



Britsko-česká konference

# Průmysl a ochrana klimatu

**Datum** 23. dubna 2007

**Místo** Kongresový sál Zurich, Hotel Mövenpick, Mozartova 261/1  
Praha 5, Česká republika

## > Úvod

Klima se mění. Průměrná teplota v Evropě se za posledních 100 let zvýšila téměř o 1 °C a předpokládá se, že do roku 2100 vzroste o další 2 °C až 6,3 °C. Převážná většina vědců se shoduje na tom, že tyto rychlé klimatické změny lze přičíst alespoň zčásti lidské činnosti, která způsobuje vytváření skleníkových plynů. Abychom zpomalili postup klimatických změn, musíme naléhavě snížit emise skleníkových plynů.

Sir Nicholas Stern, bývalý hlavní ekonom Světové banky, po zhodnocení ekonomických aspektů klimatických změn odhadl, že pokud nepodnikneme žádné kroky ke zmírnění tohoto fenoménu, celkové náklady a rizika klimatických změn se budou rovnat každoroční ztrátě nejméně 5 % z celosvětového HDP. Při zohlednění širšího rozsahu rizik a dopadů by odhady škody mohly vzrůst až na 20 % HDP a více. Oproti tomu náklady na potřebná opatření – omezení emisí skleníkových plynů, abychom zabránili nejhorším dopadům klimatických změn – se mohou pohybovat na zhruba 1 % z celosvětového HDP ročně.



British Embassy  
Prague

Tyto fakta vzali v úvahu mnozí ve veřejném sektoru, a co je důležitější, i v soukromých sektorech. Z celosvětového průzkumu PricewaterhouseCoopers vyplývá, že až 40 % generálních ředitelů považuje globální oteplování za hrozbu pro jejich podnikání. Ve Spojených státech se 1 z 5ti manažerů obává globálního oteplování a 10 velkých amerických společností v nedávné době vyzvalo vládu k zavedení limitů na emise CO<sub>2</sub>. Důkazem vývoje uvažování je i to, že prezident Bush zmínil nutnost ochrany klimatu v poslední Zprávě o stavu Unie.



Ve Velké Británii byla založena pracovní skupina v rámci Konfederace britského průmyslu (Confederation of British Industry, CBI), která se zabývá problematikou uhlíkové daně („carbon tax“) a kompenzačí, a snad je výrazem toho, že podniky stále častěji vidí „zelený program“ jako příležitost. Podobně v České republice Environmentální výbor Svazu průmyslu a dopravy (SPD) nedávno představil Politiku udržitelného průmyslu, která obsahuje politická opatření ke zmírnění klimatických změn.



partner



Zároveň existuje další důvod pro to, aby společnosti byly aktivní v tomto oboru – žádný jiný trh se nemůže pochlubit prognózou tak rychlého růstu jako trh s technologiemi na ochranu životního prostředí. Německá poradenská společnost Roland Berger odhaduje, že v průběhu příštích 25 let podíl environmentálních technologií na HDP vzroste ze stávajících 4 % na 16 %.

V současné době existuje řada návrhů na mezinárodní kroky v rámci EU i skupiny G8. Zároveň existují kroky, které můžeme a měli bychom podnikat my všichni, jako jednotlivci a i jako společnosti. Mnohé z těchto iniciativ, jako je zvyšování energetické účinnosti, mohou ve skutečnosti vést k úsporám a nikoli nákladům. I přes některé obavy z toho, že zmírování klimatických změn vede ke snížování konkurenční schopnosti ekonomiky, získává rostoucí podporu argument, že přechod na nízko-uhlíkové hospodářství by byl faktorem posilujícím konkurenční schopnost a nikoli hrozbou. Ale v zásadě, ať už je cena těchto kroků v současné době jakákoli, není ničím ve srovnání s cenou za nečinnost.



## > PRŮMYSL A OCHRANA KLIMATU

> 23. DUBNA 2007 > KONGRESOVÝ SÁL ZURICH > HOTEL MÖVENPICK  
> PRAHA 5 > ČESKÁ REPUBLIKA

## > Program

### > 8.45–9.15 Registrace (káva, čaj)

Moderující: Martin Veselovský, Český rozhlas

### > 9.15–9.30 Uvítání

#### ■ Uvítání

J. E. Linda Duffield – velvyslankyně, Velvyslanectví Velké Británie

#### ■ Politika České republiky v oblasti klimatických změn

Rut Bízková – náměstkyň pro ekonomiku a politiku životního prostředí, Ministerstvo životního prostředí ČR

#### ■ Průmyslová politika a zmírnování klimatických změn

Tomáš Hüner – náměstek ministra, Ministerstvo obchodu a průmyslu ČR

### > 9.30–10.30 Hlavní řečník

#### ■ Věda odhaluje změny klimatu: příležitosti a výzvy pro průmysl

Sir David King – hlavní vědecký poradce Britské vlády pro oblast vědy, Velká Británie

### > 10.30–10.45 Pozice svazu průmyslu a studentská deklarace

#### ■ Stanovisko Svazu průmyslu a dopravy ČR

Jaroslav Míl – prezident, Svaz průmyslu a dopravy ČR

#### ■ Prohlášení z Konference „Klimatické změny - odpovědnost generací“

Vojtěch Novotný – student, Česká zemědělská univerzita v Praze

### > 10.45–11.30 Klimatické změny – celosvětové a ekonomické aspekty

#### ■ Ekonomické aspekty klimatických změn – Sternova zpráva

Hannah Wanie – ekonom, Divize mezinárodních klimatických změn a ozónové vrstvy, DEFRA, Velká Británie

#### ■ Klimatické změny a jejich možný vliv na ekonomiku

Jan Pretel – klimatolog, vedoucí oddělení klimatických změn, Český hydrometeorologický ustav, Praha

#### ■ Diskuse

### > 11.30–11.45 Přestávka

### > 11.45–13.00 Dobrá praxe a případové studie

#### ■ Prohlášení Svazu průmyslu a dopravy ČR k politice ochrany klimatu – politika udržitelného rozvoje

Josef Zbořil – předseda, Environmentální výbor, Svaz průmyslu a dopravy ČR

#### ■ Dobrá praxe – International Power

Mike Gilbert – Carbon Initiatives Manager, International Power plc

#### ■ Dobrá praxe – TESCO

Eva Williams – ředitelka oddělení pro vnější vztahy společnosti Tesco Stores ČR a. s.

#### ■ Dobrá praxe – UNILEVER

Lenka Nejedlová – koordinátorka pro bezpečnost práce a ekologii, UNILEVER, Česká republika

#### ■ Diskuse

### > 13.00–14.00 Oběd

### > 14.00–15.30 Politická opatření – různé přístupy

Moderující: Miroslav Malý, ENVIROS, Praha

#### ■ Operační program pro průmysl a inovace

ladislav Pazdera – ředitel odboru elektroenergetiky, Ministerstvo průmyslu a obchodu, ČR

#### ■ Programy zmírnování klimatických změn ve Velké Británii

Nevil Wilson – Technical Manager, ENVIROS UK/Carbon Trust

#### ■ Strategie EU

Iain Stewart – Ministerstvo zahraničních věcí, Velká Británie

#### ■ Výhody obchodování s emisemi – pohled z Velké Británie

Iain Morrow – Evropský program obchodování s emisemi, Ministerstvo obchodu a průmyslu, Velká Británie

#### ■ Obchodování s emisemi

Jaroslav Suchý – vedoucí oddělení obchodování s emisemi, Ministerstvo životního prostředí ČR

#### ■ Dobrovolné nástroje

Pavel Růžička – vedoucí oddělení dobrovolných nástrojů, Ministerstvo životního prostředí ČR

#### ■ Diskuse

### > 15.30–15.45 Přestávka

### > 15.45–17.00 Technologická opatření a příležitosti pro podnikání

#### ■ Ekoinovace a její význam v kontextu Véké Británie

Daniel Dipper – Divize ekoinovací, Evropský a mezinárodní udržitelný rozvoj, DEFRA, Velká Británie

#### ■ Investice do životního prostředí ve Velké Británii

David Armitt – Alfred McAlpine, Velká Británie

#### ■ Čisté uhlenné technologie

RWE Power international, RWE npower

#### ■ Diskuse

### > 17.00–17.15 Závěr konference

### > 17.30–19.00 Koktejl

partner

