



Београд, 18. април 2010. у 14.00 сати

Републички хидрометеоролошки завод (РХМЗ) Србије као национална метеоролошка и хидролошка служба, континуирано прати информације у вези са премештањем облака пепела вулканског порекла који је изазвао озбиљне поремећаје у ваздушном саобраћају изнад већег дела Европе.

Поред уобичајених прогностичких карата и сателитских снимака, на располагању су нам и прогностички производи Британске метеоролошке службе, која је једна од надлежних и међународно одговорних саветодавних институција за безбедност ваздушног саобраћаја за област источног Атлантика и Европе ([www.metoffice.gov.uk/aviation/vaac/](http://www.metoffice.gov.uk/aviation/vaac/)).

На основу расположивог прогностичког материјала, део облака вулканског пепела који није видљив голим оком и представља потенцијалну опасност за одвијање ваздушног саобраћаја, захватио је територију Србије. Данас ће се честице из облака вулканског пепела у нижим слојевима атмосфере задржати изнад нашег подручја, углавном изнад северних, централних и источних крајева, док ће се у вишим слојевима атмосфере повлачити према северу. Већ сутра у јутарњим сатима, с обзиром на јачање југозападног висинског струјања, а према најновијем прогностичком материјалу, главнина облачности вулканског пепела премештаће се и у нижим слојевима значајно северније од нашег подручја.

Такође, како се данас касно после подне, увече и током ноћи, и сутра, у понедељак, изнад наше земље очекују киша и пљускови кише, постоји могућност појаве обојених падавина тј. „прљаве кише“.

На основу резултата симулационог модела транспорта и дисперзије облака пепела норвешког института за атмосферска истраживања, а које редовно прати РХМЗ, може се рећи да је облак са највећим концентрацијама честичних материја прешао преко Аустрије, Чешке, Словачке и Мађарске, а његов обод преко већег дела територије Војводине. Нови облак пепела са повећаним концентрацијама честичних материја прогнозира се у уторак 20. априла у средњој Европи, а његово даље кретање пратиће РХМЗ о чему ће редовно извештавати.

Актуелна мерења стања загађености ваздуха на територији Републике Србије показују да се вредности концентрација честичних материја крећу у опсегу уобичајених.