

## Výbor pro životní prostředí zastupitelstva města Štětí

### Zápis

z jednání Výboru pro životní prostředí (VŽP) konaného dne 27.2.2020 v zasedací místnosti  
MěÚ Štětí, Mírové náměstí 163, 411 08 Štětí

**Čas:** 15:00 hodin

**Přítomni:** Ing. Ivana Roubíčková, Veronika Šámalová, Miloslav Čmejla, Jana Kurfirstová, Kateřina Kubíková, Jozef Guriš, Mgr. Petr Novák, Ing. Vladimír Buk, Bc. Stanislava Linhartová

**Omluveni:** Jan Peser, Ing. Michaela Tymichová

**Hosté:** Ing. Martin Vejr (zpracovatel auditu)

**Zapisovatel:** Ing. Pavla Beranová – referent životního prostředí

**Předsedkyně:** Ing. Ivana Roubíčková

**Ověřovatel zápisu:** Bc. Stanislava Linhartová

**Přítomno:** 9 členů výboru

#### Program:

- 1) Zahájení
- 2) Připomínky k minulému zápisu
- 3) Schválení ověřovatele zápisu
- 4) Audit pachových látek Mondi a.s. Štětí 2019 – výsledky měření
- 5) Různé
- 6) Závěr

#### 1) Zahájení

Jednání výboru zahájila předsedkyně Ing. Ivana Roubíčková, která přítomné přivítala. Konstatovala, že jednání výboru je usnášeníschopné.

V průběhu předchozího jednání výboru pro životní prostředí nebyla avizována účast pana Ing. Martina Vejra, předsedkyně navrhla jeho účast schválit v souladu s Čl. 21 JŘ.

#### Návrh usnesení:

Výbor pro životní prostředí schvaluje účast pana Ing. Martina Vejra na dnešním jednání.

Hlasování výboru: (Návrh usnesení byl všemi přítomnými členy odsouhlasen)

Předsedkyně seznámila přítomné s programem jednání.

Hlasování výboru: (Program výboru byl všemi členy odsouhlasen)

## 2) Připomínky k minulému zápisu

Nebyly vzneseny.

## 3) Schválení ověřovatele zápisu

Předsedkyně navrhuje, aby ověřovatelkou zápisu z dnešního jednání VŽP byla Bc. Stanislava Linhartová.

Hlasování výboru: (všichni přítomní členové souhlasí, aby ověřovatelem zápisu z dnešního jednání VŽP byla Bc. Stanislava Linhartová)

## 4) Audit pachových látek Mondi a.s. Štětí 2019 – výsledky měření

Předsedkyně konstatovala, že od roku 2017, kdy byla vydána předchozí zpráva z auditu pachových látek Mondi a.s. (*dále jen Mondi*), došlo k několika výrazným změnám u karet zdrojů zápachu. V roce 2017 bylo 39 karet zdrojů zápachu, v loňském roce jich bylo 33. Některé karty zápachu byly zrušeny, jiné přibýly. V auditní zprávě bylo určeno TOP 10 Zdrojů zápachu.

Protože se Ing. Tymichová omluvila z dnešního jednání, poslala písemnou připomínku, ve které doporučuje striktně oddělovat vlastní zprávu z auditu, následnou reakci zástupců Mondi (většinou komentáře napraveného stavu po loňské odstávce) a zároveň postrádá Plán omezování zapáchajících látek s konkrétními termíny jako navržený materiál Mondi.

**Dotaz** – Jaká byla provedena opatření od doby, kdy byl audit vydán? Čerpání biologických kalů do kalového pole č.4 (*dále jen kalové pole*) mělo být odstaveno do 31.12.2019 a dále využíváno pouze na 10% - havárie.

Prací linka – od srpna 2019 přímo na prací lince žádná opatření zatím provedena nebyla, protože zatím není stanoveno, jakým způsobem se problematika bude řešit. Nejvíce opatření bylo provedeno na samotném sběru slabých plynů (DNCG), kam je linka zavedená a kde se odstranila některá slabá místa, zvýšila se efektivita odsávání. Kalové pole, kterému patří 3. místo v TOP 10 Zdrojů zápachu, je v současnosti plné a způsobuje problémy na BČOV (přetok je hustší a zatěžuje čistírnu).

Čerpání biologických kalů do kalového pole bude prodlouženo do poloviny roku 2020. Biologické kaly se používají pro výrobu kompostu. Tyto kaly by se měly spalovat také na kotli K11 podobně jako primární kaly. (Ing. V. Buk)

**Dotaz** – Na prací lince došlo k únikům způsobeným technickými závadami na straně dodavatele, které se měly odstranit. Dále došlo k únikům vlivem selhání lidského faktoru. Audit navrhuje, aby docházelo k úklidu a vyhrazení větší pozornosti této oblasti. Byly tyto nedostatky odstraněny?

Řeší se následující stupeň praní, ale to souvisí jen částečně, doteď to není definitivně vyřešené, protože se jedná o větší investici. Audit byl proveden v době, kdy reálně začal provoz za vyšších výrobních kapacit. V první polovině roku 2019 byla výroba nižší a postupně se s navyšováním výroby objevovaly nové problémy, které se před najetím na



špičkové výkony nedaly identifikovat. Případné přetoky pěny nebo vláken v hale prací linky jsou uklízeny neprodleně. (Ing. V. Buk)

**Dotaz** – Provádíte v souvislosti s kartami zdrojů zápachu kontrolu skutečného stavu každý měsíc nebo týden?

Pro potřebu operativního řízení emisí pachových látek nebo zjišťování úniků bylo určeno cca 20 technologických bodů, které několik měsíců v roce 2019 operátoři kontrolovali a procházeli. Bohužel, efektivita nebyla dostatečná, nepodařilo se je spárovat s nějakou pachovou zátěží. Po několika měsících se sledování ukončilo s tím, že body operátoři kontrolují v případech stížností nebo podezření na únik pachových látek. (Ing. V. Buk)

**Dotaz** – Je možné, aby kalové pole přeteklo nebo se nádrž protrhla?

Máme vytvořen technicko-bezpečnostní dozor tj. režim, který schvaluje krajský úřad a ten stanovuje podrobnosti, jakým způsobem se o kalové pole musíme starat, jaké máme udržovat hladiny. V hrázi jsou na různých místech různě hluboké vrty, kde pracovníci vodního hospodářství a odborně způsobilá osoba monitoruje hladiny ve vrtech a případný průsak v hrázi kalového pole. Dále probíhá přímo na místě kontrola z krajského úřadu (detailní kontrola 1x za 4 roky, naposledy v červnu 2019). Kalové pole pečlivě sledujeme. V minulosti došlo k průsaku kalového pole směrem k Mondí, to se vyřešilo navezením poměrně velkého množství materiálu, osadilo se i čerpání kaustifikačních kalů. Nicméně kalové pole je v současnosti plné. Kal vystoupil tak, že se dotýká hladiny a minimálně polovina je už na povrchu. Předpokládáme, že koncem roku 2020 už tam nebudeme čerpat téměř nic. Následně tam jeden nebo dva roky bude prováděno pouze havarijní odčerpávání kalů z čistírny odpadních vod. (Ing. V. Buk)

**Dotaz** – Řešíte nějakým způsobem průsaky do podzemních vod?

Podzemní vody přirozeně stékají pod zemí z Radouňského kopce do Štětí. V místech, kde je město Štětí a podnik Mondí, je pod zemí „pomalu tekoucí řeka Labe“, proto dochází (pomalu) k vyplavování průsaků ať už z provozu, kanalizace nebo kalového pole. Byla zřízena síť monitorovacích vrtů, kde se sleduje kvalita vody. Před lety si podnik Mondí nechal zpracovat rizikovou analýzu, která vyhodnotila míru kontaminace s tím, že nedochází k ohrožení okolí závodu ani řeky Labe. Dochází k pomalému vymývání do řeky Labe. (Ing. V. Buk)

**Dotaz** – Na závodní výpusti je umístěna norná stěna, souvisí to s preventivním opatřením, nebo jde o havárii?

V roce 2019 se staly dva incidenty, kdy se v kanalizaci objevila olejová skvrna, což se řešilo s ČIŽP a podnik Mondí dostal pokutu. Zdroj úniku oleje se nepodařilo zjistit, mohl to způsobit i řidič kamionu v předzávodním prostoru. Po těchto zkušenostech byla norná stěna na výpusti ponechána. Bude tam až do doby, kdy bude instalován lapol s přečerpáváním pro zachyt ropných látek na dešťové kanalizaci. Umístěna bude mezi nákladní vrátnicí a benzínovou stanicí. V současnosti je připraven projekt a v letošním roce bude realizován. (Ing. V. Buk)

**Dotaz –** Ecoflex, je vše ve zkušebním provozu? Kdy se chystáte ukončit zkušební provoz?

Prakticky všechny části technologie Ecoflex jsou nyní ve zkušebním provozu. Převzetí od dodavatelů bylo provedeno, schvalovací řízení trvalého provozu proběhne v průběhu roku 2020. (Ing. V. Buk)

**Dotaz –** Mají firma Mondi a Labewood s.r.o. (dále jen Labewood) uzavřenu dohodu o spolupráci?

Podniky spolupracovat budou, např. pila Labewood se bude zbavovat odpadu (pilin, štěpky), které budou využity na dřevoskladu nebo jako palivo do kotle K11 a podnik Mondi bude poskytovat pile Labewood elektřinu, pitnou a průmyslovou vodu a také bude přejímat odpadní vody z pily na čistírnu odpadních vod. (Ing. V. Buk)

**Dotaz –** Vyhradíte ve zpravodaji města Štětí prostor pro aktuality z provozu?

Informace veřejného charakteru, ať už je to lokální televize, noviny apod. musí projít přes PR oddělení firmy Mondi Štětí a.s. a musí být schváleny vedením ve Vídni. Dále je proces schvalování tak dlouhý, že v době zveřejňování nemusí být informace aktuální. (Ing. V. Buk)

**Dotaz –** V loňském roce jsme zaznamenali několik výpadků regeneračního kotle, což se projevilo únikem zapáchajících látek do ovzduší. Jaká je situace nyní, může se stát, že vinou lidského faktoru dojde k dalším výpadkům?

Regenerační kotel najel na špičkové výkony v průběhu minulého roku, má o 40% větší kapacitu než před Ecoflexem, patří k nejspolehlivějším provozům. Pokud jde o zapáchající látky, jedná se o centrální bod, kde se tyto látky likvidují na speciálním hořáku, který je jeho součástí. Pokud došlo v minulém roce k nějakým únikům projevujícím se ve městě a někdy i dále, byla příčinou porucha na kotli, nejčastěji to byl nějaký elektrický výpadek, selhání čerpadla nebo pojistky (zjednodušeně řečeno). Někdy trvalo delší dobu, než se na příčinu problému přišlo (porucha ventilu). Tyto poruchy se podařilo odstranit a za poslední půlrok je frekvence výpadků výrazně nižší. (Ing. V. Buk)

### **Komentář Ing. Martina Vejra**

Bodování je velice subjektivní, jsme v provozu násobně méně než zástupci Mondi, audity se prováděly v odstupu několika dní v průběhu července a srpna roku 2019. Zdroje jsou víceméně stejné, v roce 2017 byla mezi kartami zdrojů zápachu navíc spalovna zapáchajících látek. Na první místo se dostala prací linka, která se nám jeví jako nejvíce problematická. Vybrali jsme ze 33 karet zdrojů zápachu ty nejhorší (TOP 10 Zdrojů zápachu).

## 5) Různé

- Výbor se na příštím jednání bude zabývat odpady a jejich osvětou. Proto bude přizván zástupce FCC BEC, s.r.o. Lovosice p. Jan Tlachna, MBA.

### Návrh usnesení:

Výbor pro životní prostředí souhlasí, aby byl na příštím jednání výboru pozván zástupce svozové firmy FCC BEC, s.r.o., Lovosice pan Jan Tlachna, MBA.

Hlasování výboru: (Návrh usnesení byl všemi přítomnými členy odsouhlasen)

## 6) Závěr

Předsedkyně poděkovala přítomným za účast. Příští jednání výboru se bude konat 26.3.2020 od 15,00 hodin v zasedací místnosti MěÚ Štětí. Hlavním bodem programu bude téma Odpady a osvěta v odpadech.

Jednání výboru bylo ukončeno v 16:00 hodin.

Zapsala: Ing. Pavla Beranová.....

Ověřily: Ing. Ivana Roubíčková.....

Bc. Stanislava Linhartová.....

Přílohy:

Presenční listina