

Povinně zveřejňované informace o odpadech v obci

Nevojice za rok 2023

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

Odpadové hospodářství obce Nevojice bylo nastaveno *Obecně závaznou vyhláškou o stanovení obecního systému odpadového hospodářství č.3/2019.*

Současně byl stanoven místní poplatek za komunální odpad formou *Obecně závazné vyhlášky obce Nevojice o místním poplatku za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci – se základem dle kapacity*

1. Cíl pro obce v oblasti třídění

Zákon o odpadech stanovuje obcím cíl v oblasti odděleného soustředování (třídění) komunálních odpadů.

Obec je povinna zajistit, aby odděleně soustředované recyklovatelné složky komunálního odpadu (papír, plasty, sklo, kovy, dřevo, biologický odpad, textil, jedlé oleje a tuky) tvořily v

- kalendářním roce 2025 a následujících letech alespoň 60 %,
- v kalendářním roce 2030 a následujících letech alespoň 65 % a
- v kalendářním roce 2035 a následujících letech alespoň 70 % z celkového množství komunálních odpadů.

V případě neplnění toho cíle hrozí obci sankce – pokuta až do výše 200 000 Kč.

2. Způsoby a rozsah odděleného soustředování komunálního odpadu

- a) Biologické odpady rostlinného původu,
- b) Papír,
- c) Plasty včetně PET lahví a Nápojového kartonu,
- d) Sklo,
- e) Kovy,
- f) Jedlé oleje a tuky,
- g) Textil,
- h) Nebezpečné odpady,
- i) Objemný odpad,
- j) Směsný komunální odpad,
- k) Dřevo

Separované odpady jsou v obci sbírány přímo na veřejně přístupných místech. Rozmístění veřejných stanovišť a termíny svozu jsou zveřejněny na webu obce.

Bioodpad rostlinného původu sbírán nádobovým způsobem mohou využívat všechny domácnosti. Kontejnery jsou na veřejně přístupných místech. Svoz je zajištěn přímo dle svozového kalendáře na daný rok. Občané mohou využít i domácí kompostéry k předcházení vzniku bioodpadů.

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

- mobilní sběr 2x ročně. (termín zveřejněn na webu obce)
- SBĚRNÝ DVŮR ve Slavkově nebo v Bučovicích, provozní doba každého sběrného dvora je zveřejněna na webu <https://www.respono.cz/pro-obcany/sberne-dvory/> .
- V prostorách školky lze odložit drobné elektro, papír, víčka, tonery, el.baterie a hliník.

Právnícké a podnikající fyzické osoby se nemohou zapojit na základě smlouvy s obcí do obecního systému s komunálním odpadem. Každý podnikatelský subjekt musí mít na své IČ uzavřenu smlouvu na likvidaci odpadů s oprávněnou osobou (svozová firma, obchodník s odpady). Tuto smlouvu může obec po podnikatelském subjektu vyžadovat v rámci kontrolní činnosti.

3. Využití a odstranění komunálního odpadu

Svoz odpadů zajišťuje společnost RESPONO a.s.

- a) **Plasty** – se sbírají společně s nápojovým kartonem (Tetrapak). Svezené suroviny jdou na dotřídňovací linku, kde se vyseparují obchodovatelné (PET lahve podle barev, kelímky, drogistické obaly a nápojový karton) a neobchodovatelné plasty (sáčky, plastové nářadí nebo hračky s kovovými díly), případně nežádoucí příměsi (neplasty, směsný odpad, nadměrně znečištěný materiál). Poměrné části jdou k materiálovému nebo energetickému využití a zbytek na skládku odpadů. Poměr využití a odstranění je v průběhu roku proměnlivý.
- b) **Papír** – putuje na dotřídňovací linku a po oddělení nežádoucích příměsí je slisován a prodán k materiálovému využití.

- c) **Sklo** – je po svozu na mezisklad dopravováno přímo ke zpracovateli k materiálovému využití
- d) **Kovy** – sbírány nádobovým systémem a jsou svázeny do výkupny kovů, odkud jdou k dalšímu materiálovému využití
- e) **BIOodpad** – ze zahrad a zbytky z kuchyně rostlinného původu končí částečně v domácích kompostérech (115 ks), část v hnědých bionádobách 770 l(4 ks) nebo ve velkoobjemových kontejnerech (1 ks) 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.
- f) **JEDLÝ OLEJ** – po shromáždění většího množství dojde ke svezení a k dočištění a dalšímu materiálovému využití např. jako příměs do paliva nebo bioplynové stanice.
- g) **Textil** - je předáván oprávněné firmě, lze sbírat oděvy (oblečení i obuv), textil (závěsy, povlečení, prostěradla atp.)

- Textil ECO,

Recyklace; nositelný oděv je roztríděn k dalšímu využití. Oděvy které nejsou k dalšímu nošení jdou na průmyslové zpracování (rozřezání, rozcupování, příměs do kartonů); termické zhodnocení (palivo v elektrárnách = 1kg má stejnou výhřevnost jako hnědé uhlí).

Nevyužitelný zbytek končí na skládce.

- h) **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, svítidel a baterií.
- i) **Nebezpečné odpady** – dle nebezpečných vlastností končí ve spalovně NO (barvy, ředidla atp.) nebo na skládce nebezpečných odpadů (výrobky s obsahem azbestu – krytina, roury).
- j) **Objemný odpad** – po důsledném vytrídění využitelných složek (papír, plast, dřevo, kovy, stavební suť, které jdou na materiálové využití) končí na skládce nebo jde k energetickému využití.
- k) **Směsný odpad (zbytkový)** – po důkladném vytrídění všech využitelných komodit by neměl téměř žádný zbytek. Ten co zůstane je odstraněn na povolené (legální) skládce odpadů nebo v zařízení na energetické využití.

- l) **Stavební odpady** – občané likvidují ve sběrném dvoru k tomu určeném, odkud jde stavební odpad k materiálovému využití. Nebo na skládce odpadů.

4. Produkce odpadů

Kvantifikované výsledky odpadového hospodářství obce za rok 2023

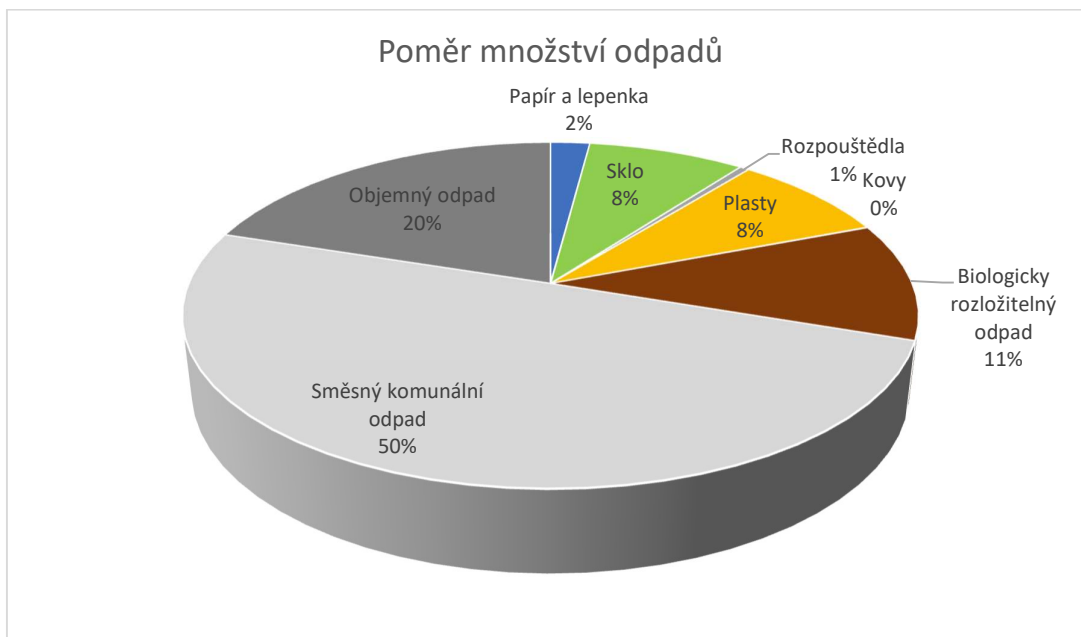
Komodita	Množství (tuny)	Množství na občana (kg/os/rok)
Produkce všech komunálních odpadů	127,68	312
Produkce směsného komunálního odpadu	62,9	153
Produkce objemného odpadu	25,3	62
Produkce stavebních a demoličních odpadů	20,42	50
Separace papíru	2,6	6
Separace plastu	10,6	26
Separace skla	10,4	25
Separace dřeva	0	0
Separace kovu	0,06	0,14
Separace textilu	1,3	3
Separace biologického odpadu+olej+gastro	13,9	34
Separace nebezpečných odpadů	0,62	1,4
Náklady na provoz obecního systému	505.916 Kč	1.237 Kč/os.
Příjmy v odpadovém hospodářství (OH)	114.360 Kč	280 Kč/os.
Příjmy od občanů	188.650 Kč	461 Kč/os.
Kolik obec doplácí na (OH) z rozpočtu	202.906 Kč	496 Kč/os.

Poměr vytríděných využitelných odpadů se nepatrně meziročně zvýšil z 28% na 30 %.

Cílem je od roku **2025** dosáhnout alespoň **60%**. K tomu je nutné vytrídit ze směsného odpadu přes 38 tun (**94 kg/osobu**)!!!

Množství skládkovaných odpadů kleslo z 220 kg (r.2022) na 216 Kg (r.2023) na občana (směsný odpad 154 kg + objemný odpad 62 kg/os)

Meziročně došlo k poklesu skládkovaných odpadů o 2% .



- plány obce v odpadovém hospodářství (např. zvážení zavedení sběru gastroodpadu, stavební úpravy sběrných míst, soutěž ve sběru školního papíru, zapojení sběrů kovů do systému OH obce)
- zpětný odběr (pneumatiky zdarma na sběrném dvoře)
- následné využití vytríděných surovin, a i tipy, co kam vytřídit (informace čerpá například z webu www.samosebou.cz).

5. Ekonomika odpadů

NÁKLADY	Náklady na komoditu (Kč)	Náklady na občana (Kč/os)	Náklady na tunu (Kč/t)
Směsný komunální odpad	206.530,-	507,-	3.283,-
Objemný odpad	86.571,-	213,-	3.382,-
Papír	15.144,-	37,-	5.824,-
Plast	65.222,-	160,-	6.153,-
Sklo	18.405,-	45,-	1.769,-
Dřevo	72.775,-	179,-	
Textil	0,-	0,-	0,-
Jedlý olej	0,-	0,-	0,-
Kovy	0,-	0,-	0,-
Biologický odpad	25.691,-	63,-	1.848,-

Nebezpečné odpady	15.575,-	38,-	25.120,-
Úklid košů a veřejného prostranství	0,-	0,-	0,-
Stavební odpad	0,-	0,-	0,-

PŘÍJMY	Příjmy (Kč)	Příjem na občana (Kč/os)
Poplatek od občanů	188.650,-	280,-
Platba od podnikatelů za využití OH	0,-	0,-
Prodej surovin (papír, kovy)	0,-	0,-
Příspěvek od EKOKOMu, ASEKOLu	114.360,-	461,-

Doplatek obce na OH	202.906,-	496,-
---------------------	-----------	-------

6. Možnosti prevence vzniku odpadu

Občané mají zapůjčeny kompostéry na rostlinné zbytky z domácností sloužící k domácímu kompostování. Letáky jak třídit odpad a předcházet vzniku odpadů.

7. Minimalizace vzniku komunálního odpadu

- Při povolování kulturních a společenských akcí v obci, obec preferuje především 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 (textil, knihy, obuv) obec má vyhrazené místo, kam lidé mohou na výzvu nosit nepotřebné věci ze svých domácností (Diakonie Broumov).

8. Indikátory odpadového hospodářství obce

Cíl pro třídění (%) (odděleně soustředěné recyklovatelné složky)

Indikátor plnění cíle

1. Plnění cíle třídění

Obecní indikátor

1. Produkce komunálních odpadů
2. Produkce smíšeného komunálního odpadu
3. Produkce objemného odpadu
4. Produkce stavebních a demoličních odpadů
5. Separace (oddělené soustředování) papíru, plastu, skla a kovu
6. Účinnost separace papíru, plastu, skla a kovu
7. Separace (oddělené soustředování) biologického odpadu
8. Separace (oddělené soustředování) textilních odpadů
9. Separace (oddělené soustředování) nebezpečných odpadů
10. Separace - Zpětný odběr výrobků s ukončenou životností

Obecní indikátory

Účinnost separace papíru, plastu, skla a kovu (%)

Provede se podíl množství vyseparovaného papíru, plastu, skla a kovu v obci ($I.O.5_{SEPppsk}$) k součtu množství vyseparovaného papíru, plastu, skla a kovu v obci ($I.O.5_{SEPppsk}$) a jejich množství ve smíšeném komunálním odpadu v obci ($I.O.2_{SKO}$) vynásobené koeficientem obsahu papíru, plastů, skla a kovu ve smíšeném komunálním odpadu z obce (koeficient zjištěný dle státní certifikované metodiky MŽP samotnou obcí nebo aktuální koeficient vyhlášený MŽP - koeficient obsahu papíru, plastů, skla a kovu ve smíšeném komunálním odpadu z obcí). Aktuální koeficient obsahu papíru, plastů, skla a kovu ve smíšeném komunálním odpadu z obcí je dostupný na webových stránkách MŽP. Poslední dostupný koeficient k 2023 je 0,19.) Cílová hodnota 99%.

V Nevojcích

dne 5.9.2024