

Priroda i društvo

Informativni bilten Udruženja Eko akcija Sarajevo

Br. 2, oktobar 2020.

Još trovanja stanovnika Sarajeva: Benzinska pumpa u naselju Koševo?

Uskoro nas očekuju Izmjene Regulacionog plana za područje Zetre. Planiranim izmjenama u "zonu sporta i rekreacije" ubačena je i benzinska pumpa usred naselja Koševo.

Opština Centar organizovala je 7. oktobra 2019. godine javnu tribinu o Izmjenama Regulacionog plana "Zetra – zona sporta i rekreacije". Bombastičnim najavama o rekonstrukciji stadiona Asim Ferhatović Hase prikriven je plan da se u samo srce naselja Koševo i nove sportsko-rekreativne zone usadi i benzinska pumpa - svega 30 metara od stambene zgrade, 60 metara od fakulteta, 150 metara od dječijeg vrtića.



Šta kaže nauka?

Benzin je složena mješavina organskih spojeva koji lako isparavaju. Ta isparenja sadrže i emisije izuzetno toksičnog benzena, dokazanog kancerogena. Ovisno o koncentraciji pare benzena i trajanju izlaganja (u rasponu od nekoliko minuta do nekoliko sati), udisanje benzenskih para kod ljudi može izazvati cijeli niz tegoba, od blažih kao što su kašalj, upala grla i iritacija očiju, do smrti (Aiden, 1958; Drinker i sur., 1943; Machle, 1941; Wang i Irons, 1961).

Isparenja s pumpe proizvode i tzv. prizemni ozon koji je, protivno u narodu raširenom vjerovanju, zagađivač zraka i uzročnik respiratornih bolesti poput astme.

Studije su pokazale da izloženost benzenu kod radnika na pumpama i u populaciji naseljenoj u blizini, povećava rizik od akutne mijeloidne leukemije (Jakobsson i sur., 1993), akutne dječje leukemije (Brosselin i sur., 2009; Steffen i sur., 2004), raka prostate (Seidler i sur., 1998) i drugih oblika raka na različitim dijelovima tijela (Lagorios i sur., 1994). **Kod djece koja žive pored benzinske pumpe vjerovatnoća da će razviti akutnu leukemiju četiri puta je veća nego kod druge djece u istom mjestu.**

MIT O EKO-PUMPAMA

Dvije direktive Evropske unije posebno se bave problemom štetnosti benzinskih pumpi. Radi se o Direktivi 1994/63 / EZ, koja je dodatno prilagođena novim standardima Direktivom Komisije 2014/99 / EU, i Direktivi 2009/126 / EZ . Obje za cilj imaju sprečavanje emisije lako isparivih organskih spojeva tokom skladištenja benzina na terminalima i njegove dalje distribucije na benzinskim pumpama.

Ništa od pobrojanih propisa ne primjenjuje se u Bosni i Hercegovini.

Zakon nalaže samo obavezu mjerenja koncentracije benzena u zraku, ali se ni to ne radi.

Benzinske pumpe i dalje su opasne po zdravlje ljudi, naročito djece, čak i kad su rađene po najvišim standardima zaštite okoliša, koji se u Bosni i Hercegovini svakako ni ne primjenjuju.

**Gradnja benzinske pumpe u srcu naselja i buduće sportsko-rekreativne zone u interesu je isključivo naftaških lobija u sprezi s vlastima.
Za nas kao stanovništvo je pogubna i zato nedopustiva.**