**Povinně zveřejňované informace o odpadech**

**v obci Bystrovany za rok 2022**

INFORMACE O ODPADOVÉM HOSPODÁŘSTVÍ dle § 60 odst. 4 zákona o odpadech

Obecní systém odpadového hospodářství obce Bystrovany byl stanoven Obecně závaznou vyhláškou o stanovení obecního systému odpadového hospodářství a současně byl stanoven místní poplatek za obecní systém odpadového hospodářství Obecně závaznou vyhláškou č. 2/2021, o místním poplatku za obecní systém odpadového hospodářství.

1. **Způsoby a rozsah odděleného soustřeďování komunálního odpadu**

a) Biologické odpady rostlinného původu,

b) Papír,

c) Plasty včetně PET lahví,

d) Nápojový karton,

e) Sklo bílé (čiré),

f) Sklo barevné (smíšené),

g) Kovy,

h) Jedlé oleje a tuky,

i) Textil,

j) Nebezpečné odpady,

k) Objemný odpad,

l) Směsný komunální odpad

Separované odpady jsou v obci sbírány nádobovým systémem na veřejně přístupných místech. Rozmístění společných stanovišť a termíny svozu u individuálních stanovišť jsou zveřejněny na webu obce.

 Plasty, papír a bioodpad rostlinného původu je sbírán také individuálním sběrem od domu. Tento systém sběru mohou využívat všechny domácnosti. Občané žijící v rodinných domech si od obce mohou zajistit nádoby na tyto složky KO. Svoz je zajištěn přímo od nemovitosti dle svozového kalendáře na daný rok.

Občané obce mohou využít k odložení ostatních odpadů (DŘEVO, NEBEZPEČNÉ ODPADY, STAVEBNÍ ODPADY, OBJEMNÝ ODPAD) a ZPĚTNÉM ODBĚRU (elektronika, pneumatiky, světelné zdroje, baterky):

* SBĚRNÝ DVŮR – lze využít smluvně zajištěné Odpadové centrum Velká Bystřice, provozní doba sběrného dvora je zveřejněna na webu města.
* nebo mobilní sběr až 2x ročně (u obecního úřadu).

Do obecního systému s komunálním odpadem se právnické a podnikající fyzické osoby mohou zapojit na základě smlouvy s obcí.

1. **Využití a odstranění komunálního odpadu**

Svoz odpadů v roce 2022 zajišťovala společnost Technické služby města Olomouce a.s.

1. **Plasty** – svezené plasty jdou na dotříďovací linku, kde se vyseparují obchodovatelné (PET lahve podle barev, kelímky a drogistické obaly) a neobchodovatelné plasty (sáčky, plastové nářadí nebo hračky s kovovými díly), případně nežádoucí příměsi (neplasty, směsný odpad). Poměrné části jdou k materiálovému nebo energetickému využití a zbytek na skládku odpadů. Poměr využití a odstranění je v průběhu roku proměnlivý.
2. **Papír** – končí na dotříďovací lince a po oddělení nežádoucích příměsí je slisován a prodán k materiálovému využití.
3. **Sklo** – je po svozu na mezisklad dopravováno přímo ke zpracovateli k materiálovému využití.
4. **Kovy** – jsou sváženy do výkupny kovů a dále slouží k dalšímu materiálovému využití.
5. **BIOodpad** – ze zahrad a zbytky z kuchyně rostlinného původu končí částečně v domácích kompostérech, část v hnědých bionádobách nebo ve velkoobjemových kontejnerech odkud putují na průmyslovou kompostárnu k materiálovému využití. Maso a prošlé potraviny živočišného původu nevhodné na kompost zatím nejsou odděleně sbírány, aby končili např. v bioplynové stanici.
6. **JEDLÝ OLEJ** – po svezení většího množství jde k dočištění a k dalšímu materiálovému využití např. jako příměs do paliva nebo bioplynové stanice.
7. **Textil** - je předáván firmě a je využíván jako druhotná surovina nebo k dalšímu využití.
8. **Zpětný odběr výrobků** – vysloužilé elektrospotřebiče se sváží k centrálnímu zpracovateli, který výrobky sešrotuje a na sofistikovaných separátorech oddělí plasty a vzácné kovy, které jdou k dalšímu materiálovému využití. Podobné je to i u vysloužilých pneumatik a baterií.
9. **Nebezpečné odpady** – dle nebezpečných vlastností končí ve spalovně NO (barvy, ředidla atp.) nebo na skládce nebezpečných odpadů (výrobky s obsahem azbestu – krytina, roury).
10. **Objemný odpad** – po důsledném vytřídění využitelných složek (papír, plast, dřevo, kovy, stavební suť, které jdou na materiálové využití) končí na skládce nebo jde k energetickému využití
11. **Směsný odpad (zbytkový**) – po důkladném vytřídění všech využitelných komodit nám téměř žádný nezbyl. Ten zbývající je odstraněn na legální skládce odpadů nebo v zařízení na energetické využití odpadů.
12. **Stavební odpady** – občané likvidují v recyklačních zařízeních tomu určených nebo na vybraných sběrných místech (jmenovitě) odkud jde stavební odpad k materiálovému využití.
13. **Možnosti prevence**

Občané si mohou zapůjčit kompostéry na rostlinné zbytky z domácností sloužící k domácímu kompostování.

Obec v rámci předcházení vzniku odpadu za účelem jejich opětovného použití používá na společenských akcích opakovaně použitelné kelímky na nápoje nabízené Mikroregionem Bystřička.

Obec vydává **pravidelné** rubriky o odpadech v obecním zpravodaji, který je dostupný i na webu. Rubrika přináší informace:

* O efektivitě (množství) tříděného sběru v kg/os. (nebo množství tun dle komodit za kvartál) v porovnání s předchozím obdobím.

**Produkce odpadů za rok 2022**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2022 | leden | únor | březen | duben | květen | červen | červenec | srpen | září | říjen | listopad | prosinec | rok |
| SKO (t) | 13,02 | 11,20 | 11,24 | 18,14 | 10,60 | 10,78 | 10,64 | 10,06 | 20,56 | 14,38 | 16,62 | 12,71 | 159,95 |
| BIO (t) |  | 5,86 | 12,96 | 10,19 | 23,25 | 20,37 | 16,49 | 28,00 | 20,85 | 21,22 | 19,36 | 4,43 | 182,98 |
| PLAST (t) | 1,81 | 2,22 | 2,15 | 3,90 | 3,06 | 3,11 | 2,44 | 2,65 | 2,58 | 2,62 | 3,15 | 2,43 | 32,12 |
| PAPÍR (t) | 3,22 | 2,27 | 2,48 | 2,65 | 3,35 | 3,73 | 2,98 | 3,46 | 3,43 | 2,87 | 3,43 | 2,95 | 36,82 |
| SKLO (t) | 0,74 | 0,66 | 1,16 | 0,92 | 0,71 | 0,76 | 0,76 | 0,73 | 0,69 | 0,64 | 1,15 | 0,66 | 9,57 |
| KOVY (t) |   |   | 0,84 |   |   | 0,37 | 0,11 | 0,74 | 0,20 |   |   |   | 2,26 |
| % třídění | 31 | 50 | 56 | 49 | 74 | 72 | 68 | 78 | 57 | 66 | 62 | 45 | **62** |
| SKO kg/os | 13,1 | 11,3 | 11,3 | 18,3 | 10,7 | 10,9 | 10,7 | 10,1 | 20,7 | 14,5 | 16,8 | 12,8 | **161,2** |

* o financích obce na odpadové hospodářství za rok 2022

Náklady: 1.258.308,- Kč

Příjmy:       548.980,- Kč

* snahách obce na poli odpadového hospodářství (např. zavedení sběru gastroodpadu, stavební úprava sb. místa, soutěž ve sběru školního papíru, regionální soutěž mezi obcemi v nakládání s odpady)
* zpětném odběru (elektronika, pneumatiky, světelné zdroje, baterky)
* následném využití vytříděných surovin, a i tipy, co kam vytřídit (informace čerpá například z webu [www.samosebou.cz](http://www.samosebou.cz)).
1. **Minimalizace vzniku komunálního odpadu**

• Při povolování kulturních a společenských akcí v obci bude obec povolovat pouze takové akce, které budou nabízet **občerstvení** v opakovaně použitelných, zálohovaných obalech a během nichž bude zajištěno třídění odpadů na papír, plasty, sklo, kovy a bioodpad.

• Pro opakované použití věcí bude již brzy vyhrazeno místo, kam by lidé mohli nosit nepotřebné věci ze svých domácností a současně by zde mohli za symbolickou cenu nakoupit.

* Obec podporuje tzv. garážový výprodej, bleších trh, sousedské výměny neboli swapy: obec může na takové akce poskytnout prostory, případně se i spojit s vedlejšími obcemi.