

T i s k o v á z p r á v a

## Změna klimatu ohrožuje zdraví a životy statisíců Evropanů

V Praze dne 11. března 2010

Změna klimatu ohrožuje zdraví obyvatel Evropy a zdravotníci by měli aktivně přispět ke snižování tohoto rizika. Otázka změn klimatu a role zdravotníků je důležitým tématem právě probíhající **ministerské konference** o zdraví a životním prostředí, kterou ve dnech 10. - 12. 3. v italské Parmě organizuje Světová zdravotnická organizace (WHO).

Na konci století mohou v EU extrémní vedra navýšit tímto způsobená úmrtí o 107 tisíc [1]. Měníci se podnebí přinese více extrémních veder, bude se měnit sezonní rozložení alergenních pylů nebo šíření infekčních chorob přenášených klíšťaty a komáry, častější budou extrémní výkyvy počasí, častější požáry, sucha, změny v rozložení a intenzitě srážek.

Jiří Jeřábek říká: „Evropská komise ve své adaptační strategii upozorňuje, že nárůst teploty o 1°C zvyšuje v zemích EU úmrtnost zhruba o 1 až 3 % a do dvaceti let by se úmrtnost související s růstem teploty mohla zvýšit o 30 000 případů ročně.“

Miroslav Šuta dodává: „Evropská organizace odborníků pro dýchací choroby (European Respiratory Society) varuje, že pokud nebudou přijata adekvátní opatření, dojde v důsledku změny klimatu k nárůstu nemocnosti a s tím spojených výdajů. Nejzranitelnějšími skupinami obyvatel jsou starší lidé se sníženou schopností regulace tělesné teploty, dále lidé se srdečně-cévními, ledvinovými nebo metabolickými poruchami, ale zejména pacienti trpící dýchacími onemocněními jako astma, respirační infekce nebo chronická obstrukční plicní choroba.“

V pátek 12.3. budou ministři schvalovat závěrečnou deklaraci a akční plán. Podle návrhů těchto dokumentů by se zdravotníci měli na změnu klimatu a její dopady na zdraví připravit, zlepšit systémy varování, monitoringu, zlepšit informovanost o problémech a potřebných opatřeních, ale např. i snížit příspěvek zdravotnictví k emisím skleníkových plynů.

---

Kontakty:

Mgr. Jiří Jeřábek, Centrum pro dopravu a energetiku, 775692169,  
jiri.jerabek@ecn.cz

MUDr. Miroslav Šuta, odborný konzultant pro ekologická a zdravotní rizika,  
608 775 754, miroslav.suta@centrum.cz

---

Poznámky:

Program ministerské konference:

<http://www.euro.who.int/parma2010>

[1] Změna klimatu a zdraví v Evropě: příležitost pro společnou akci.  
Světová zdravotnická organizace, 2010. Podkladový materiál pro 5.  
ministerskou konferenci. Anglicky.

[http://www.euro.who.int/Document/CEH/Parma\\_EH\\_Conf\\_epb3.pdf](http://www.euro.who.int/Document/CEH/Parma_EH_Conf_epb3.pdf)