**INFORMOVÁNÍ OBČANŮ O ODPADOVÉM HOSPODÁŘSTVÍ ZA ROK 2021**

S novým zákonem o odpadech vstoupila v účinnost také nová povinnost pro obce týkající se informování občanů o odpadovém hospodářství. V § 60 odst. 4 je uvedeno, že: „Obec je povinna informovat nejméně jednou ročně způsobem umožňujícím dálkový přístup o způsobech a rozsahu odděleného soustřeďování komunálního odpadu, využití a odstranění komunálního odpadu a o možnostech prevence a minimalizace vzniku komunálního odpadu. Nejméně jednou ročně obec zveřejní způsobem umožňujícím dálkový přístup kvantifikované výsledky odpadového hospodářství obce včetně nákladů na provoz obecního systému.“

Způsob nakládání s odpady na území města Velešín stanovovala a upravovala Obecně závazná vyhláška o stanovení systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů a nakládání se stavebním odpadem na území města. Vyhláška je zveřejněna na internetových stránkách obce.

**DRUHY ODPADU, JEHO SVOZ A SBĚR**

Sběr směsného komunálního odpadu

Sběr směsného (zbytkového) komunálního odpadu je zajišťován sběrem do typizovaných sběrných nádob (popelnice, kontejnery), určených pro ukládání směsného komunálního odpadu, nebo sběrem do odpadkových košů, které jsou umístěny na veřejných prostranstvích v obci (pouze drobný směsný komunální odpad vzniklý na veřejném prostranství).

Sběr tříděných složek komunálního odpadu

Tříděný odpad je shromažďován do zvláštních sběrných nádob, nebo prostřednictvím sběrného dvora, kde je možno odložit tříděný komunální odpad do označených sběrných nádob.

Sběrné nádoby jsou barevně odlišeny a označeny příslušnými nápisy a pokyny.

Osoby předávající komunální odpad na místa určená obcí jsou povinny odděleně soustřeďovat následující složky:

a) Biologické odpady – do hnědých sběrných nádob

b) Papír – do modrých sběrných nádob, lze odevzdávat i na sběrném dvoře

c) Plasty včetně PET lahví – pytlový sběr (žluté a oranžové pytle), lze odevzdávat i na sběrném dvoře

d) Sklo – barevné sklo shromažďováno do zelených kontejnerů, bílé sklo do bílých, lze odevzdávat i na sběrném dvoře

e) Kovy – velkoobjemové kontejnery s nápisem KOVY, sběrný dvůr

f) Nebezpečné odpady – sběrný dvůr

g) Objemný odpad – tj. odpad, který vzhledem ke svým rozměrům nemůže být umístěn do sběrných nádob (např. koberce, matrace, nábytek apod.); odevzdává se na sběrném dvoře

h) Jedlé oleje a tuky – zelené sběrné nádoby, sběrný dvůr

i) Textil – velkoobjemové kontejnery s nápisem TEXTIL

j) Směsný komunální odpad – komunální odpad zbylý po vytřídění výše uvedených odpadů

k) Elektroodpad – možnost odkládat do označených sběrných nádob i na sběrném dvoře

**Umístění stanovišť odpadových nádob:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Adresa** | **upřesnění místa** | **papír** | **plast** | **sklo** | **elektro** | **textil** | **jedlé oleje** | **kovy** |
| 1 | Bor | Náves | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 2 | Budějovická | Budějovická 294 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 3 | Budějovická | U lékárny, modrý dům | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 4 | Dolní | Parkoviště u plovárny | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 5 | Družstevní | Parkoviště u kina | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 6 | Družstevní | Parkoviště u ZŠ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 7 | Holkov | Křižovatka Holkov | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 8 | Chodeč | Náves | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 9 | Chodeč | Chodeč 19 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 10 | Kaplická | Kaplická 447 | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 11 | Kaplická | U benzinky | ▪ | ▪ | ▪ |  |  | ▪ |  |
| 12 | K Malši | U lípy | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 13 | K Malši | křižovatka ulice K Malši a U Přehrady | ▪ | ▪ |  |  |  | ▪ |  |
| 14 | Ke Kozákům | Ke Kozákům 169 | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 15 | Krumlovská | Krumlovská 265 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 16 | Latrán | Latrán 26 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 17 | Na Humnech | Parkoviště u parku, vedle cukrárny | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 18 | Na Hvízdalce | Na Hvízdalce 633 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 19 | Na Hvízdalce | Na Hvízdalce 455 | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 20 | Nad Cihelnou | Nad Cihelnou 602 - 603 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 21 | Nad Cihelnou | Nad Cihelnou 597 | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |
| 22 | Nad Cihelnou | Nad Cihelnou 599 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 23 | Nad Cihelnou | Nad Cihelnou 601 | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 24 | Nám. J. V. Kamarýta | Průchod zemědělci | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 25 | Nám. J. V. Kamarýta | Pod kostelem | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 26 | Sběrný dvůr | Stanoviště před sběrným dvorem | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ |
| 27 | Sídliště | Hasičárna | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 28 | Sídliště | Jednota | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ |  | ▪ |  |
| 29 | Sídliště | Dětské hřiště(u Penny) | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 30 | Sídliště | Sídliště 504-5 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 31 | Sídliště | Sídliště 378-9 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 32 | Sídliště | Sídliště 384-5 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 33 | Sídliště | Sídliště 386\_Trafo | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 34 | Sídliště | Sídliště 387-8 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 35 | Sídliště | Sídliště 465-6 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 36 | Sídliště | Sídliště 465-6 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 37 | Sídliště | Sídliště 508 pod tůjemi | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 38 | Sídliště | Sídliště 463\_slepá ulice | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 39 | Sídliště | Sídliště 458 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 40 | Sídliště | Sídliště 457 | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 41 | Sídliště | Sídliště 459 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 42 | Sídliště | Sídliště 460 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 43 | Sídliště | Sídliště 461 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 44 | Sídliště | Sídliště 462 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 45 | Sídliště | Sídliště 374-5 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 46 | Skřidla | Náves | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 47 | Strahovská | Strahovská 256 (Pečovatelský dům) | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 48 | Školní | Školní 219 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 49 | U Hřiště | U Hřiště 623 | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 50 | U Hřiště | U Hřiště 268, vedle garáží | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 51 | U Přehrady | U Přehrady 544, pod trafačkou | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 52 | Velešín nádraží | Nádraží 221, autobusová zastávka | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |
| 53 | Velešín nádraží | Nádraží 516, u pole | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 54 | Velešín nádraží | Nádraží 519, dětské hřiště | ▪ | ▪ |  |  |  |  |  |
| 55 | V Úvoze | V Úvoze 667 | ▪ | ▪ | ▪ |  |  |  |  |

FREKVENCE SVOZŮ

**Svoz směsného komunálního odpadu**

1x týdně – rodinná zástavba

2x týdně – Sídliště

**Svoz separovaného odpadu papír, plast, sklo**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **komodita/kat. číslo** | **objem nádoby v m3** | **četnost vývozu** |
| papír/200101 | 2,5 - spodní výsyp | 1x 14 dní |
| papír/200101 | 1,5 - spodní výsyp | 1x 14 dní |
| plast/200139 | 2,5 - spodní výsyp | 1x týdně |
| plast/200139 | 1,5 - spodní výsyp | 1x týdně |
| sklo/200102 | 1,5 - spodní výsyp | 1x 3 týdny |
| sklo/200102 | 1,5 - spodní výsyp | na zavolání |
| papír/200101 | 1,1 - horní výsyp | 1x14 dní |
| plast/200139 | 1,1 - horní výsyp | 1x14 dní |

**Svoz biologicky rozložitelného komunálního odpadu**

|  |
| --- |
| leden až březen - 1x 14 dní |
| duben až říjen - 1xtýdně |
| listopad až prosinec - 1x 14 dní |
| **Kontejner na biologicky rozložitelný komunální odpad o objemu 12m3:** | |
| kontejner je umístěn před sběrným dvorem, předpokládaný počet svozů - 43/rok, vývoz probíhá na zavolání do 24 hodin | |

Přesné termíny jsou oznamovány v obecních novinách a na internetových stránkách obce.

**NÁKLADY A VÝNOSY Náklady na svoz a likvidaci odpadu (sběrné nádoby, kontejnery) v roce 2021**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh odpadu** | **Tuny** | **%** | **Kč** | **%** |
| Papír a lepenka | 108,7483 | 6,07% | 878 604,00 | 11,88% |
| Sklo | 60,23 | 3,36% | 161 969,00 | 2,19% |
| Plasty | 63,9258 | 3,57% | 1 020 844,00 | 13,80% |
| Textil | 7,642 | 0,43% | 28 275,40 | 0,38% |
| Jedlý olej a tuk | 0,691 | 0,04% | - | 0,00% |
| Dřevo | 99,55 | 5,56% | 293 672,50 | 3,97% |
| Kovy | 34,107 | 1,90% | - | 0,00% |
| Bioodpad | 422,38 | 23,58% | 1 654 965,00 | 22,37% |
| Biologicky nerozložitelný odpad | 4,923 | 0,27% | 16 245,90 | 0,22% |
| Stavební odpad | 200,77 | 11,21% | 343 956,00 | 4,65% |
| Nebezpečný odpad | 37,46 | 2,09% | 354 703,00 | 4,80% |
| Pneumatiky | 2,826 | 0,16% | 17 097,30 | 0,23% |
| Zpětný odběr pneumatik | 2,47 | 0,14% | - | 0,00% |
| Izolační materiály | 1,375 | 0,08% | 15 898,10 | 0,21% |
| Elektroodpad (spotřebiče, baterie apod.) | 32,108 | 1,79% | - | 0,00% |
| Objemný odpad | 142,425 | 7,95% | 460 948,00 | 6,23% |
| Směsný komunální odpad | 569,7708 | 31,81% | 2 149 970,00 | 29,06% |
| **CELKEM** | **1791,402** | **100,00%** | **7 397 148,20** | **100,00%** |

Kromě výše uvedených výdajů přímo na svoz a likvidaci odpadů se s odpadovým hospodářstvím pojí i další výdaje. V roce 2021 činily:

Náklady na pytle na plasty a nápojové kartony : 0 Kč

Náklady na provoz sběrného dvora (odměny pracovníků, energie, materiál, vybavení atd.): 250 000 Kč

Informování veřejnosti / propagace: 37 715 Kč

Administrativa odpadového hospodářství obce: 65 340 Kč

(Celkové náklady na provoz sběrného dvora včetně svozu odpadů činily v roce 2021: 1 662 431,99 Kč.)

Odpadkové koše na veřejných prostranstvích – úklid a vysypávání (nelze vyčíslit přesně, jedná se o kvalifikovaný odhad) 0 Kč

Z došlých hlášení § 38 vyhl. 273/2021 (bez nákladů obce) - předání odpadů od fyzických osob z území obce k využití / odstranění níže uvedeným zpracovatelům:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zpracovatelé** | **Druh odpadu** | **Tuny** |
| Sběrný dvůr Velešín | Papír | 0,015 |
|  | Dřevo | 1,26 |
|  | Kovy | 0,06 |
|  | Objemný odpad | 1,815 |
| Sběrný dvůr Mokrý Lom | Papír | 0,02 |
|  | Dřevo | 0,05 |
|  | Objemný odpad | 1,13 |
| Suroviny Plundra s.r.o. | Baterie a akumulátory | 0,0128 |
|  | Kovy | 1,141 |
| Technické služby Kaplice spol. s r.o. | Objemný odpad | 0,25 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Výnosy** | **Kč** |
| Zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů | 0 |
| Roční odměna za výtěžnost – rok 2021 | 710 119,50 |
| Kovy | 0 |
| Odměny za vysloužilá elektrozařízení, spotřebiče | 0 |
| Poplatky za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů | 3 231 721 |
| Svoz odpadů firmám | 0 |
| **CELKEM** | **3 941 840,5** |

**PŘEDCHÁZENÍ VZNIKU ODPADŮ**

Předcházení vzniku odpadů je prevencí v odpadovém hospodářství. Cílem je snižování množství odpadů. Předcházením vzniku odpadů můžeme konkrétně ušetřit spoustu surovin, energie a v některých případech i snížit vlastní náklady.

Rady a typy, jak je možné odpadu přecházet a chovat se zodpovědně k přírodě a životnímu prostředí: - Nejlepší odpad je ten, který nevznikne.

- Nekupujte balenou vodu a šetřete vodou. PET láhve jsou příkladem produktu na jedno použití a tvoří tuny plastového odpadu.

- Na každý nákup noste vlastní tašku.

- Při nákupu ovoce, zeleniny či pečiva používejte místo plastových sáčků opakovaně použitelné sáčky látkové nebo opakovaně používejte papírové či plastové sáčky z předchozích nákupů.

- Zkuste nakupovat co nejvíce bezobalově.

- Kompostujte. Velkou část komunálního odpadu tvoří totiž organický odpad, především pak zbytky ovoce a zeleniny.

- Neplýtvejte jídlem. V českých popelnicích naleznete v průměru asi 40 až 75 kg bioodpadu v přepočtu na 1 obyvatele a rok. Až polovinu přitom tvoří vyhozené potraviny (nesnězené, či ještě zabalené jídlo).

- Používejte věci co nejdéle.

- Poškozené nebo porouchané věci zkuste opravit nebo nechat opravit místo jejich nahrazení novým produktem.

- Používejte bazary, re-use centra, swapy, second-handy, charitativní organizace. Nepotřebné ošacení, lůžkoviny, domácí potřeby, hračky, knihy atd. můžete darovat (event. prodat) a opětovně tak využít.

- Nepořizujte spotřebiče, přístroje a další věci, které využijete jednou nebo dvakrát. Takové si raději půjčte.

- Zkuste používat přírodní kosmetiku a ekologické prostředky na úklid nebo si vyrobit vlastní.

- Zvažte nákup trvale udržitelné módy. Tento pojem označuje oděvy, boty a módní doplňky, které jsou navrhované, vyráběné, distribuované a také nošené s ohledem na životní prostředí. Módní průmysl produkuje velké množství odpadu. Udržitelné značky však jdou opačným směrem, při výrobě se snaží minimalizovat spotřebu vody a energie a eliminují nadměrné používání plastových obalů, využívají recyklovatelné materiály.

- Využívejte místní a lokální výrobky, produkty a potraviny.

- Zkuste si vypěstovat vlastní zeleninu a ovoce.

- Látkové utěrky a ručníky jsou velmi funkční, omezte používání jednorázových plastových a papírových výrobků.

- Zkuste požívat opakovaně použitelné alternativy jednorázových plen pro děti (např. látkové pleny) a menstruačních potřeb (menstruační kalíšky, menstruační kalhotky, látkové vložky, …). Z dlouhodobého hlediska to i vyjde levněji. Používání papírových jednorázových plen není ohleduplné k životnímu prostředí. Kromě vyšší spotřeby surovin a energie jsou problematické i kvůli obtížné recyklovatelnosti. Jednorázové pleny se rozpadají v řádu dvou až tří stovek let a jedno dítě díky jednorázovým plenám vyprodukuje až jednu tunu odpadu.

- Používejte rozložitelné vlhčené ubrousky. Jednorázové vlhčené ubrousky (dětské ubrousky, dezinfekční ubrousky) obsahují plastové látky a nejsou tak v přírodě rozložitelné. - Kupujte jen to, co skutečně potřebujete.

- Kupujte kvalitní výrobky s delší dobou životnosti.

- Při nákupu se snažte upřednostňovat recyklovatelné výrobky. - Choďte pěšky, jezděte na kole, kdykoliv je to možné.

- Šetřete energií a papírem.

- Řekněte NE reklamním letákům. Máte-li na své schránce oznámení „NEVHAZUJTE REKLAMNÍ MATERIÁLY, PROSÍM“ množství letáků ve schránce se významně sníží. Protože Česká pošta eviduje počet domácností, které odmítají reklamu, dlouhodobě tím přispějete i ke snížení jejich tisku.

Zveřejněno: 15. 12. 2022

Zpracovala: Veronika Vávrová, ODPADY JIH spol. s r.o.