

U Pljevljima su prethodnih dana registrovane visoke koncentracije sumpor- dioksida (SO₂) u vazduhu, uprkos činjenici da mnoga domaćinstva još nisu počela intenzivno da lože zbog relativno visokih spoljnih temperatura za ovo doba godine.

Savjetnica za kvalitet vazduha u Agenciji za zaštitu prirode i životne sredine Gordana Đukanović rekla je u izjavi za RTV Pljevlja da je glavni uzročnik prekomjerne emisije sumpor-dioksida u vazduhu kojim je posljednjih dana opterećen vazduh u Pljevljiima - termoelektrana koja uzrokuje preko 98 odsto svih emisija sumpor- dioksida u Crnoj Gori, jer sagorijeva velike količine uglja.

“Povećane koncentracije sumpor-dioksida u Pljevljima se direktno vezuju za sagorijevanje uglja. U različitim okolnostima to najviše možemo da vežemo i za Termoelektranu, a takođe možemo da ih vežemo za emisiju iz individualnih i kolektivnih ložišta”, rekla je Đukanović. Istakla je da se prekoračenje vrijednosti sumpor-dioksida jedino registruju u Pljevljima.

“To je nešto što nam je indikativno i vezano ne samo za direktan uticaj sumpor-dioksida kao polutanta, nego i za efekte koje on izaziva jer on može biti preteča stvaranja, odnosno prekoračenja PM10 čestica. Pratimo šta se dešava”, rekla je Đukanović.

Najveće koncentracije sumpor-dioksida izmjerene su 24. oktobra u 17 časova kada je koncentracija ovog gasa iznosila 632,7 mikrograma po metru kubnom. Visoke koncentracije sumpor-dioskida registrovane su sat kasnije 568,1 mikrogram po metro kubnom. Dozvoljena dnevna koncentracija sumpor-dioksida u Crnoj Gori je 125 mikrograma po metru kubnom, a satna 350. Juče u 15 sati izmjerene su koncentracije sumpor-dioksida u vazduhu od 231,4 mikrograma po metru kubnom.

Da se radi o velikim koncentracijama pokazuje i podatak da je danas u isto vrijeme u Nikšiću koncentracija sumpor-dioksida iznosila dva miligrama po metru kubnom, odnosno 115 puta bila je manja nego u najsjevernijem crnogorskom gradu.

Sumpor-dioksid je jedan od najčešćih zagađivača vazduha koji djeluje nadražujuće na oči, sluznice i disajne puteve. Veća vlažnost vazduha povećava opasnost stvaranja sumporne kiseline. Sumpor-dioksid uzrokuje i kisele kiše.

Preporuke Instituta za javno zdravlje su da u slučaju veoma visokog zagađenja vazduha, osobe sa srčanim i plućnim oboljenjima, starije osobe i djeca treba da izbjegavaju bilo kakvu aktivnost na otvorenom. Ostalo stanovništvo bi trebalo da izbjegava produženu i napornu fizičku aktivnost.

Elektroprivreda Crne Gore (EPCG) u julu ove godine potpisala je ugovor o ekološkoj rekonstrukciji prvog bloka Termoelektrane Pljevlja, vrijedan više od 54 miliona eura.

Ekološka rekonstrukcija uključuje izgradnju sistema za odsumporavanje, nakon čega bi se značajno smanjila emisija sumpor-dioksida koji se trenutno emituje iz dimnjaka TE Pljevlja,

Sumpor-dioksid iz crnogorske termoelektrane u Pljevljima guši stanovnike

Planirano je da se ekološka rekonstrukcija obavi u periodu od 2020. do 2023. godine.

Izvor: vijesti.me