



Beograd, 21. april 2010. u 14.00

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 satelitskih 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/).

Tragovi "Oblaka" vulkanskog pepela (koji nisu vidljivi golim okom) tokom dana napustiće veći deo Evrope kao i područje naše zemlje.

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.