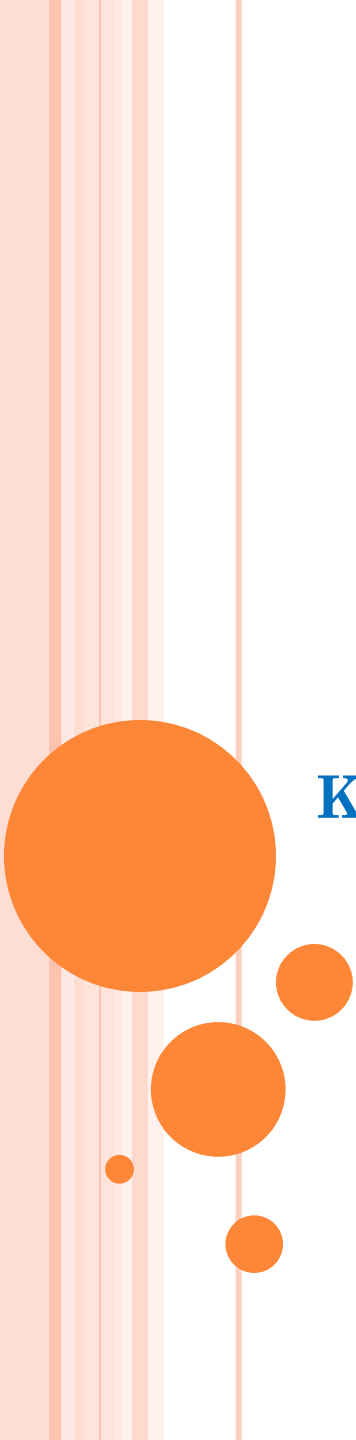


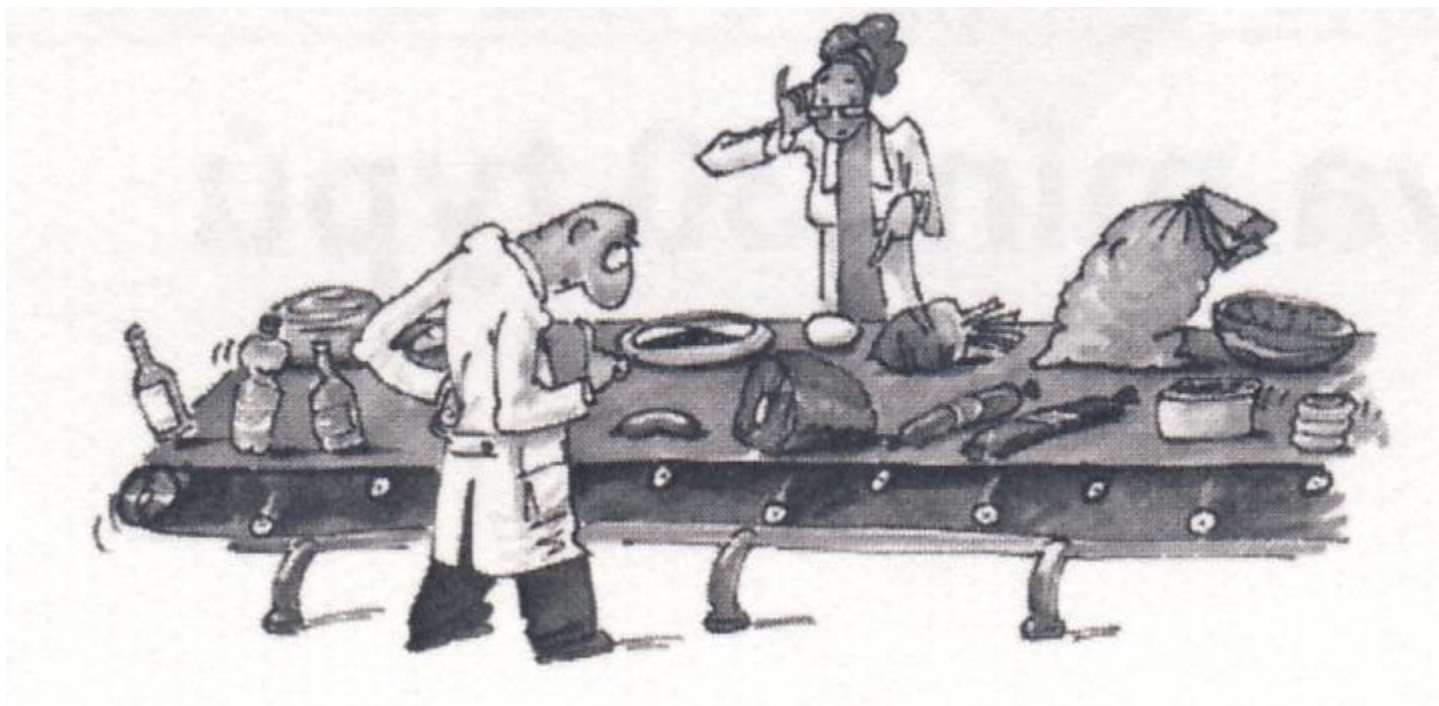


KOMUNÁLNÍ POLITIKA A ODPADY

Ing. Alice Kutálková

Frymburk 14.9.2021

ÚVOD DO PROBLEMATIKY



LEGISLATIVNÍ RÁMEC

- Zákon o odpadech
- Prováděcí vyhlášky
- Nařízení EP

STRATEGICKÝ PLÁN

na léta 2021-2027

ČR

KRAJŮ

MĚST a OBCÍ

Obecně závazná vyhláška



HLAVNÍ ROZDÍL

PŘI NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

PODNIKATEL

- Jaký mi vzniká odpad
- Pořízení sběrných nádob
- Smlouva na odvoz
- EKOKOM, tonery...
- Vnitropodniková směrnice
- Proškolení zaměstnanců
- Hlášení do ISPOP

OBCE a MĚSTA

- Vydání OZV
- Kam umístit nádoby
- Zajištění svozu a likvidace
- Stanovení výše a výběr poplatků
- Místní šetření přestupků
- Zvyšování povědomí a motivace občanů na třídění



NÁSTROJE PRO OBCE A MĚSTA

- Obecně závazná vyhláška
- -schvaluje MV....MŽP
a následně Zastupitelstvo
města nebo obce

Městská policie
Policie ČR

Fotopasti !!!



ODPADY OKOLO SBĚRNÝCH NÁDOB



F1



F2

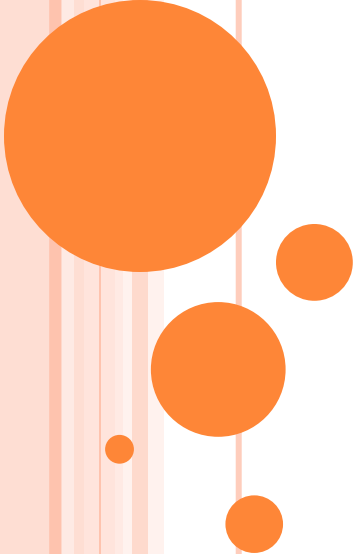


F3



F4





STATUTÁRNÍ MĚST PŘEROV

Modernizace a novinky v oblasti nakládání s
odpadem

MNOŽSTVÍ JEDNOTLIVÝCH SLOŽEK KOMUNÁLNÍHO ODPADU (V TUNÁCH)

V LETECH 2015 – 2020

Druh odpadů	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papír	2094,1	1689,1	1697	1697	1471	1488
Sklo	461,4	480,9	495,4	482,7	558,3	606
Plasty	360	431	423	461	455	489
Nápojový karton	19,3	25	22,2	20,4	19,4	19,2
Bioodpad	1986,9	1778,2	1831,6	1857,1	2030,7	2283
Kovy	2938,5	3192,2	3244	3783,4	2933	2977
Textil	121,7	103,5	106,4	129,5	159	137
Jedlý olej a tuk	0,08	1,2	2	1,9	3,5	4,7
Nebezpečný odpad	22,8	34,2	30,3	31,8	24,5	22,6
Ostatní odpad	93,8	243,9	211,9	308,3	484	271
Objemný odpad	2440,1	2402,5	2584,6	1761,9	1731,2	1652
Směsný(zbytkový) komunální odpad	6968,7	7231,2	7250,1	7455,6	7142	7393
Biologicky nerozložitelný odpad	147	124,3	97,3	22,6	65,2	110
CELKEM	17654,4	17737,2	17995,8	18013,5	17077,3	17452,4



MOŽNOSTI UKLÁDÁNÍ KO PRO OBČANY



VOK



ZPŮSOBY LIKVIDACE ODPADŮ A NÁSLEDNÉ VYUŽITÍ

- VKO
 - KO
 - TŘÍDĚNÝ ODPAD
- BIOODPAD
 - KALY z ČOV



SBĚRNÉ DVORY – NA HRÁZI A ŽELÁTOVSKÁ



MODERNIZACE SBĚRNÉHO DVORA



DOTŘÍDOVACÍ LINKA NA PLASTY

- Současná pouze na plasty (8-10 lidí)
 - PET
 - HDPE folie
 - TETRAPAK
 - PP kelímky
- Výmět do SAKO Brno (70 :30) max. 40 % struska jako tzv TEZS (technologický zásyp skládky)
- PVC, tvrdé plasty (max. 10% na skládku)
- Nově bude osazena separátorem na železné i neželezné kovy + nový lis



UKLÁDÁNÍ NA SKLÁDKU PŘEROV-ŽERAVICE



SKLÁDKA ŽERAVICE

V roce 2020 byla dokončena rekultivace vrcholové pláně I. etapy Skládky Přerov – Žeravice, následně se začalo ukládat do druhé etapy do 1. kazety, ze dvou připravených.

II. Etapa dle potřeb Přerova je cca na 15 let

Celkem je skládka koncipována na 8 etap.



REKULTIVACE SKLÁDKY V ŽERAVICÍCH



KOMPOSTÁRNA



MODERNIZACE KOMPOSTÁRNY



MODERNIZACE KOMPOSTÁRNY

- Kompostárna je osazena 3 boxy se spodním provětráváním a skrápěním, díky této technologii je schopna zpracovávat i čistírenské kaly. Kapacita vzrostla z původních 2500 t na potencionálních 10000 t, kdy je dnes provozním řádem omezena na 5000 t. Díky výstavbě této technologie se omezila výstavba na cca $\frac{1}{2}$ z potřebné plochy, která by byla zastavěna při klasickém způsobu kompostování. Tímto došlo ke snížení potřeby vyjmutí orné půdy ze zemědělského půdního fondu. Stavba je navržena do soutěže Cena Olomouckého kraje za přínos v oblasti ŽP.



NOVÝ SYSTÉM PRO SVOZ ODPADŮ



PLNĚ ODDĚLITELNÝ ZÁSOBNÍK

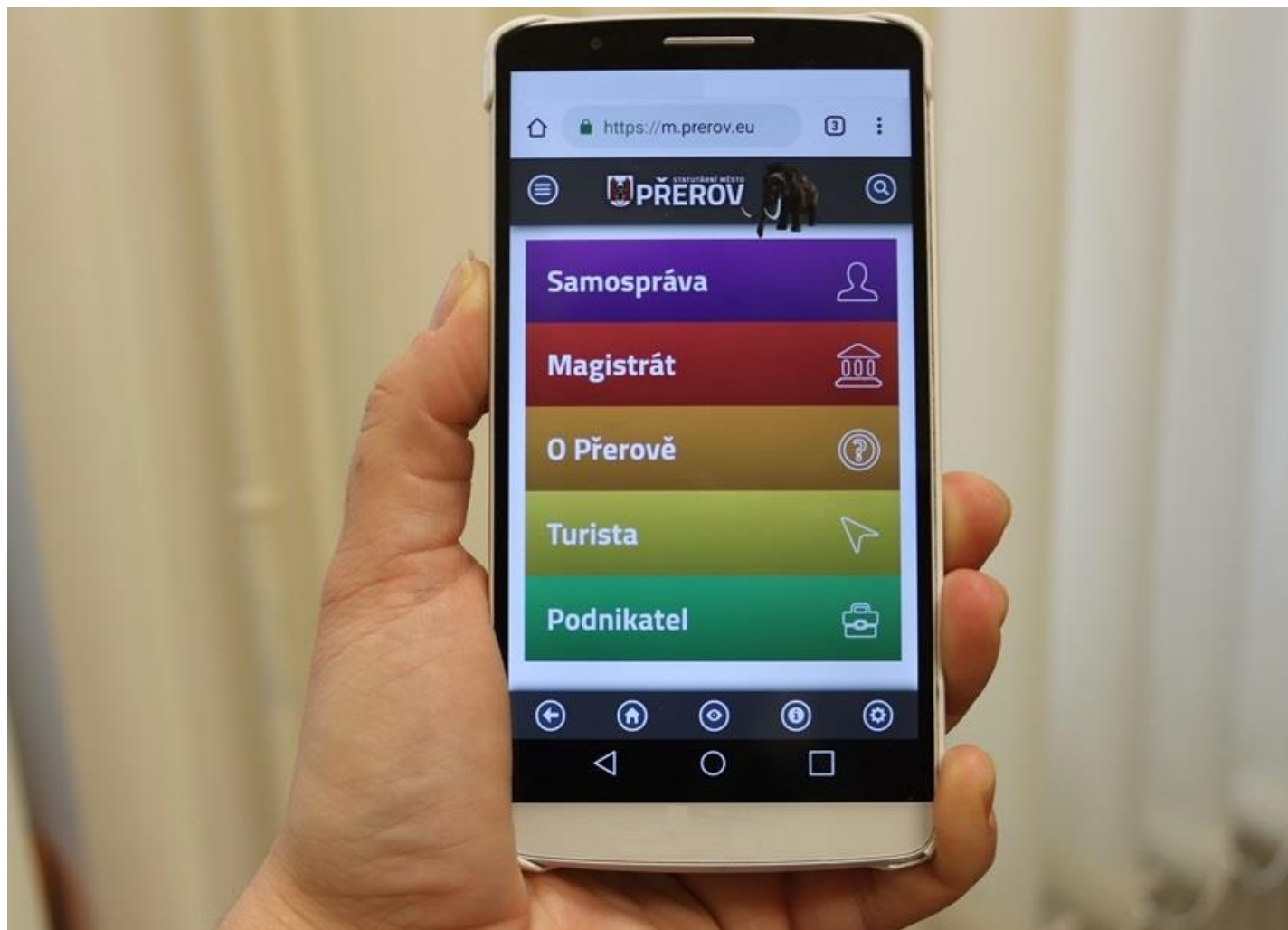


SYSTÉM SIDELOADER

- Systém umožňuje boční výsyp kontejnerů v rozmezí 120 – 3200 l, vozidlo je vybaveno plně oddělitelným zásobníkem, který lze transportovat na delší vzdálenosti pomocí standardních kontejnerových nosičů, z větší části tedy dokáže postupně nahradit překládací stanice.



MOBILNÍ ROZHLAS



MOBILNÍ ROZHLAS

- Magistrát zajišťuje Přerovanům několik bezplatných služeb. Například rozesílání krizových esemesek, kdy se občasně dozví formou textové zprávy třeba o blížící se povodni, smogové situaci nebo o havárii kamiónu s nebezpečnou látkou. Další funkční službou je aplikace Problem Report, prostřednictvím níž lidé hlásí úředníkům závady na majetku města – stačí daný problém do aplikace vyfotit a přeposlat. A v neposlední byl jako zpětná vazba pro radní využíván i anketní průzkum zvaný Přerovský rádce, který zprostředkovává názor Přerovanů. „Tohle všechno nám teď plně nahradí Mobilní Rozhlas. A nejen to. Tento systém má mnoho přidaných hodnot. Uživatelé budou dostávat aktuální informace o svozu odpadu, o ztrátách a nálezích věcí či zvířat, nebo informace o pohřešovaných osobách. Dá se říct, že budou během chvilky informováni o všech aktuálních novinkách či změnách, které na území města nastanou



ČOV PŘEROV A KALOVÁ KONCOVKA



NÁZOR KOMUNÁLNÍHO POLITIKA

Zákon o odpadech x Obce a města



- OTÁZKY ???

- Děkuji za Vaši pozornost.

