

Povinně zveřejňované informace o odpadech

v obci Velký Týnec za rok 2025

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

Odpadové hospodářství obce Velký Týnec byl nastaven *Obecně závaznou vyhláškou o stanovení obecního systému odpadového hospodářství.*

<https://sbirkapp.gov.cz/vydavatel/uqkbams>

Současně byl stanoven místní poplatek za komunální odpad formou *Obecně závazné vyhlášky obce Velký Týnec o místním poplatku za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci – se základem dle **kapacity**, se sazbou 1,- Kč za litr objednané nádoby na směsný komunální odpad a minimálním základem 60 litrů na občana za měsíc.*

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, jedlé oleje a tuky a textil) 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 a gastroodpad,
- 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 především papír, plast, sklo, kovy, nápojová karton jsou sbírány nádobovým systémem na veřejně přístupných místech, kde jsou doplněny o nádoby ještě na jedlý olej a gastroodpad. Rozmístění veřejných stanovišť a termíny svozu jsou zveřejněny na webu obce. <https://www.velkytynec.cz/odpady>

Bioodpady jsou v obci sbírány přímo ode dveří (angl. označení door to door, D2D). Tento způsob sběru mohou využívat všechny domácnosti. Svoz je zajištěn přímo od nemovitosti dle svozového kalendáře na daný rok. Občané mohou využít i domácí kompostéry k předcházení vzniku bioodpadů a veřejně přístupné velkoobjemové kontejnery na ořezy dřevin.

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

- Sběrné místo (Sběrný dvůr – otevírací doba zveřejněna na webu obce <https://www.velkytynec.cz/sberny-dvur>)

Do obecního systému s komunálním odpadem se mohou zapojit právnické a podnikající fyzické osoby na základě smlouvy s obcí.
(<https://www.velkytynec.cz/informace-pro-firmy>)

3. Využití a odstranění komunálního odpadu

Svoz odpadů zajišťuje společnost StavRE Envy s.r.o..

- Plasty** – 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 náradí 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.
- Nápojový karton** (Tetrapak) od 1.1.2025 je sbírán ve směsi s plasty, po svozu jde k dotřídění na materiálové využití.
- Papír** – putuje na dotřídňovací linku a po oddělení nežádoucích příměsí je slisován a prodán k materiálovému využití.
- Sklo** – je po svozu na mezisklad dopravováno přímo ke zpracovateli k materiálovému využití.

- e) **Kovy** – sbírány nádobovým systémem a jsou sváženy do výkupny kovů, odkud jdou k dalšímu materiálovému využití. Nově je za sběr hliníkové plechovky poskytována odměna EKOKOMU až 13 Kč/kg.
- f) **BiOodpad** – ze zahrad a zbytky z kuchyně rostlinného původu končí částečně v domácích kompostérech (250 ks), část v hnědých bionádobách(550 ks) nebo ve velkoobjemových kontejnerech(3 ks) odkud putují na průmyslovou kompostárnu k materiálovému využití. Maso a prošlé potraviny živočišného původu nevhodné na kompost jsou odděleně sbírány do nádob 120 l s odvozem 1x týdně, aby končili v bioplynové stanici. Vyrobený plyn jde do distribuční sítě nebo k výrobě elektřiny.
- g) **JEDLÝ OLEJ** – po shromáždění většího množství dojde ke svezení a k dočištění a dalšímu materiálovému využití např. jako příměs do paliva nebo bioplynové stanice.
- h) **Textil** - je předáván oprávněné firmě, lze sbírat oděvy (oblečení i obuv), textil (závěsy, povlečení, prostěradla atp.)
- Textil ECO, DIAKONIE Broumov

Recyklace; nositelný oděv je roztríděn k dalšímu využití. Oděvy které nejsou k dalšímu nošení jdou na průmyslové zpracování (rozřezání, rocupování, příměs do kartonů). Čistící hadry, textilní kompozit Retextil (nejen na městský mobiliář). Termické zhodnocení (palivo v elektrárnách = 1kg má stejnou výhřevnost jako hnědé uhlí). Nevyužitelný zbytek končí na skládce.

- i) **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.
- j) **Nebezpečné odpady** – dle nebezpečných vlastností končí ve spalovně NO (barvy, ředidla atp.) nebo na skládce nebezpečných odpadů (výrobky s obsahem azbestu – krytina, roury).
- k) **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 (polstrovaný nábytek, matrace).
- l) **Směsný odpad (zbytkový)** – po důkladném vytřídění všech využitelných komodit téměř žádný nezbyl. Ten zbývajících je odstraněn na povolené (legální) skládce odpadů nebo v zařízení na energetické využití.

m) **Stavební odpady** – občané mohou odevzdat na sběrném místě v omezeném množství nebo likvidují v recyklačních zařízeních tomu určených, odkud jde stavební odpad k materiálovému využití.

4. Produkce odpadů

Kvantifikované výsledky odpadového hospodářství obce za rok 2024

Kat. odpadu	Název druhu odpadu	Hmotnost [t]	Kg/osobu/rok
130 205	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje	0,133	0,0
130 701	Topný olej a motorová nafta	0,551	0,2
150 110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	1,4	0,4
170 101	Beton	15,53	4,9
170 102	Cihly	137,41	43,3
170 904	Směsné stavební odpady	21,508	6,8
190 805	Kaly z ČOV	362,72	114,2
200101	Papír a lepenka	94,447	29,7
200102	Sklo	62,195	19,6
200 108	Biologicky rozložitelný odpad kuchyní a stravoven	24,27	7,6
200 110	Oděvy	4,56	1,4
200 113	Rozpouštědla	0,572	0,2
200 115	Zásady	0,701	0,2
200125	Jedlý olej a tuk	0,57	0,2
200126	Olej a tuk (technický)	0,457	
200127	Barvy, tiskařské barvy, lepidla, pryskyřice obsahující neb. látky	1,855	0,6
200138	Dřevo	99,46	31,3
200139	Plasty	90,703	28,6
200140	Kovy	222,28	70,0
200201	Biologicky rozložitelný odpad	744,34	234,4
200203	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	6,36	2,0
200301	Směsný komunální odpad	452,86	142,6
200307	Objemný odpad	51,96	16,4

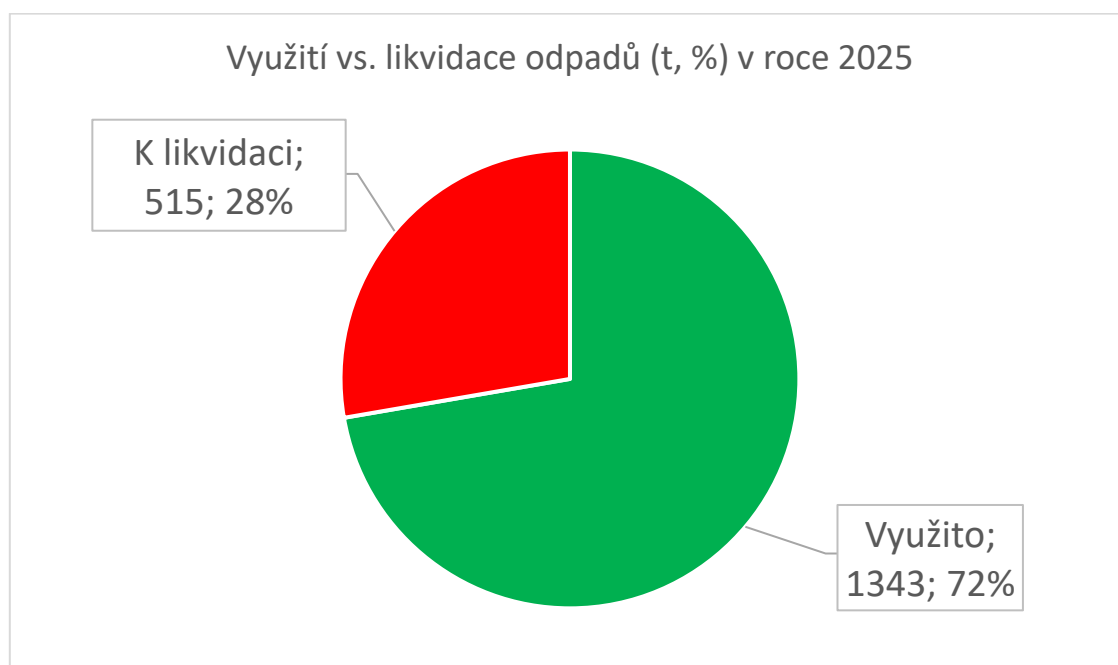
Poměr vytríděných využitelných odpadů se meziročně zvýšil z 64% až na **72 %**.

Cílem je od roku **2025** dosáhnout každý rok alespoň **60%**. A do roku 2035 dosáhnout na 70% vytríděných odpadů.

Množství skládkovaných odpadů stoupl o 19 kg na 161 kg/občana (směsný odpad 143 kg + objemný odpad 16 kg/os + hřbitovní odpad 2 kg/os).

Přestože se zvýšilo množství skládkovaných odpadů, došlo také ke zvýšení účinnosti separace využitelných odpadů. Tento významný posun k lepšímu byl způsoben změnou struktury poplatku od roku 2023 a zodpovědným přístupem většiny spoluobčanů.

Jako odměnou a neplánovaným bonusem je **1.místo** v krajské soutěži EKOKOM o **Keramickou popelnici** v kategorii 2.001 – 15.000 obyvatel.



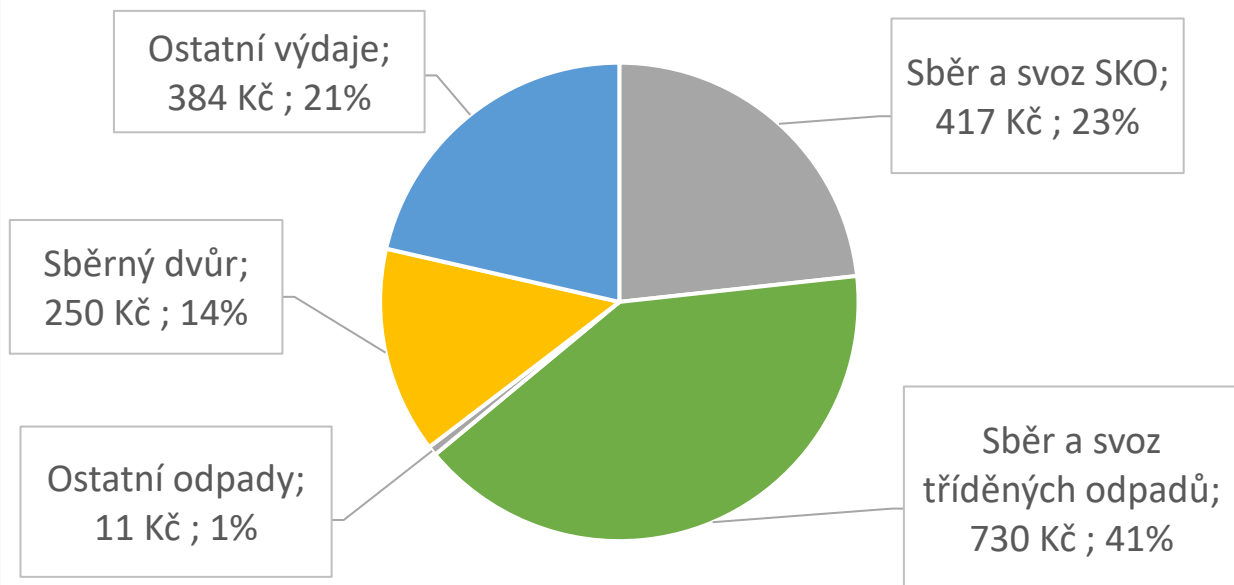
- plány obce v odpadovém hospodářství (např. Plán prevence plastů, stavební úpravy sb. míst, soutěž ve sběru školního papíru, soutěž mezi obcemi v nakládání s odpady v rámci mikroregionu)
- zpětný odběr (elektronika, pneumatiky, světelné zdroje, baterky)
- následné využití vytríděných surovin, a i tipy, co kam vytrídít (informace čerpá například z webu www.samosebou.cz).

5. Ekonomika odpadů

Příjmy	popis	Kč	Kč/osobu
Poplatek za obecní systém	od občanů	3 450 200 Kč	1 087 Kč
Využívání a zneškodňování	EKO-kom	1 075 600 Kč	339 Kč
Sběr a svoz KO	podnikatelé	604 760 Kč	190 Kč
Sběr a prodej surovin	sběrný - kovy + papír	104 525 Kč	33 Kč
Celkem příjmy		5 235 085 Kč	1 649 Kč

Výdaje	popis	Kč	Kč/osobu
Sběr a svoz SKO	směsný komunální odpad	1 324 583 Kč	417 Kč
Sběr a svoz tříděných odpadů	plasty, papír, sklo, bio, kovy, dřevo	2 317 600 Kč	730 Kč
Ostatní odpady	textil, jedlý olej+gastroodpad	36 300 Kč	11 Kč
Sběrný dvůr	objemný + nebezpečný o.	794 275 Kč	250 Kč
Ostatní výdaje	Stavební o., úklid, administrativa	1 219 621 Kč	384 Kč
Celkem výdaje		5 692 379 Kč	1 793 Kč
Rozdíl		457 294 Kč	144 Kč

Výdaje odpadového hospodářství v Kč/občana



6. Možnosti prevence vzniku odpadu

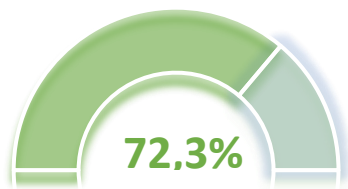
Občané používají kompostéry na rostlinné zbytky z domácností sloužící k domácímu kompostování. Obec rozdala z dotace dalších nové kompostéry. Bližší info na obecním úřadě.

7. Minimalizace vzniku komunálního odpadu

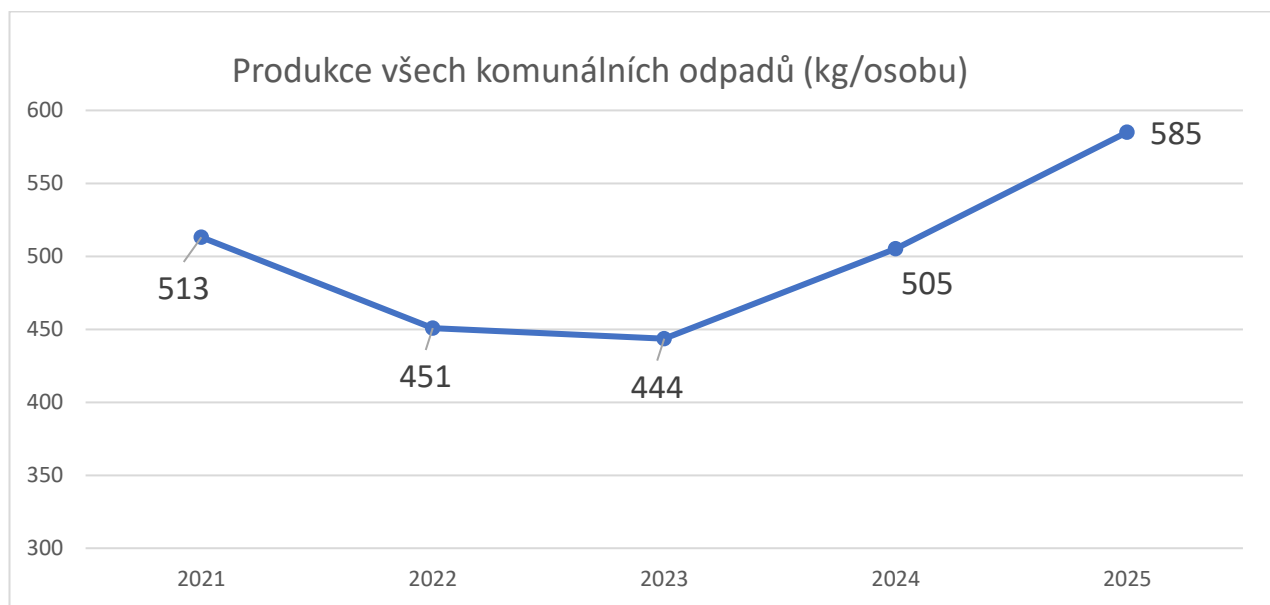
- Při povolování kulturních a společenských akcí v obci chce obec povolovat především takové akce, které budou nabízet **občerstvení** v opakovaně použitelných, zálohovaných obalech a během nichž bude zajištěno třídění odpadů na papír, plasty, sklo, kovy a bioodpad.
- Pro opakované použití věcí obec zvažuje vyhradit 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.

8. Indikátory odpadového hospodářství obce

Cíl pro třídění (%) (odděleně soustředěné recyklovatelné složky) - **72,3 %**

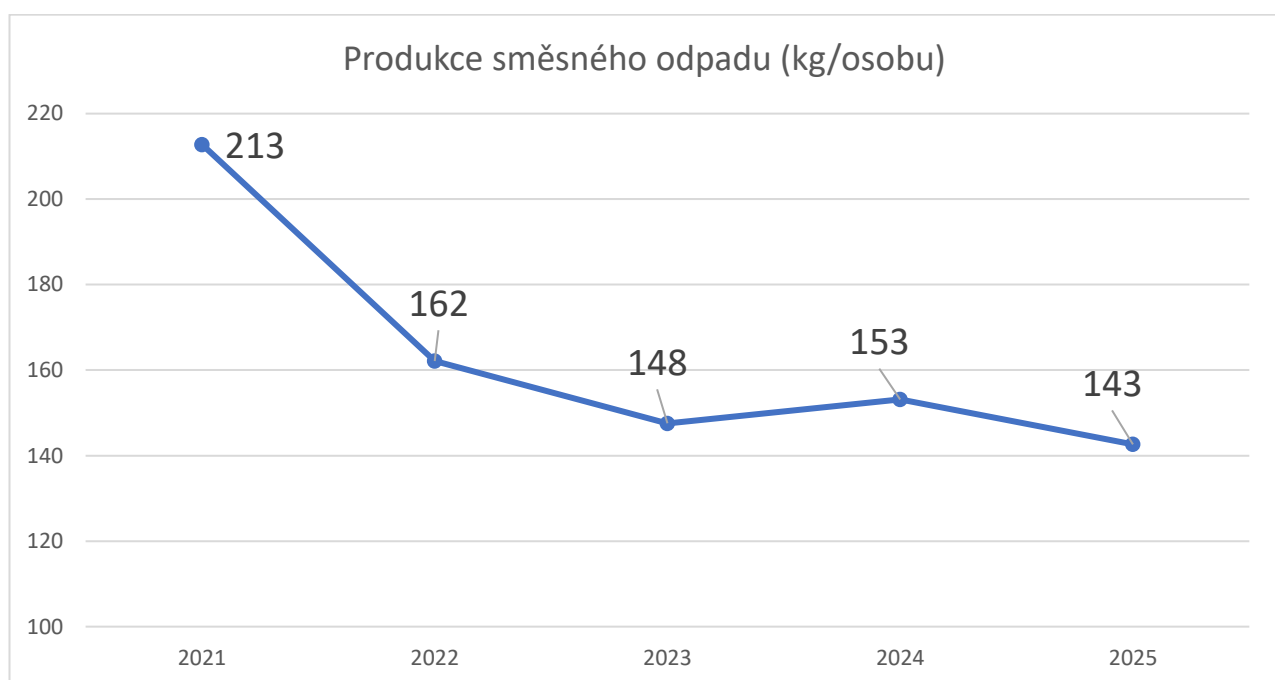


Produkce komunálních odpadů			Odpady katalogových čísel skupiny 20.	
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	1628,99		513	
2022	1431,49	-197,50	451	-62,2
2023	1408,40	-23,10	444	-7,3
2024	1604,27	195,87	505	61,7
2025	1857,59	 253,32	585	79,8



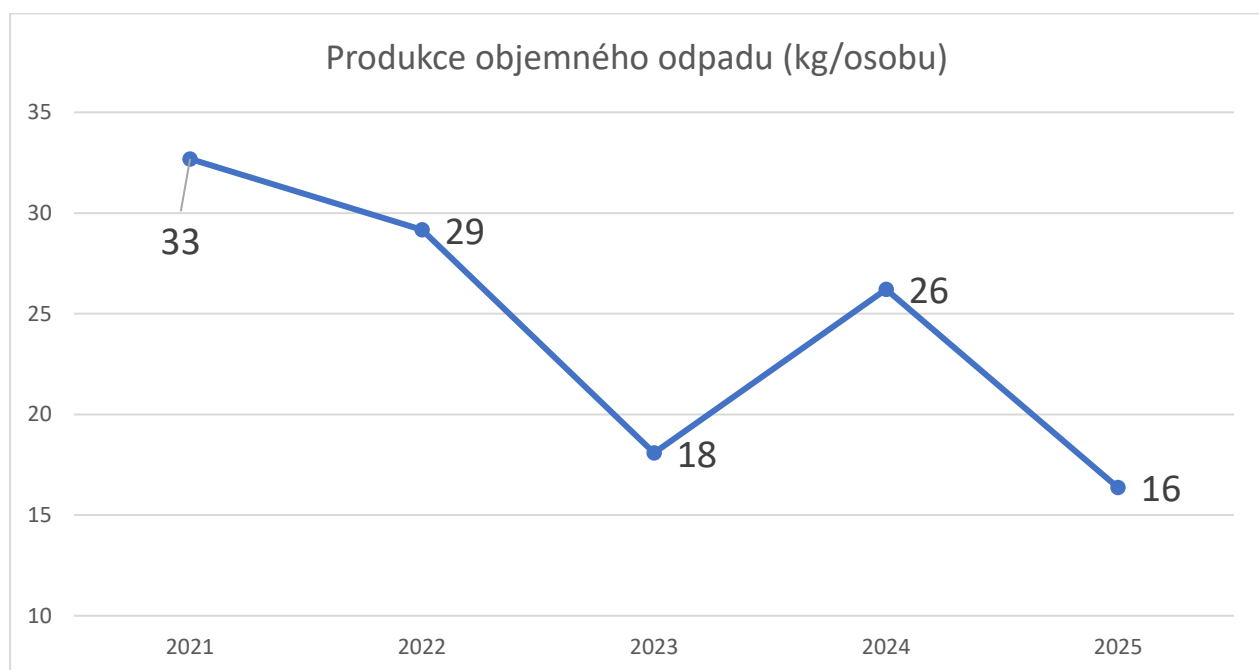
Celková produkce všech komunálních odpadů (papír, plast, sklo, kovy, dřevo, bioodpad, textil, olej, nebezpečné odpady, objemné odpady, směsný odpad) se navyšuje především díky výraznému nárůstu BIOodpadu.

Produkce směsného komunálního odpadu			Odpad katalogového čísla 20 03 01.	
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	675,59		213	
2022	514,72	-160,87	162	-50,7
2023	468,52	-46,20	148	-14,6
2024	486,17	17,65	153	5,6
2025	452,86	 -33,31	143	-10,5



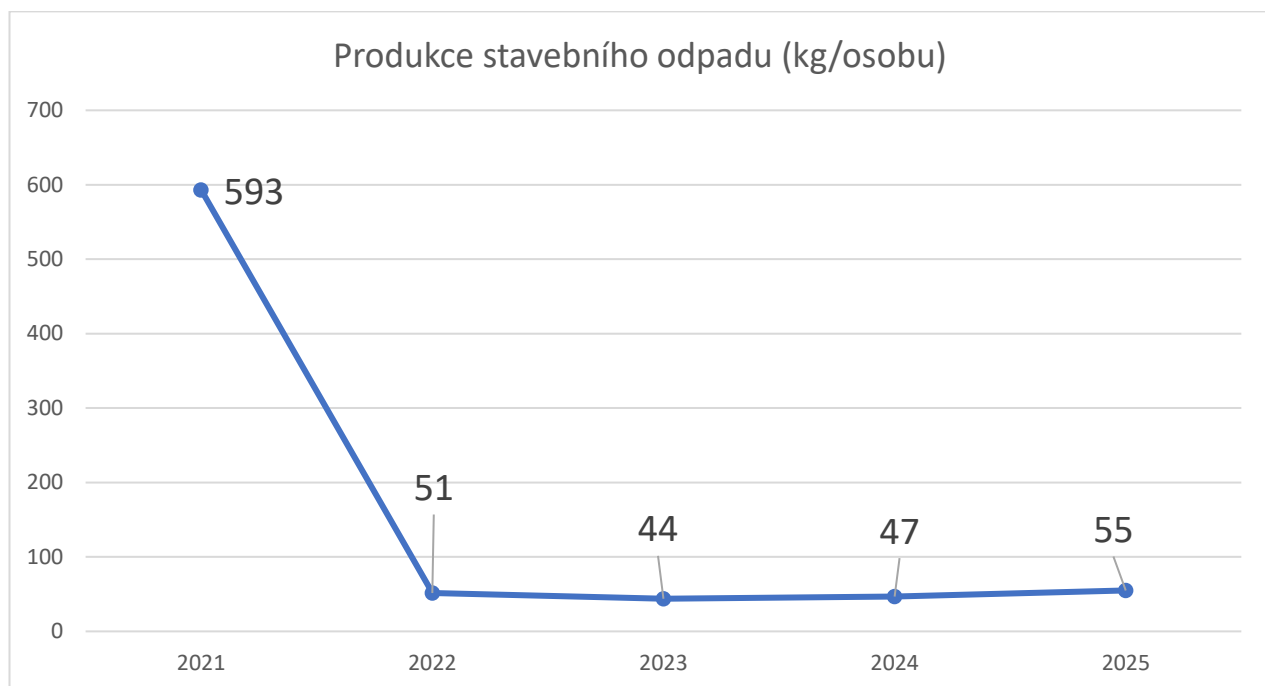
Od zavedení poplatku za odpad z nemovitosti mí množství směsného odpadu klesající trend. Cílem je dosažení 120 kg/osobu/rok do roku 2030.

Produkce objemného odpadu		Odpad katalogového čísla 20 03 07.		
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	103,78		33	
2022	92,59	-11,19	29	-3,5
2023	57,45	-35,14	18	-11,1
2024	83,2	25,75	26	8,1
2025	51,96	 -31,24	16	-9,8



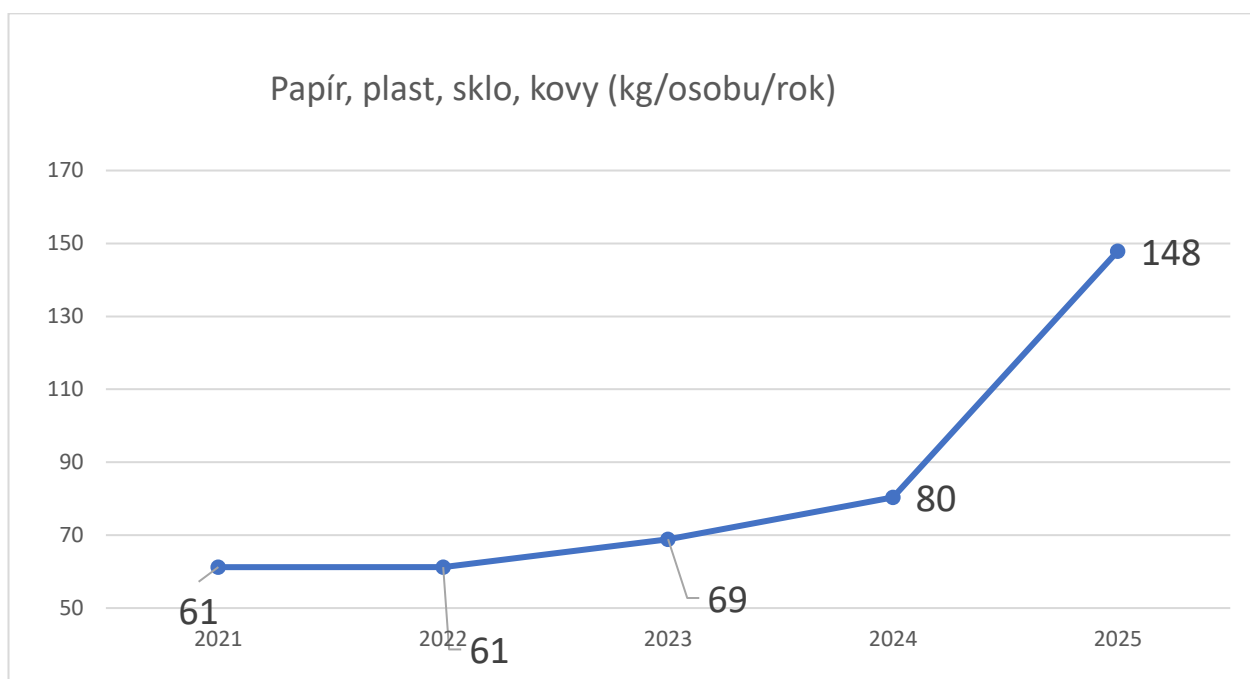
Objemný odpad sbíraný na sběrném místě u ČOVky měl loni nejnižší produkci v historii 16,3 kg/os./rok. Průměr ČR je 20 kg.

Produkce stavebních a demoličních odpadů			Odpady katalogových čísel 17 XX XX	
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	1882,82		593	
2022	163,48	-1719,34	51	-541,5
2023	139,17	-24,31	44	-7,7
2024	148,46	9,29	47	2,9
2025	174,44	 25,98	55	8,2



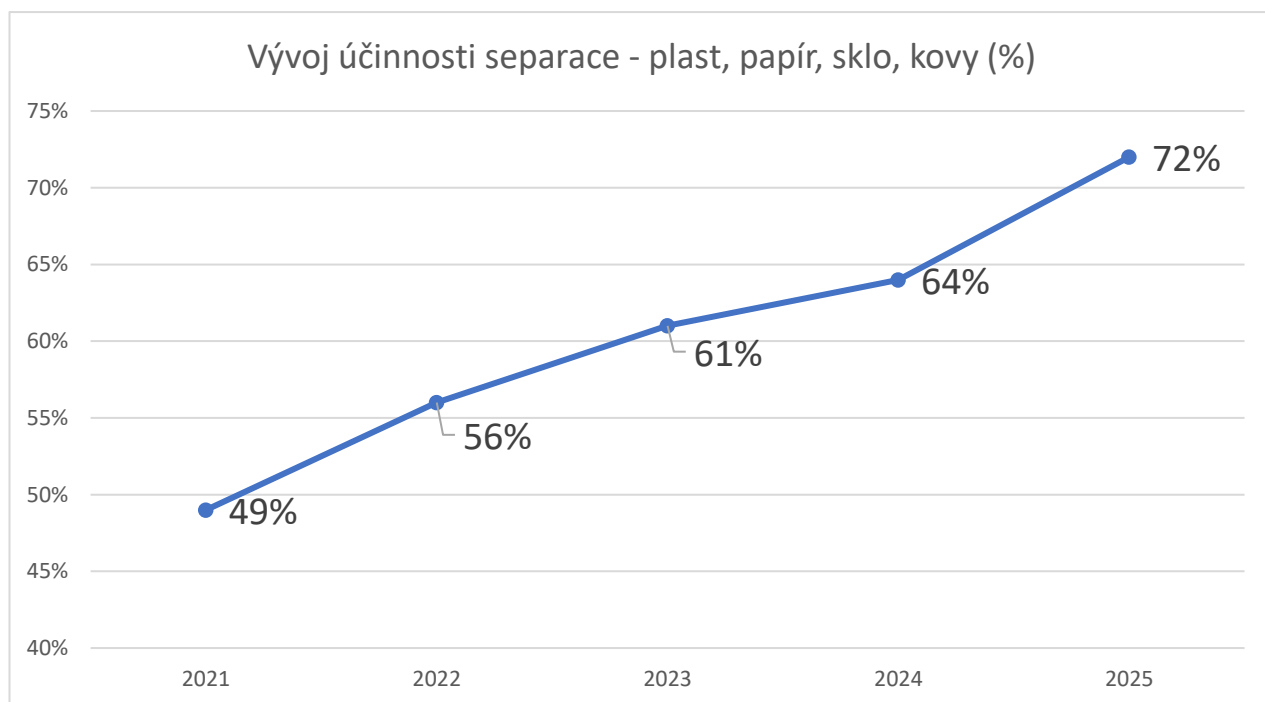
Stavební odpady mají od roku 2022 setrvalý trend okolo 50 kg/občana.

Separace papíru, plastu, skla a kovu				
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	194,44		61	
2022	194,41	-0,029	61	0,0
2023	218,73	24,32	69	7,7
2024	255,22	36,487	80	11,5
2025	469,62	 214,403	148	67,5



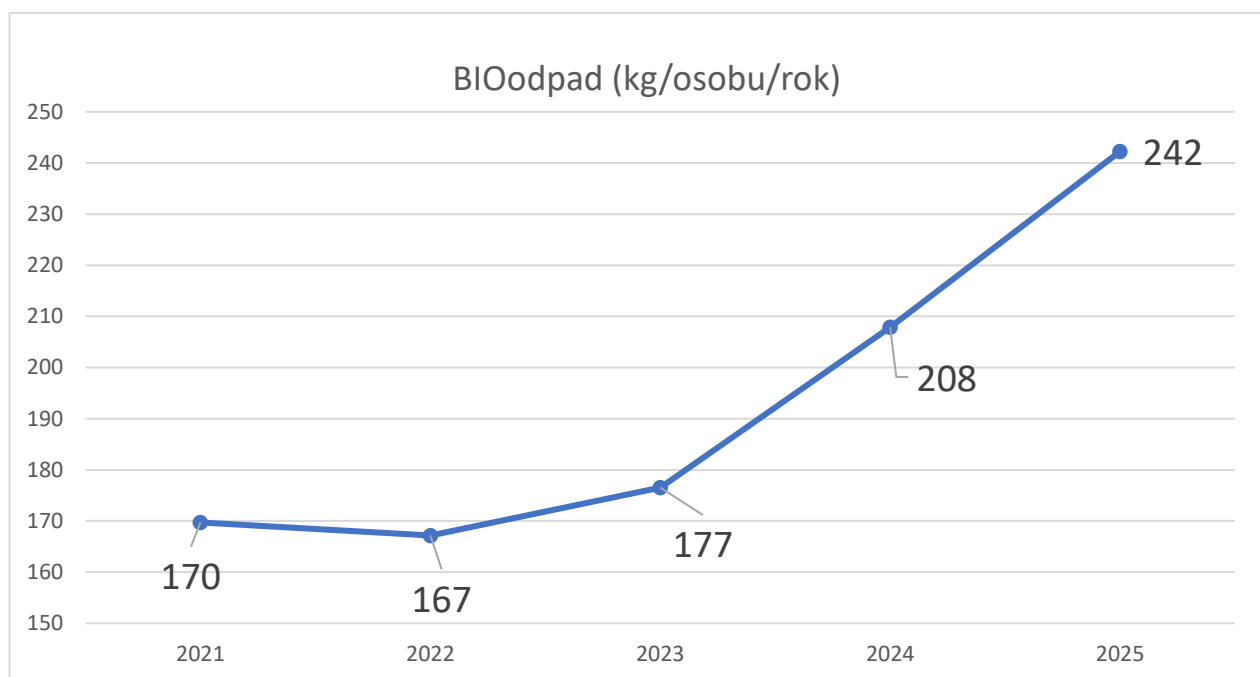
Vzestupný trend výtěžnosti obalů z papíru, plastů, skla a kovů je dán především zapojením výkupny kovů Kalorie, Vladimír Stolička v Holici, kam občané Týnce vyvážejí kovový odpad a sběr plechovek do 240 l nádob na stanovištích tříděného sběru.

Účinnost separace papíru, plastu, skla a kovu			
rok	produkce (%)	rozdíl oproti předešlému roku (%)	
2021	49%		Vyjadřuje kolik procent papíru, plastu, skla a kovu se podaří v obecním systému vytřídit. Hodnoty nevytříděné části jsou obsažené v SKO.
2022	56%	7%	
2023	61%	5%	
2024	64%	3%	
2025	72%	↑ 9%	



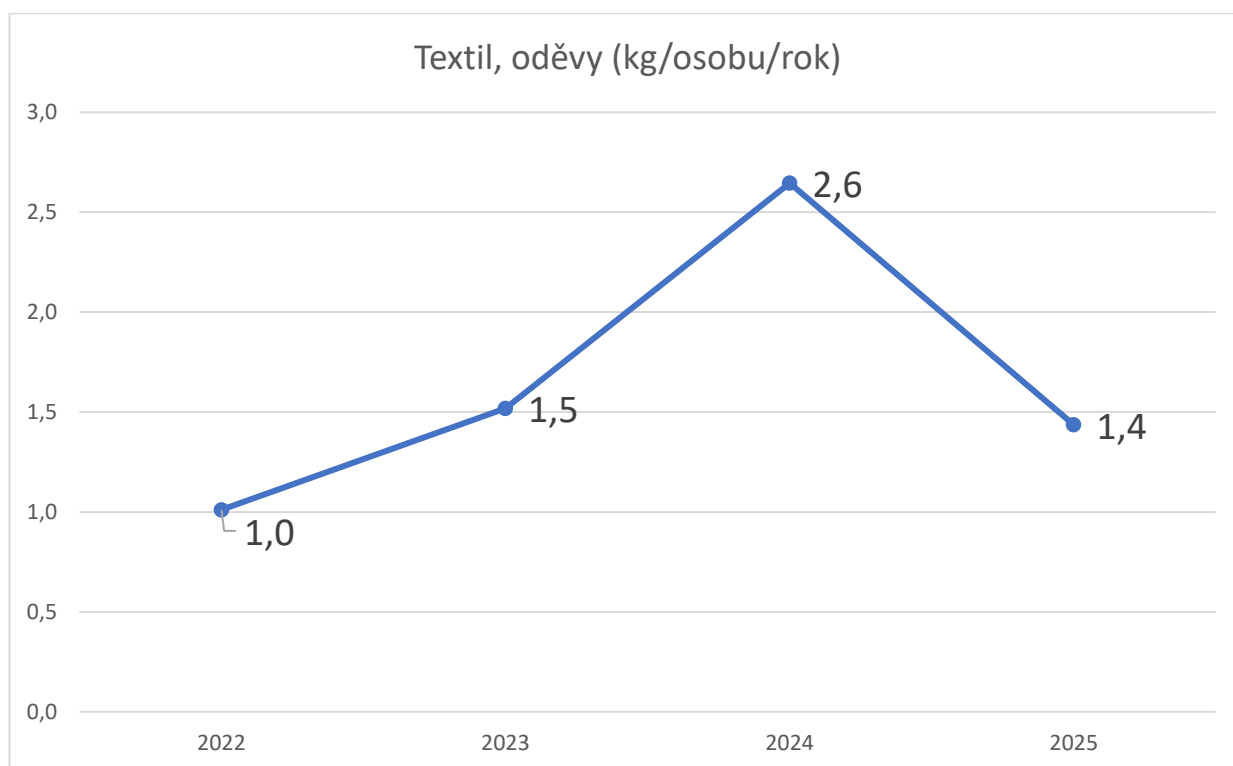
Účinnost separace obalů je přímo úměrná poklesu směsného odpadu výtěžnosti obalů.

Separace biologického odpadu			Jedlé tuky a oleje, biologicky rozložitelný odpad a gastro odpad.	
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	538,91		170	
2022	530,76	-8,15	167	-2,6
2023	560,56	29,80	177	9,4
2024	660,08	99,52	208	31,3
2025	769,18	↑ 109,1	242	34,4



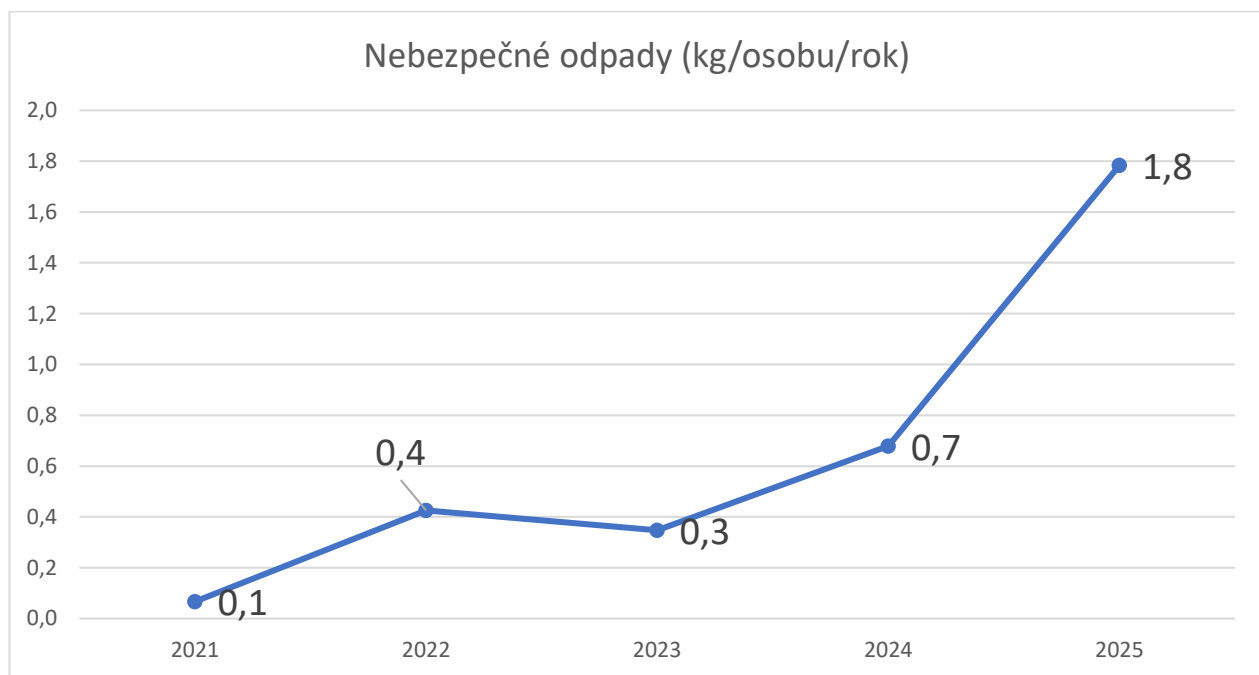
Jak je vidět na grafu občané využívají snadnou dostupnost likvidace bioodpadu. Ať už je to odvoz v bionádobách, na sběrném dvoře u ČOV nebo velkoobjemové kontejnery. Pro obec nejlevnějším řešením je kompostování přímo u RD do domácích kompostérů.

Separace textilních odpadů		Oděvy a textilní materiály.		
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	0,00		0,0	
2022	3,21	3,21	1,0	1,0
2023	4,82	1,61	1,5	0,5
2024	8,40	3,58	2,6	1,1
2025	4,56	 -3,84	1,4	-1,2



Spotřeba textilu ve společnosti prudce stoupá. Uvádí se, že v ČR je ročně prodáno přes 18 kg/os, většina skončí v mezistanici domácí skříň, část, která se vyhodí by měla přijít do kontejnerů s textilem k dalšímu nošení nebo materiálovému využití.

Separace nebezpečných odpadů			Nebezpečné odpady (N) kategorie 20.	
rok	produkce (tuny)	rozdíl oproti předešlému roku (t)	produkce na osobu (kg/osobu)	rozdíl oproti předešlému roku (kg/osobu)
2021	0,212		0,1	
2022	1,351	1,139	0,4	0,4
2023	1,104	-0,247	0,3	-0,1
2024	2,156	1,052	0,7	0,3
2025	5,661	 3,505	1,8	1,1



Nebezpečné odpady, zejména nespotřebované barvy a chemikálie nesmí skončit ve směsném odpadu, ale musejí být řádně vytríděny na sběrném místě u ČOV, odkud jdou k ekologické likvidaci.

Závěr:

Díky poklesu skládkovaných odpadů a zvýšení produkce kovů a zejména bioodpadu obec Velký Týnec splnila v roce 2025 legislativní limit 60% vytríděných odpadů, který výrazně překročila až na 72%, což je cíl roku 2035.

Děkujeme všem občanům, kteří zodpovědně třídí.

Ve Velkém Týnci dne 9.9.2026

Zpracoval: Ing. Radim Plachý – odpadový specialista

Schválil: Mgr. Stanislav Denk – místostarosta obce