



## SPOROČILO ZA JAVNOST

**Ljubljana, 12. november 2009 – »Vprašanje, s katerim se ukvarja podnebna znanost ni, ali se bo globalna temperatura zaradi toplogrednih plinov še dodatno dvignila, ampak za koliko in kako hitro,« je ob predstavitvi dokumenta z naslovom »17 mitov in resnic o podnebnih spremembah« opozorila direktorica Umanotere Vida Ogorelec Wagner. V dokumentu, ki ga je Umanotera predstavila na današnji tiskovni konferenci, je strnjenih nekaj najpomembnejših mitov, na katerih temelji podnebna skepsa. Avtorji nanje odgovarjajo s stališča prevladujoče znanosti. Umanotera je skupaj z Mediano predstavila tudi rezultate javnomnenjske raziskave o odnosu Slovencev do podnebnih sprememb. Na splošno prebivalci Slovenije menijo, da so prav podnebne spremembe največji problem, s katerim se soočamo v 21. Stoletju, in da bi morala država v boju proti podnebnim spremembam sprejeti odločnejše ukrepe.**

»Negotovost je del vsakega znanstvenega spoznanja, a določena dognanje glede globalnega segrevanja so neizpodbitna,« je poudarila direktorica Umanotere, Slovenske fundacije za trajnostni razvoj, Vida Ogorelec Wagner. Ta dognanja so: osnovne zakonitosti učinka tople grede razumemo zelo dobro; izpusti toplogrednih plinov so se od predindustrijskih časov dramatično povečali – da je za to kriv človek, je praktično neizpodbitno; povprečna svetovna temperatura v zadnjem stoletju je narasla za  $0,7 \pm 0,2$  stopinje Celzija; zelo verjetno je, da zgolj z upoštevanjem naravnih dejavnikov ne moremo razložiti segrevanja v zadnjih 50 letih. Vida Ogorelec Wagner je ob tem izpostavila, da se podnebna znanost ne ukvarja več z vprašanjem, ali se bo globalna temperatura še dodatno dvignila, ampak za koliko in kako hitro. »Negotovost velja za oba konca podnebnega spektra – katastrofalna podnebna presenečenja so prav tako možna kot spremembe, bistveno manjše od srednje pričakovane vrednosti,« je dodala.

Eden soavtorjev dokumenta »17 mitov in resnic o podnebnih spremembah« Gregor Vertačnik iz Agencije RS za okolje je izpostavil nekaj napogostejših mitov podnebnih skeptikov. Eden ključnih mitov je, da je segrevanje v zadnjem stoletju posledica naravnih dejavnikov. »Brez upoštevanja človekove dejavnosti s podnebnimi modeli ne moremo razložiti segrevanja v zadnjem stoletju,« je dejal Vertačnik. Opozoril je tudi na trditve skeptikov, da segrevanje v zadnjih sto letih ni nič posebnega. »Koncentracija CO<sub>2</sub> je danes za 35 odstotkov večja kot kadarkoli v zadnjih 650.000 letih, podnebni modeli pa kažejo, da je segrevanje v zadnjem stoletju večinoma posledica naraščanja koncentracij toplogrednih plinov,« je dejal.

Dokument »17 mitov in resnic o podnebnih spremembah« je nastal v soavtorstvu Nine Tome in Vide Ogorelec Wagner iz Umanotere ter Gregorja Vertačnika iz Agencije Republike Slovenije za okolje. Dokument je v celoti dostopen na spletni strani Umanotere [www.umanotera.org](http://www.umanotera.org), v t.i. Kotičku za podnebne skeptike.

Umanotera je danes skupaj z Mediano predstavila tudi rezultate javnomnenjske raziskave o odnosu Slovencev do podnebnih sprememb. Raziskava je bila izvedena z metodo telefonskega anketiranja v studiu Mediane na vzorcu 303 respondentov v starosti 15-65 let. Vzorec je reprezentativen po spolu, starosti, izobrazbi ter regiji.

Na splošno prebivalci Slovenije menijo, da so prav podnebne spremembe največji problem, s katerim se soočamo v 21. stoletju. Menijo, da bi morala država v boju proti podnebnim

spremembam sprejeti odločnejše ukrepe, pa čeprav bi to vplivalo na njihov način življenja, ne strinjajo pa se s trditvijo, da skrb zaradi podnebnih sprememb sploh ni potrebna. »Kar tri četrtine vprašanih je odgovorilo, da moramo z bojem proti podnebnim spremembam začeti takoj, saj časa že primanjkuje, približno 15 % pa jih je mnenja, da je za ukrepe proti podnebnim spremembam že prepozno in ne moremo ukreniti več ničesar,« je ob predstavitvi rezultatov raziskave poudarila vodja kvalitativnih raziskav pri Mediani Maša Muster. Prebivalci Slovenije še menijo, da na podnebne spremembe v največji meri vplivajo promet, uničevanje gozdov ter industrija, v nekoliko manjši meri odpadki in pretirana potrošnja, najmanj pa proizvodnja električne energije in toplote ter industrija.

**»Civilna družba in stroka sta opravili svoje delo, zdaj je na potezi politika, ki bo imela med prebivalstvom očitno tudi podporo za ukrepanje« je rezultate raziskave komentirala Vida Ogorelec Wagner. »Pred dnevi je Odbor DZ za okolje soglasno sprejel Deklaracijo o aktivni vlogi Slovenije pri oblikovanju nove svetovne politike podnebnih sprememb, ki prinaša ambiciozne cilje. Ob tem se zbuja upanje, da se piše tretja zgodba nacionalnega soglasja v Slovenji – po osamosvojitvi in vključevanju v tranatlantske povezave še soglasje o prehodu Slovenije v nizkoogljično družbo,« je zaključila Vida Ogorelec Wagner.**

Kontakti: Gregor Vertačnik, Agencija Republike Slovenije za okolje, 031 432608

Vida Ogorelec Wagner, Umanotera, 01 4397100

Maša Muster, Mediana, 01 2345164