

OKRESNÝ ÚRAD ILAVA	
Došlo dňa: 17 06 2020	
Evid. číslo: 4606/2020	Číslo spisu: 838-025
Prílohy/lisy:	Vybavuje: GRA

Okresný úrad Ilava
Odbor starostlivosti o životné
prostredie
Mierové námestie 81/18
019 01 Ilava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
73/2020

Vybavuje/linka

Dubnica nad Váhom
17. 06. 2020**Vec: Doplňujúce informácie navrhovateľa v zmysle rozhodnutia č. OU-IL-OSZP-2020/000838-024**

Okresný úrad Ilava, odbor starostlivosti o životné prostredie vydal rozhodnutie o prerušení konania č. OU-IL-OSZP-2020/000838-024 zo dňa 02.06.2020 v ktorom vyzval navrhovateľa, aby predložil na objasnenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie doplňujúce informácie.

Biopalivo, a.s., ako navrhovateľ spracoval a predložili zámer podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov „Zhodnocovanie dreveného odpadu mobilným zariadením“ (ďalej len zámer). Na základe výzvy OÚ Ilava, uvádzame nasledovné doplňujúce informácie.

Doplňujúca informácie ku konkrétnym a účinným opatreniam na zníženie rozptylu tuhých znečisťujúcich látok (TZL) počas výkonu zhodnocovania dreveného odpadu. Počas prevádzky zariadenia môžu vznikať prachové častice v prípade nedostatočnej vlhkosti spracovávaných materiálov. Úletu prachových častíc je možné eliminovať uprednostňovaním drvenia v daždivom počasí, resp. použitím externej vodnej clony, ktorá zamedzí rozširovaniu emisií TZL do okolitého ovzdušia. V K zníženiu rozptylu TZL bude slúžiť aj prídavné konštrukčné riešenie na zníženie celkovej prašnosti, ktoré spočíva v kapotáži výstupného dopravníka a vodiacej plachty, zabráňujúcej odnosu jemných častíc materiálu.

Pri sypkom materiáli sa bude nakladanie na prepravné vozidlo dávkovať, čo znamená, že materiál nebude vyprázdnený naraz, ale v malých časových odstupoch, aby sa predišlo nadmernému zvíreniu drobných častíc.

Ako opatrenie na zabránenie emisií TZL bude slúžiť aj pravidelné čistenie zariadenia, ktorým sa zníži množstvo drobných častíc po drvení, ako sú nánosy a ostatky materiálov, hobliny a pod. Zásobník je potrebné vyprázdňovať každý deň, pri silnom znečistení niekoľkokrát denne.

Doplňujúca informácie k posúdeniu navrhovanej činnosti vzhľadom na šírenie hluku a vibrácií v priestore pri realizácii činnosti zhodnocovania tak, aby bolo možné určiť účinné opatrenia s cieľom dodržať ustanovené prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku vo vonkajšom prostredí v zmysle § 4 ods. 1 vyhlášky č. 549/2007 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov.

K hlavným protihlukovým opatreniam patria ochranné zariadenia, ktoré sú integrované priamo do drviaceho stroja. Pre zabezpečenie ich funkčnosti je dôležitá pravidelná údržba, v zmysle pokynov výrobcu a udržiavanie dobrého technického stavu zariadenia.

Pri činnosti zariadenia je dôležitý vhodný výber a orientácia stroja, ktorá zníži vplyv hluku na svoje okolie. Natočenie drviaceho zariadenia priamo na smer, kde je dôležité zachovať nižšie hladiny hluku, výrazne eliminuje hluk z činnosti, ktorý je roznášaný najmä do bočných strán od zariadenia. Zariadenie bude v činnosti len v denných hodinách a prevádzka bude prebiehať v priemyselných areáloch.

V prípade, ak si to situácia vyžiada a zariadenie bude pracovať v lokalite, kde je potrebné dodržať nižšie hladiny hluku, je možné toto ovplyvniť aj znížením počtu pracovných otáčok motora, resp. rotora v rozsahu od cca. 70% do 100%. Nižší počet otáčok prináša nižšiu hladinu hluku a menej emisií prachu.

Uvedené protihlukové opatrenia vychádzajú z odporúčení výrobcu stroja a navrhovateľ ich dodržiavaním vie regulovať úroveň a smer hluku, ktorý zariadenie pri svojej činnosti produkuje.