

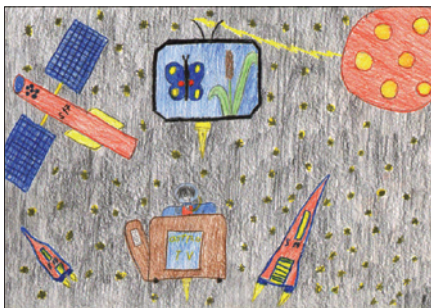
■ **Uplatnění kapalných biopaliv v dopravě.** CZ Biom se rozhodl poskytnout široké veřejnosti objektivní informace o vlastnostech alternativních paliv a nezbytných podmínkách pro jejich využívání. Již nyní se biopaliva v malém množství přimíchávají do benzínu i do nafty. Toto nízkoprocentní přimíchávání však bude muset být do budoucna doplněno uplatněním speciálních směsí na bázi biopaliv, jako je např. bionafta či palivo E85. V rámci implementace uvedených evropských direktiv vláda ČR v roce 2008 schválila víceletý program podpory další-



ho uplatnění biopaliv v dopravě. Tento program umožnil, aby biopaliva a směsi biopaliv v dopravě v ČR byly částečně nebo zcela osvobozeny od spotřební daně. Úspěch uplatnění biopaliv a směsí biopaliv na trhu je dán dvěma základními podmínkami: poskytnout motoristům dostatek objektivních informací a zajistit, aby tato paliva byla pro motoristy v dostatečném rozsahu přístupná v běžné distribuční síti.

[Tiskové materiály CZ Biom.]

■ **Digitalizace hravě pokračuje.** Dětská soutěž nazvaná Digitalizace hravě byla vypsána v dalších oblastech ČR, kde se blíží konec analogového televizního vysílání. Soutěž je organizována spolu s Domy dětí a mládeže (DDM). Děti mají za úkol vytvořit a zaslat obrázky či fotografie na téma *digitalizace a tele-*



*vize budoucnosti.* Vítěz z každé oblasti získá set-top box, poštovní známky s kuponem, na kterém je jeho vlastní obrázek, a další drobné ceny. Soutěž Digitalizace hravě již proběhla tam, kde bylo analogové televizní vysílání vypnuto. Nyní je vypsána v oblastech Jihlava, Trutnov a Brno. Uzávěrka soutěže pro tyto oblasti je 30. 4. 2011. Děti se mohou do soutěže zapojit prostřednictvím místních DDM, ale obrázky je možné zasílat i individuálně. Hlavní myšlenkou projektu je zapojit děti a mládež zábavnou a nevtíravou formou do procesu digitalizace. Motivovat je k aktivitě, ale i k samostatnému vyhledávání informací.

[Tisková zpráva PR.Konektor.]

■ **Milion motorů z Ostravy.** Americká společnost Briggs & Stratton vyrobila ve svém závodě v průmyslové zóně Ostrava-Hrabová jubilejní miliónový motor. Závod zahájil výrobu v prosinci 2006 a dodává motory všem významným evropským výrobcům zahradní techniky. V roce 2009 byla výroba závodu rozšířena o montáž sekaček na trávu. Společnost Briggs & Stratton je největším světovým výrobcem vzduchem chlazených benzínových motorů určených pro motorové stroje k venkovnímu použití. Motory této značky jsou dostupné i na českém trhu, navíc se část sortimentu v ČR vyrábí.



[Tiskový materiál Briggs & Stratton.]

■ **Lapp Kabel partnerem sledgheokejového týmu SHK Lapp Zlín.** 6. ledna 2011 v dopoledních hodinách podepsali statutární zástupci obou stran (Ing. Michal Wdowczyn, MBA, jednatel Lapp Kabel, s. r. o., a Roman Herink, předseda sdružení Zlínské aplikované sporty) smlouvu o partnerství, která umožní občanskému sdružení Zlínské aplikované sporty zajistit stabilní chod nej-



staršího tuzemského sledgheokejového klubu nejen v závěru probíhající sezony, ale minimálně i v sezoně nadcházející. Do semifinálových bojů s pražskou sledgheokejovou Spartou Zlíňští nastoupili už v nových dresech a pod názvem SHK Lapp Zlín. Silné partnerství sportovcům se zdravotním postižením poskytuje základ pro stabilizaci současného týmu a dává perspektivu práci s nováčky a mládeží. Společnost Lapp Kabel, s. r. o., věnuje již čtvrtým rokem veškeré finanční prostředky, které by jinak byly spotřebovány na realizaci a tisk novoročních blahopřání, Základní škole speciální Zlín a Praktické škole Lazy Zlín. Kromě toho podporuje finančními i hmotnými prostředky regionální nadace a kulturní a vzdělávací instituce.

[Tiskové materiály Lapp Kabel.]

■ **Pro vzdálený přístup ke strojům se využívá mobilní síť.** Společnost Siemens rozšiřuje svou nabídku produktů TeleService pro údržbu a diagnostiku strojních zařízení na dálku a Telecontrol pro jejich vzdálené ovládání. Novinkami jsou tři výrobky pro přístup k zařízením prostřednictvím mobilní sítě. Systémy pro dálkový přístup umožňují hospodárně sledovat, řídit a udržovat vzdálená zařízení i celé výrobní závody. Modul CP 1242-7 rozšiřuje

PLC Simatic S7-1200 o rozhraní pro mobilní síť GSM/GPRS. Software nové řídicí stanice Telecontrol Server Basic může prostřednictvím mobilní sítě adresovat až 5 000 řídicích mikrosystémů řady Simatic S7. Třetí novinkou je TeleService Adapter IE Basic s modulem TeleService Module GSM pro realizaci vytáčených spojení umožňujících provádět údržbu PLC řady Simatic S7 na dálku prostřednictvím mobilní sítě. Význam mobilního spojení v úlohách vyžadujících přístup k zařízení na dálku



stále roste. Důvodem není jen větší flexibilita v porovnání s kabelovými systémy, ale také často nižší pořizovací a provozní cena.

[Tiskové materiály Siemens.]

■ **Elektrina a teplo z vánočních stromků.** Celkem 50 t dřevní štěpky pocházející ze zpracovaných vánočních stromků spálila v prvních lednových týdnech elektrárna v Hodoníně. Tato elektrárna ročně vyrobí spalováním a spoluspalováním biomasy přibližně 200 milionů kilowatthodin elektriny. Na povánočních ulicích se často naskytá velmi smutný pohled na odložené stromky, které splnily své poslání a jako dekorace k rodinné pohodě už dosloužily. Proto vznikla před lety zajímavá tradice využití této suroviny ke zpracování na dřevní štěpku a její přeměny v elektrinu a teplo. Spalovny, teplárny a elektrárny po celé republice čekají právě na první lednové dny a zajímavým zdrojem biomasy „živí“ své pece. Patří k nim tedy i největší producent využívající biomasu v rámci sku-



piny ČEZ: elektrárna v Hodoníně. Skupina ČEZ v elektrárnách spalováním a spoluspalováním biomasy každoročně vyprodukuje více než 300 milionů kilowatthodin elektriny, což znamená pokrytí spotřeby zhruba 90 tisíc domácností. V rámci skupiny ČEZ patří elektrárna v Hodoníně společně s Energetickým centrem Jindřichův Hradec ke zdrojům, kde jsou elektrina a teplo produkovány spalováním čisté biomasy.

[Tiskové materiály ČEZ.]