

INFORMATIVNÍ ZPRÁVA

Ve věci: Optimalizace svozu bioodpadů na území města Plzně

S účinností obecně závazné vyhlášky statutárního města Plzně č. 5/2014, kterou se stanoví systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálního odpadu vznikajícího na území statutárního města Plzně včetně jejich biologicky rozložitelné složky a včetně systému nakládání se stavebním odpadem, ve znění obecně závazné vyhlášky č. 3/2015 došlo k převodu kompetencí v oblasti odpadového hospodářství z Úřadů městských obvodů (dále jen „ÚMO“) na Magistrát města Plzně, konkrétně na Technický úřad Magistrátu města Plzně (dále jen „TÚ MMP“). Vzhledem ke skutečnosti, že si tehdy jednotlivé ÚMO nastavovaly systém odpadového hospodářství pro svá území městských obvodů samostatně, existovalo de facto deset různých systémů odpadového hospodářství pro území jednoho města. Proto se TÚ MMP rozhodl ve spolupráci se společností Čistá Plzeň, s.r.o. optimalizovat systém svozu biologicky rozložitelných komunálních odpadů (dále jen „bioodpad“), který bude jednak odpovídat potřebám konkrétního území, ale zároveň dojde k narovnání dostupnosti služby sběru bioodpadu pro celé území statutárního města Plzně, k navýšení celkové kapacity sběrných prostředků a do budoucna lze předpokládat také zvýšení efektivity odděleného shromažďování bioodpadů.

Stávající systém svozu (do 31. 12. 2017) vycházel, jak je uvedeno výše, z dělení na jednotlivé městské obvody. Sběr bioodpadu byl realizován několika způsoby, jednak se jednalo o stacionární způsob sběru (sběrné dvory, sběrná místa) a další možností byl mobilní způsob sběru (nádobový sběr a sběr pomocí velkokapacitních kontejnerů). Na tento systém se dalo nahlížet jako na nekoncepční či nespravedlivý, jelikož nebyla zohledněna povaha sváženého území, resp. typ zástavby. Potřeby občanů v sídlištní zástavbě z hlediska sběru bioodpadů jsou totiž diametrálně odlišné od potřeb občanů žijících v zástavbě rodinných či rekreačních objektů. Docházelo k velkým disparitám, kdy některá území měla službu naddimenzovanou (tj. nevhodný způsob sběru, vysoká četnost) a jiná území naopak poddimenzovanou. Příkladem může např. situace na území Městského obvodu Plzeň 4, kde do roku 2017 nebyla ani jedna nádoba na bioodpad, přestože jsou zde lokality s rozsáhlou sídlištní zástavbou. Jediná možnost zde byla odkládat bioodpad do velkokapacitních kontejnerů dle předem stanoveného harmonogramu přistavování. Dalším příkladem byla situace na Bílé Hoře, v Radobyčicích či ve Starém Bolevci, kdy při zavedeném nádobovém sběru i přes četnost svozů 3x v týdnu docházelo k jejich rychlému přeplňování v době vegetačního období, neboť zde končil v převážné většině odpad z údržby zeleně a v tento okamžik nebylo občanům umožněno odpad do nádob odkládat. Poslední nevýhodou předchozího systému byl fakt, že zcela nezohledňoval hierarchii nakládání s odpady (§9a zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech), neboť občany dostatečně nemotivuje k předcházení vzniku odpadů, což se vesměs týkalo oblastí s rodinnými domy a

rekreačními objekty, kdy by mělo být prioritou předcházení vzniku bioodpadů, tedy mulčování a kompostování bioodpadu přímo v místě jeho vzniku.

Nový systém svozu bioodpadů byl navržen tak, aby reflektoval typ zástavby, aby zpřístupnil sběr všem občanům města ve srovnatelné míře a aby dostatečně motivoval občany k předcházení vzniku odpadu.

Město Plzeň je od 1. 1. 2018 nově rozděleno na dvě oblasti, které respektují území s dominantní bytovou zástavbou (červená oblast) a území s dominantní zástavbou rodinného typu (zelená oblast).

V červených oblastech zůstal **nádobový sběr** bioodpadu, protože je zde produkován převážně kuchyňský bioodpad a kapacita nádob v těchto oblastech se jeví z dosavadní praxe jako dostatečná. Zároveň budou doplněny nádoby v této oblasti i na místa, kde dříve nebyly, jedná se např. o Doubravku. V zástavbě bytového typu se nepředpokládají sezónní výkyvy v produkci bioodpadu, tedy nádobový sběr se zde jeví jako optimální.

V zelených zónách lze předpokládat významné sezónní výkyvy v množství vyprodukovaných bioodpadů, které nelze nádobovým sběrem dostatečně efektivně řešit. Zvýší-li se četnost svozů nádob, abychom pokryly vegetační nárůst bioodpadů v zelených oblastech, bude svoz bioodpadu v červených oblastech neefektivní, neboť se budou vozit téměř prázdné nádoby, protože v červených oblastech je předpoklad stále stejné produkce bioodpadu bez ohledu na vegetační období. Z tohoto hlediska se jeví jako optimální varianta pro zelené zóny pravidelné přistavování **velkokapacitních kontejnerů**, které svou kapacitou pojmu veškerou produkci bioodpadu v zelených zónách v době vegetačního období.

Aby nedocházelo k odkládání jiného odpadu než biologického (např. pneumatiky, objemný odpad, stavební suť, apod.), bude vždy u velkokapacitních kontejnerů přítomna obsluha společnosti Čistá Plzeň, s.r.o., která bude dohlížet na kvalitu shromažďovaného bioodpadu. Další výhodou přítomnosti obsluhy bude, že v okamžiku, kdy se aktuální kapacita velkokapacitních kontejnerů bude blížit ke své hranici, zavolá obsluha na dispečink Čisté Plzně, aby byl operativně přivezen prázdný kontejner, čímž bude zajištěna možnost odložit bioodpad po celou avizovanou dobu přistavení velkokapacitního kontejneru, která je pro období od cca března (začátek přistavení bude závislý na počasí, jinými slovy v závislosti na začátku pravidelných prací na zahradě, jako je sekání trávy apod.) do konce listopadu v čase od cca 9h do 18h. Frekvence přistavení na jednotlivých stanovištích bude 1x za 14 dní s tím, že rozmístění velkokapacitních kontejnerů je zvoleno tak, aby byl shromažďovací prostředek pro určité spádové území v dosahu prakticky každý týden, tzn., že se sousední stanoviště budou střídát po týdnu.

Vzhledem ke skutečnosti, že v roce 2016 byla ze strany občanů města odvezena zhruba čtvrtina celé produkce bioodpadů na území města Plzně do **sběrných dvorů**, nelze opomenout ani i tuto možnost odevzdání bioodpadů. Sběrné dvory jsou otevřeny pro občany každý den, vyjma státních svátků a bioodpad je zde od nich odebírán zdarma.

ZMP schválilo dne 25. 1. 2018 žádost o dotaci na výstavbu sběrného dvora v lokalitě Na Bořích, čímž by došlo ke zvýšení komfortu (nejen z pohledu odkládání bioodpadu) pro občany žijící ve spádové oblasti, převážně tedy pro občany Slovan a Černic, protože na území Městského obvodu Plzeň 2 – Slovany jsou pouze dva malé sběrné

dvory v soukromém vlastnictví s omezenou možností odevzdání druhů odpadů pro občany.

Na základě dosavadní praxe při sběru bioodpadu se osvědčil i systém tzv. **sběrných míst** zřízených ve spolupráci s ÚMO (ÚMO5, ÚMO9 a ÚMO10). V těchto městských obvodech předpokládáme zachování stávajícího stavu. Otvírací doba zde není každodenní, jako je u sběrných dvorů, ale pro potřeby občanů je pravidelně zpřístupnění těchto míst 2 – 3x týdně po dobu 3 hodin dostatečné.

Další variantou, jak se mohou občané zbavit svého vyprodukovaného bioodpadu, je možnost zpracovávat bioodpad přímo v místě jeho vzniku, a to buď **kompostováním** nebo **mulčováním**, jedná se o předcházení vzniku odpadu (viz informace výše). Tento způsob má pozitivní dopad nejen z hlediska životního prostředí, ale také z hlediska nákladů, které nebude muset město vynaložit na jeho odstranění, resp. využití. Proces kompostování probíhá po dobu celého roku, výjimkou není ani zimní období, kdy se proces kompostování sice výrazně zpomalí, avšak nezastaví.

Poslední možností, jak mohou občané svůj bioodpad odložit, je objednání **vlastní nádoby** až do domu. Tato komerční služba je však jako jediná z výše uvedených službou placenou. Vlastní nádobu si mohou občané sjednat u společnosti Čistá Plzeň, s.r.o., která tuto službu poskytuje dle jejich ceníku.

Novým systémem dojde ke sjednocení a narovnání dostupnosti služby sběru bioodpadů všem občanům města Plzně z pohledu jejich potřeb v konkrétních územích, dojde k předpokládanému navýšení stávající kapacity zhruba o 3500 m³/rok, k úspoře finančních prostředků cca 270 tis Kč/rok, zároveň by se nemělo stát, že bude přeplněná kapacita sběrných prostředků a nebo nebude znemožněno občanům odkládat bioodpad do nádob v okamžiku, kdy si občané nádoby na bioodpad „přivlastní“ pro své potřeby na svou zahradu.

Mezi nevýhody nového systému můžeme zařadit zvýšení docházkové vzdálenosti ke sběrným prostředkům v zelených oblastech, nicméně existuje několik dalších variant, jak se svým vyprodukovaným bioodpadem naložit.

S novým systémem svozu bioodpadů bylo před vlastním zahájením seznámeno vedení všech deseti městských obvodů. Občané byli seznámeni pomocí obvodních novin, webových stránek, které se zabývají odpadovým hospodářstvím, ale i na webech městských obvodů. Připravuje se taktéž článek do Radničních listů a poslední cílenou kampaní bude využití databáze e-mailových kontaktů, které Magistrátu města Plzně poskytli při registraci k poplatku za komunální odpad vlastníci nemovitých věcí na území statutárního města Plzně. Bude odeslán informační e-mail s konkrétními termíny přistavení velkokapacitních kontejnerů a se základními informacemi o novém systému svozu bioodpadů.

Více informací je k dispozici v příloze této informativní zprávy. Jedná se o základní dokument k optimalizaci svozu bioodpadů na území města Plzně, který může doznat vlivem provozu drobných změn, které však budou občanům města včas poskytnuty.

Přílohy:

1. Optimalizace svozu bioodpadů na území města Plzně

Zprávu předkládá: Mgr. P. Šindelář, TN

Zprávu zpracoval dne: Ing. F. Sýkora, KŘTÚ, 23. 2. 2018

Schůze ZMP se zúčastní: Mgr. P. Šindelář, TN

Ing. J. Kozohorský, MBA, ŘTÚ

O. Horák, ředitel ČP

Projednáno s: Ing. J. Kozohorským, MBA, ŘTÚ souhlasí

O. Horákem, ředitelem ČP souhlasí

Vyvěšeno na úřední desce: nepodléhá vyvěšení dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích

Předloženo do RMP: dne 8. 3. 2018