

Obavijest o povišenim koncentracijama ozona

Tijekom ljetnog razdoblja očekuju se povremene pojave povišenih koncentracija ozona u vanjskom zraku na području čitave Primorsko-goranske županije koje mogu predstavljati povećani rizik za ljudsko zdravlje kod osjetljivih skupina stanovništva, stoga ovim putem informiramo javnost i pozivamo na pojačan oprez.

Kako povećane razine ozona u zraku koreliraju sa razdobljem najveće osunčanosti, mjere opreza su identične kao i kod zaštite od toplinskog udara. Najviše koncentracije ozona očekuju se u rano poslijepodne (od 13 do 18 sati). Kasno poslijepodne i predvečer razine ozona se smanjuju s manjom količinom osunčanosti.

Preporuča se da mala djeca, trudnice, stariji ljudi, kronični bolesnici, osobe slabog zdravlja i osjetljive osobe izbjegavaju fizičku aktivnost na otvorenom prostoru u najtoplijem dijelu dana, te da putem internetske stranice Zavoda (www.zzjzpgz.hr) prate satne i dnevne koncentracije ozona, ali i drugih spojeva u atmosferi. Brojna istraživanja ustanovila su da ozon postaje štetan za zdravlje ljudi i životinja tek pri višednevnom izlaganju koncentracijama iznad kritične granice, dosizanje koje se prema dosadašnjim iskustvima ne očekuje.

Zdravstveno-ekološki odjel – Odsjek za kontrolu kvalitete vanjskog zraka