

Zvonko Marić
Zastupnik SBB BIH
BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
KANTON SARAJEVO
SKUPŠTINA KANTONA SARAJEVO
n/r Vlada Kantona Sarajevo
n/r Vlada Federacije BIH
n/r Federalno ministarstvo turizma i zaštite okoliša
n/r Fond za zaštitu okoliša FBIH
n/r Federalni hidrometeorološki zavod
n/r Ministarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo

Sarajevo, 30.10.2019

Na osnovu odgovora koji sam dobio od Federalnog hidrometeorološki zavoda broj **04-33-2-349/19** od **22.03.2019.** na moje zastupničko pitanje **“Koja oprema je potrebna za bolje prognoziranje vremenskih prilika u kotlinama Kantona Sarajevo zbog postojećeg aerozagadženja?”** dobio sam sljedeći odgovor:

“To je oprema za mjerjenje vertikalnog profila atmosfere čije opcije su sljedeće:

- 1) Jedini potpuni način mjerjenja punog vertikalnog profila atmosfere (do visine od 18 km) jeste putem **radio sondi**. **Automatizovana stanica za radiosondažna mjerjenja iznosi 360.000 EUR**. Svako mjerjenje za koje je potrebna radiosonda i meteorološki balon košta dodatnih 130 EUR. Za potrebe meteorologije se ovakva mjerjenja vrše 2 x dnevno, ali se za potrebe kontrole kvaliteta zraka broj mjerjenja može dimenzionirati prema potrebi i raspoloživim finansijskim sredstvima (npr. po jedno mjerjenje dnevno u periodu očekivanih uslova za ekstremno aerozagadženje).
- 2) Korištenje **Lidar celiometra** je jedno od boljih rješenja jer se njime dobija tzv. Mixing height (MH) koji ne predstavlja direktno mjerjenje vertikalnog profila ali praktično daje visinu inverzionog sloja preko MH parametra, koji se može koristiti i u numeričkom modelu. Cijena bi bila cca 100.000 EUR

Podnosim inicijativu **Vladi Federacije BIH, Vladi Kantona Sarajevo** i njihovim resornim ministarstvima, kao i **Fondu za zaštitu okoliša FBIH** da u svojim budžetima za 2020. godinu uz prethodni međusobni odgovor izdvoje potrebna sredstva za nabavku pomenute opreme kako bismo mogli dalje nastaviti sa rješavanjem problema aerozagadženja glavnog grada Bosne i Hercegovine.

Zastupnik SBB BIH
Zvonko Marić