

## Sutankintas radionuklidų kiekių atmosferos iškritose stebėsenos dažnis

Radiacinės saugos centras (RSC) prie Sveikatos apsaugos ministerijos informuoja, kad, atsižvelgiant į tai, jog pastarosiomis dienomis radioaktyviosios dalelės iš Japonijos dėl įvykių Fukušimos atominėje elektrinėje jau galėtų pasiekti ir mūsų šalies teritoriją, sutankino nuolatinės radionuklidų kiekių atmosferos iškritose stebėsenos tyrimų dažnį.



Tai vykdoma siekiant įvertinti, kokie radionuklidai bei jų kiekiai atkeliavo ir iškrito mūsų šalies teritorijoje bei kaip tai galėtų veikti Lietuvos gyventojų apšvitą. Kartu RSC ėmėsi priemonių, kad tokius stebėjimus sudažnintų ir kitos radiologinius tyrimus atliekančios institucijos – Aplinkos apsaugos agentūra bei Fizinių ir technologijos mokslų centro Fizikos institutas.

RSC kreipėsi su prašymu į minėtas institucijas, kad, esant techninėms galimybėms, būtų sutankinti radiologiniai tyrimai oro taršos monitoringo stotyse, siekiant stebėti galimus radionuklidų kiekių pokyčius atmosferos ore mūsų šalies teritorijoje bei spektrometrinius matavimus, nustatant radionuklidų sudėtį ankstyvojo perspėjimo tinklo stotyse. Taip pat nurodoma nedelsiant informuoti RSC, jeigu būtų nustatyta, jog radioaktyvioji tarša su atmosferos frontais iš Japonijos pasiekė Lietuvos teritoriją.

Atkreipiame dėmesį, kad tai nėra pirmas kartas, kai radioaktyvioji tarša su atmosferos masėmis pasiekia mūsų šalies teritoriją. Radioaktyvioji tarša pasklido Lietuvos teritorijoje dėl branduolinio ginklo bandymų atviroje atmosferoje 1950-1960 m. bei po avarijos 1986 m. Černobylio atominėje elektrinėje. Minėtais atvejais radioaktyvioji tarša, pasiekusi mūsų šalies teritoriją, buvo nežymi ir tesiekė šimtąją dalį leistinų lygių, tačiau buvo didesnė nei galėtų būti dėl avarijos Japonijos Fukushima Daiichi atominėje elektrinėje. Net ir tuo atveju, jeigu šiomis dienomis radioaktyvioji tarša su oro masėmis pasiektų Lietuvą, ji būtų labai maža, ir tikrai neturėtų įtakos šalies gyventojų sveikatai bei apšvitai.