

LOVOCHEMIE

ČÍSLO IV / 2018

TECHAGRO
2018

strana 2

Zaměstnanecký den
pozvánka

strana 5

Den otevřených
dveří

strana 6

VÝROBNÍ ÚSEK Václav Havlík

Investice Lovochemie v roce 2018

V posledních pěti letech jsme byli svědky obrovského rozvoje, kdy společnost investovala ročně přes miliardu korun. Jaká je ale situace nyní, po výstavbě dvou klíčových jednotek na výrobu hnojiv a nového energetického zdroje?



Největší investice loňského roku – univerzální granulační linka

Na tuto otázku nám odpověděl Ing. Václav Havlík, vedoucí úseku Péče o majetek: „Je skutečností, že výše investic nebude v letošním roce zdaleka dosahovat takových hodnot jako v minulých letech, důvody jsou nasnadě. Podniková energetika jede stabilně, čekají nás sice v červnové odstávce drobné úpravy z titulu reklamací, ale investičně ne příliš náročné. Obdobná je situace na jednotce ledku vápenatého, kde ale letos chceme zahájit budoucí projekty za desítky milionů, které povedou k dalšímu navyšování kapacity výroby nad současnou produkci. Maličko odlišná je situace na UGL, kde nás čeká dokončení garančních testů a převzetí provozu. Tato fáze projektu si rovněž vyžádá dodatečné úpravy navrhované nositelem technologie, společností VUCHT Bratislava. V posledních pěti letech jsme proinvestovali přes čtyři a půl miliardy korun, určitě mi dáte za pravdu, že je to na továrně vidět. Čekají nás proto investičně slabší roky.“

To však neznamená, že by Lovochemie v roce 2018 neinvestovala vůbec. Kromě zmíněných projektů byla zahájena projektová příprava poslední větší rozvojové investice do jednotky síranu amonného, která bude v letech 2019–2020 vybudována u jednotky UGL. Hodnotu této investice odhadujeme na 300 mil. Kč. Mezi dalšími projekty je nutné zmínit zejména projekt Sjednání napájecích vod, který má za cíl zajištění zastu-

pitelnosti zdrojů chemicky upravené vody pro energetiku, výroby KD a AdBlue. Dále jsou to projekty Nový systém požární vody – II. etapa, zajišťující zvýšení bezpečnosti prostoru skladu čpavku, Rekonstrukce potrubního mostu F02 a vybudování Nového skladu balených výrobků. Kromě těchto významných projektů budou realizovány další tři desítky drobných projektů nejen se zaměřením na výrobní technologie, ale i na stavební objekty, sklady, elektrorozvodny a také např. podnikovou jídelnu nebo recepci. Takže i když bude Lovochemie investovat méně peněz, počet projektů zůstává vysoký a projektoví manažeři se rozhodně nudit nebudou.

PREOL Karel Hendrych

PREOL od spuštění výroby vyrobil v dubnu miliontounu bionafty. Více než na bilancování, hledí dopředu.

Od doby zahájení výroby MEŘO v roce 2009 byla v měsíci dubnu 2018 z PREOLu vyexpedována miliontá tuna tohoto jednoho z hlavních produktů společnosti.



Za dobu své existence si PREOL dokázal získat významné postavení na trzích svých vyráběných produktů, tedy řepkového oleje, bionafty, řepkových šrotů a glycerinu. V nadpisu zmíněné „jubileum“ není samozřejmě, ale bylo dosaženo díky velkému úsilí všech zaměstnanců, kdy se po celou dobu podařilo obchodně i výrobně udržet provoz na požadovaných výkonech.

Stejně jako v uplynulém období budou i příští roky pro PREOL i PREOL FOOD velkou výzvou. Legislativní

rámce na poli obnovitelných zdrojů energie a volatilita světových trhů zemědělských produktů a výrobků z nich, budou hrát velkou roli v budoucím rozvoji PREOLu.

Milion tun MEŘO je pro někoho těžko představitelný objem. Pro lepší představu lze jednoduše vypočítat, že k jeho výrobě bylo zapotřebí zajistit a dopravit do areálu tolik suroviny (řepkového semene), která by celý Areál Průmyslové Chemie (Lovochemie, PREOL, GB) zasypala do výše téměř 8 metrů.

FINANČNÍ ÚSEK Jan Stoklasa

Jak se Lovochemii dařilo v roce 2017

Ke konci měsíce února jsme uzavřeli účetní období roku 2017 externím auditem, který již třetím rokem prováděla společnost Ernst & Young audit, s.r.o.

Výsledek hospodaření se ziskem před zdaněním +112 mil. Kč byl o dost milionů nižší proti plánované výši (+270 mil. Kč) díky vlivům, které se ve stručnosti pokusíme vysvětlit. Hlavním negativním vlivem byla situace na trhu. Propad prodejních cen hnojiv proti plánovým hodnotám zapříčinil ztrátu -134 mil. Kč. Dalším negativním vlivem byly vysoké vstupní ceny hlavních komodit (zejména čpavek a močovina). Jejich vliv byl v součtu

-198 mil. Kč. Abychom nehovořili jen o negativěch, zákonitě se musely do výsledku hospodaření promítnout i vlivy pozitivní. Během roku došlo k restrikci režijních nákladů a služeb výrobní povahy, díky nové energetice se spotřebovalo méně emisních povolenek a též jsme dosáhli vyšší obchodní marže z prodeje obchodního zboží. Celkový součet těchto pozitiv byl +119 mil. Kč. Významnou roli hrál i finanční výsledek, ve kterém bylo zohledněno přecenění úvěrů na skutečnou hodnotu české koruny. Celkový vliv finančního výsledku na výsledek hospodaření byl +55 mil. Kč.

Když hovoříme o ekonomice firmy, musíme se zmínit i o výši investic. V roce 2017 se proinvestovalo celkem 749 mil. Kč. V této sumě jsou nejvýznamnější dva projekty, a to:

- Univerzální granulační linka
- Intenzifikace KD6

Oba projekty zajišťují do budoucna možnost navýšení výroby minerálních hnojiv a významně zefektivnit proces výroby kombinovaných a dusíkat-síratých hnojiv.

Finanční situace společnosti byla v průběhu roku stabilizovaná, veškeré provozní a investiční potřeby byly zajištěny. Dokončení investiční strategie bylo spojeno s vyšší potřebou externího financování, na konci roku byl stav úvěrů 2,4 mld. Kč, což je s ohledem na velikost firmy bezpečná hodnota. Od letošního roku předpokládáme první snížení úvěrů o zhruba 200 mil. Kč.

PERSONÁLNÍ ÚSEK Libuše Tomanová

Zaměstnanecký program nabízí produktovou novinku – pojištění odpovědnosti zaměstnance za škodu způsobenou zaměstnavateli

Od března 2018 mohou zaměstnanci Lovochemie vstoupit do zaměstnaneckého pojistného programu „Pojištění odpovědnosti zaměstnance za škodu způsobenou zaměstnavateli“.

Odpovědnost zaměstnance za škodu je upravena podle §250 a násl. zákoníku práce. Pojištění se vztahuje na odpovědnost za škodu, kterou způsobí zaměstnanec zaměstnavateli při plnění pracovních povinností nebo v přímé souvislosti s nimi. Dle zákoníku práce může zaměstnavatel po-

žadovat náhradu maximálně ve výši 4,5 násobku průměrného měsíčního výdělku. Pokud má zaměstnanec uzavřené pojištění odpovědnosti, má právo na to, aby za něj v případě vzniku pojistné události pojišťovna uhradila náhradu škody, za kterou pojištěný odpovídá a je povinen ji zaměstnavateli nahradit. Zaměstnanec pak uhradí zaměstnavateli pouze spoluúčast ve výši 10 % z pojistného plnění, min. 1 000 Kč.

pokračování na str. 2 ►

Zaměstnanecký program nabízí...

pokračování ze str. 1 ►

Jako příklady škod, které daná pojištná smlouva kryje, je možno uvést poškození svěřených věcí, ztráta svěřených věcí, poškození věci činností pracovního stroje, poškození zboží při jejich manipulaci (např. ve skladu), poškození svěřeného dopravního prostředku apod.

Sjednané pojistné podmínky jsou bezesporu velmi zajímavé. Vedle příznivé základní ceny pojistného jsme vyjednali i množstevní slevu, která dosáhla hodnoty – 15 % ze základní ceny. Např. pro limit pojistného plnění 100 000 Kč je roční pojistné v základním rozsahu pojištění za 514 Kč, v rozšířeném rozsahu základ + řízení motorových vozidel pak za 1 683 Kč/rok.

Do pojistného programu vstoupilo již 69 zaměstnanců. V případě zájmu mají zaměstnanci Lovochemie možnost vstoupit do pojistného programu i nadále kdykoliv v průběhu roku. Ti z vás, kteří mají o pojištění zájem, se mohou hlásit u pana Jirů (finanční úsek, tel. 3284). Kromě zajištění smluvní dokumentace Vám poradí i s nastavením Vašeho individuálního pojistného plnění podle Vašich potřeb a požadavků.

LaN Roman Havlíček

Roční prověrka BOZP zákonná povinnost zaměstnavatele (zákon č. 262/2006 Sb.) - prověrky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Zaměstnavatel je povinen organizovat nejméně jednou v roce prověrky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na všech pracovištích a zařízeních zaměstnavatele v dohodě s odborovou organizací nebo zástupcem zaměstnanců pro oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zjištěné nedostatky odstraňovat.

Zaměstnavatel je povinen organizovat nejméně jednou v roce prověrky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na všech pracovištích a zařízeních zaměstnavatele v dohodě s odborovou organizací nebo zástupcem zaměstnanců pro oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zjištěné nedostatky odstraňovat.

Roční prověrka BOZP má za hlavní cíl provést komplexní kontrolu dodržování povinností plynoucích z právních a ostatních předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to včetně vnitřních předpisů společnosti v rámci pracovišť společnosti.

Při rekonstrukci páteřní komunikace nedaleko UGL byla krajnice vozovky osazena směrovými sloupky Balisety, které zajišťují bezpečný nájezd do skladových boxů.



Krajnice vozovky osazena směrovými sloupky Balisety

V rámci roční prověrky se prověřuje soulad skutečného stavu pracovišť a zařízení s právními, normativními a jinými předpisy o BOZP. Pracovní tým, který provádí roční prověrku BOZP se vždy skládá ze zástupce:

- oddělení BOZP a PO (OZO v prevenci rizik a PO)
- vedoucího výroby nebo oddělení

- mistra nebo vedoucího oddělení
- odborové organizace
- kvalifikovaného zaměstnance v oblasti VTZ – elektro, zdvih, tlak, plyn (nemusí být trvale přítomný prověřce)
- do bezpečnosti nezainteresovaný zaměstnanec (namátkově vybraný na příslušném pracovišti)

Roční prověrka BOZP v naší spo-

lečnosti probíhá na 14 výrobních a odděleních. Jedná se o výroby UGL, LV, KD, LAV III, KMC+LH, GSH Městec Králové a oddělení VH, ŽD, Expedice, OŘJ, Strojní údržby, Elektro údržby, MaR a Energetiky. Pracovní tým daného úseku započal s prověrkami BOZP v lednu 2018 na základě schváleného časového harmonogramu vedením společnosti. Ukončení prověrek je plánované do 31. 3. 2018. Následně bude předložena vedení společnosti závěrečná zpráva spolu s návrhem na opatření k odstranění závad.

I když v současné době prověrky ještě probíhají, je již možné konstatovat, že v porovnání s roky 2014 až 2016 se úroveň BOZP zlepšila. Především se jedná o přístup vedoucích zaměstnanců a jejich zájem mít pracoviště bezpečné.

OBCHODNÍ ÚSEK Marek Kocánek

TECHAGRO 2018

Největší zemědělský veletrh u nás a třetí největší v Evropě otevřel své brány od 8. do 12. dubna.



Brněnský veletrh TECHAGRO se tradičně koná pouze v sudých letech a střídá se tak ob rok s veletrhem Agritechnica v Hannoveru. Za více jak čtvrt století dlouhou a úspěšnou historii stojí zkušený tým pořadatelů, který z kombinace čtyř různých veletrhů (TECHAGRO, ANIMAL VETEX, SILVA REGINA a BIOMASA) vytvořil prémiovou značku s vysokým stupněm prestiže. Výstavní plocha o rozloze 87 tis. m² zaručuje potřebný komfort pro vystavovatele a jejich expozice. Na TECHAGROU v letošním roce vystavovalo 724 firem z 37 zemí. Branami brněnského výstaviště prošlo během pěti dnů více než 110 tis. návštěvníků. Pro potřeby veletrhu byla postavena montovaná hala na ploše 5 tisíc m². Součástí veletrhu byla i včelařská výstava a výstava hospodářských zvířat.

Na veletrhu byla představena nejmodernější technika často se zaměřením na precizní zemědělství. Mezi tradiční vystavovatele patří



Expozice Lovochemie tvořila funkční a designový celek s expozicí koncernu AGROFERT v pavilonu V

i Lovochemie, naše expozice tvořila funkční a designový celek s expozicí koncernu AGROFERT v pavilonu V. Kontakt se zákazníky, tématické diskuse, průzkum trhu či odborné poradenství, to vše bylo každodenním koloritem na brněnském výstavišti. V úterý 10. dubna byla před expozicí vydavatelství Profi Press slavnostně pokřtěna kniha Ovocné kultury. Lovochemie měla tu čest být generálním partnerem této mimořádné kvalitní publikace, která byla zpracována autorským kolektivem pod vedením prof. Ing. Jaroslava Hluška, CSc., dr. h. c. z Mendelovy univerzity v Brně.

OBCHODNÍ ÚSEK Jiřina Henschová

Návštěva firmy BSL v Lovochemii

Dne 15. 3. 2018 se uskutečnila návštěva našeho významného německého obchodního partnera společnosti BSL Betriebsmittel Service Logistik GmbH & Co. KG, která se zabývá prodejem a nákupem agrárních komodit a chemických prostředků pro výživu a ochranu rostlin. Koncern AGROFERT, resp. jeho společnosti SKW Piesteritz, Lovochemie a DUSLO, je významným dodavatelem hnojiv pro tuto společnost.

Zástupci společnosti BSL si prohlédli areál Lovochemie a novou výrobu UGL. Vysoce ocenili změny, které v Lovochemii nastaly, zejména v modernizaci výroby a logistického zázemí. Cílem návštěvy bylo jednání o navýšení objemu prodeje hnojiv do SRN, a to především s ohledem na vy-



Zástupci společnosti BSL při prohlídce podniku

sokou kvalitu našich hnojiv. Zejména nově vyráběná LOVODASA 26+13S, jejíž kvalita společně se servisem poskytovaným naší společností plně

uspokojují potřeby zemědělců. Obě strany se shodly na rozšíření spolupráce při prodeji hnojiv v nadcházející sezóně 2018/19.

OBCHODNÍ ÚSEK Vladimír Hieke

V přístavu se po sedmi letech opět vykládají suroviny

Po sedmi letech se opět na naší přístavní hraně vykládají suroviny a to díky plovoucímu bagru firmy EVD, který nahrazuje již rozebrané a prodané jeřáby. Naposledy se v přístavu Lovochemie vykládal ruský apatit v roce 2011, který k nám byl dopravován z poloostrova Kola námořními loděmi do Hamburku a po překladu říčními loděmi po Labi. Letošní vykládka se týká suroviny pro výrobu granulovaného hnojiva DASA na výrobně UGL.



Vykládka v přístavu

VÝROBNÍ ÚSEK Martin Bulíček

Navýšení chladicího výkonu pro výrobní KD6

Společně s intenzifikací výroby KD6 byla zahájena v červnu minulého roku realizace připravovaného projektu „Intenzifikace chladicího okruhu KD6“.

Účelem tohoto projektu je navýšení chladicího výkonu stávajících ventilátorových chladicích věží, sloužících pro chlazení výroby KD6, které umožní navýšení výrobní kapacity KD6 po její intenzifikaci, zejména v letních měsících. Navýšení chladicího výkonu z 58 MW na 75 MW tak zajistí instalace čtyř mikrochladicích věží Marley od výrobce SPX Cooling Technologies.

Součástí navýšení výkonu je také doplnění filtrační technologie pro zajištění požadované kvality vody v chladicím okruhu, kdy na vstupu přídatné surové labské vody do bazénu byly navrženy dva jednokomorové filtry o kapacitě 2x 200 m³/h. Jako sekundární dočištění bazénu chladicí vody poslouží opět dva jednokomorové filtry o kapacitě 2x 300 m³/h.

Jak již bylo výše zmíněno, akce byla zahájena v červnu 2017, kdy vybraný generální zhotovitel díla, společnost ATEKO, a.s. a jeho subdávatelé zahájili výměnu laminátového potrubí oteplené a ochlazené vody pod komunikací mezi výrobnou KD6 a KD5, jež bylo nedílnou součástí připravovaného projektu. Výměna spočívala v nahrazení laminátového potrubí za potrubí z oceli s cílem zvýšení provozní spolehlivosti chladicího okruhu. Tato část díla byla uvedena do trvalého provozu společně s intenzifikovanou výrobnou KD6. Poté se celé dění přesunulo ke stávajícím chladicím věžím KD6, kdy v srpnu 2017 byly zahájeny výkopové práce pro základovou konstrukci nových mikrochladicích věží a filtrace. Základy pod mikrověže byly dokončeny začátkem měsíce listopadu 2017,



Výstavba mikrověží a filtrace bazénu

kdy po technologické přestávce nastoupil dodavatel mikrověží, jenž provedl montáž technologie věží. Montáž věží byla dokončena během jednoho měsíce. Souběžně s realizací základové konstrukce pro mikrověže byla zahájena také rekonstrukce sousední elektro rozvodny 0172, která bude sloužit pro napájení elektro a MaR nové technologie chlazení a filtrace. Původně však tato rozvodna sloužila pro bývalé jednotky kyseliny dusičné KD1 – KD4.

Koncem měsíce února byl dovezen na stavbu poslední ze čtyř filtrů, o jejichž transportech jste byli informováni prostřednictvím firemních e-mailů. Usazení filtrů na cílovou pozici proběhlo koncem března.

A jak to vypadá na stavbě teď?

V tuto chvíli na stavbě probíhají práce na potrubních trasách pro napojení nové technologie a také práce v kabelovém kanále, ve kterém probíhá realizace nových kabelových tras pro napájení a řízení technologie. Práce také probíhají i mimo staveniště, kdy techničtí zástupci Lovochemie spolupracují s dodavatelem díla na doladěním částí projektu tak, aby bylo možné technologii úspěšně dokončit a připravit pro nájezd do zkušebního provozu. Dle aktuálního harmonogramu, který jsme obdrželi od zhotovitele, bude možné mikrochladicí věže uvést do zkušebního provozu koncem měsíce dubna, a to 30. 4. 2018. Filtrace však bude dokončena o pár měsíců později a uvedena do zkušebního provozu po zarážce výroby KD6.

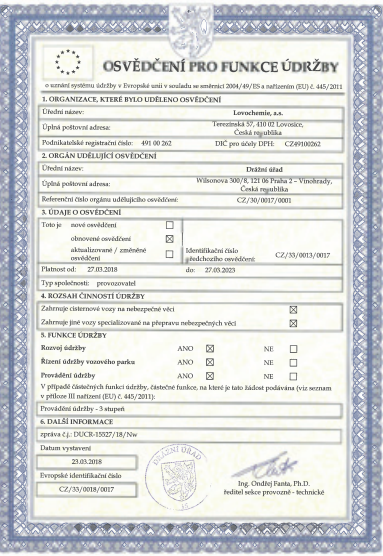
OBCHODNÍ ÚSEK Jiří Trojan

Certifikace ECM prodloužena na dalších 5 let

Železniční doprava v Lovochemii, a.s. koncem března úspěšně obhájila evropskou certifikaci systému údržby železničních nákladních vozů prováděnou Dražním úřadem a obdržela 2 nové certifikáty ECM na dalších 5 let. Cílem ECM je zajistit bezpečné provozování železničního vozu po celou dobu jeho životnosti.

Skládá se z povinností určených

provozovateli vozu v provozu, vedení registrů a dokladů, podmínek pro zařazování vozu do údržby, samotné provádění údržby v Lovochemii nebo u externího dodavatele údržby, dokumentace celého procesu od zahájení jeho údržby po znovu zařazení vozu do provozu. Za přípravu a zdárný průběh tříletního auditu děkujeme všem pracovníkům údržby železniční dopravy.



OBCHODNÍ ÚSEK Ludmila Pecková

Ledek vápenatý do Brazílie

V Lovochemii proběhla v těchto dnech již poněkoličkáte nakládka baleného ledku vápenatého AG do kontejnerů pro našeho zákazníka v Brazílii. Brazílie má ze zemí Jižní Ameriky největší spotřebu tohoto našeho hnojiva. Ledek vápenatý se tam používá i na blending, např. s draslem, a na polní hnojení brambor, rajčat a tabáku. Šedá barva našeho AG je důkazem toho, že hnojivo je z výroby Lovochemie, a dodává se těm zákazníkům, kteří nechtějí spolupracovat s konkurenčními velkými výrobci, nabízejícími hnojivo bílé.



Nakládka LV do kontejneru

OBCHODNÍ ÚSEK Jiřina Henschová

Prodej LOVODASA 26+13S v sezóně 2017/2018

Vzhledem k tomu, že aplikace hnojiva LOVODASA 26+13S je pro letošní jaro za námi, rádi bychom se krátce poohlédli za uplynulou sezónou. Jedná se o historicky první sezónu prodeje a aplikace hnojiva LOVODASA 26+13S z nové výroby UGL. Jak všichni víme, byl nájezd nové výroby zpožděný a výroba DASA byla zahájena ve 3. čtvrtletí 2017. Jedná se o historicky první sezónu prodeje a aplikace hnojiva LOVODASA 26+13S z nové výroby UGL. Jak všichni víme, byl nájezd nové výroby zpožděný a výroba DASA byla zahájena ve 3. čtvrtletí 2017.

Úspěšnost prodeje N+S hnojiv je zejména o včasném zahájení prodeje a zároveň splnění požadavků zákazníků na cenu, kvalitu a garanci termínů dodání. Z tohoto pohledu bylo naše jednání se zákazníky velmi náročné. Byli jsme nuceni nabídnout výrobek, garantovat kvalitu výrobku a splnění dodávek v čase, aniž jsme měli odzkoušenou výrobu a skladovatelnost výrobku. Přijetí rozhodnutí o prodeji nového výrobku DASA bylo rizikové, ale po projednání ve vedení společnosti jsme toto riziko přijali tak, abychom neztratili sezónu a především zákazníky. Průběh nájezdu UGL jsme sledovali s velkým napětím. Všechny objednávky se podařilo

zrealizovat v souladu s uzavřenými smlouvami v objemu, balení a hlavně čase pro jarní aplikaci. Nový výrobek má všechny kvalitativní parametry plně srovnatelné s konkurencí. V průběhu sezóny jsme po dohodě s výrobou přešli z červené barvy finálního výrobku na světle béžovou, ale i tuto změnu jsme u zákazníků ustáli. Z pohledu čísel se jednalo o velmi úspěšnou sezónu – výroba za období 07/2017-03/2018 se zvýšila téměř na dvojnásobek a prodej vzrostl o 40 %. K absolutnímu navýšení prodeje došlo jak v ČR, tak i na zahraničních trzích – hlavně v SRN. Z důvodu plánovaného navýšení objemu výroby a prodeje byl

posílen vozový park na železnici. Díky tomuto opatření bylo možné zajistit expedici výrobku do vzdálených destinací a nahradit částečně i výpadek vodní dopravy v důsledku nesplavnosti Labe pro nízké vodní stavy. Po jarním vyskladnění byla kvalita hnojiva hodnocena tuzemskými i zahraničními zákazníky velmi pozitivně, což je důležité pro budoucí spolupráci s obchodními partnery a promítá se i v jednáních o prodeji na novou sezónu. Pro novou sezónu bude nabízena LOVODASA 26+13S pouze v jedné světlé barvě a počítá se i se zařazením LOVODASA 25+12S, která nebyla v sezóně 2017/18 z technických důvodů zatím vyráběna.



FOTO: Martin Bulíček

FOTO: Rudolf Mareš

LaN Karel Novotný

TESTOR 3500 nám pomůže zvýšit kvalitu prováděných kontrol

V roce 2017 došlo v Lovochemii k výměně osobních ochranných prostředků z důvodu ukončení jejich životnosti, nově tak bylo nakoupeno 545 ks ochranných masek. Protože se jednalo o nemalou investici, bylo potřeba najít účinný prostředek ke kontrole funkčnosti těchto ochranných prostředků.

Jednotka Hasičského záchranného sboru podniku (dále jen HZSP) měřící stolici pro zkoušení masek na podtlak a přetlak vlastní, ale ta je již pro současný objem ochranných prostředků zastaralá. Testor S 01 byl totiž vyroben v roce 1996, tedy před více než 20 lety.

Proto jsme oslovili Hasičský fond Nadace AGROFERT s žádostí o příspěvek na zakoupení přístroje TESTOR 3500 od firmy Dräger. Ten zvýší kvalitu prováděné kontroly nejen u ochranných masek, ale současně umožňuje kontrolu stavu a kvality ošetření dalších osobních ochranných prostředků hasičů, jako jsou izolační dýchací přístroje nebo přetlakové obleky.

Nákup byl financován z Hasičského fondu Nadace AGROFERT.

Hasičský fond Nadace AGROFERT je určený pro profesionální i dobrovolné jednotky hasičů, hasičské organizace a sdružení. Fond přijímá žádosti o příspěvky zejména na přístroje, vybavení či zařízení, na projekty, akce a aktivity v oblastech zásahové



Starý typ přístroje

a záchranářské činnosti hasičského sboru, pro práci s dětmi a mládeží nebo pro organizaci společenských, sportovních či kulturních aktivit v obci či regionu určených široké veřejnosti ve spojení s hasičskou historií a tradicemi.

Zlepšování kvality vybavení hasičů

čů se určitě vyplatí. Když se podíváme do statistik, zjistíme, že v roce 2016 bylo pro potřeby HZSP přezkoušeno 534 ochranných masek, pro Lovochemii 50 ks a pro PREOL 92 ks. V roce 2017 pak bylo pro potřeby HZSP přezkoušeno 266 ochranných masek, pro Lovochemii 50 ks



Nový typ přístroje

a pro PREOL 92 ks. Tato čísla jsou závislá na počtu výjezdů jednotky k mimořádné události. Letos bude v Lovochemii kontrolováno okolo 600 ks ochranných masek.

Tímto bych rád všem, kteří se podíleli na zajištění tohoto přístroje pro HZSP Lovochemie, velmi poděkoval.



OBCHODNÍ ÚSEK Hana Špringlová

Představujeme koncernové distributory – AgroZZN, a. s.

Dominantní postavení v prodeji a distribuci hnojiv z produkce Lovochemie, a. s. hraje vlastní prodejní síť koncernu AGROFERT.



V následujícím seriálu Vám stručně představíme koncernové distributory: ZZN Polabí a.s., PRIMAGRA a.s., CERE A a.s., ZZN Pelhřimov a.s., NAVOS a.s. a AgroZZN a.s.

Vznik společnosti AgroZZN, a.s. se datuje do roku 1992, přičemž společnost AGROFERT HOLDING, a.s. vlastnický vstoupila do této společnosti v roce 1999. V současné době společnost AgroZZN, a.s. působí na území Středočeského a Ústeckého kraje a má vybudováno celkem šest divizí (Rakovník, Podbořany, Louny, Bohušovice nad Ohří, Slaný a Polepy).

Jednou z hlavních aktivit je obchod s rostlinnými komoditami, v rámci kterého se společnost AgroZZN, a.s. zabývá nákupem, posklizňovým sušením, ošetřováním, čištěním, skladováním a následným prodejem těchto komodit. K tomuto účelu využívá skladovou kapacitu cca 370 tisíc tun rostlinných komodit ve vlastních skladech a silech po celém území Ústeckého a Středočeského kraje.

Další velmi významnou obchodní činností je také nákup a prodej průmyslových hnojiv. Útvar průmyslových hnojiv je v současné době roz-

dělen do čtyř provozních středisek (Zlonice, Hořesedle, Postoloprty a Žatec), která celkově disponují skladovou kapacitou 47 tisíc tun. Základní sortiment prodáváných hnojiv tvoří hnojiva DAM, LAD, LAV, DASA, Síran amonný, Fosmag a další. V rámci své činnosti poskytuje společnost AgroZZN, a.s. také poradenství v oblasti agrotechnických postupů, nabízí široký sortiment vysoce účinných pesticidů a činnost společnosti byla také rozšířena o prodej pohonných hmot a olejů, uhlí a hospodářských potřeb v podnikových prodejnách.

LOVOCHEMIE AGROFERT RUN

1. 9. 2018

LESOPARK OSMÍČKA - LOVOVICE

AGROFERT RUN 18

VSTUP ZDARMA

8:00 Otevření areálu a zahájení prezence pro závodníky

8:30 Start exkurzí Lovochemie a PREOL

9:00 Start dětské Sportareny - DŽUNGLE, malování na obličej, doprovodné stánky a občerstvení

9:45 Start dětských běhů

10:45 Vyhlášení vítězů dětských běhů

11:30 Start Impulsu rodinného běhu 1 km

12:00 Start Lovochemie desítky okolo komína 10 km

14:00 Vyhlášení vítězů Lovochemie desítky okolo komína

14:30 Losování tomboly

www.agrofertrun.cz
 /agrofertrun

LaN Vítězslav Ludwig

Nákup v Lovochemii – organizace, komodity, vazba na Centrální nákup AGROFERT

Cílem tohoto článku je podat základní informace o tom, jak je obecně organizován nákup v Lovochemii, kdo nakupuje jednotlivé komodity a o roli Centrálního nákupu AGROFERT v procesu nakupování jednotlivých podniků koncernu AGROFERT.

PROCES NÁKUPU JE VE SPOLEČNOSTI LOVOCHEMIE ROZDĚLEN NA SUBPROCESY:

- Chemický nákup – jedná se o nákup surovin a chemikálií, dále laboratorních potřeb (vyjma investic), propagačních a marketingových materiálů, služeb – zajišťuje Oddělení zásobování.
- Nechemický nákup – jedná se o nákup Náhradních dílů, materiálu pro údržbu a režijního materiálu včetně Drobného hmotného investičního majetku, služeb, které zahrnují i nákup údržby a oprav, investičního majetku včetně investičních akcí a ostatních činností s tím souvisejících – zajišťuje Oddělení nákupu.
- Nákup energií – zajišťuje oddělení Energetiky a oddělení Vodního hospodářství.
- Nákup dopravních služeb – jedná se o nákup:
 - železniční dopravy – zajišťuje oddělení Železniční dopravy
 - automobilové dopravy – zajišťuje úsek obchodního ředitele v rámci přepravy nakupovaných surovin nebo



prodeje produktů Lovochemie

- lodní dopravy – zajišťuje úsek obchodního ředitele.

NÁKUP VE SPOLEČNOSTI LOVOCHEMIE JE REALIZOVÁN PROSTŘEDNICTVÍM:

- Dodavatelů doporučených Centrálním nákupem AGROFERT, kteří byli vysoutěženi Centrálním nákupem AGROFERT.
 - Dodavatelů vzešlých z poptávek, poptávkových a výběrových řízení, realizovaných nákupními, resp. kompetentními útvary Lovochemie – viz výše uvedené subprocessy.
- Další článek, který je oddělením nákupu připravován na III. čtvrtletí, bude zaměřen konkrétně na Nechemický nákup v Lovochemii, jeho procesy a trendy včetně detailnějších informací o roli Centrálního nákupu AGROFERT v nákupních procesech jednotlivých společností koncernu a o nákupní elektronické aplikaci koncernu Agrofert, nazvané Promitea.

OBCHODNÍ ÚSEK Karel Mikolášek

Turistická linka T4 Lovosice – Most opět v provozu



Na velký pátek 30. března 2018 zahájila provozní sezonu turistická linka T4 Lovosice – Most. Tuto linku provozuje společnost AŽD Praha s.r.o., která je od roku 2016 i vlastníkem větší části pojižděné trati, tj. z Čížkovic do Obrnic. V rámci zahájení letošní sezony byly vypraveny i dva páry historických vlaků vedených parní lokomotivou 354.195 „Všudybylka“. První provozní den letošního roku se tak setkal s obrovskou odezvou – historické a pravidelné vlaky svezly dohromady 2000 cestujících a další stovky obyvatel vítaly parní vlak na nádražích po celé trati.

Motoráčky 810.435 „Orchestrion“ a 831.105 „Dunihlav“ zajišťující pravidelný provoz linky jsou deponovány v areálu Lovochemie, a.s.

Svézt se vlakem na trati, které ještě před pár lety hrozil zánik a jen díky obcím a několika nadšencům se tak nestalo, můžete každou sobotu, neděli a státní svátky do konce října. V tyto dny jsou na trať vypraveny vždy 3 páry vedené motorovými vozy z 50. nebo 70. let. Jízdní řád najdete na stránkách provozovatele www.azd.cz a Dopravy Ústeckého kraje. Ve vlacích platí jízdenky integrované dopravy Ústeckého kraje.

OBCHODNÍ ÚSEK Marek Kocánek

Využití dusičnanu vápenatého ve výživě rostlin

Ledek vápenatý je jediným hnojivem, které obsahuje veškerý dusík (nebo většinu, s ohledem na způsob výroby) ve formě nitrátové. Tato látka se velice dobře a rychle rozpouští i v malém množství vody. V pevném stavu je ledek vápenatý velice hydrofobický, jeho skladování vyžaduje specifické podmínky. Předností je, že rychle po aplikaci se začne snadno rozpouštět.

Chemické složení ledku vápenatého předurčuje obsah dusíku v hnojivu kolem 15 %. Z chemického vzorce vyplývá, že druhou významnou živinou ledku vápenatého je vápník. Obsah vápníku (20 %) je dokonce vyšší než obsah dusíku. Hnojivo však patří do skupiny jednosložkových dusíkatých hnojiv, nikoliv vápenatých.

Ledek vápenatý působí jako fyziologicky zásadité hnojivo, které může být využíváno do všech půd „bez ohledu“ na pH. Na kyselých půdách bude i malý vstup vápníku prospěšný, na alkalických půdách neškodí. Ledek vápenatý může být využíván pro rychlou regeneraci přezimujících rostlin, jako je ozimá pšenice, ozimá řepka, ale i travníky, květiny apod. Díky „nízkému“ obsahu dusíku umožňuje dobrou a rovnoměrnou aplikaci



hnojiva. Stejnou výhodu přináší jeho použití i pro pozdní aplikace během vegetace, tj. například pro pozdní (kvalitativní) přihnojení obilnin, řepky, brambor a dalších plodin.

Vzhledem k velmi dobré rozpustnosti dusičnanu vápenatého ve vodě může být využíván v kapalně formě, která přináší mnohé výhody příjmu dusíku i vápníku.

Z vědeckých studií je známý velmi dobrý a rychlý příjem nitrátového dusíku přes kořeny rostlin. Příjem nitrátového dusíku přes listy je také rychlý a snadný. Rychlost a množství nitrátového dusíku přijatého přes listy je často srovnáván s močovinou.

Jak již bylo uvedeno výše, vápník z roztoků CaN působí dobře i přes listy. O vápníku je obecně známo, že zvyšuje pevnost buněčných stěn, příznivě ovlivňuje buněčné membrány, zvyšuje elasticitu pletiv a přispívá k dlouhodobému růstu pletiv. Při dostatečné výživě vápníkem je prokázáno nižší napadení rostlin některými chorobami, ale i škůdci.

Zkrácená verze článku: Využití dusičnanu vápenatého ve výživě rostlin
Autor: Ing. Jindřich Černý, Ph.D., Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin, FAPZP, ČZU v Praze

SRDEČNĚ VÁS ZVEME NA

ZAMĚSTNANECKÝ DEN

Lovochemie, PREOL a PREOL FOOD 2018

NEDĚLE 24/6/2018

OD 10:00 SPORTOVNÍ AREÁL V LUKAVCI U LOVOSIC

KOHO ZVEME?

Zaměstnance a rodinné příslušníky společnosti Lovochemie, PREOL, PREOL FOOD, BLUECHEM

JAK SE DOPRAVÍTE?

Kyvadlovou dopravou autobusem z Lovosic a Litoměřic do Lukavce nebo vlastní dopravou

PROGRAM

10:00 Zahájení zaměstnaneckého dne

10:15–15:00 Program pro děti, soutěže, diskotéka

13:00–16:00 Sportovní odpoledne (fotbal, basketbal, kuželky, stolní tenis – turnaje registrovaných týmů)

13:00–16:00 DJ – CZ a SK produkce, Oldies hity

15:00–16:30 Bubenická show + workshop

16:30 Vyhlášení vítězných týmů ve sportovních soutěžích – předání cen

17:00–20:00 Volná zábava s hudební skupinou

OSTATNÍ AKTIVITY

Zábavné atrakce – nafukovací hrad, překážková dráha

Chemické pokusy a výroba zmrzliny

Pro fanoušky železnice výlet motoráčkem po železniční vlečce do areálu Lovochemie a zpět (odjezd v 11:00, 13:00 a 15:00)

OBČERSTVENÍ

Po celou dobu akce zajištěno občerstvení.

Vstupenky jsou k vyzvednutí pro zaměstnance Lovochemie a Bluechem od 1. 6. do 15. 6. u paní M. Gurellové na personálním oddělení, pro zaměstnance PREOL a PREOL FOOD ve stejném termínu u asistentky V. Sedlákové.

LOVOCHEMIE

PREOL

PREOL FOOD

bluechem

VÝROČÍ

DUBEN

SVÉ ŽIVOTNÍ JUBILEUM OSLAVILI:

Hanuš Mirek Mechanik Útvar HM
Mareš Václav Operátor Mlýnice
Březina Luděk Operátor Energetika
Ludačka Jiří Vrchní mistr Energetika
Kohlová Eliška Operátor PREOL

PRACOVNÍ VÝROČÍ OSLAVILI:

5 let zaměstnání v podniku:
Fröhlich Petr
Specialista údržby Péče o majetek
Pičman Milan
Vedoucí správy generelu LaN
Buzková Marie
Finanční účetní Finanční úsek
Jirů Miloš
Specialista na dotace Finanční úsek
Pergler Petr Operátor Výrobní LV
Moška Michal Operátor PREOL
Fockeová Lenka Controller PREOL
Jelínek Karel Operátor PREOL

10 let zaměstnání v podniku:
Klas Jan Zámečník Výrobní úsek
Pilnajová Marie Laborant Výrobní úsek

15 let zaměstnání v podniku:
Brožek Antonín
Operátor Výrobní KMC a LH
Slavík Richard Operátor expedice LaN

25 let zaměstnání v podniku:
Buřt Petr Operátor Energetika

35 let zaměstnání v podniku:
Kylíšek Luděk Operátor expedice LaN
Gaško Milan
Operátor Vodní hospodářství

Všem našim spolupracovníkům přejeme pevné zdraví a hodně úspěchů.

FOTO: Karel Mikolášek

www.facebook.com/lovochemie

PERSONÁLNÍ ÚSEK Libuše Tomanová

Den otevřených dveří Lovochemie a PREOL 2018



V rámci Dne otevřených dveří 12. května navštívilo naše společnosti přes 300 zájemců zejména z rodin zaměstnanců ale i veřejnosti. Připravili jsme pro ně exkurze do chemického areálu, během kterých si účastníci mohli prohlédnout novou jednotku UGL (Univerzální granulární linka), výrobu kyseliny dusičné, jednotku ledku amonného s vápencem (vše v Lovochemii) nebo technologii extruze řepkových šrotů v PREOLu, a dozvědět se informace z technologie výroby a o ekologických opatřeních, která jsme zavedli pro snížení vlivu výroby na životní prostředí.

Návštěvníky přilákal také pěší okruh exkurze s tematikou bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, první pomoci a techniky hasičského

záchranného sboru. Měli možnost prohlédnout si budovu HZS a prostor podnikového dispečinku, zásahové vozy a techniku pro zásah na vodě nebo vyzkoušet výzbroj a výstroj našich hasičů. Pro děti byla určité zajímavá i ukázka vodní clony nebo stříkání z proudnice na terče. Rychlá záchranná služba se zájemci z řad účastníků prakticky nacvičovala poskytnutí první pomoci v modelových situacích (zástava dechu, masáž srdce) a demonstrovala defibrilátor nebo vakuové lehátko pro přenos zraněného. Zajímavé byly i ukázky techniky pro vyprošťování zraněných z obtížně přístupných prostor pomocí trojnožky nebo trenažér k opuštění zakouřeného prostoru od společnosti Draeger.

V programové zóně měly úspěch chemické pokusy pro děti, senzorické testování olejů nebo sázení rostlin s hnojivem Lovochemie. Proběhla i dětská soutěž v kreslení „Namaluj si továrnu“, kterou vyhodnotíme do konce května a její výherce zveřejníme na webu a facebooku Lovochemie.

Děkujeme všem účastníkům za projevený zájem a účast na Dni otevřených dveří Lovochemie a PREOL a poskytnuté zpětné vazby.

Velké poděkování patří i zaměstnancům, kteří se podíleli na přípravě a organizaci Dne otevřených dveří a prezentovali naše firmy jako stabilní, perspektivní a společensky odpovědné zaměstnavatele s konkurenceschopným výrobním programem na českém a světovém trhu.



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

Šéfredaktor: Michal Kurka | Redakční rada: Miroslava Gurelllová, Karel Hendrych, Lenka Hozáková, Luděk Jambor, Dagmar Kubáčová, Libuše Tomanová, Barbora Zemanová, Eva Živná.

Adresa: Lovochemie, a.s., redakční rada Lovochemiku, Tereziánská 57, 410 02 Lovosice | e-mail: lovochemik@lovochemie.cz | IČ: 49100262 | Tisk: Jiří Bartoš - SLON, spol. s r. o., U Chemičky 18, 400 01 Ústí n. L. | Evidenční číslo: MK ČR E 17172