



Beograd, 22. april 2010. u 08.00 sati

Republički hidrometeorološki zavod (RHMZ) Srbije kao nacionalna meteorološka i hidrološka služba, kontinuirano prati informacije u vezi sa premeštanjem "oblaka" pepela vulkanskog porekla koji je izazvao ozbiljne poremećaje u vazдушnom saobraćaju iznad većeg dela Evrope.

Pored uobičajenih prognostičkih karata i sateliskih snimaka, na raspolaganju su nam i prognostički produkti Britanske meteorološke službe, koja je jedna od nadležnih i međunarodno odgovornih savetodavnih institucija za bezbednost vazdušnog saobraćaja za oblast istočnog Atlantika i Evrope ([www.metoffice.gov.uk/aviation/vaac/](http://www.metoffice.gov.uk/aviation/vaac/)).

Tragovi "Oblaka" vulkanskog pepela ( koji nisu vidljivi golim okom ) ne očekuju se danas i u toku noći iznad područja Srbije.

RHMZ je **eksperimentalno** uveo u rad numerički model DREAM za prognoziranje transporta, transformacije i depozicije vulkanskog pepela. Naglašavamo de ćemo zvanične prognoze premeštanja nastaviti da dajemo na osnovu prognostičkog materijala međunarodno odgovorne i nadležne savetodavne institucije britanskog Met Office-a.

Najnovije merenje fizičko-hemijskih karakteristika padavina u Kraljevu pokazuje da je kiselost padavina - pH vrednost, u granicama uobičajenih vrednosti za centralni deo Srbije. U ostalim delovima Srbije nije bilo padavina, odnosno nisu uzorkovane padavine. Udeo kiselih padavina tokom godine na teritoriji Republike Srbije je 20-30 %.

Aktuelna merenja stanja zagađenosti vazduha na teritoriji Republike Srbije pokazuju da se vrednosti koncentracija čestičnih materija kreću u opsegu uobičajenih.

RHMZ će nastaviti da vrši uzorkovanja padavina i fizičko hemijske analize i o dobijenim rezultatima redovno će izveštavati.