

Regionálny úrad verejného
s o s í ň i t o m e , y U l . Š t e f á n i k o v a č . 5 8 , P

Okresný úrad Šaľa
ž i v o t n é p r o s t r e d
H l a v n á 2 / 1
9 2 7 0 1 Š a ľ a

Vaše číslo / zo dňa Naše číslo
Z P / A / 2 0 1 9 / 0 2 3 6 0 D r a g ú ň o v á / 0 3 7 6 5 0
R N D r . K r a v á r i k o v á / 0 3 7 6 5 6 0
I n g . H a l z l o v á , M P H / 0 3 7 6 5 6
I n g . Š a b í k / 0 3 7 6 5 6 0 4 7 2

á ä v n z é s
z á m e r u n a v r h o v a n e j č i n n o s t i „ A r e á l Z d r o j e Z e m e H o

Regionálny úrad verejného
p í s m . c) z á k o n a č . 1 3 5 5 f 2 0 0 7 j Z . z e r o ž m é h o z d d a p l n e
n i e k t o r ý c h z n z á k o m e s k o r š í c h z á p k r e d ě i s 3 5 5 (2 0 0 7 j Z . l z n)
O k r e s n é h o ú r a d u Š a ľ a ž i v o t n é p r o s t r e d i e z l e ž i , á v m h t a i v n á
n a v r h o v a n e j č i n n o s t i „ A r e á l Z d r o j e Z e m e H o r n ý ú J
p a r c . č . 2 4 0 / # 1 , ! 3 , ! 4 , ! 5 , ! 6 \$! \$! # ! ! ! ! % ! !
1 1 9 , 2 4 0 / 4 5 , 9 4 , 2 4 0 / 2 , 2 4 9 / 1 , 2 5 4 / 1 , n a v r h o v
B e r n o l á k o 4 6 0 I Č O , 5 p o d ľ a § 6 o d s . 3 p í s (n s . ú l g a) d e a §
s § % ' z á k o n a č . 2 p 4 s 2 0 0 7 o v z a n z í . v o p l y v o v á ž i v o t n
d o p l n e n í n i e k z m e r n ý c h n e z s á k k o m š o i v c h v p r e d p í s o v (ď a l e j

á ä v n z é s

S ú h l a s a s í s o z á m e r o m n a v r h o v a n e j č i n n o s t i „ A r e á l
V á h o m , k . ú . H o r n ý J a t o v , p a r c . č . 2 4 0 / 1 , 3 , 4 , 5 ,
% ! ! ! & ! # ! ! \$! ! ! v a t e ľ a \$ Z d r o j e Z e m e
S t r o j á r e n s k á 1 , 9 0 0 2 % & B e r n o l á k o v o , I Č O 5 0

Regionálny úrad verejného
ž i a d o s ť O k r e s n é h o ú r a d ť i Š a ľ a é p d b o t u l e a i t a r o H l a v n é
z á m e r u n a v r h o v a n e j č i n n o s t i T r a d i c i o n á l n y Z d r o j e
k . ú . H o r n ý J a t o v , p a r c . č . 2 4 0 / 1 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 ,
! & ! # ! ! \$! 9 / 1 2 5 4 / 1 , n a v r h o v a t e ľ a Z d r o j e
9 0 0 2 7 B e r n o l á k 3 7 p , v I Č O y 5 D e z á k p o n s a u d z . o v 2 4 / 2 0 0 6 y Z
ž i v o t n é p r o s t r e d i e n e n á i n i e k z m e r n ý c h n e z s á k k o m š o i v c h v p r e d p í

) n a v r h o v a n e j č i n n o s t i j e r e v i t a l i z á c i a p ô v o
b e z o d p a d o v é h o s p r a c o v a n i a b i o l o g i c k é h o m a t e r i á l
v ý r o b o u b i o p l y n u a n e l h o k t v r ý r k o y b u a p o m a n e s t ý o r s á b a i p o v u s h r á í k o
„ e f f e c o “ (f o r m o u k a r b o n i z á c i e a m i e š a n í m s v ý ž i v
z ú r o d n e n i e a z l e p š e n i e k v a l i t y a š t r u k t ú r y p o ľ n o
B ý v a l ý p o ľ n o h o s p o d á r s k y a r e á l s a m a m h á d z k . ú ý c H o
J a t o v . O b j e k t y f a r m y s ú o d p r v ý c h d o m o v m i e s t n e j

Investor plánuje niektoré objekty zrekonštruovať priestory podľa výrobného postupu na:

- vstup surovín,
- mechanické a tepelné spracovanie surovín,
- výrobná časť pôdneho substrátu
- expedícia.

Do procesu výroby výrobku effeco budú vstupovať z bioplynovej stanice a (nabíjajú) gicodkpya drozz lo k o t e t y s . Plánovaná kapacita výroby je 3000 t/rok biouhličkového surového zelená energia pre vlastný proces, ale aj pre tr Množstvo vstupujúceho materiálu 20 000 t/rok (od farmy Majcichov (bioplynová jednotka) a niečo z Horný Jatov biologicky rozložiteľný odpad z obce Horný Jatov * , -%t ok), biologick ymers d zal oš zai' tae l(n7ý. 0o0d) (at d' rzo k) - \$' .

Procesy spracovania vstupných biologických materi

- triedení
- drvení
- fermentácii v uzavretých kontajneroch so získk výrodu tepla a elektrickej energie
- sušení (zároveň hygienizácii) pri cca 75 °C po d
- vo výrobe biouhlika v splyňovávacej komore v teplotách 200-300 °C
- miešaní upravených materiálov
- ich peletizácii a následnom balení.

Technologický popis:

1. Skladovanie vstupných materiálov a odpadu (si 2. Proces suchej fermentácie pozostáva z dvoch fáz: 1. fázou je fermentácia v uzavretých fermentoroch pre spracovanie energeticky kogenračnej jednotke 80 kW. Druhá fáza zostáva posledná tretia fáza je spracovanie odpadov a stá skladka (jama).

3. Spracovanie biomasy bude nadväzovať na suchú upravenú od dodávateľov. Proces pozostáva z dvoch fáz: 1. fázou je obracanie, pričom bude podľa potreby materiál r drvený. Po spracovaní sa materiály preskladnia d

4. Takto spracované biomateriály pobsotnujú v sušičke, kde bude prebiehať v splyňovacom generátore, kde sa kyslíka vyrobí biouhlika a tzv. drevo plyn (bioplyn) odťahovaný do oddelenej komory 4000 m³/h. Teplo z komory nepriamo ohrieva a odovzdáva teplo sply výmenníka je využívané v sušičke.

5. Po ukončení procesu je sušená biomasa a biouhlika Celé zariadenie je vybavené v 4. etapách v na sebe na

6. Finálna výroba biouhličkového surového (50%) + technologických ingrediencií (olejové % 0.!

7. následne sa z vytvorenej zmesi vyrobí lisovaná olej a pojivo, dopravníky a sušenie, hygieniz

8. Expedícia bude prebiehať alebo priamé zlo zás

1 % 1

Súčasťou výrobného procesu budú aj všetky potrebné vstupných surovín a pre posudzovanie parametrov hygienické mytacie a dezinfekčné bude vybavené zásobníkmi

%

medzi zásobníkom, dopravníkmi, drvičom a dvomi laboratórnym vybavením. Prevádzku areálu Zdroje Zeme v Hornomobľatovské budú profesii, 2 technickí pracovníci a 1 administratívna zázemie bude v sídle firmy v Bernolákove.

Zásobovanie vodou bude riešené z existujúcej vlny " o lená OU v Šali podľa č. 6.12.2018 v množstve budúcnosti plánuje investor využiť prípadne ďalšie potrebného množstva vody. V prípade potreby vody z umývania priestorov a prípadne technológií žump. Splaškovú odvodňovaciu sieť v priestoroch budú akumulovať a doplniť vodou z vlastnej vodárne. Číslo 1 bude dodávaná z vlastnej trafostanice. Pre elektrickú energiu získanú z výroby prostredníctvom -234.

Predložený zámer neobhliadne a nebudú vykonávať činnosti, ktoré sú v súlade s činnosťami bezodpadového spracovania odpadov a výrobkov na výrobu pre regeneráciu a zúrodnenie pôdy a produkciu energie. Jedným z hlavných zameraní akustickú štúdiu a návrh na odstránenie hluku v prostredí. Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z. o podmienkach 6 (5) v súvislosti s podmienkami na objektívne hodnotenie prostredia vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z. Akuplanovanej činnosti na hraniciach susedných obcí a okolí navrhovanej prevádzky znečisťujúceho prostredia.

Vzhľadom na skutočnosť, že predložený zámer neobhliadne činnosti predložiť na odstránenie odpadov biologických odpadov pred ich spracovaním riešenie sociálneho zázemia pre zamestnancov súladom s požiadavkami NV SR o bezpečnosti a zdravotných podmienkach na pracovisku.

Poznamenávame, že pri realizácii zámeru sa požiadavkami rekonštrukcie alebo búrania pôvodných Areáli Zdroje Zeme v Hornomobľatovské, ktoré obsahujú stavebné (strešná krytina a iné), (odstránenie) staveb firmou, ktorá vlastní oprávnenie na túto dodržiavať požiadavky ustanovené v Vyhláške MZ SR o "prípustných hodnotách vlny a frekvenciách objektívnej záci uvnitř objektu a v jeho okolí, dodržiavať požiadavky ustanovené v NV SR o bezpečnostných požiadavkách na ochranu zariadení expozíciou hluku, dodržiavať požiadavky ustanovené v NV SR o ochrane pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickými

MUDr. Mgr. Katarína Tináková

Na vedomie: RÚVZ so sídlom v Nitre