



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA



OPĆINA VIŠKOVO

ZAMJENIK OPĆINSKOG NAČELNIKA

KLASA: 351-02/18-01/02

URBROJ: 2170-09-04/27-23-56

VIŠKOVO, 9. svibnja 2024. godine

ZAPISNIK

21. sastanka Radne skupine za praćenje kakvoće zraka na ŽCGO Marišćina

održanog dana 9. svibnja 2024. godine u prostorijama Ekoplus-a d.o.o., Marčelji, Pogled 2/4 s početkom u 09.00 sati.

Zamjenik Općinske načelnice i predsjednik Radne skupine, Denis Mladenčić otvara sjednicu, pozdravlja prisutne te konstatira da su uz njega na sjednici prisutni: Ivan Kardum, predstavnik Mjesnog odbora Marčelji, zatim predstavnik Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Darko Budimir, predstavnik Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Goran Crvelin, predstavnica Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko – goranske županije Vjekoslava Hrvatinić Bakić, tehnički rukovoditelj Ekoplusa d.o.o. Sanjin Đuran, direktor Ekoplusa d.o.o. Kristian Gašparini, te zapisničar Sanja Bakula.

Predsjednik Radne skupine, Denis Mladenčić, predlaže sljedeći dnevni red:

DNEVNI RED

1. Usvajanje zapisnika sa 20. sastanka
2. Izvještaj NZJZ o kakvoći zraka za 2023. godinu
3. Informacija predstavnika NZJZ PGŽ o izvidima, te mjerenjima kakvoće zraka tijekom 2024. godine do danas
4. Informacije direktora TD Ekoplus d.o.o. o aktualnostima u radu društva
5. Razno

Predsjednik radne skupine, Denis Mladenčić, daje na glasanje predloženi dnevni red.

Predsjednik Radne skupine, Denis Mladenčić, utvrđuje da je dnevni red jednoglasno usvojen.

Točka 1.
Usvajanje zapisnika 20. sastanka

Predsjednik Radne skupine, Denis Mladenić, daje na usvajanje predloženi zapisnik te je isti jednoglasno usvojen.

Točka 2.
Izveštaj NZJZ o kakvoći zraka za 2023. godinu

Predsjednik Radne skupine Denis Mladenić daje riječ predstavniku Nastavnog zavoda za javno zdravstvo PGŽ Goranu Crvelinu koji iznosi informaciju o kakvoći zraka za 2023. godinu te navodi sljedeće: Situacija je dobra, utvrđena je prva kategorija kvalitete zraka prema svim mjerenim parametrima. Nismo imali niti jedno prekoračenje sumoporovodika niti satno niti dnevno. Naime od 2019. godine se ne bilježe ta prekoračenja graničnih vrijednosti, a to korelira sa plinskom bakljom koja je tada krenula u pogon. Rezultati su se sad već zadnjih par godina nekako ujednačili i nema ništa što odskače. Bila su tri dnevna prekoračenja za lebdeće čestice PM10, ali to smo utvrdili da je u to doba na i na drugim stanicama u Primorsko-goranskoj županiji isto zabilježeno jer ustvari se radi o pojavi pustinjskog pijeska koji nas svake godine pogađa. Pod ovim uvjetima kakvi su bili u 2023. godini, a slično se očekuje i u 2024. godini ne očekuje se štetan utjecaj na zdravlje ljudi kao ni narušavanje kvalitete življenja.

Točka 3.
Informacija predstavnika NZJZ PGŽ o izvidima, te mjerenjima kakvoće zraka tijekom 2024. godine do danas

Predstavnik Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Darko Budimir navodi sljedeće: U 2024. godini situacija je slična ovome o čemu je kolega Crvelin govorio. Jedina prekoračenja koja je mjerna postaja zabilježila, (govorimo nevalidiranim podacima) u periodu do današnjeg dana su prekoračenja pm 10 čestica i to četiri puta, jedno početkom trećeg meseca i tri dnevna za redom krajem trećeg mjeseca, znači 30. i 31. 3. i 1. 4. Mi provodimo olfaktometrijska i u proteklom periodu 2024. godine imali smo sedam puta zapažanje pojavnosti neugodnih mirisa u samom naselju tokom tih mjerenja. Zapažanje je bilo u prvom mjesecu dva, u drugom mjesecu dva i u trećem mjesecu smo imali tri zapažanja. Kada smo pogledali podatke vezano za kategorizaciju u ovom zimskom periodu smo utvrdili da bi po kategorizaciji ti neugodni mirisi bili u izuzetno slabom intenzitetu, istovremeno nasuprot ulaza ili u blizini samog odlagališta su bili slabog intenziteta, a od polovine drugog mjeseca i u četvrtom mjesecu su po kategorizaciji bili slabog intenziteta u naselju. Kada je bilo utvrđeno zapažanje pojavnosti neugodnih mirisa to je bilo raspoređeno gotovo po po svim dijelovima naselja koja se prate, a u četvrtom mjesecu bilo je na udaru samo prvo naselje, znači samo Pogled dok se dalje zapravo nije širilo.

Kako je i dogovoreno na Radnoj skupini, mi na svako ovakvo mjerenje i zapažanje pojavnosti neugodnih mirisa u naselju šaljemo informaciju direktno i Ekoplusu i Radnoj skupini te nakon toga dobijemo povratnu informaciju što se poduzelo.

Izvidi se rade tri puta tjedno, a ako primjerice u noćnom izvidu imamo zapažanje pojavnosti neugodnog mirisa, onda već idući dan radimo ili jutarnji ili popodnevni izvid, znači na bilo kakvu pojavnost pokušavamo skratiti period do idućeg izvida. Bez obzira na same izvide, ovi parametri koji su propisani po okolišnoj dozvoli i koji se prate od 0-24 sata oni ne ne odskaku, niti su blizu graničnoj vrijednosti.

Direktor Ekoplusa Kristian Gašparini napominje da nije moguće izbjeći negativne mirise ako se primjerice kopa 2 metra u dubinu unutar odlagališne plohe, jer tamo se i odvijaju procesi koji će proizvoditi metan da bi ga kasnije eksploatirali. Upravo zbog toga objavljuje se informacija na službenim stranicama.

Točka 4.

Informacije direktora TD Ekoplus d.o.o. o aktualnostima u radu Centra

Direktor Ekoplusa Kristian Gašparini navodi sljedeće: Jedna od aktivnosti je postavljanje plinogeneratora koji će proizvoditi električnu energiju, ali to će biti privremena proizvodnja električne energije. Naime, nama je planirano u fazi pet kada se u potpunosti zatvori ploha 1A i 1B da ćemo onda krenuti sa proizvodnjom električne energije. Krenuli smo u postupak nabavke motora plinogeneratora. Potpisali smo ugovor i onaj polovni plinogenerator ćemo preseliti kod nas. Trenutno smo u fazi ishođenja potrebnih dozvola kako bi se to moglo postaviti i nadamo se da će to biti do kraja godine te bi u idućoj godini trebali ne više spaljivati plin na baklji nego od njega proizvoditi električnu energiju i to bi za početak bilo 500 kW sati proizvodnje u kontinuitetu. Mi nećemo ići u namjernu proizvodnju metana jer bi se onda moglo dogoditi pojavnost neugodnih mirisa, nego ćemo ono što sada spaljujemo na baklju preusmjeriti na plinogenerator kako bi iskoristili potencijal i električnu energiju.

Često imamo posjete akademskih zajednica, a sada se možemo pohvaliti da smo imali posjetu Dječjeg vrtića Vežica koji su došli vidjeti kako radimo. Želimo na taj način i djeci od malih nogu i ljudima prikazati koliko bi nam značilo da nam dolazi ono što bi zaista trebalo dolaziti centar jer ovako smo prisiljeni da obrađujemo ono što dođe jer smo dužni zaprimiti sav miješani komunalni otpad iz Primorsko-goranske županije te mi onda prilagođavamo procese da to ne bi smrdilo. Sada to radimo sa relativnom lakoćom zato što količine koje dolaze u tjednu su oko 1600 tona, dok je u ljeti to malo teže jer se količine penju, ali mi smo spremni. Unutar samog postrojenja smo napravili remont na svim strojevima, ispraznili smo prijemnu jamu i napokon vidjeli dno. Uspjeli smo dakle doći do toga da očistimo onaj najgori dio koji je bio unutra i koji potencijalno može prouzročiti neugodne mirise.

Trenutno radimo na modernizaciji pogona kako bi mogli proizvoditi i alternativne vrste goriva iz otpada. Napravili smo istraživanje tržišta i prilagoditi ćemo proces da mi možemo upravljati sa time što ćemo proizvoditi. Ono što smo započeli još prošle godine jest da predajemo na uporabu gorivo iz otpada, predajemo na uporabu izdvojenu aluminijsku frakciju, i željezo, za plastiku još uvijek nismo našli nekoga tko bi uzimao.

Također, imamo nacrt promjena u postrojenju. Dakle, jedan dio promjene imamo u prijemu gdje ćemo nastojati povećati kapacitet sušenja, odvajati ćemo dio materijala koji je beton, kamen ili cigla i koji nema efekta da se drži u boksu nego će taj dio direktno ići u proizvodnju. Imao ideju i za nadogradnju u mehaničkom dijelu. Odvajali bi jedan dio frakcije koji nam

uništava strojeve, to je od 25 mm do 60 i 70 mm i koja je u opterećena biologijom pa može prouzročiti potencijalne neugodne mirise. Na situ koje je na ulazu u proizvodnju stavili bi dodatno sito koje bi automatski odvajalo taj dio. Također, napravili bi preinaku da se može raditi baliranje u slučaju zastoja rada sekundarnih usitnjivača.

Redovito organiziramo i terensku nastavu studente geotehničkog fakulteta u Varaždinu te smo smo dobili i priznanje dekana fakulteta, a u posjetu su nam bili i djelatnici Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje. Isto tako po prvi puta u posjet nam je došao i direktor Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

Situacija je trenutno stabilna i ne očekujemo kvarove i nenadane događaje. Međutim, dolazi nam ljeto i ne možemo tvrditi da se apsolutno nikad neće dogoditi pojava neugodnih mirisa, ali ćemo zaista raditi maksimalno u našoj moći da toga ne bude. Nastavit ćemo sa dodatnim prikriivanjem i jalovinom i dnevnom folijom, a od 1.6. ćemo krenuti ponovno na plohu 1C.

Na upit predstavnice Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko – goranske županije Vjekoslava Hrvatina Bakić gdje ide gorivo iz otpada, direktor Ekoplusa Kristian Gašparini odgovara da to odvozi Salonit Anhovo, sukladno raspisanoj javnoj nabavi.

Točka 5. Razno

Pod točkom Razno predstavnica Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko – goranske županije Vjekoslava Hrvatina Bakić daje informaciju da je Primorsko-goranska županija ponovno raspisala 2 javna poziva. Jedan je bio Javni poziv za sufinanciranje izrade dokumentacije za unaprjeđenje gospodarenja biootpadom iz Proračuna PGŽ za 2024. godinu, na koji su zaprimljene tri prijave i to gradova Rijeke i Raba i Općine Lopar, a drugi Javni poziv je bio za sufinanciranje pilot-projekata izdvajanja biootpada iz komunalnog otpada i njegovog odvojenog sakupljanja iz Proračuna PGŽ za 2024. godinu, na koji je zaprimljena prijava samo Grada Rijeke.

Predsjednik Radne skupine Denis Mladenčić dodaje da Općina Viškovo dijeli kompostere mještanima već 10 godina.

Sjednica završava u 10.40 sati.

Zapisničar:

Sanja Bakula, bacc. admin. publ.

Predsjednik Radne skupine:

Denis Mladenčić, dipl. iur.