

# INFORMOVÁNÍ OBČANŮ O ODPADOVÉM HOSPODÁŘSTVÍ ZA ROK 2023

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 soustředování 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, lze odevzdávat i na sběrném dvoře
- 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, lze odevzdávat i na sběrném dvoře
- j) Směsný komunální odpad – komunální odpad zbylý po vytrídění 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 zemědělců	▪	▪	▪				
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	Skřídla	Náves	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
47	Strahovská	Strahovská 256 (Pečovatelství 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

Leden, únor, březen, listopad, prosinec

1x týdně

Duben – říjen

1 x 14 dní

### Svoz separovaného odpadu papír, plast, sklo

komodita/kat. číslo	objem nádoby v m <sup>3</sup>	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 14 dní
sklo/200102	1,5 - spodní výsyp	na zavolání
papír/200101	1,1 - horní výsyp	1x14 dní 1x7 dní (sídliště)
plast/200139	1,1 - horní výsyp	1x14 dní 1x7 dní (sídliště)
Plat, papír, kov	Pytle 80 l	1x14 dní

### Svoz biologicky rozložitelného komunálního odpadu

leden až březen - 1x 14 dní

duben až říjen - 1x týdně

listopad až prosinec - 1x 14 dní

**Kontejner na biologicky rozložitelný komunální odpad o objemu 20m<sup>3</sup>:**

kontejner je umístěn před sběrným dvorem, vývoz probíhá na zavolání do 24 hodin

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

**NÁKLADY**

Náklady na svoz a likvidaci odpadu (sběrné nádoby, kontejnery) v roce 2023

Druh odpadu	Tuny	%	Kč	%
Papír a lepenka	93,335	4,65%	1 105 449,00	11,34%
Sklo	57,44	2,86%	188 472,00	1,93%
Plasty	64,29	3,21%	1 189 585,00	12,20%
Textil	11,374	0,57%	53 313,00	0,55%
Jedlý olej a tuk	0,717	0,04%	804,00	0,01%
Dřevo	89,645	4,47%	338 122,00	3,47%
Kovy	40,9	2,04%	40 178,00	0,41%
Bioodpad	599,24	29,87%	2 335 509,00	23,95%
Biologicky nerozložitelný odpad	7,65	0,38%	33 967,15	0,35%
Stavební odpad	124,46	6,20%	254 259,00	2,61%
Nebezpečný odpad	33,958	1,69%	481 118,00	4,93%
Pneumatiky	0	0,00%	-	0,00%
Zpětný odběr pneumatik	10,02	0,50%	-	0,00%
Izolační materiály	0,635	0,03%	26 530,36	0,27%
Elektroodpad (spotřebiče, baterie apod.)	94,887	4,73%	-	0,00%
Objemný odpad	176,56	8,80%	841 626,00	8,63%
Směsný komunální odpad	600,7721	29,95%	2 861 350,00	29,35%
CELKEM	2005,8831	100,00%	9 750 282,51	100,00%

Kromě výše uvedených výdajů přímo na svoz a likvidaci odpadů se s odpadovým hospodářstvím pojí i další výdaje. V roce 2023 činily:

Úklid litteringu (strojní čištění): 37 752 Kč

Ostatní náklady na provoz sběrného dvora (mzdy, energie, opravy SD, nákup náradí, provoz sběrného dvora): 710 102,46 Kč

Náklady na pytle (pytlový sběr odpadů): 45 575 Kč

Odpady vzniklé z údržby veřejné zeleně: 89 217 Kč

Informování veřejnosti / propagace: 23 293 Kč

Administrativa odpadového hospodářství obce: 75 206 Kč

#### MNOŽSTVÍ VYPRODUKOVANÉHO ODPADU MIMO OBECNÍ SYSTÉM

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

Zpracovatelé	Druh odpadu	Tuny
PARTR spol. s r.o.	200140	0,059
	200140	3,608
ZITA KÁJOV s.r.o.	200140	1,6758
	200101	1,25
	200307	0,010
KOVO SDS s.r.o.	200140	0,208
ODPADY – JIH	200101	0,2
	200102	0,05
	200138	1,17
	200307	1,21
TSR Czech Republic	200140	0,03
EKOPRON - METAL	200140	1,8
Suroviny Plundra	200140	1,7294
	200133	0,1296
TS Kaplice	200301	0,64
REMET	200136	0,212
	200140	39,211
KOVOŠROT GROUP	200140	0,74
FAST KOVOŠROT	200140	8,8714
	200140	0,71

Celkem tedy vyprodukováno mimo obecní systém v roce 2023:

200101: 1,45 t, 200102: 0,05 t, 200138: 1,17 t, 200140: 59,16 t, 200301: 0,64 t, 200307: 1,22

## VÝNOSY

<b>Výnosy</b>	<b>Kč</b>
Zajištění využití odpadů z obalů	935 965,98
Roční odměna za výtěžnost – rok 2023	0
Kovy	0
Odměny za vysloužilá elektrozařízení, spotřebiče	0
Poplatky za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů	3 776 210
Svoz odpadů firmám	0
<b>CELKEM</b>	<b>4 712 175,98</b>

## VÝPOČET RECYKLAČNÍHO CÍLE OBCE

Město je povinno zajistit dle zákona o odpadech, aby odděleně soustředěované recyklovatelné složky komunálního odpadu tvořily v roce 2025 alespoň 60 %.

Odpady	produkce 2022 m. Velešín (t)	KO MIMO OS 2022 (t)	produkce 2023 město Velešín (t)	KO MIMO OS 2023 (t)
200101	94,12	1,67	93,34	1,45
200102	61,81		87,44	0,05
200108				
200110			1,20	
200111	9,92		11,37	
200113*				
200114*				
200115*				
200117*				
200119				
200125	0,72		0,70	
200126*	1,10		1,21	
200127*	5,87		7,90	
200128				
200129*				
200130				
200131*				
200132*				
200137*				
200138	89,31		89,48	1,17
200139	67,26	0,08	64,29	
200140	35,62	36,74	40,65	59,16
200141				
200199				
200201	421,00	0,21	659,04	
200203	5,54		7,65	
200301	582,22		600,77	0,64
200302				
200303				
200307	169,19	1,08	176,56	1,22
200399				
<b>Součet recykl. složek</b>	<b>818,47</b>		<b>1 109,33</b>	
<b>Součet celkové mn.</b>	<b>1 583,47</b>		<b>1 905,27</b>	
<b>Výpočet rec. cíle v %</b>	<b>51,69%</b>		<b>58,22%</b>	

V roce 2023 město Velešín plnilo recyklační cíl na 58,22 %. Je to o 6,53 % více než v roce 2022. Do plnění limitu 60 % chybí městu 1,78 %.

NAKLÁDÁNÍ S ODPADY rok 2023

Druh odpadu		LIKVIDACE		
		ODPADY JIH spol. s r.o.	FCC	Ostatní
Papír a lepenka		třídící linka; vytríděné – část recyklace, nerecyklovatelná část se spaluje nebo skládkuje		
Sklo		recyklace, další využití		
Plasty		třídící linka; vytríděné – část recyklace, nerecyklovatelná část se spaluje nebo skládkuje		
Textil		recyklace, další využití		
Dřevo		termické zpracování (výroba el. energie a tepla) – spalovna, materiálové využití		
Kovy		recyklace, další využití		
Biodpad		kompostárna, další využití		
Biologicky nerozložitelný odpad		skládkování		
Jedlý olej a tuk		recyklace		
Stavební odpad	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 170106	využití odpadu na povrchu terénu – rekultivace po těžbě, část skládkování		
	Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 170801	skládkování		
Nebezpečný odpad	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	termické zpracování (výroba el. energie a tepla) – spalovna		
	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	termické zpracování (výroba el. energie a tepla) – spalovna		
	Asfaltové směsi obsahující dehet	skládkování		
	Eternit	skládkování		
	Baterie	recyklace		



	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	termické zpracování (výroba el. energie a tepla)		
LIKVIDACE				
<b>Druh odpadu</b>	<b>ODPADY JIH spol. s r.o.</b>	<b>FCC</b>	<b>Ostatní</b>	
Pneumatiky	recyklace			
Izolační materiály	Recyklace, skládkování			
Elektroodpad (spotřebiče, baterie apod.)			recyklace	
Objemný odpad	skládkování			
Směsný komunální odpad		skládkování		

## 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.

- Neplýtvajte jídlem. V českých popelnících naleznete v průměru asi 40 až 75 kg bioodpadu v přepočtu na 1 obyvatele a rok. Až polovinu přitom tvoří vyhozené potraviny (nesněžené, 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. - Chod'te pěšky, jezd'te na kole, kdykoliv je to možné.

- Šetřete energii 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.

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