

Z Á P I S

ze shromáždění starostů Mikroregionu Tanvaldska dne 24. 9. 2020 od 9.00 hod. v Jiřetíně pod Bukovou

Přítomni:

Desná – Jaroslav Kořínek
Harrachov – Jaroslav Čech
Jiřetín pod Bukovou – Josef Kucin
Josefův Důl – Gabriela Tahalová (OÚ)
Plavy – Milan Hloušek
Smržovka – Marek Hotovec
Tanvald – Vladimír Vyhnálek, Antonín Bělonožník
Velké Hamry – Jaroslav Najman
Zásada - Andrea Princová
Zlatá Olešnice - Jiří Černý

Omluveni:

Albrechtice – Jaroslav Zeman
Kořenov – Stanislav Pelc

Hosté:

Veronika Hůzlová – Manažer CSS
Kateřina Preusslerová - CSS
Tereza Šolcová – CSS
Ivana Červinková – SMO ČR
Jan Slavíček – Zemědělská farma Jílové
Jiří Weber – BioImpro s.r.o.
Jan Koukal – Cryometal s.r.o.

Návrh programu:

1. Zahájení
2. Kontrola zápisu z minulého jednání
3. Činnost svazku obcí TR Jizerské hory
4. Činnost MAS Rozvoj Tanvaldska
5. Komunitní plánování – terénní pečovatelská služba
6. Meziobecní spolupráce – CSS
7. Realizace projektů
8. Hospodaření
9. Informace ze SVS a.s.
10. Zpracování bioodpadu – prezentace bioplyn Jílové
11. Možnosti likvidace plastů termickým zpracováním
12. Různé

1. Zahájení

Jednání zahájil předseda mikroregionu Marek Hotovec v 9:00 hodin. Přivítal všechny přítomné a konstatoval, že shromáždění starostů je usnášeníschopné. Informoval přítomné, že paní Tahalová na dnešním jednání opět zastupuje obec Josefův Důl a nebude se účastnit hlasování. Poté seznámil přítomné s navrženým programem jednání. Program byl jednomyslně schválen.

2. Kontrola zápisu z minulého jednání

Nebyly vzneseny žádné námítky k zápisu z minulého jednání.

3. Činnost svazku obcí TRJH

Předseda mikroregionu Marek Hotovec informoval o proběhnuvší Radě TRJH dne 22.9.2020. Konstatoval, že dvojice Denisa Merenusová a Denisa Skrbková je velmi výkonná a stále mají nové podněty k činnosti a lepší propagaci Jizerských hor.

Dále informoval o situaci, do které se sdružení dostalo ne svojí vinou. Žádají, jestli by příspěvky Mikroregionu Tanvaldska mohly být zaplacené již v lednu 2021.

Spolupráce s Turistickým regionem Jizerské hory prostřednictvím Marketingové skupiny (zástupkyní MT je K.Preusslerová):

2. 9. 2020 proběhlo jednání MS, informace o ediční činnosti TR:

- 1) **Cyklo a pěší brožury a „trhací mapy“ - za finanční podpory Libereckého kraje**

- Pěší výlety jsou hotovy
- Cyklo výlety jsou ve fázi korektur
- Trhací mapy – nyní ve fázi zakreslování výletů do map - zvlášť cyklo a pěší - každý region dostane cca 2 000 ks

Kromě karet výletů jsou cyklovýlety tvořeny i v aplikaci relive: <https://www.relive.cz/>.

2) Podzimní Jizerky

- **12 tipů na výlet na webu www.jizerky.cz/podzim**, jednotlivé články: Poklady JH, Léčivé kouzlo JH, Romantické výlety, výlety a aktivity pro rodiny s dětmi ad
- inzerce v deníku Mladá Fronta „**Jizerské frišno**“, 10.09.2020
- příspěvky na Facebooku – bude vytvořena placená reklama

3) Byl vytvořen a rozeslán krátký film „SKVOST JIZERKY“ - Tanvaldsko

- **Tvoří se Instatrip** na propagaci podzimních Jizerek

4) Webové stránky, doplňuje se datový sklad – všechna IC už snad vkládají aktuality. To, co je celomikroregionové, připravuje Kateřina Preusslerová, vkládá Denisa Merenusová (Návarov, Palackého stezka, Muchov).

5) Plány do konce roku 2020

- Sčítač v JH - bude umístěn v JH v Bedřichově za stadionem
- proběhne inzerce na Podzimní Jizerky v časopise TIM
- výstup z Rady TRJH - příspěvky pravděpodobně zůstanou, nedojde k navýšení
- budou realizovány překlady 12 výletů do NJ, PL, AJ

6) Nutno v infocentrech opravdu sledovat návštěvnost IC

- JH byl nejnavštěvovanější region V LK v roce 2019
- TR JH a LK žádají o data návštěvnosti v IC po měsících (předkládat se bude v průběhu 1.-2. týdne v lednu)

7) Zimní Jizerské noviny 2020/2021

- budou pouze v ČJ a v celkovém nákladu 8.000 ks
- téma Jizerská magistrála – první dvoustrana s tipy na výlety z okrajových částí – tipy na výlet na běžkách, ale i pěší, fatbiky apod. – kde je to povoleno, kam s pejsky apod.
- každý subregion bude mít dvě strany: výlet, highlight, když počasí nepřeje

8) Návrh aktivit na rok 2021

- Brožury pro rodiny s dětmi s kočárky – „Jizerky s kočárkem“
- Další aktivity nejsou zatím naplánovány vzhledem k nejisté finanční situaci

Skládačka TANVALDSKO je připravena k odebrání v IC Desná, na každé infocentrum je počítáno 500 ks (Harrachov, Kořenov, Desná, Tanvald, Smržovka, Josefův Důl), celkem 3 000 ks. Obce, které nemají IC, dostávají dnes 100 ks letáků, celkem 600 ks.

Probíhá kampaň na Facebooku s představením členských obcí TR JH, pomáhá připravovat texty článků.

4. Činnost MAS Rozvoj Tanvaldska

Předseda MAS Josef Kucin informoval shromáždění:

- MAS úspěšně prošla kontrolou dodržování standardizace MAS. Úspěšné absolvování této kontroly je podmínkou, aby MAS mohla požádat o finanční prostředky na realizaci strategie v období 2021+.
- Na konec měsíce října je plánováno uskutečnění valné hromady. Je potřebné schválit realokace finančních prostředků mezi jednotlivými opatřeními v PRV a IROP.

- Probíhá doplňování žádostí podaných v rámci 4. Výzvy PRV. Nejčastějším nedostatkem je podcenění situace/ půdorysu místa realizace projektu. Tento je požadován v měřítku a okótovaný se zákresem umístění pořizovaných předmětů.
- V rámci realizace projektu MAP Tanvaldsko II se uskuteční v říjnu 2020 workshop pro zřizovatele ZŠ a MŠ v ORP Tanvald.

5. Komunitní plánování – terénní pečovatelská služba

Místostarosta města Tanvald, Antonín Bělonožník konstatuje, v komunitním jednání není nic nového. Starosta města Tanvald informuje o rekonstrukci komunitní budovy v Tanvaldě pod pekárnou.

6. Meziobecní spolupráce – Centrum společných služeb v rámci projektu „Posilování administrativní kapacity obcí na bázi meziobecní spolupráce“ (registrační číslo CZ.03.4.74/0.0/0.0/15_019/0003017) je ve fázi POKRAČOVÁNÍ PROJEKTU č. 2. Toto setkání je 9. oficiálním setkáním starostů MT v rámci projektu.

Manažerka centra Veronika Hůzlová informovala přítomné o činnosti za uplynulé období:

1) dotazníkové šetření

- Běžné denní sociální potřeby obyvatel v DSO
- Veřejnoprávní smlouvy (přenesená působnost)
- Ověřování aktuálních koncepčních záměrů v oblasti meziobecní spolupráce v DSO

Po uskutečněných setkáních byly dotazníky zpracovávány (právě probíhá finalizace) – zprávy budou rozeslány během následujícího měsíce k prostudování a připomínkování. Na dalším zasedání (10. oficiálním setkání starostů) se budou projednávat.

Sociální potřeby obyvatel v DSO: bude zpracován návrh projektového námětu v rámci meziobecní spolupráce pro možné zlepšení situace v DSO

Veřejnoprávní smlouvy: bude vypracován přehled o stavu veřejnoprávních smluv na území DSO, včetně jejich zhodnocení věcných i finančních, návrh doporučení a možného postupu pro jednotlivé obce.

Ověřování aktuálních koncepčních záměrů v oblasti meziobecní spolupráce v DSO:

v souvislosti s ověřením koncepčních záměrů meziobecní spolupráce za území DSO bude zpracována zpráva obsahující analýzu současného fungování, zpracování návrhu řešení na zpracování činnosti DSO

CSS se věnovalo i odbornému poradenství (VZMR, legislativa, registr smluv, dotace/ výzvy atd).

2) Hospodářská činnost (ukončená i probíhající):

Plavy – cenový marketing v rámci žádosti „Podpora rozvoje spolkových a kulturních aktivit obce Plavy“ – elektronika, nábytek, stavební práce, mobilní podium, kuchyňská linka (jednalo se o vypracování výzvy, technické specifikace, v případě stavebních prací a výkaz výměr, seznam potencionálních dodavatelů a text pro oslovení dodavatelů).

Tanvald – objednávka 2 informační panely, skládací letáky a prezentace na nově budovanou "Vyhlídku nad Tanvaldem".

Zásada – vyhotovení a administrace VZMR – „Plynofikace městysu Zásada“

Zásada - Zpracování žádosti o dotaci LK na zavlažování hřiště SK

Zlatá Olešnice - Vytvoření propagačního letáku na obecní sjezdovku

Doplnění žádostí (dotace v rámci PRV) v Portálu Farmáře:

- Tanvald.
- Obec Kořenov
- Jizerky pro Vás, o.p.s.
- Plavy
- Zlatá Olešnice

Žádost o platbu pro zemědělce pana Fialu v PRV

Starostům byly rozdány vytištěné kartičky s INZERCÍ NABÍDKY SLUŽEB CSS. Byly zpracovány a starostům zaslány bannery v JPG s inzercí + ceník služeb. Banner má velikost vhodnou pro přeposílání emailem a také velikost a formát pro uveřejnění na web. Rozeslání starostům bude provedeno znovu.

7. Realizace projektů DSO Mikroregion Tanvaldsko:

Projektová manažerka mikroregionu Kateřina Preusslerová informovala přítomné o projektech:

Projekty ve stadiu realizace:

1. **Místa s tradicí** – nyní je zpracovávána poslední monitorovací zpráva udržitelnosti projektu. K. Preusslerová objela všechna místa s panely. Panely jsou v pořádku, některé udržované, některé méně. Z pohledu projektu OK.

Na konci roku 2020 by mohly být panely převedeny na obce. Doporučujeme panely pojistit, jsou často ničeny. Pojišťovna nám například již uhradila opravu jednoho úplně zničeného panelu na Beranech v roce 2019.

2. **„Střednědobý plán rozvoje sociálních služeb na území Mikroregionu Tanvaldsko“**

Započal monitoring potřeb obyvatel v území mikroregionu – subjekty pracující v sociálních službách posílají monitoring potřeb. Je připraven dotazník pro občany a uživatele sociálních služeb, který bude nutno hodně rozšířit do území, aby byla zajištěna jeho co největší návratnost. K dispozici musí být dotazník zejména na obcích, tištěná podoba bude k vyzvednutí na obecních/městských úradech, knihovnách, poštách, obchodech, infocentrech, u lékařů a na dalších veřejných místech. Dotazník monitoringu potřeb pro občany bude možné vyplnit také on-line v elektronické podobě.

Kromě dotazníkového šetření u veřejnosti budou probíhat řízené rozhovory se starosty obcí, s poskytovateli sociálních služeb, Policií ČR, školami apod. Se starosty obcí Mikroregionu Tanvaldsko budou v měsíci říjen domluveny termíny řízených rozhovorů, při tom jim budou předány dotazníky pro veřejnost.

Členka realizačního týmu K. Preusslerová se bude účastnit zasedání pracovních skupin (děti, mládež, senioři, osoby se zdravotním handicapem, osoby sociálně vyloučené a osoby sociálním vyloučením ohrožené) za účelem získání dalšího zdroje informací o potřebách lidí v území. Tyto pracovní skupiny se od září budou opět scházet, samozřejmě s ohledem na epidemiologickou situaci a v souladu s nařízením vlády.

Zapojuje se také do pracovní skupiny pro sociální začleňování ve Velkých Hamrech, které rovněž zjišťují potřebnost sociálních služeb i potřeby v oblastech bydlení, zaměstnávání, zdraví, bezpečnosti, dluhů a občanského soužití do nového strategického plánu sociálního začleňování pro období 2021+.

Průběh projektu včetně dotazníků je na webu www.tanvaldsko.info, který je průběžně aktualizován.

Starostové by měli projednat na zasedáních zastupitelstev členských obcí monitoring potřeb území v oblasti sociálních služeb a realizaci aktivit v rámci tohoto projektu a toto schválit usnesením.

Manažerka projektu K. Preusslerová zašle starostům obcí MT podklady k prezentaci projektu zastupitelstvům a formulaci usnesení.

3. **„Strategie rozvoje CR v Mikroregionu Tanvaldsko“** se realizuje od 1. 5. 2020.

V první fázi projektu byl vytvořen Realizační tým projektu, složený z pracovníků v projektu (Ing. Preusslerová, Ing. Ponikelský, Ing. Šafařík, V. Mužíčková, T. Šolcová).

Byla dále sestavena Konzultační pracovní skupina (KPS) pro rozvoj CR, složená ze zástupců obcí Mikroregionu Tanvaldsko, která se bude zabývat rozvojem CR, vytyčením hlavních cílů strategie rozvoje CR, realizací aktivit i monitoringem plnění strategie.

- Stanislav Pelc (Košerovsko), starosta@korenov.cz, tel.:724 096 583
- Jaroslav Kořínek (Desná, Albrechtice), korinek@mesto-desna.cz, tel.:734 230 300
- Jiří Černý (Zl. Olešnice, Plavy, V. Hamry), ou@zlata-olesnice.cz, tel.:724 257 132
- Andrea Princová (Zásadsko), starostka@zasada.cz, tel.:724 184 674
- Marek Hotovec (Smržovka), starosta@smrzovka.cz, tel.:602 420 158
- Lucie Nováková (Harrachov), referent@harrachov.cz, tel.:725 831 363

- Jana Tůmová (Tanvald), janka.balovka@gmail.com, tel.: 723 821 023

Tým KPS se bude snažit o zapojení dalších zástupců poskytovatelů služeb cestovního ruchu i podnikatelů v CR. Je nejprve nutno území podrobně zmapovat, analyzovat, oslovit veřejnou správu, neziskový sektor v CR, majitele atraktivit, poskytovatelů služeb ad. Zapojit je do Konzultační PS. Poté stanovit hlavní cíle CR pro Tanvaldsko, protože není možné se v oblasti cestovního ruchu zabývat úplně vším. Je nutno definovat, co konkrétně chceme v území podporovat. Konzultační skupina by se měla pravidelně scházet vždy po uceleném bloku aktivit projektu, nyní to bude v říjnu - listopadu 2020.

Mapování území nyní probíhá v první fázi projektu dotazníkovým šetřením u návštěvníků území formou vyplnění tištěného i elektronického dotazníku. Dotazníky byly distribuovány do obcí, muzeí, infocenter, k poskytovatelům služeb atd. Šetření probíhá i u provozovatelů turistických atraktivit. V první etapě projektu manažerka projektu s asistentkami rozdala 1 140 dotazníků do 25 subjektů.

Všem subjektům byly s dotazníky rozdány kartičky s QR kódem, který umožňuje vyplnění dotazníku on-line. Kartičky by měly být umístěny v obci na veřejně přístupných místech. Kartičky byly rozdány starostům obcí a také poslány starostům na obce formou banneru ve formátu JPG k vyvěšení na webu. Rozeslání bude zopakováno.

Bude potřeba zjistit návštěvnost území, na tom jsme pracovali tuto (zkrácenou) letní sezonu. Letošní letní sezona je zkrácena omezujícími opatřeními v souvislosti s koronavirem. Dotazníkové šetření bude pokračovat následující zimní sezonu a další letní sezonu.

Z vyplněných dotazníků bude vylosován výherce, obdrží Voucher (wellness víkend v Hotelu NEBE v Josefově Dole). Vylosování výherce proběhne na některém příštím zasedání starostů MT.

Dále budou probíhat řízené rozhovory se starosty obcí a poskytovateli služeb v CR.

Všechny důležité kroky v rámci realizace projektu jsou na www.tanvaldsko.info, www.tanvaldsko.eu.

4. Projekt **Poradce pro mikroregion Tanvaldsko** spolufinancovaný z DF Libereckého kraje z programu: 2.1 – Program obnovy venkova v DT 6 – projekty na vzdělávání a poradenství v oblasti rozvoje venkova a obnovy vesnice. Dotace je použita na mzdové výdaje pro Poradce zajišťujícího poradenství obcím zapojeným do Mikroregionu Tanvaldsko (dotace na úvazek 0,5 p. Šolcové). Rozhodnutí o poskytnutí dotace je již s LK podepsáno. Projekt je realizován od 1.1.2020 do 31.12.2020.

5. **Zpracování projektové dokumentace na realizaci Domu sociálních služeb:**

Firma PROJECT A plus, spol. s r.o. zpracovává projektovou dokumentaci ke stavebnímu povolení na Dům sociálních služeb, na inženýring a zpracování realizační dokumentace pro VŘ na dodavatele stavby (cena 1 817 760,00 Kč bez DPH). K 30.9.2020 budou odevzdány všechny výstupy plynoucí ze Smlouvy o dílo pro tuto etapu. Na tuto etapu byla získána finanční podpora Libereckého kraje z POV.

V další etapě bude dodána realizační dokumentace stavby.

Realizace projektu, který je podporován Libereckým krajem, celkově zahrnuje v letech 2019 a 2020 tyto dodavatelské práce:

- V roce 2019 bylo v rámci tohoto projektu uhrazeno firmě INGkomplet, spol. s r. o. na předprojektovou přípravu dle SoD 245 015 Kč bez DPH, **296 468,-** Kč včetně DPH.
 - V rámci tohoto plnění byla odevzdána zpráva statika, PD k územnímu a stavebnímu řízení.
 - V rámci předprojektové přípravy vyvstala ještě potřeba zpracovat dokumentaci přípojek IS k ÚŘ i SŘ a zajištění diagnostiky vybraných konstrukcí, tyto práce byly nutné pro dokončení PD ke stavebnímu řízení. Ve SoD s Project A plus, s.r.o. tyto práce nebyly uvedeny, neboť na začátku nebyl znám pravý stav přípojek a konstrukcí.

Do konce září budou práce dodány firmou INGkomplet, s.r.o. a fakturováno bude 117 881,- Kč bez DPH, **142 636,- Kč** včetně DPH.

- Na základě Smlouvy o dílo s firmou Project A plus na zpracování PD ke stavebnímu řízení bude fakturováno 895 880 Kč bez DPH, **1 084 015 Kč** včetně DPH. Celkem bude v rámci tohoto dotovaného projektu zapláceno **1 523 119,- Kč** včetně DPH.

Částka 1 000 000 Kč je financována z dotace LK (POV), částka 523 119,- Kč je financována z vlastních zdrojů, kdy 500 000,- Kč již bylo vybráno v rámci rozpočtu na rok 2020 a částka 23 119,- Kč bude hrazena z úspory rozpočtu v minulých letech.

Projekt bude ukončen k 30.9.2020, poté budou fakturovány všechny dokončené a předané práce. Projekt bude vyúčtován Libereckému kraji nejpozději do 19. 11. 2020.

Ze smlouvy o dílo Project A ples, s.r.o. bude zbývat ještě uhradit náklady na přípravu výběrového řízení na dodavatele stavby, součinnosti ke stavebnímu řízení a projektová dokumentace pro realizaci stavby ve výši 921 880 Kč bez DPH, 1 115 474 Kč bez DPH.

Marek Hotovec informoval přítomné o obdržené aktualizaci povodňového plánu, na základě kterého je téměř celý střed Smržovky v záplavové zóně (týká se i Domu sociálních služeb).

Na webových stránkách Mikroregionu Tanvaldsko je vizualizace Domu sociálních služeb a údaje projektu, včetně publicity (www.tanvaldsko.info/projekty).

Projekty ve stadiu přípravy:

Návrhy K. Preusslerové pro rozvoj cestovního ruchu:

Nové webové stránky – možnost dotace LK. Nejsme turistický ani komerční web, máme zákonné povinnosti uveřejňovat určité informace a dokumenty, ale přece jen chceme nějakou sledovanost. Webové stránky by měly být zajímavé a dle současných trendů.

Máme také **Facebook**: Mikroregion Tanvaldsko, Cyklostezka Járy Cimrmana

Logo Mikroregionu Tanvaldsko by mělo více korespondovat se současnými trendy a s visual identity Jizerských hor. Není potřeba ho úplně měnit, třeba motiv ponechat. Je 15 let staré, nemáme ho v křivkách, ani logotip v profesionální grafice a stále s tím bojujeme.

Starostové pověřují K. Preusslerovou jednat s TR JH a zpracovatelem loga JH o možných krocích.

Jednou z priorit Mikroregionu Tanvaldsko je **CYKLOTURISTIKA, aktivní odpočinek**.

K. Preusslerová navrhuje zpracovat celkovou vizi cyklotras v území Mikroregionu Tanvaldsko. Je důležité mít celkový záměr pro celé území, technicky ho zpracovat, poté využívat dotace na různé části. Nebo na celek - dle dotačních možností. Některé části můžeme realizovat sami, bez dotací.

Měli bychom mít někoho, kdo každý rok projede cyklotrasy, najde kritická místa (značení, komunikace-silnice, cesty).

Ten samý postup využít i pro osobu, která by se věnovala turistickým cílům – kontrole přístupů, cest, navigací, map, odpočinkových míst atd. Tento spolupracovník může zároveň vyhledávat nové příležitosti, nabídnout tipy, nové nápady.

Je potřeba hledat nové formy elektronické propagace, hledat nová lákadla (z toho, co tu máme, jen někdy to neumíme využít), nechat přinést inspiraci třeba ze zahraničí. U turistických cílů jsou dnes návštěvníky očekávány různé interaktivní prvky, vyžití pro děti, internetová komunikace.

Máme možnost tyto lidi zaplatit například prostřednictvím DPP.

Dále tyto lidi, kteří nám budou chtít pomáhat, zapojit do Konzultační pracovní skupiny cestovního ruchu, která by se měla pravidelně scházet a pomáhat realizovat nové věci. Ne na všechno je potřeba dotace.

Po diskuzi se starostové MT shodli, že další společnou turistickou atraktivitou pro území Mikroregionu Tanvaldsko je **PALACKÉHO STEZKA**. Přivádí návštěvníky do méně známých míst JH. Je důležité ji projít, zmapovat, navrhnout úpravy a vylepšení. Majitelem většiny území, po kterém Palackého stezka vede, jsou manželé Turkovi, kteří vlastní i zámek Návarov a hradní zříceninu Návarov. Majitelé kompletně zrekonstruovali zámek, za finančního přispění Mikroregionu Tanvaldsko zakonzervovali hradní zříceninu a starají se i o Palackého stezku například prořezáváním spadlých stromů apod. Na další ale nestačí a chtějí na úpravě stezky i jejím dalším rozvoji spolupracovat.

8. Hospodaření

Usnesení č. 19/2020

Shromáždění starostů Mikroregionu Tanvaldsko v souladu s čl. XV., odst. 3 Stanov svazku obcí schvaluje změnu výše členských příspěvků na rok 2020 takto:

Desná	+ 36 519,11 Kč	(na celkových 72 335,11 Kč)
Josefův Důl	+ 12 181,07 Kč	(na celkových 39 043,07 Kč)
Velké Hamry	+ 19 974,68 Kč	(na celkových 49 075,68 Kč)
Zlatá Olešnice	+ 14 721,47 Kč	(na celkových 34 867,47 Kč)
Celkem:	+ 83 396,33 Kč	(na celkových 195 321,33 Kč)

usnesení přijato jednomyslně

Usnesení č. 20/2020

Shromáždění starostů Mikroregionu Tanvaldsko po projednání schvaluje Rozpočtové opatření č. 5/2020

Výdaje:

mzdové náklady v projektu	
Posilování administrativní kapacity obcí na bázi meziobecní spolupráce	337.200,00 Kč
mzdové náklady poradce DSO Mikroregion Tanvaldsko	216.000,00 Kč
servisy protipovodňového systému	83.396,33 Kč
projektová dokumentace k Domu sociálních služeb	866.143,75 Kč

Příjmy:

SMO projekt	
Posilování administrativní kapacity obcí na bázi meziobecní spolupráce	167.974,00 Kč
financování	169.226,00 Kč
dotace z Libereckého kraje č. OLP/1997/2020	216.000,00 Kč
financování projektové dokumentace k Domu sociálních služeb	866.143,75 Kč
příspěvky na servis protipovodňového systému	83.396,33 Kč

usnesení přijato jednomyslně

9. Informace ze SVS

Žádné nové informace. Marek Hotovec opětovně nabízí přítomným zprostředkování schůzky se zástupci SVS nebo SČVK.

10. Zpracování bioodpadu

Pánové Jan Slaviček ze Zemědělské farmy Jílové a Jiří Weber z firmy BioImpro s.r.o. si představili záměr linky na zpracování bioodpadu v areálu zemědělské farmy v Jílovém u Drškova. Plánovaná kapacita by byla 7000 t ročně (BRKO, jídelní zbytky – maso, vajíčka). Možnost odvozu bez obalů = zdarma, s obaly = poplatek (vytříděný odpad se odváží do spalovny. Plánovaný rozjezd této linky cca rok 2021. Firma BioImpro s.r.o. provozuje již 10 let „bioplynku“ v k.ú. Ahníkov u Chomutova.

11. Možnosti likvidace plastů termickým zpracováním

Jan Koukal z firmy Cryometal s.r.o. si připravil prezentaci o možnostech likvidace plastů.

- 1) **Pyrolýza** = termický rozklad látek bez přístupu kyslíku (nedochází ke spalování). V ČR prošlo schvalovacím procesem. V Trutnově – Bohuslavicích na ČOV již funguje pyrolýza na likvidaci odpadních kalů. Nová technologie vyhníly a odvodněný kal usuší a následně kal projde pyrolýzou, tedy tepelným rozkladem. Zdrojem tepla pro sušení je odpadní teplo z kogenerace a pyrolýzy. Hlavním produktem pyrolýzy je takzvaný biochar, který po certifikaci lze použít jako zemědělské hnojivo.
- 2) **Technologie ERVO** = (Ekologická Recyklace Vysokomolekulárních Odpadů) funguje na bázi katalytického štěpení. Odpad se v přístroji smíchá s katalyzátory, zahřeje se na vysokou teplotu a postupně se rozloží na jeho základní stavební materiály. Při tomto rozkladu se současně tvoří hořlavý plyn, který je využit v samotném přístroji pro zahřívání ještě nerozloženého odpadu. Z přístroje nakonec vyjde tekutá směs uhlovodíků a pevný čistý uhlík. Obě tyto suroviny je pak možné využít k dalšímu zpracování, například k výrobě umělých hmot. Protože celý proces rozkladu probíhá v uzavřeném prostoru, je zcela čistý a nezatěžuje ekologicky své okolí. Jediné emise, které přístroj produkuje, jsou klasické emise ze spalování, které vznikají při hoření vzniklého plynu za účelem zahřívání odpadu. Těch je však výrazně méně, než kdyby byl sám. Technologie ERVO je progresivní, ale hlavně unikátní, světově ojedinělá, ekologická a nabízí řešení ke zpracování odpadů. Jedna jednotka ERVO dokáže za rok zpracovat 65.000.000 ks PET lahví, nebo 400.000 ks pneumatik, nebo netříděný komunální odpad z 10000 domácností. Vyrobena tekutá frakce (C-20) za jeden rok dokáže nahradit až 6.000.000 litrů surové ropy pro výrobu polyethylenu (a z něj PET) nebo polypropylenu. Technologie má budoucnost nejen proto, co zpracovává, ale i proto že je prostorově malá, nevytváří žádné emise a je ekonomicky efektivní a rentabilní. Společnost LOGeco v současné době v provozu je jedno zařízení nedaleko Mostu. Další dvě jsou v zahraničí.
- 3) **PTR Technologie** /na bázi pyrolýzy/ Pomalý termický rozklad je proces probíhající v uzavřených palivových člancích bez přístupu vzduchu. Palivové články jsou naplněny vstupní organickou surovinou, článek je uzavřen, umístěn do PTR modulu, kde v následujícím 2-3* hodinovém procesu probíhá termické konverze vstupní suroviny na 3 výstupní frakce, plynnou, kapalnou a pevnou. Tato technologie je řešením při likvidaci materiálu s Covid 19. Touto technologií se zabývá např. společnost HEDVIGA GROUP, a.s. Frýdek - Místek.

12. Různé

- Jiří Černý informuje přítomné o plánované reorganizaci Lesů ČR. Organizační změna spočívá ve zrušení všech 11 krajských ředitelství, zřízení 7 nových oblastních ředitelství, zrušení 7 správ toků a jejich zařazení do struktury 7 oblastních ředitelství, zrušení 3 lesních správ a od 1. září 2020 také zřízení nové organizační jednotky Závodu lesní techniky. Nově by mělo být sídlo ředitelství v Týništi nad Orlicí, kam se přemístí bývalé krajské ředitelství z Chocně. Pod toto ředitelství bude spadat i náš region.

**Příští jednání MRT se uskuteční ve čtvrtek 29. 10. 2020 od 11 hod v Tanvaldě.
(Žďár - Penzion u Hanzlíčků).**

Zapsala: Veronika Hůzlová, CSS

Mgr. Marek Hotovec
předseda mikroregionu