neláká, ale příroda v Krušných horách se vylepšila. Trasy například v okolí Kálku nebo přímo u Chomutova v Bezručově údolí jsou moc pěkné.

Moc děkuji za rozhovor a přeji spoustu dalších fajn cyklovýletů.

REGION / VLADISLAV SMRŽ

NEJLEPŠÍ CHEMIK LITOMĚŘICKA

Jak jsme vás již na stránkách Lovochemiku informovali, probíhá ve spolupráci s ostatními chemickými společnostmi v Lovosicích, městem Litoměřice, Lovosice a VŠCHT soutěž mezi žáky 9. tříd základních škol na Litoměřicku. V listopadu prezentovali zástupci VŠCHT na vybraných školách ukázkovou hodinu chemie. V prosinci proběhla samotná soutěž. Žáci 9. tříd vyplňovali znalostní test a psali krátkou esej. Soutěže se zúčast-

nilo ve dnech 15. prosince až 3. ledna na 7 základních školách přibližně 150 žáků. Vyhodnocení testů probíhá právě v těchto dnech. Nejlepší řešitelé budou 23. února vyhlášeni na slavnostním večeru v KS Lovoš a odměněni věcnými cenami. Nejlepší řešitelé budou mít dále možnost bez přijímacího řízení nastoupit do prvního ročníku maturitního studijního oboru Aplikovaná chemie na Střední odborné škole technické a zahradnické v Lovosicích. ■

A jak byste v soutěži uspěli vy? Ukázka soutěžního testu: Červeně podtrhněte kyselinotvorné oxidy a modře zásadotvorné, napište jejich vzorce:

oxid vápenatý..... oxid dusičný.....
oxid fosforečný..... oxid sodný.....
oxid draselný..... oxid uhelnatý.....
oxid sírový..... oxid hlinitý.....

Napište, jakou barvu bude mít lakmus:

v sodovce.....
v destilované vodě.....
v roztoku hydroxidu vápenatého (vápenné mléko).....

Označte vzorce sloučenin, ve kterých je chybně uvedeno pořadí prvků:

- a) Cl₂Zn e) O₂Si
- b) Na₂O f) SO₃
- c) CO g) AlBr₃
- d) O₅N₂ h) F₆S

Vazbu v dvouatomové molekule dusíku označujeme jako:

- a) vazba iontová c) vazba polární
- b) vazba nepolární d) vazba kovová

Destilace je:

- a) metoda pro oddělení plynů a kapalin
- b) operace, při níž oddělujeme pevné a kapalné látky
- c) operace oddělovací složky kapalně směsi na základě rozdílných teplot bodu varu
- d) rozdělování plynné směsi na základě rozdílné velikosti molekul

Periodická tabulka obsahuje přibližně:

- a) 65 prvků c) 200 prvků
- b) 350 prvků d) 110 prvků

TURISTIKA / DANIEL ZELENKA

VÝSTUP NA JEŠTĚD S OBČERSTVENÍM



U Šamálů.

Zdroj: Internet

Možná si ještě, milí čtenáři, vzpomínáte, jak jsem sérii turistických článků v Lovochemiku před téměř třemi roky zahajoval. Mým úplně prvním příspěvkem byl článek, pojednávající o nočním výstupu na Ještěd, který pravidelně pořádali studenti liberecké Technické univerzity. A i když se bývalým studentům tradici těchto nočních pochodů nepodařilo zachovat, vraťme se opět při našem dalším výletu do těchto pěkných míst. Nečeká nás dnes sice žádný náročný noční pochod, ale zato si na nepříliš dlouhé trase užijeme hned několik příjemných občerstvení.

Z konečné tramvaje v Horním Hanychově půjdeme po zelené značce, která nás společně s červenou povede kolem nedávno vybudované sedačkové lanovky pohodlnou, mírně stou-

pající, povětšinou asfaltovou, lesní cestou. Červená značka se asi po kilometru od naší zelené odklání, abychom se po několika dalších metrech mohli spojit se značkou žlutou a později dokonce i s modrou, které nás ale také po krátké chvíli opustí. Všechny tyto cesty vedou na Pláně pod Ještědem, kam dnes také dorazíme, ale až o něco později. Naše cesta prochází kolem lomu a brzy začíná u studánky s průzračnou vodou mírně klesat, aby nám potom již jako nebezpečná lesní cesta dovolila vystoupat až na Rasový hřbet a hlavně k občerstvení „U Šamálů“, kde si posezení po téměř šestikilometrovém pochodu jistě zasloužíme.

Mimo hlavní sezónu zde bývá k velice škodě pocestných otevřeno snad jen o víkendech. Proto k tomuto výletu

nevolte jiné, než víkendové dny, vždyť hospůdka s prvorepublikovou výzdobou, kterou v 19. století hojně navštěvovali podještědští Češi při svých cestách do Liberce, se dnes hned tak nevidí. V lokále je sice trochu chladno, ale zato tu nabízejí výtečné speciality, jako třeba „Sněhuláčky“ a pivo vám postaví na dnes již neobvyklé keramické tácky. A výhled do okolního kraje je ze zdejšího hřebenu také více než okouzlující.

A až nás příjemné posezení s trochou nostalgie omrzí, vyrazíme na své cestě dál, směrem k vrcholu Ještědu. Přes Hlubocký hřbet nás modrá značka po necelé hodině zavede k již dříve zmiňované chatě na Pláních. Pokud zde zrovna nebude pobývat uzavřená společnost svatebčanů, můžete se zde opět příjemně osvěžit před ostřejším stoupáním, které na nás již zanedlouho čeká na červeně značené cestě, kde se ale bohužel můžete lehce střetnout s několika ne příliš ohleduplnými cyklisty.

Kolem horní stanice sedačkové lanovky, jejíž dolní stanici jsme míjeli na začátku našeho výletu, zvolna přicházíme k chatě Ještědka. Protože nás již ale vrchol Ještědu netrpělivě očekává, nabídku zdejších občerstvovacích služeb nevyužijeme. Již brzy totiž dojdeme k odbočce k vrcholu, kde na nás čeká další občerstvení nejen ve stánku, ale dokonce můžeme posedět i v restauraci zdejšího horského hotelu.

A to se již možná pomalu stmívá a je čas pomýšlet na návrat. Můžeme sice dolů k tramvaji sejít pěšky po Televizní cestě kolem rozpadající se dřevěné bobové dráhy, ale abychom svá kolena dnes příliš nezatížili, volíme raději k cestě dolů jízdu kabinovou lanovkou.

Pokud Vám sice pozvolné, ale téměř neustálé stoupání cesty připadá příliš náročné, můžete se na cestu vydat i v opačném směru. Potom ale nezapomeňte, že pro své zdraví neuděláte tolik a navíc to také nejspíš neudělá zrovna nejlépe vašim kolenům! ■

TURISTIKA / MILOŠ VODIČKA

NOVOROČNÍ VÝSTUP NA LOVOŠ 2011



Novoročního výstupu na Lovoš se letos zúčastnilo více než 860 návštěvníků.

Foto: Přemysl Živný

Vrch Lovoš (570 m n. m.) je výraznou dominantou jižní části Českého středohoří. Zdvihá se strmými svahy nad městem Lovosice a od zdejší hladiny Labe jej dělí převýšení větší než čtyři sta tisíc metrů. I přes značnou výšku Lovoše se jedná o výstup, který lze bez problémů zvládnout. Výhledy do polabské roviny s Litoměřicemi, Lovosicemi a památným Řípem, či na Poohří s dominantou Hazmburku, nebo přes údolí Labe a Portu Bohemicu na panoráma východního Středohoří určitě stojí za to. Přes rozestavenou stuhu dálnice se může návštěvník vrcholu kochat siluetou západního Středohoří a za ním se rýsujícími vrcholovými partiemi Krušných hor.

Na Nový rok 1979 se setkala na Lovoši parta nadšenců, kteří se v letech 1977 a 1978 podíleli na obnově zchátralé vrcholové chaty a zahájili tak tradici Novoročních výstupů. Tuto tradici udržují živou členové KČT Lovosice,

a tak kromě nádherných výhledů a otevřeného občerstvení na vrcholu čeká účastníky i drobná odměna v podobě pamětního listu.

Počasí 1. ledna 2011 slibovalo již při rozednávání rudým východem slunce nádherný mrazivý den. Novoroční výstup na Lovoš sice není žádný turistický závod, ale pro některé je důležité mít pamětní list s co nejnižším číslem. Letos vyběhli na vrchol první tři účastníci kolem šesté ranní a do osmé jich bylo evidováno již 20. Ti, kteří vystoupali na Lovoš až po obědě, si mohli užít i živou produkci country v podání Karavany. Pamětních listů bylo rozdáno 860, ale počet návštěvníků byl určitě vyšší, neboť řada z nich do chaty nešla a uživala si příjemný zimní den na terase.

Poděkování patří zmíněné skupině Karavana a členům KČT, kteří se na této akci podíleli - M. Vodičkovi ml., M. Šilkové, I. Burianové, Č. Janatovi a manželům Stáňovým. ■

TJ LOVOCHEMIE / IVAN GALIA

OHLÉDNUTÍ ZA ATLETICKÝM ROKEM 2010

Loňský rok přinesl atletům Lovochemie opět celou řadu úspěchů, i když by se na první pohled mohlo zdát, že ve srovnání s roky minulými jich už tolik není. Je třeba vzít v úvahu, že někteří úspěšní atleti přešli z juniorské kategorie mezi absolutní českou špičku dospělých a ani zde se neztratili. Navíc, jeden z nejlepších českých běžců na středních a dlouhých tratích, Jakub Živec, odjel v polovině roku studovat do Spojených států.

A jak si tedy atleti vloni vedli? V lednu startovali výškaři Jan Sommerschuh a Lukáš Horák na akademickém halovém mistrovství ČR a obsadili 1. a 3. místo. Následně startovali Sommerschuh a Magdalena Nová na halových výškařských mítincích na Moravě – Magda vyhrála soutěž juniorek v Ost-

ravě i Třinci, Jan uspěl v Hustopečích, kde vyhrál B závod mužů v osobním rekordu 220 cm. V únoru proběhly halové šampionáty, kde se lovosickým atletům dařilo – Nová se stala juniorskou mistryní ČR, Živec v běhu na 1500 metrů a Sommerschuh obsadili shodně druhá místa mezi dospělými.

Ani ti nejmladší si nevedli špatně, když na halových přeborech Ústeckého kraje získali celkem 14 medailí, z toho 8 zlatých. Řadu dalších dílčích úspěchů zaznamenali v závěru halové sezóny zejména výškaři. Letní sezónu zahájili lovosičtí atleti již tradičně na domácí Velké ceně v květnu; i zde se dařilo Sommerschuhovi a Nové, k nimž se přidala i další výškařka Hana Pecková.

Na krajských přeborech dospělých



Na archivní fotografii z halového MČR ve skoku vysokém jsou zleva druhý Sommerschuh, vítězský Bába a o třetí místo se podělili brněnský Heindl a olomoucký Navrátil.

Foto: archiv ČAS

Ústeckého kraje v Bílině vybojovali lovosičtí atleti 10 medailí, z toho 3 zlaté. Rovněž mladí atleti za svými staršími kolegy nijak nezaostali a na krajských přeborech vybojovali 24 medailí, 13 zlatých, 7 stříbrných a 4 bronzové; nejúspěšnější byla trojnásobná vítězka v běžích Veronika Bartušková.

Na vrcholném domácím podniku, Mistrovství ČR v Třinci, opět vynikli Živec se Sommerschuhem, když získa-

li, stejně jako v hale, stříbrné medaile. V srpnu se na přeborech atletů do 23 let představili 4 lovosičtí výškaři a dva z nich, Nová a Sommerschuh, vybojovali bronzové medaile. Koncem letní sezóny uspěli atleti na několika závodech, mezi nimi i na závěrečném dílu seriálu Vrahačské Tour v Lovosicích. Na úspěších lovosických atletů mají lví podíl obětaví trenéři Miroslav Pavlík a Drahomír Venclíček. ■

MALÝ SLOVNÍČEK POJMŮ

ZDENĚK ŠRÁMEK

Valná hromada

Vrcholný orgán akciové společnosti nebo družstva; ale může být i v jiných institucích (upravuje obchodní zákoník).

Valorizace

Způsob kompenzace negativního vlivu inflace na hodnotové ukazatele, např. na platy a důchody.

Valuty

Hotové peníze v cizí měně; využívají je převážně soukromé osoby, a to zejména v rámci zahraničního cestovního ruchu.

Veřejná soutěž

Právní vztah mezi vypisovatelem soutěže a soutěžícím na podkladě veřejného příslibu s přesným vymezením podmínek.

VIP (very important person)

Velmi důležitá osoba, které je věnována mimořádná pozornost, při cestování, ubytování, vystupování na konferencích apod.

Výnosy podniku

Peněžní vyjádření prodaných výkonů podniku; představují protipól celkových nákladů podniku a z jejich rozdílu se zjišťuje hospodářský výsledek (zisk nebo ztráta) podniku.

Zdroj: Internet

KALENDÁRIUM 2010

LEDEN

■ K 4. lednu pracovalo v Lovochemii 617 zaměstnanců.

■ Za účasti auditora PricewaterhouseCoopers proběhla 4. ledna ve firmě inventura vybraných výrobků, surovin a náhradních dílů.

■ V úterý 6. ledna byla podána žádost o dotaci z operačního programu Životní prostředí na projekt „Analyzátor N₂O na výrobně kyseliny dusičné KD5“.

■ Byla dokončena realizace projektu „Teplu do města“, 12. ledna byly napojeny první odběratelé na tzv. větvi A.

■ Po více než dvouměsíční přípravě byla v úterý 12. ledna zahájena migrace schráněk elektronické pošty z Lotus Notes do Microsoft Outlook. Migrace probíhala do konce února 2010.

■ Ve druhém lednovém týdnu pokryla areál vrstva sněhu. Pro udržení sjízdnosti a bezpečnosti komunikací bylo třeba zajistit zvýšené nasazení úklidové firmy a řešit priority v pořadí úklidu podle důležitosti.

■ S jediným akcionářem byl 27. ledna projednán plán na rok 2010.

ÚNOR

■ V průběhu února došlo k oživení na trhu průmyslových hnojiv.

■ S účinností od 1. února byla uzavřena nová pojistná smlouva na pojištění majetku společnosti.

■ Pokračovala jednání s dodavatelem výstavby protipovodňových opatření – firmou Metrostav Praha. Se zahájením realizace se počítalo v dubnu 2010, celá akce by měla být dokončena v roce 2012. Lovochemie se bude podílet finančně v průběhu tří let několika desítkami miliónů korun.

■ Ve čtvrtek 4. února se na pravidelném setkání sešli zástupci vedení Lovochemie a PREOL se starosty a místostarosty 12 měst a obcí, které se nacházejí v okolí areálu. Po představení aktuální situace obou společností diskutovali přítomní především o další možné spolupráci.

■ Dne 4. února po schválení v představenstvu podepsali společnosti zástupci zaměstnavatele a odborů Kolektivní smlouvu na rok 2010.

■ V období 15. - 26. února proběhl audit hospodaření společnosti za rok 2009. Pro Lovochemii jej zajistila firma PricewaterhouseCoopers.

■ V pátek 19. února se konala valná hromada Svazu chemického průmyslu ČR. Projednáno bylo například další směřování SCHP ČR či problematika „klimatického balíčku“.

■ 19. února se konala dozorčí rada Lovochemie.

■ Po téměř tříměsíční bilanční zarážce najela 23. února výrobní KMC.

■ Proběhla jednání o prodeji kapalného hnojiva Lovodam 28 (PIASAN) na jarní sezónu (12 000 t).

■ S cílem uspokojit požadavky zákazníků v čase bylo zajištěno balení bigbagů externí firmou.

■ Začalo hodnocení zaměstnanců Lovochemie za rok 2009.

BŘEZEN

■ V úterý 2. března se v Praze konalo představenstvo Lovochemie. Projednáno mj. koncepci energetiky na spalování biomasy a strategii obnovy výroby KD5.

■ V pátek 5. března se v sále KS Lovoš konal ples zaměstnanců Lovochemie pořádaný naší odborovou organizací.

■ Dne 9. března bylo zkušebně zahájeno používání SMN 30 - směsné motorové nafty ve 2 lokomotivách používaných na vlečce Lovochemie.

■ Ve dnech 21. - 25. března se Lovoche-

mie zúčastnila veletrhu zemědělské techniky TECHAGRO 2010.

■ V pátek 26. března se konala jak dozorčí rada, tak představenstvo naší společnosti. Byly projednány předložené zprávy, např. tzv. Zpráva o vztazích, další postup v projektu biomasa, dodatek ke Kolektivní smlouvě nebo připravované akce v oblasti investic a údržby.

■ Dne 29. března byl mezi Lovochemií a odborovou organizací podepsán dodatek ke Kolektivní smlouvě 2010.

■ Dne 29. března proběhla závěrečná kontrola stavby (nově vybudované vlečky Lovochemie) za účasti Drážního úřadu a Ministerstva dopravy ČR.

■ Dne 31. března podala Lovochemie společně se společností Preol žádost o dotaci na provoz firemní školky.

■ Dne 31. března odešel do starobního důchodu pan Ladislav Markvart, vedoucí OTBS. Řízením oddělení byl od 1. 4. 2010 pověřen pan Jan Janda, který do té doby pracoval na stejném oddělení jako referent ochrany.

■ Vysoké objemy expedic v březnu přinesly rekordně nízké zásoby hotových výrobků v podniku, řízenými dojezdy a organizací nakládky se podařilo uspokojit požadavky zákazníků v čase.

DUBEN

■ Od 1. dubna 2010 je sklad na motorovou naftu využíván pro uskladnění a čerpání SMN 30 pro techniku, u které je používání SMN 30 možné. Jedná se o nákladní auta, vysokozdvizné vozíky, část osobních vozidel.

■ 12. dubna obdržela Lovochemie oznámení o schválení dotace na technické vzdělávání ve výši 3,3 mil. Kč.

■ Proběhla setkání vedení Lovochemie se zaměstnanci výrobních provozů. Diskuze se zaměřila na ekonomickou situaci společnosti a problematiku konkrétních provozů.

■ Ve dnech 26. a 27. dubna proběhl v Lovochemii audit IMS. Lovochemie opět se ctí obstála. Audit provedla společnost Bureau Veritas Certification.

■ 26. dubna byl zahájen zkušební provoz nové balící linky na big bagy.

■ 27. dubna bylo Metrostavu předáno staveniště, na kterém bude vybudována protipovodňová ochrana.

■ Ve středu 28. dubna jednalo v Praze představenstvo Lovochemie. Projednáno například zprávu o hospodaření, dodatek ke KS, schválilo investice a akce údržby k realizaci.

KVĚTEN

■ Proběhlo měření Krajské hygienické stanice, zaměřilo se na zjištění úrovně hluku na mlýnici vápence.

■ Na základě změny zákona o DPH č. 235/2004 Sb. došlo s účinností od 1. května ke změně ceny oběda pro zaměstnance a důchodce zpět na 25 Kč.

■ Již druhý ročník řepkového polního dne s PREOL se konal 14. května v Nabočanech u Chrudimi, další polní dny, již v gesci Agrofertu, následovaly.

■ Byly zahájeny kurzy strojvedoucích skupiny Agrofert pořádané Lovochemií.

■ Na webové stránky Lovochemie byla vložena k nahlédnutí Zpráva o Lovochemii za rok 2009.

■ Svě aktivity při realizaci protipovodňových opatření zahájil generální dodavatel akce, společnost Metrostav.

■ Ve dnech 25. – 28. května byla provedena tzv. „9.“ kontrola ze zákona o prevenci závažných havárií. Kontrolu provedli zástupci ČIŽP Ústí n. L., Krajský úřad Ústeckého kraje, Oblastní inspektorát práce, HZS Ústeckého kraje a KHS Ústí nad Labem.

■ Lovochemie se zúčastnila polních dnů v Nabočanech, Hlavnici, Velkých Hošticích, Žiželicích.

ČERVEN

■ Dne 1. června bylo od AGROFERT Trading, s.r.o., odkoupeno Překladiště agrárních komodit v přístavu Ústí nad Labem.

■ Odstávky vyroben v průběhu celozávodní zarážky:

výrobní	odstavení	nájezd
LAV3	18. 6.	7. 7.
KD6	18. 6.	10. 7.
KD5	18. 6.	16. 7.
NPK	18. 6.	22. 7.
LV	18. 6.	22. 7.
LAV2	19. 6.	6. 7.
DAM	19. 6.	6. 7.

■ Byla schválena žádost o dotaci na projekt „Zvyšování odborné kvalifikace zaměstnanců společnosti Lovochemie, a.s., prostřednictvím specifického vzdělávání“ v rámci tzv. projektu EDUCA.

■ Lovochemie se zúčastnila polních dnů ve Vnorovech, Cunnersdorfu, Žabčicích, Hannoveru, Bystřici, Bernarticích a Nabočanech.

■ Byla zahájena jednání s odběrateli k nové naskladňovací sezóně 2010/2011.

■ 23. června byly vyhlášeny oficiální ceny pro novou naskladňovací sezónu v SRN.

■ Byla dokončena příprava nové organizace prodeje do SRN v nové naskladňovací sezóně.

ČERVENEC

■ V plánovaných termínech byla ukončena celozávodní zarážka, při které byly provedeny revize a plánované opravy výrobních zařízení společnosti.

■ Dne 13. 7. došlo k havárii turbokompresoru výroby KD6, která po dalších téměř 5 měsících znamenala významný negativní dopad na výrobu průmyslových hnojiv ve 2. pololetí roku.

■ V souvislosti s havárií KD6 byl zastaven prodej výrobků z Lovochemie, dodavatelé a zákazníci byli informováni o zásahu vyšší moci a byly zajištěny náhradní nákupy LAV pro tuzemský trh.

SRPEN

■ Novou finanční ředitelkou PREOL se od 1. srpna stala Ing. Jitka Nezbedová, která do té doby působila jako vedoucí oddělení financí a daní v Lovochemii.

■ Od 1. srpna začaly platit pro služební mobility nové tarify, shodné pro všechny společnosti skupiny Agrofert. Jsou výsledkem výběrového řízení a jsou platné pro následující dva roky. Operátorem zůstala Telefónica O2. Volání do sítě O2 a na pevné linky je od tohoto data zdarma.

■ 18. srpna proběhla kontrola Ministerstva dopravy ČR na čerpání dotace na projekt „Rozšíření vlečky v areálu Lovochemie, a.s.“. Dotace byla poskytnuta z operačního programu Doprava.

■ V úterý 24. srpna se sešlo představenstvo společnosti. Mimo jiné projednáno návrh aktualizace plánu investic na rok 2010, schválení akcí údržby a investic podle plánu 2010, nákup elektřiny pro rok 2012 a dále informace o opravě kompresoru KD6, o postupu zpracování investičních záměrů a přípravě generálních oprav kotlů vyroben KD v chemických společnostech skupiny Agrofert Holding.

■ Byla schválena žádost o dotaci na projekt „Firemní školka“. Pro děti zaměstnanců Lovochemie a PREOL budou v následujících dvou letech vyčleněna místa v mateřské škole v Lovosicích. Výše podpory z prostředků ČR a Evropského sociálního fondu činí téměř 1 730 000 Kč.

■ V srpnu proběhl druhý test implementace analyzátoru FT-NIR pro LAV, který potvrdil shodu výsledků se standardními analytickými metodami.

■ Na konci srpna byla podepsána smlouva se zhotovitelem generální opravy kotle výroby kyseliny dusičné KD5 - firmou ZVU Engineering.

■ Po celé léto pokračovaly na překladišti v Ústí nad Labem činnosti vedoucí k začlenění překladiště do struktury Lovochemie.

■ Byla zahájena jednání se zákazníky v SRN za účelem dohodnutí změn v uzavřených obchodech pro minimalizaci ztrát Lovochemie.

ZÁŘÍ

■ I přes dočasně nepříznivé podmínky způsobené po velkých deštích zvýšenou hladinou Labe pokračovala výstavba protipovodňové ochrany v areálu Lovochemie.

■ Po 12. září, kdy byl zprovozněn kruhový objezd na silnici I/15 u nákladové vrátnice Lovochemie, byla 22. září tato stavba uvedena do zkušebního provozu. Jejím zprovozněním došlo ke zlepšení dopravní situace i vyšší bezpečnosti silničního provozu v tomto frekventovaném úseku. Objezd usnadnil jízdu a výjezd kamionů z areálu Lovochemie i dopravu z budoucí průmyslové zóny na druhé straně silnice.

■ V pátek 17. září se po dvouleté přestávce konal Zaměstnanec den zaměstnanců Lovochemie a PREOL v již klasických „stanech“, tentokrát jako oslava roční spolupráce sesterských organizací.

■ O den dříve se sešli důchodci netradičně také ve „stanech“. O atraktivitě akce svědčila početná účast našich bývalých kolegů.

■ Ve čtvrtek 23. září se v Lovochemii konal finanční výbor AGF, na kterém se sešli finanční ředitelé společností chemické divize Agrofertu.

■ V září byly zahájeny kurzy, na které Lovochemie získala prostředky z Evropského sociálního fondu v rámci programu EDUCA. Jedná se o technické školení pro provozní zaměstnance.

■ Úspěšně proběhla verifikace úspory emisí N₂O z výroby kyseliny dusičné KD6 za 1. pololetí tohoto roku, jež v rámci společného projektu s Dánským královstvím (JIP) přispívá k ochraně klimatu a současně i k financování projektů Lovochemie vedoucích ke zlepšení životního prostředí.

ŘÍJEN

■ Byl spuštěn nový portál IT, na kterém je nyní zobrazen intranet, zároveň proběhlo školení uživatelů nového portálu IT a IMS.

■ Konala se školení mistrů, na kterých se setkali se zástupci vedení společnosti. Součástí akce byl i teambuildingový program zaměřený na zlepšení vzájemné komunikace.

■ Díky programu EDUCA začal další výukový modul - školení pro pracovníky údržby.

■ 10. října byla poradou vedení schválena koncepce výroby UVH a rozhodnuto o provedení provozní zkoušky s fosfátem Maroko v únorové kampani.

■ Výsledky kontroly zadávacího řízení projektu „Rozšíření vlečky v areálu Lovochemie, a.s.“ Ministerstvem dopravy ČR ověřily správnost postupu při zadání zakázky, včetně správnosti a úplnosti zadávací dokumentace. Další kontrola projektu zaměřená na rozsah provedených prací a uznatelnost výdajů projektu, dopadla také bez výhrad.

■ V úterý 12. října proběhlo jednání se společností DEA k prodeji emisních povolenek z JI projektu na výrobní KD6 vygenerovaných v 1. pololetí 2011.

■ Společnost PREOL obdržela vyrozumění o schválení žádosti projektu s názvem „Dosažení vyšší konkurenceschopnosti a rozvoje společnosti PREOL, a.s., prostřednictvím zvyšování znalostí, dovedností a adaptability zaměstnanců“ na školení svých zaměstnanců. Realizace projektu byla zahájena v prosinci.

■ Ve dnech 27.–29. října se ve Vídni konala konference o hnojivech FMB Europe Fertilizer Conference & Exhibition. Mezi více než 500 účastníky z celého světa byla zastoupena i Lovochemie.

■ K 31. říjnu byla ukončena smlouva o provádění úklidu v areálu Lovochemie se společností ISS, od 1. listopadu se novým dodavatelem úklidových služeb stala firma

FORCORP.

■ Pokračovalo školení EDUCA, byl zahájen vyučovací modul zaměřený na chemii.

■ Byly zajištěny dodávky KD 60% pro výrobu a následný prodej NPK 15-15-15 a LV AG.

LISTOPAD

■ V Lovochemii byl ze strany AGROFERT HOLDING proveden interní audit.

■ Do testovacího provozu byla na portálu SharePoint spuštěna aplikace „Žádanky“.

■ Byla dokončena první varianta podnikatelského plánu na rok 2011.

■ Proběhl předběžný audit výsledků hospodaření za rok 2010, provedený společností PwC.

■ Na vlastní uši jsme se mohli všichni přesvědčit o úspěšnosti investiční akce a tudíž i o účinnosti nově instalovaného tlumiče hluku na výrobní DA.

■ V 9. ročnících některých základních škol na Litoměřicku a Lovosicku předvedli studenti VŠCHT Praha v rámci soutěže Nejlepší chemik Litoměřicka některé zajímavé pokusy.

■ 26. listopadu byl vydán kolaudační souhlas k užívání kruhového objezdu u nákladní vrátnice.

■ 26. listopadu obdržela Lovochemie Rozhodnutí o poskytnutí dotace pro projekt „Firemní školka: partnerství jako klíč ke spokojenosti“. Zahájení projektu je plánováno na červenec 2011.

■ V pondělí 29. listopadu najela po 4,5měsíční neplánované odstávce výrobní KD6. Po postupném navyšování najela provozovna 2. prosince na plný výkon.

■ Na konci listopadu se rozjela školení v rámci projektu „Zvyšování adaptability zaměstnanců a posílení konkurence schopnosti společnosti Lovochemie, a.s., prostřednictvím komplexního rozvoje lidských zdrojů“. Projekt je znám spíše pod názvem „Školení je šance“. Jako první začala školení anglického jazyka, od prosince běží svářečské kurzy pro zaměstnance údržby. I tento projekt je financován z Evropského sociálního fondu.

■ Pracovníci výroby NPK v rámci „náhradních prací“ provedli nátěry chodby v přízemí budovy GR a zase máme pohlednější kousek Lovochemie.

PROSINEC

■ Po ISOftu byla ukončena další aplikace Lotus Notes - Žádanky. Po testování byla do ostrého provozu uvedena její náhrada na novém podnikovém portálu.

■ Po důkladném auditu byl společnosti PREOL udělen mezinárodní ISCC certifikát. Jako první výrobce bionafty v ČR prokazatelně naplnil kritérium úspory skleníkových plynů při výrobě, a to ve výši 49 %.

■ 4. prosince provedla společnost DEKONTA 2. kolo pravidelného monitoringu kvality podzemních vod v areálu podniku. Výsledky neprokázaly dotaci do podloží.

■ Dne 7. prosince zasedala dozorčí rada společnosti, seznámila se s obsahem první verze finančního plánu na rok 2011 a očekávanými výsledky hospodaření za rok 2010.

■ Ve čtvrtek 9. prosince se na předvánočním setkání sešli s vedením Lovochemie a PREOL starostové obcí z regionu.

■ Dne 10. prosince se uskutečnilo jednání se zástupci České pojišťovny a pověřeným likvidátorem škody, vzniklé havárií turbokompresoru výroby KD 6, na kterém bylo předloženo vyčlenění vzniklé újmy jako podklad pro navazující jednání o výši pojistného plnění.

■ 14. prosince byl předán do provozu čelní nakladač NEW HOLLAND W190B.

■ 22. prosince se uskutečnila 1. etapa verifikace způsobu monitorování a vykazování emisí skleníkových plynů (CO₂) z uhlénné a plynové kotelny. Ověření provedla auditorka firmy TÜV NORD. Další etapa je plánována na únor 2011.

■ Proběhla výběrová řízení na dodavatele přepravních služeb.