

# Zápis ze zasedání Komise Smart Region Jižní Čechy

18. 9. 2019

Zasedání Komise Smart Region Jižní Čechy se uskutečnilo 18. 9. 2019 od 13:30 v prostorách Jihočeského vědeckotechnického parku, Lipová 1789/9, 370 05 České Budějovice.

*Přítomni:* viz prezenční listina, příloha zápisu

Jednání zahájil p. Polanský, který přivítal všechny přítomné, představil témata jednání a upozornil na změnu pořadí v programu, kdy na úvod se začne s prezentacemi, na které naváže diskuze.

## **Program zasedání:**

1. Diskuze k dokumentu Studie rozvoje Smart Regionu Jihočeského kraje
2. Prezentace k tématu inovací v sociálních službách
3. Aktuální informace v odpadovém hospodářství
4. Další

### **1) Prezentace k tématu inovací v sociálních službách**

Na úvod zasedání představil p. Radovan Hauk analýzu zájmu o nové technologie a jejich rozvoj v oblasti tísňové péče v Jihočeském kraji včetně vazeb na další SMART technologie a služby. Analytická část díla představuje a vychází z řady unikátních zdrojů mapujících potřebnost a realizovatelnost využití technologií v sociálních službách, součástí je pak také pilotní projekt ve městě Planá nad Lužnicí.

Hlavním závěrem je pak doporučení Jihočeskému kraji, aby prostřednictvím externího subjektu ve vybraném větším městě zajistil pilotní provoz služby prevence a řešení krizových životních situací seniorů.

Tísňová péče je mezi cílovou skupinou málo známi a její přínos nesrozumitelný. Podrobněji k tomuto tématu viz příloha zápisu, prezentace Tísňová péče – Smart Region JČ.

Téma bude rozšířeno i mezi zástupce měst a obcí, kteří se schází v rámci Expertní skupiny – Obce.

### **2) Aktuální informace v odpadovém hospodářství**

Plán odpadového hospodářství Jihočeského kraje na období 2016 – 2025 a současné trendy nakládání s komunálními odpady představila pí. Ing. Hana Pacáková z Odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví.

Cílem je směsný komunální odpad (SKO po vytřídění materiálů využitelných složek, nebezpečných složek a biologicky rozložitelného komunálního odpadu, tzv. BRKO) energeticky využívat v zařízeních k tomu určených.

Hierarchie nakládání s odpady: Prevence vzniku odpadu, minimalizace množství odpadů, opětovné použití, recyklace, energetické využití, skládka. Trendem je odklon SKO od skládkování, snížení produkce a snaha o materiálové či energetické využití odpadů.

Existuje studie Jihočeského kraje s názvem Analýza nakládání s odpady na území Jihočeského kraje z března 2013, která uvádí variantu koncepčního řešení zařízení pro energetické využívání odpadu (ZEVO) se základním zařízením v ČB. Alternativou k centrálnímu řešení ZEVO je realizace kapacitně menších zařízení v jednotlivých okresních městech s rozsáhlou sítí CZT.

Navržené varianty řešení pro nakládání se SKO v kraji po roce 2024:

# Zápis ze zasedání Komise Smart Region Jižní Čechy

18. 9. 2019

- **Výstavba malokapacitních ZEVO** (20 - 30 tis. tun/rok) x není ideálním řešením z pohledu ekonomiky provozu a možných problémů s dodržováním emisních limitů
- **Výroba TAP** a jeho spalování v monoblocích ve stávajících teplárenských zdrojích (fluidní spalování) x nevíme, co přinese budoucí legislativa pro používání tuhých alternativních paliv
- **Využívání ZEVO v jiných krajích ČR** (Liberec, Praha, Brno, Plzeň – Chotíkov) x nevýhodou dopravní vzdálenost
- **Vývoz do zařízení v zahraničí** x **nejméně vhodná varianta**, zbavujeme se energetického potenciálu, který by nám šetřil primární zdroje)

Chybí zařízení na energetické využívání odpadů – v současné době se zpracovává k tomuto tématu studie proveditelnosti, výsledky budou známy koncem ledna 2020.

Podrobněji k tomuto tématu viz příloha zápisu, prezentace POH – Jihočeského kraje.

### 3) Diskuze k dokumentu Studie rozvoje Smart Regionu Jihočeského kraje

Následovala diskuze k tématu odpadového hospodářství. Je potřeba definovat, co chceme s odpadem dělat. Vybudování spalovny je pro města a obce neekonomické. Navíc musí být zajištěn odběr tepla ze spalovny a zároveň přísun odpadu. Problémem je také odpojování z CZT. Technologie jako pyrolýza, či zpracovávání kalů naráží na problémy jako nutnost kontinuálního měření, v případě pyrolýzy pak také na ekonomickou stránku řešení.

Řešením pro JČK může být centrální ZEVO s cca 3mi překladišti, odběr je spočítaný v energetické koncepci (min. 50 – 70 tis. tun/ročně).

### 4) Další

#### Pozvánky na akce:

25. 9. 2019 od 9:30 - **Seminář Mobilita jako služba**, přednáší pí. Andrea Čirličová (EY), akce proběhne v Jihočeském vědeckotechnickém parku v Českých Budějovicích.

14. 10. 2019 od 10:00 – Debata s odborníky na téma **Hospodaření s dešťovou vodou**, akce proběhne na KÚ v Českých Budějovicích – pozvánka: <https://www.krasec.cz/file.php?nid=16180&oid=7118463>.

16. – 17. 10. 2019 - **Konference CHYTRÝCH města obcí**, akce proběhne v Milevsku <http://www.zivemilevsko.cz/konference/>

---

Termín dalšího zasedání **Komise Smart Region Jižní Čechy** bude dodatečně stanoven. Členům komise bude následně rozeslána pozvánka.

Místo konání dalšího zasedání: **Lipová 1789/9, České Budějovice, prostory JVTP.**

Přílohy zápisu:

- Prezenční listina
- Prezentace Tísňová péče – Smart Region JČ
- Prezentace POH – Jihočeského kraje

Zapsala: Eva Charvátová