

**Z obsahu:**

- Analýza negativních dopadů SEK na severočeskou hnědouhelnou pánev bere dech
- Kolektivní vyjednávání v OKD bez viditelného pokroku
- Spotřeba uhlí v EU dramaticky roste

**NOVINY ODBOROVÉHO SVAZU PRACOVNÍKŮ HORNICTVÍ, GEOLOGIE A NAFTOVÉHO PRŮMYSLU**

**Ve středu 31. října se před sídlem vlády v Praze uskutečnila demonstrace odborů a zaměstnanců těžebních společností v severočeské hnědouhelné pánvi. Protestovali proti vládní energetické a palivosurovinové politice, jejíž naplnění bude mít katastrofální dopady do zaměstnanosti a ekonomiky nejen uvedených regionů, ale i do ekonomiky státu. Skutečnost, že nešíříme poplašné zprávy, dokládá analytický materiál, který vychází ze studie Dopady Státní energetické koncepce (SEK) na zaměstnanost v těžebním průmyslu z května 2011, jejímž autorem je kolektiv vedený Ing. Jaroslavem Němcem, DrSc., jejíž podstatnou část uveřejňujeme.**

Negativní vliv dlouhodobého poklesu těžeb uživatelských nerostů v ČR dokumentujeme na příkladu poklesu těžby hnědého uhlí v severočeské hnědouhelné pánvi. Obdobné negativní vlivy se pochopitelně projeví, případně projeví i v dalších regionech ČR jako na Ostravsku a jinde.

Vliv snižující se úrovně těžby hnědého uhlí je umocňován závislostí mezi zaměstnaností v hlavním odvětví (těžba uhlí) a v navazujících odvětvích a službách včetně dceřiných společností důlních podniků. Na doporučení ministerstva práce a sociálních věcí (MPSV) je používán pro hodnocení úbytku pracovních příležitostí v důsledku útlumu těžby uhlí tzv. multiplikační koeficient 2,5, což znamená, že na jednoho pracovníka při těžbě uhlí je závislých 2,5 pracovníků v navazujících odvětvích a službách.

Zastavením těžby činných lokalit na demarkaci územních ekologických limitů (ÚEL) nebudou vytvořeny předpoklady pro obnovu (či novou výstavbu) uhelných elektráren a tepláren, pracujících ekonomicky efektivně na bázi čistých uhelných technologií s životností cca 40 let. Tato okolnost by mohla vést k nevyčerpání hnědouhelných zásob jednotlivých těžebních lokalit dostupných v rámci územních ekologických limitů a k jejich

# Státní energetická koncepce bude mít katastrofální dopady na zaměstnanost v regionech s těžebním průmyslem

předčasnému zastavení. Vývoj nepříznivé sociální ekonomické situace v regionu severních Čech by se tak dále stupňoval.

Hodnocení dalšího vývoje nezaměstnanosti v báňsky aktivních pánevních okresech Ústeckého kraje je třeba z časového hlediska rozdělit. Samostatně je třeba posuzovat provoz lomů Libouš na Chomutovsku a Bílina na Teplicku. Oba lomové provozy ukončí těžbu i při zachování ÚEL až po roce 2030. V důsledku nižších výhledových těžeb, než je jejich současná úroveň, bude postupně klesat i počet zaměstnanců. Evidenční stav lomu Libouš je pro rok 2030 odhadován na 805 pracovníků a včetně správy akciové společnosti Severočeské doly Chomutov na 1016 zaměstnanců (celkem pokles o 792 pracovníků). Při použití multiplikačního koeficientu 1,5 vzroste míra nezaměstnanosti na Chomutovsku (bez ostatních vlivů a při konstantním počtu pracovních sil) na 18,7 % a po roce 2030, v souvislosti s ukončením těžební činnosti, až na 22,5 %!

Obdobná situace je i na Teplicku. Ještě do roku 2030 se sníží současný stav zaměstnanců lomu Bílina ze současných 1974 na 800 pracovníků. Při použití multiplikačního koeficientu 1,5 pro území regionu se za stejných předpokladů jako na Chomutovsku zvýší do roku 2030 míra nezaměstnanosti na 20,4 % a po roce 2030, vlivem ukončení báňské činnosti na demarkaci stanovené ÚEL, na 23,5 %!

Podstatně nepříznivě se bude vyvíjet situace na okrese Most. Po ukončení těžby na lomu Jan Šverma (1196 zaměst-

nanců) v kalendářním roce 2012 budou po roce 2017 vytěženy i zásoby lomu ČSA v rámci ÚEL (2714 zaměstnanců).

V důsledku snižujícího se objemu skrývky na lomu ČSA v rámci limitů dojde již po roce 2012 k rychlému poklesu stavu zaměstnanců tohoto lomového provozu, a tedy i k růstu míry nezaměstnanosti již během příštích let. Uzavřením provozů lomů Jan Šverma a ČSA přijde o zaměstnání 3910 pracovníků nosného oboru a při regionálním koeficientu 1,5 dalších 5865 pracovníků v navazujících oborech a službách. Celkem se tedy v regionu jedná o 9775 pracovních míst. Současná míra nezaměstnanosti v okrese Most se při konstantním počtu pracovních sil a bez ostatních vlivů zvýší během několika let až na 35 % (22 000 nezaměstnaných)! Celkem tedy půjde o nárůst o dalších 15,2 %. **Míra nezaměstnanosti tak bude téměř čtyřikrát vyšší než její současný celostátní průměr a více než dvakrát vyšší než průměr Ústeckého kraje.**

Zastavení těžby lomu ČSA na demarkaci ÚEL se neprojeví pouze zhoršením ekonomické situace v okrese Most. Povede i ke snížení příjmů státního rozpočtu (ztráta daní z příjmu zaměstnanců, ztráta odvodů na sociální a zdravotní pojištění, ztráta daní z přidané hodnoty a úhrady z plochy dobývacího prostoru a z tržní ceny vytěžného nerostu), a to dle studie VÚHU (Důvody pokračování těžby uhlí v ČR, z 05/2006) o 1,55 miliardy korun za rok.

# Státní energetická koncepce bude na zaměstnanost v regionech s

DOKONČENÍ ZE STRANY 1

Zvýší se naopak výdaje státního rozpočtu (pasivní a aktivní politika nezaměstnanosti, dávky sociální péče, úhrada zdravotního pojištění na nezaměstnané, náklady rekvalifikace atd.) o 1,49 miliardy korun za rok. Celkem se sníží příjmy státního rozpočtu jen v důsledku ukončení těžby lomu ČSA o více než 3 miliardy korun za rok.

## Předpoklady zmírnění růstu míry nezaměstnanosti

Ztrátu pracovních míst z důvodu ukončení těžby na lomu Jan Šverma nelze eliminovat ani při uvolnění ÚEL. Zbytekové zásoby v tzv. holešickém poli vyteží lom Vršany svými kmenovými zaměstnanci. Ke zmírnění tempa růstu míry nezaměstnanosti ale může výrazně přispět pokračování těžby lomu ČSA do II. etapy jeho možného rozvoje, tzn. do území vně ÚEL. Současný stav zaměstnanců tohoto lomového provozu se zejména vlivem rostoucího objemu odkluzu nadložních zemin, při zachování úrovně produktivity práce, zvýší ze současných 2714 pracovníků na 3414 zaměstnanců, tj. o 700 pracovních míst a v navazujících oborech o dalších 1050 pracovníků, celkem tedy o 1750 pracovních míst v regionu. Při započítání ztráty pracovních příležitostí uzavřením lomu Jan Šverma (celkem 2990 vč. navazujících oborů v regionu), se tak v okrese Most sníží počet pracovníků závislých na lomové těžbě z 9775 na 8535. Počet nezaměstnaných z důvodu těžby, bez ostatních vlivů, tak naroste pouze o 1240 míst. Znamená to, že současná míra nezaměstnanosti se zvýší „jen“ na 21,8 %. Stav pracovníků lomu ČSA (II. etapa) budou konstantní až do období kolem roku 2040. Teprve po tomto roce se bude postupně snižovat objem těžebních hmot a klesat tedy i počet zaměstnanců.

Pokračující těžba lomu ČSA po roce 2017 tak zabrání zvýšení úrovně míry nezaměstnanosti v okrese Most o 15,2 % a vytvoří naopak dostatečnou časovou rezervu pro změnu jeho hospodářské orientace. Ani uvolnění ÚEL pro pokračující těžbu však nemůže ovlivnit její klesající trend a tedy snížit míru nezaměstnanosti v pánevních okresech na celostátní úroveň. To je možné pouze zásadní změnou hospodářské orientace, jednak využitím potenciálu rekultivované krajiny pro rozvoj turistiky a cestovního ruchu, jednak realizací nových průmyslových a víceúčelových zón. Dle zprávy VÚHU „Pasportizace průmyslových zón v regionu Severozá-

Ilustrační foto – archiv



pad“ je v regionu severozápadních Čech v různém stádiu přípravy a realizace celkem 47 zón, z toho v pánevních okresech 20 a na Mostecku až 6 průmyslových zón. Nově vznikající podnikatelské zóny o celkové rozloze 1869,8 hektarů mohou zaměstnat až 28 050 pracovníků, tj. 15 pracovních míst na hektar plochy. Na Mostecku jsou připravovány podnikatelské zóny o rozloze 396,5 hektaru, v nichž by mohlo být vytvořeno téměř 5950 nových pracovních míst. V provozu je podnikatelská zóna Joseph u Havraně (JZ od Mostu) firmy Nemark Europe s 500 zaměstnanci. Vybudováním 6 podnikatelských zón v okrese Most by se výhledová míra nezaměstnanosti (21,4 % při pokračující těžbě lomu ČSA) mohla snížit na 11,8 %, takže by se přiblížila celostátnímu průměru. Navíc na demarkaci okresů Most a Louny je Krajským úřadem Ústeckého kraje připravována největší průmyslová zóna regionu (podnikatelská zóna Triangl – bývalé vojenské letiště) o výměře 350 hektarů, kde by mohlo získat zaměstnání dalších 5250 pracovníků.

## Ekonomické dopady snižování počtu pracovníků v hornictví v mosteckém regionu

Tématem posledních několika let je zachování či prolomení územních ekologických limitů těžby. O tom, že restrukturalizace hornictví a s ní spojený úbytek pracovních míst měl vliv na růst počtu nezaměstnaných, není pochyb.

Nezaměstnanost byla zcela určitě úbytkem pracovníků v hornictví ovlivněna. Ze získaných údajů se však zdá, že trh práce reagoval zvýšením nezaměst-

nanosti vždy s určitým zpožděním. Dalo by se tedy usoudit, že propuštění horníci nekončili vždy přímo v evidenci úřadů práce, ale naopak se dokázali poměrně úspěšně uplatnit na trhu práce.

Dalším faktorem může být i to, že v době největšího propouštění horníků se v převážné míře jednalo o pracovníky, kteří měli nárok na starobní důchod, a jednalo se tedy o víceméně přirozený úbytek počtu zaměstnanců. Dopad útlumu hornictví, a tím se přímý nárůst nezaměstnanosti nutně nepřímě odráží i v dalších oblastech života obyvatel Mostu. Klesá jejich kupní síla. Menší poptávka způsobí menší potřebu pracovní síly, a tedy propuštění. Menší kupní síla má také za následek to, že občané méně nakupují. To však znamená menší potřebu výrobků, a tudíž snížení zaměstnanosti v navazujících odvětvích. Tento vliv byl však na okrese menší, neboť zde není spotřební průmysl příliš rozvinut. Z těchto důvodů se tedy nedá přesně vyčíslit, kolik pracovních míst zaniklo nebo nevzniklo. Dá se však usoudit, že jejich počet nebude zanedbatelný.

Otázkou zůstává, jakým způsobem by trh práce zareagoval na další masivní propuštění, ke kterému by mohlo dojít v případě dalšího útlumu těžby hnědého uhlí.

## Ekonomický dopad nezaměstnanosti přepočteno na jednoho pracovníka na státní rozpočet

Na základě dosažitelných údajů jsme se pokusili stanovit částku, kterou zatíží

# mít katastrofální dopady těžebním průmyslem

státní rozpočet 1 nezaměstnaný pracovník z hornického průmyslu. Tuto částku jsme stanovili následovně: Vycházíme z průměrné hrubé mzdy pracovníků hornictví, která byla stanovena na 21 000 Kč/měs., tedy ze superhrubé mzdy 28 140 Kč/měs.

## Ztráty státu z důvodu neodvedení daní:

Daň z příjmu	měsíčně <b>2160 Kč</b>
sociální pojištění	měsíčně <b>1356 Kč</b>
zdravotní pojištění	měsíčně <b>6615 Kč</b>
spotřební daň kvůli poklesu kupní síly odhadujeme přibližně	měsíčně <b>1200 Kč</b>

**Za rok by tedy tato ztráta státního rozpočtu mohla činit cca 136 000 Kč na 1 pracovníka.**

## Vzniklé náklady státu:

zdravotní pojištění za nezaměstnaného	měsíčně 677 Kč
hmotné zabezpečení v průměru	měsíčně 9091 Kč
dávky životního minima	měsíčně 3126 Kč

**Za předpokladu pobírání podpory v nezaměstnanosti po dobu 5 měsíců a poté pobírání dávek životního minima budou náklady na jednoho uchazeče o zaměstnání činit za rok cca 75 000 Kč.**

Zjednodušeně lze tedy konstatovat, že každý jeden nezaměstnaný pracovník z hornictví stojí stát ročně cca **212 000 Kč**. Při předpokládaném propouštění až 2000 pracovníků by tedy náklady činily 423 082 000 Kč za rok, za předpokladu, že by žádný z uvolněných pracovníků ne našel pracovní uplatnění.

Reálný předpoklad je, že až 30 % pracovníků najde zaměstnání mimo obor, a to i mimo okres svého bydliště. **Prímý ekonomický dopad by tedy mohl činit 296 157 400 Kč ročně.**

## Nepřímý ekonomický dopad

Nepřímý ekonomický dopad je jen těžko vyčíslitelný peněžně, neboť nelze přesně určit, jak by se pokles kupní síly cca 2000 obyvatel projevil u dalších zaměstnavatelů, a to v řetězové návaznosti. Nižší kupní síla = nižší zájem o služby a zboží = nižší zájem o suroviny a zemědělské produkty. Z toho vyplývá další pokles daňové výtěžnosti pro stát, nižší zisky dotčených firem, a tudíž hrozící další ztráta pracovních míst s náklady s tím spojenými. Vy-

číslení tohoto dopadu by vyžadovalo poměrně složitý ekonomický rozbor, proto se pouze pokusíme tyto nepřímé dopady odhadnout na **100 milionů Kč/rok**.

Dalšími ztrátami by byla ztráta z úhrady daně z přidané hodnoty za vytěžené uhlí cca **312 900 000 Kč** za rok. Dále pak úhrady dle horního zákona, které je organizace povinna zaplatit na účet báňského úřadu, a to úhradu z dobývacího prostoru ve výši 10 000 Kč za kilometr čtvereční a rok a úhradu ve výši 1,5 % z tržní ceny uhlí vydobytého v daném roce. V případě Dolu Československé armády by tato úhrada činila cca **37 milionů Kč** za rok.

Ztráta 2000 pracovních míst však nebude jediným nepříznivým dopadem. Pravděpodobně by došlo i ke zvýšení dlouhodobé nezaměstnanosti, neboť takto zaniklá místa bude v našich podmínkách velmi náročné nahradit. Navíc se povětšinou jedná o osoby ve specifických profesích, jejichž obecná uplatnitelnost na trhu práce je nižší. Ale i u profesí, u nichž by nemusel být problém najít uplatnění na trhu práce, se skrývá jedno nebezpečí a to efekt substituce. Tzn., že tito kvalifikovaní pracovníci vytlačí z trhu práce jiné pracovníky s nižší kvalifikací, kteří patrně skončí v evidenci úřadu práce, a jejich následné uplatnění na trhu práce bude problematické. Samozřejmě nelze pominout ani zvýšení nákladů na aktivní politiku zaměstnanosti, pokud se budou úřady práce, a to je jejich cílem, snažit zapojit tyto nové uchazeče do programů APZ. Pokud budeme počítat s průměrnou výší podpory vzniku či vyhrazení jednoho pracovního místa v rámci aktivní politiky zaměstnanosti ve výši 60 000 Kč, pak by náklady na eliminaci důsledků takového propouštění v rámci aktivní politiky zaměstnanosti činily zhruba **84 000 000 Kč**.

## Ostatní dopady

Zejména by došlo k dalšímu zhoršení sociální situace v regionu, což by mohlo vést i k rozsáhlým sociálním otřesům. Vyšší nezaměstnanost zpravidla také znamená vyšší výskyt sociálně-patologických jevů (narkomanie, prostituce, kriminalita) a zpravidla též dochází ke ztrátě motivace mladých lidí a dětí se dále vzdělávat a aktivní vyhledávat zaměstnání, neboť se identifikují se svým vzorem – nezaměstnanými rodiči. Mostecko se s těmito jevy setkává a již z těchto zkušeností je jasné, že jejich řešení není ani jednoduché ani levné. Vždy by bylo lépe těmto situacím předcházet, nežli je následně nákladně řešit. *(redakčně kráceno)*

**LICHNOV:** Obyvatelé Lichnova u Frenštátu a stovky dalších hostů oslavili v říjnu dokončení oprav dominanty obce, kostela sv. Petra Pavla, který po desítkách let září zvenku i uvnitř novotou. Významný podíl na tom má těžební společnost OKD, která přispěla na rekonstrukci kostela podstatnou částkou ze svého Fondu na podporu Frenštánska a Rožnovska. Kostel z konce 18. století je chráněnou kulturní památkou díky svému cennému oltáři.

**MOST:** Jednu z neoblíbenějších akcí má za sebou Sdružení odborových organizací skupiny Czech Coal. Pravidelný Turistický výšlap předsedy SOO zavedl výletníky do mostecké části Krušných hor. Účastníci vycházeli z Křižátek a jejich první zastávkou bylo vodní dílo Janov. Dále vedly jejich kroky na rozhlednu Jeřabina, přes část naučné stezky Flájská hornatina do Nové vsi v Horách. Pochod končil v Hoře Svaté Kateřiny.

## Z regionů

**LITVÍNOV:** Letošní sezóna v Podkrušnohorském technickém muzeu sice skončila v závěru října, návštěvníci se však mohou na jaře těšit na zrekonstruované koupelny a řetězkové šatny. Všechny části se rekonstruovaly tak, jak skutečně vypadaly a používaly se v prostorách Dolu Julius III. Nová expozice zahrnuje dvě šatny, takzvanou čistou, kde si horníci odkládali čisté oblečení, špinavou, kam se na háky na řetězích věšeli montérky, sociální zařízení a sprchy.

**OSTRAVA:** Sociální firma CHRPA, která v Krnově vyrábí bytové doplňky a provozuje zahradnictví, získala jako první moravskoslezská neziskovka ochrannou známku Práce postižených rámci vládního programu Česká kvalita. Firma zaměstnává 23 lidí, z toho 19 se zdravotním postižením. Jedním z hlavních partnerů Chrpy je Nadace OKD, která sociální firmu podpořila granty převyšujícími 700 tisíc korun.

**SOKOLOV:** Branami areálu koupaliště na jezeře Michal v létě prošlo přes 27 tisíc návštěvníků. Když počasí dovolí, Michal se pro veřejnost znovu otevře v zimě, kdy nabídne bruslařský okruh. Jezero Michal vybudovala společnost Sokolovská uhelná v roce 2004 rekultivací a revitalizací stejnojmenného hnědouhelného lomu. Dnes patří k nejoblíbenějším rekreačním areálům v regionu. Přispívá k tomu, mimo jiné, i 500 metrů dlouhá písečná pláž, stále ještě nejdelší tobogan v Česku, rozsáhlá nabídka sportovního vyžití jako třeba minigolf, kuželky, stolní tenis nebo beachvolejbalová hřiště. V samotném areálu se pak pravidelně konají také špičkové sportovní podniky. K těm nejznámějším patří závody Českého poháru v triatlonu nebo Mistrovství ČR v plážovém fotbalu.

# Kolektivní vyjednávání v OKD zatím bez viditelného pokroku

Rada Sdružení hornických odborů OKD se na svém říjnovém zasedání v Havířově věnovala především postupu ve vyjednávání podnikové kolektivní smlouvy pro rok 2013.

Předseda sdružení **Ing. Jaromír Pytlík** informoval, že vyjednávání postupuje stále pomalu. Zaměstnavatel, podobně jako v minulých letech, na návrh odborů odpověděl negativně bez vyjádření k jednotlivým bodům a předložil vlastní návrh. Členové rady dostali nejnovější informace z jednání o mikroklimatu na důlních pracovištích. Zaměstnavatel potvrdil svůj záměr platit při souběhu bezpečnostních přestávek a na jídlo a oddech paušálem 100 korun od května do listopadu 2012 a poté tuto částku proplácet formou přesčasů. Odboráři budou situaci v dodržování přestávek v mikroklimatu ověřovat na kontrolních fárách důlních pracovišť.

O vývoji v bezpečnosti práce informoval Radu svazový inspektor bezpečnosti práce **Ing. Vladimír Potomák**. Srovnal klíčové ukazatele úrazovosti za prvních devět měsíců letošního roku. V tomto období bylo registrováno 179 pracovních úrazů oproti loňským 192. Úrazová čet-

nost dosáhla koeficientu 7,60, kdežto loni byla 8,07. V dolech OKD se letos staly tři smrtelné pracovní úrazy.

V diskusi se mimo jiného hovořilo o potřebě ochranných přileb pro horníky, kteří pracují v nízkých slojích. Výrobce se zatím hledá.

Podrobné informace o jednání 6. Sněmu ČMKOS a o konferenci „Co chtějí odbory pro ČR“ v Praze podal místopředseda SHO **Ing. Jaroslav Vlach**.

J. Pytlík informoval Radu, že na demonstraci 31. října před Úřadem vlády v Praze k prolomení územních limitů těžby hnědého uhlí na Mostecku a na zachování pracovních míst v severních Čechách vyšle Sdružení autobus odborářů z OKD.

Odborové sdružení se zúčastní rovněž protivládní demonstrace pořádané odbory a sdružením ProALT 17. listopadu na Masarykově náměstí v Ostravě. **(red)**



Ve dnech 10. – 12. října navštívila na pozvání našeho odborového svazu Moravskoslezský kraj delegace maďarského Odborového svazu BDSZ, vedená předsedou Ferencem Rabim. Hosté vedli především pracovní jednání v sídle Sdružení hornických odborů v Havířově se svými kolegy a zástupci zaměstnavatele v rámci bipartitního dialogu Bi-Di. Prohlédli si rovněž hornické Muzeum Landek a moravskoslezskou metropoli Ostravu. Obdobnou návštěvu učinili v srpnu zástupci našeho odborového svazu a Zaměstnavatelského svazu důlního a naftového průmyslu v Maďarsku. Na snímku je třetí zleva předseda BDSZ Ferenc Rabi, vedle něho stojí předseda OS PHGN Jan Sáběl, první zprava je předseda SHO OKD Jaromír Pytlík. Foto: Monika Malá

## Spotřeba uhlí v EU prudce roste

Země Evropské unie v letošním roce prudce zvyšují spotřebu uhlí v energetice na úkor čistšího, ale dražšího plynu, a emise skleníkových plynů v EU kvůli tomu paradoxně rostou. To kontrastuje s vývojem ve Spojených státech, kde emise letos dál klesají, přestože USA ke Kjótskému protokolu nepřistoupily a celonárodní plán snižování emisí nemají. V USA elektrárny přecházejí na mnohem levnější břidlicový plyn a přebytky amerického uhlí se vyváží do Evropy, napsala agentura Reuters.

Už loni se americké emise oxidu uhličitého v energetice díky hromadnému přechodu elektráren z uhlí na zemní plyn propadly na minimum za 20 let. Zasloužil se o to prudký a nízkým neplánovaný růst produkce plynu z břidlicových hornin, díky němuž se Spojené státy za posledních několik let staly z největšího světového dovozce plynu zcela soběstačnými.

Evropský dovoz uhlí z USA v prvním čtvrtletí vzrostl meziročně o 29 procent. To podle výzkumné firmy Bernstein Research snížilo evropskou spotřebu plynu o zhruba 85 milionů krychlových metrů denně. Ceny nyní v Evropě rostou kvůli udržování jejich návaznosti na rostoucí ceny ropy a také v důsledku zvýšené poptávky Japonska po zkapalněném plynu.

Výhody uhlí dokládá situace v Německu. Podle údajů Reuters vydělávají letos německé energetické koncerny jako E.ON a RWE v elektrárnách spalujících uhlí v průměru 6,5 eura na megawatthodinu, zatímco při spalování plynu naopak inkasují ztrátu 7,9 eura na MWh.

„V Evropě by se cena uhlí musela zvýšit o 50 procent, než by se smazala její cenová výhoda nad plynem,“ řekl analytik francouzské banky Sociétés Générale **Paolo Coghe**. Ve Francii, která většinu elektřiny vyrábí v jaderných elektrárnách, vzrostla v prvních osmi měsících tohoto roku produkce uhelných elektráren o 44 procent. Spotřeba uhlí v Británii se v prvním pololetí zvýšila o 43 procent.

Navzdory plánům německých energetických koncernů na výstavbu celé řady nových uhelných zdrojů firmy z mohutně subvencovaného odvětví obnovitelných zdrojů doufají, že trend růstu spotřeby uhlí brzy skončí, protože to je prý „politicky rozhodnuto“.

Analytici poukazují na to, že některé evropské uhelné elektrárny by měly být příští rok v rámci programu snižování emisí uzavřeny. Od hromadného přechodu ke spalování uhlí by mohl výrobce odradit předpokládaný růst cen emisních povolenek, které letos klesly na rekordní minimum kolem sedmi eur za tunu. **(red)**

Noviny Odborového svazu pracovníků hornictví, geologie a naftového průmyslu

**hgn**

HORNÍK - GEOLOG - NAFTAŘ

Vydává OS PHGN ve vydavatelství SONDY, s.r.o. Adresa redakce a vydavatele: nám. Winstona Churchill 2, 113 59 Praha 3. Redaktor: Petr Kolev, tel.: 234 462 307, fax: 234 462 313, e-mail: kolev.petr@cmkos.cz. OS PHGN: e-mail: altner.vlastimil@cmkos.cz. Zlom: SONDY. Administrace: Černochova 272 932 840. Distribuce A.L.L. Production. Podávání novinových zásilek povolila Česká pošta. ISSN 0322 9599. Registrační číslo MK ČR F 5253.