



# SOMPO®

Shrnutí výsledků roku

# 2023

Vypracoval Mgr. Jan Brožek, předseda DSO Sompo

únor 2024

## Informace pro členy DSO Sompo a Sompo a.s. o výsledcích třídění za rok 2023.

Vážení členové DSO Sompo, vážení akcionáři Sompo a.s.

Opět po roce Vám předkládáme souhrnné informace o výsledcích našeho odpadového hospodářství, zahrnující tentokrát i už skončený rok 2023.

Zpráva vychází z údajů společnosti Sompo a.s., ale také dalších veřejně dostupných zdrojů.

Věřím, že zde opět najdete zajímavé údaje, které Vám umožní si udělat představu o tom, jak s odpady zacházíme, kam se jako firma posouváme a také kam bychom chtěli (nebo měli) směřovat.

Nejde o výroční zprávu, a ekonomickým údajům je věnován jen okrajový prostor. Podstatná jsou odpadová data, která se zde snažíme prezentovat v širších souvislostech. Protože zatím stále nemáme podrobnější údaje, musíme pracovat s přepočty na obyvatele, ne konkrétními hodnotami za jednotlivé obce. Ale právě hodnoty přepočtené takzvaně „na hlavu“ jsou dalším zajímavým údajem, který poskytuje informace o našem odpadovém hospodářství. V celém dokumentu je počítán údaj z ČSÚ k 1.1.2023, a to v součtu našich 117 obcí dělá 54 368 obyvatel.

Ještě poznámka k metodice měření počtu obyvatel. Bohužel, jak je v naší zemi zvykem, dobrý úmysl zaostává za realitou. Hlášení o množství odpadů je nutné podávat ještě před tím, než jsou k dispozici údaje o počtu obyvatel. To vede k tomu, že údaje o odpadech se použijí za uplynulý rok, ale údaje o počtu obyvatel se berou za rok předcházející (pokud tedy už máte odpadová data například za rok 2021, vztahujete to k počtu obyvatel za rok 2020). Zcela konkrétně počet obyvatel k 1.1.2023 byl 54 368 obyvatel, ale data vztahujeme k hodnotě 52 284.

Tato metodologická nepřesnost se může v našich tabulkách objevit a já se za ni omlouvám, ale jde o všeobecně používaný postup, který jsme pro potřeby tohoto dokumentu nerozporovali.

Přesto si myslím, že data zde předložená Vám mohou dobře posloužit, a budou pro Vás užitečná.

Vypracoval Mgr. Jan Brožek, předseda DSO Sompo, únor 2024

# 1. Technické a personální zajištění svozové společnosti Sompo a.s.

Sompo a.s. zaměstnává celkem 67 zaměstnanců, z toho 30 řidičů a posádek svozových aut, 28 zaměstnanců z třídící linky a 7 administrativních pracovníků.

Máme vlastní moderní třídící linku a svozovou techniku ve stáří do 10 let.



Obrázek 1: Manuální třídící linka společnosti Sompo a.s., s magnetickým separátorem kovů a Eddy currentem.

Sompo a.s. vlastní a provozuje skládku v Hrádku u Pacova s kapacitou 600 tisíc tun odpadů. Ta je dnes prakticky vyčerpána – k 31.12.2022 je na ní uloženo již 569 566 tun odpadu na ploše přibližně 5 hektarů.

V létě 2023 jsme zprovoznili novou část skládky s kapacitou 180 tisíc tun odpadů. Vybudování tohoto rozšíření stálo 41,7 milionu Kč.

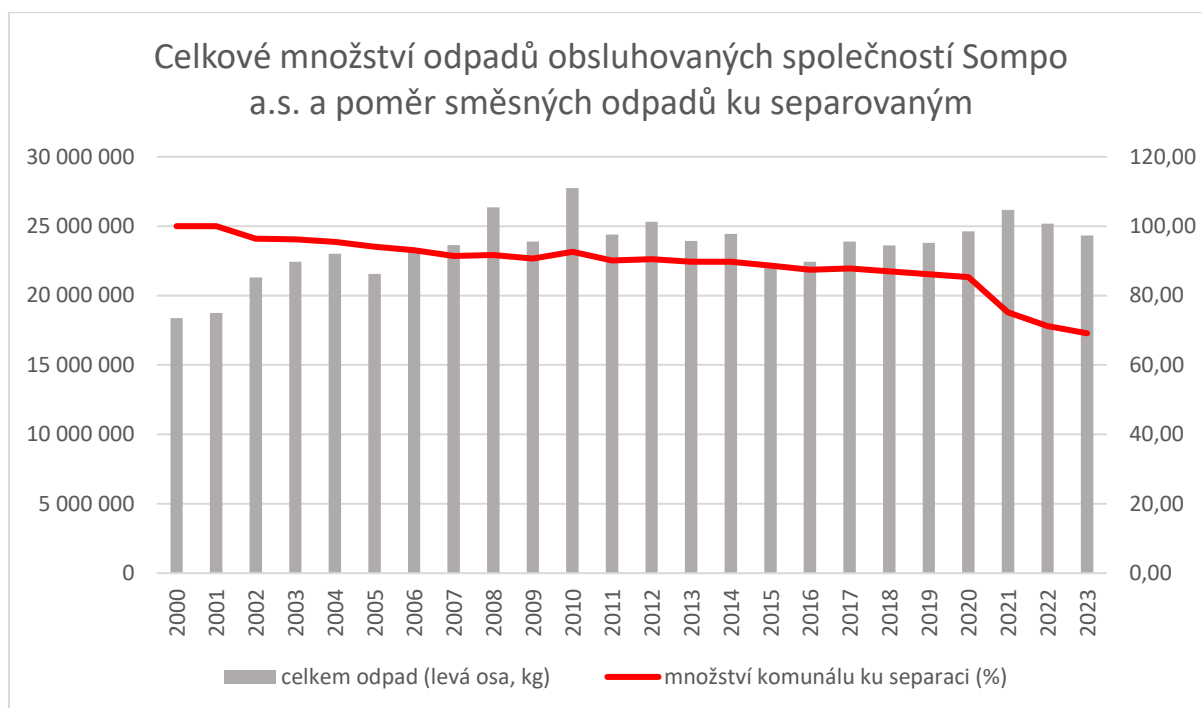


Obrázek 2: Areál společnosti Sompo a.s. na Hrádku u Pacova a oblíbené srovnání velikosti skládky s plochou fotbalového hřiště.

I když budeme třídit a recyklovat sebedéle, stále bude nutné nějaké odpady na skládku ukládat. Díky výrazně lepšímu třídění bude tato část sloužit mnohem déle.

## 2. Celkový odpad, SKO a podíly třídění

Opět jsme zaznamenali mírný pokles poměru celkového množství odpadu ku tříděnému. V roce 2023 jsme dosáhli hodnoty 69,13%. Ovšem tak zásadní skok dolů, jaký jsme zaznamenali po zavedení D2D se už samozřejmě konat nemůže, a zdá se, že půjdeme po malých krůčcích (rozdíl mezi 71,2% z roku 2022 a 69,13% z roku 2023 je ale na úrovni statistické chyby).



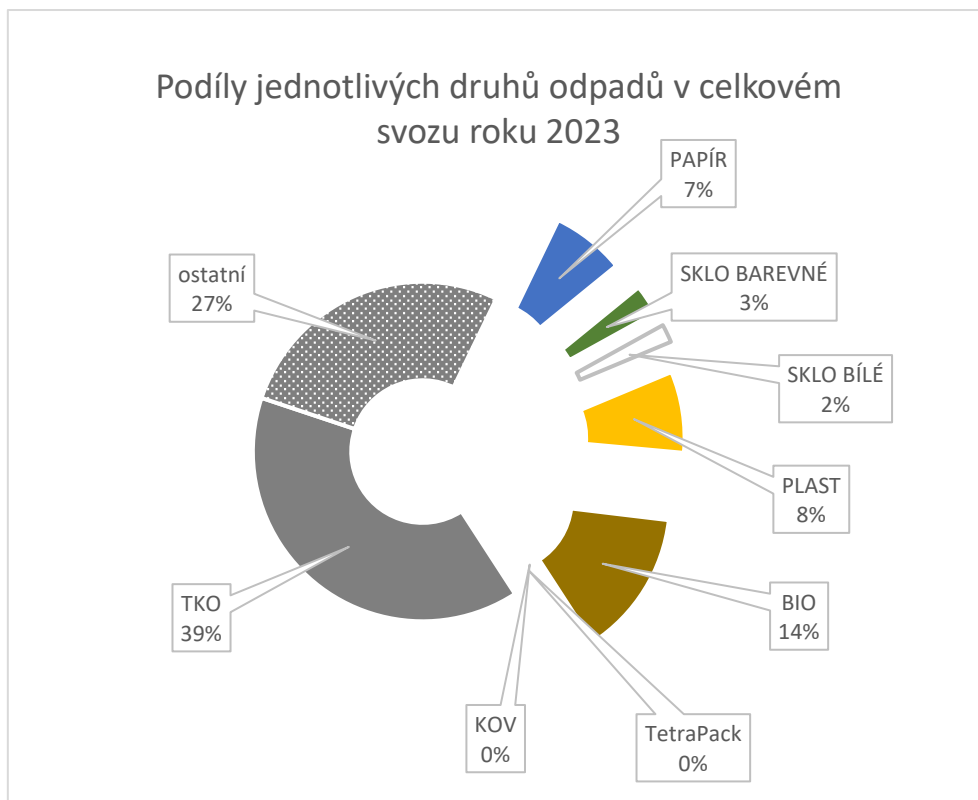
**2020: 85% odpadů tvoří směsný odpad**

**2021: 75,1%**

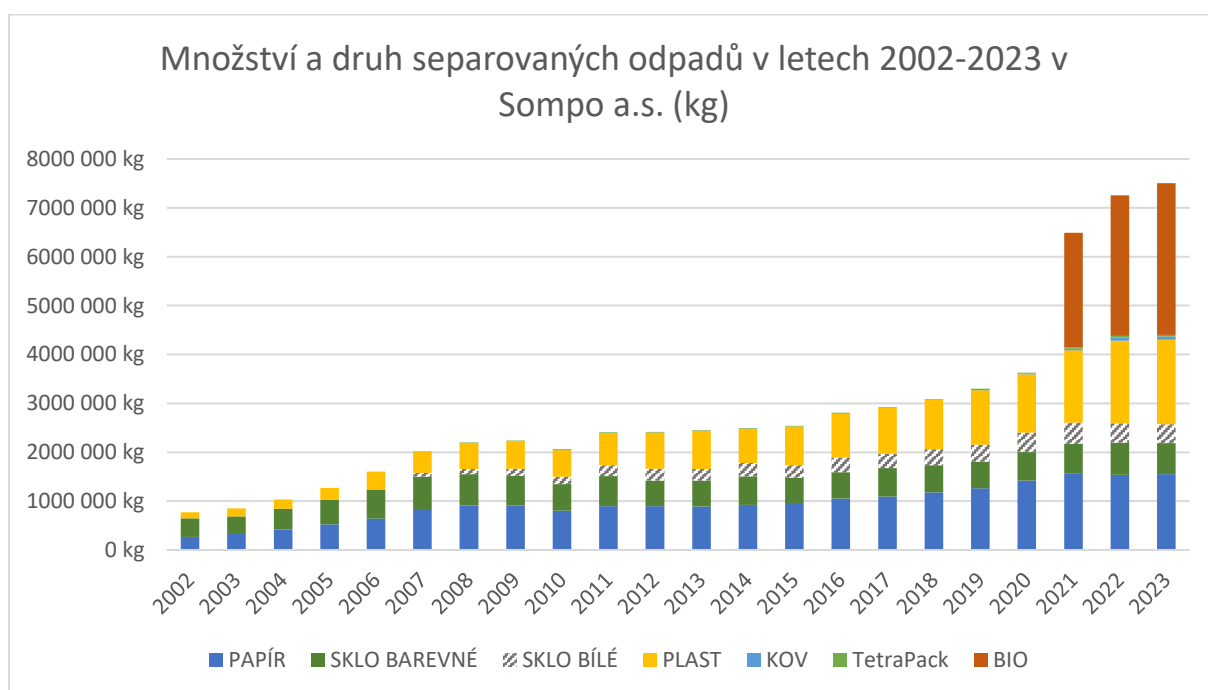
**2022: 71,2%**

**2023: 69,1%**

V roce 2000 jsme neměli tříděný odpad žádný. V roce 2003 tvořil komunální odpad 98% všech odpadů, kterými se Sampo zabývalo. Po dvaceti letech Sampo třídí nebo zpracovává skoro 30 % všech svých odpadů (vážově).



Takto vypadá znázornění podílů na koláčovém grafu. Zlepšujeme se, ale skoro 70% podíl odpadů „do skládky“ je stále obrovské číslo. Chyba ale není ani tak v naší svozové společnosti, jako spíše v odpadu jako celku. Velká část odpadů vytřídit nejde. Kovy a tetrapacky jsou v hmotnosti méně než 1% našich odpadů, proto graf ukazuje nulu.



## Není odpad jako odpad

Pro lepší pochopení problematiky odpadů se musíme mírně ponořit do toho, co se vlastně pod pojmem odpad, konkrétně směsný komunální odpad skrývá. Směsný komunální odpad (neboli SKO) má v sobě skryté řady dalších kategorií, které musíme vzít v potaz.

První, čím začneme je rozdíl mezi SKO a TKO, tedy tuhým komunálním odpadem. Zde je věc jednoduchá – rozdíl není žádný. TKO je dříve používané označení, dnes nahrazené SKO.

Další prvky této problematiky jsou už složitější. SKO si Sompo eviduje minimálně v těchto kategoriích:



Produkce směsného komunálního odpadu na občana se skládá z SKO napřím a SKO od občanů. SKO od firem je podnikatelský odpad, který nemusíme zohledňovat při výpočtech produkce na občana a rok.

### Co je vlastně odpad?

Podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, je komunálním odpadem směsný a tříděný odpad z domácností, zejména papír a lepenka, sklo, kovy, plasty, biologický odpad, dřevo, textil, obaly, odpadní elektrická a elektronická zařízení, odpadní baterie a akumulátory, a objemný odpad, zejména matrace a nábytek, a dále směsný odpad a tříděný odpad z jiných zdrojů, pokud je co do povahy a složení podobný odpadu z domácností. Komunální odpad nezahrnuje odpad z výroby, zemědělství, lesnictví, rybolovu, septiků, kanalizační sítě a čistíren odpadních vod, včetně kalů, vozidla na konci životnosti ani stavební a demoliční odpad.

## Jak vypadá složení odpadů?

Jak vlastně vypadá složení SKO? Co najdeme v černé popelnici? Sompo si nedělá vlastní rozbor (i když se na to chystáme, že si někdy jeden z kontejnerů vysypeme na plachtu a zjistíme, co je uvnitř), musíme tak použít data od EKOKOMu (údaje pochází z roku 2022).

látková skupina	v. průměr % hm.	medián % hm.	sm. odch. % hm.	výskyt materiálu tis. t
papír/lepenka	6,8	5,7	2,6	135 (± 52)
plasty	10,0	8,7	3,0	198 (± 59)
sklo	3,4	3,8	2,3	67 (± 45)
kovy	2,5	2,6	1,1	49 (± 22)
nápojový karton*	0,7	0,6	0,3	14 (± 5)
textil*	1,9	1,8	2,0	37 (± 39)
minerální odpad*	1,2	1,1	2,7	24 (± 53)
nebezpečný odpad*	0,2	0,2	0,3	4 (± 6)
elektroodpad*	0,8	0,4	0,9	15 (± 17)
bioodpad	27,2	24,9	8,2	539 (± 161)
zbytkový odpad	31,6	29,2	8,4	626 (± 166)
frakce < 40 mm	13,7	13,9	11,2	270 (± 222)
<b>CELKEM</b>	<b>100,0</b>			<b>1 979</b>

*zdroj: EKO-KOM, a. s.*

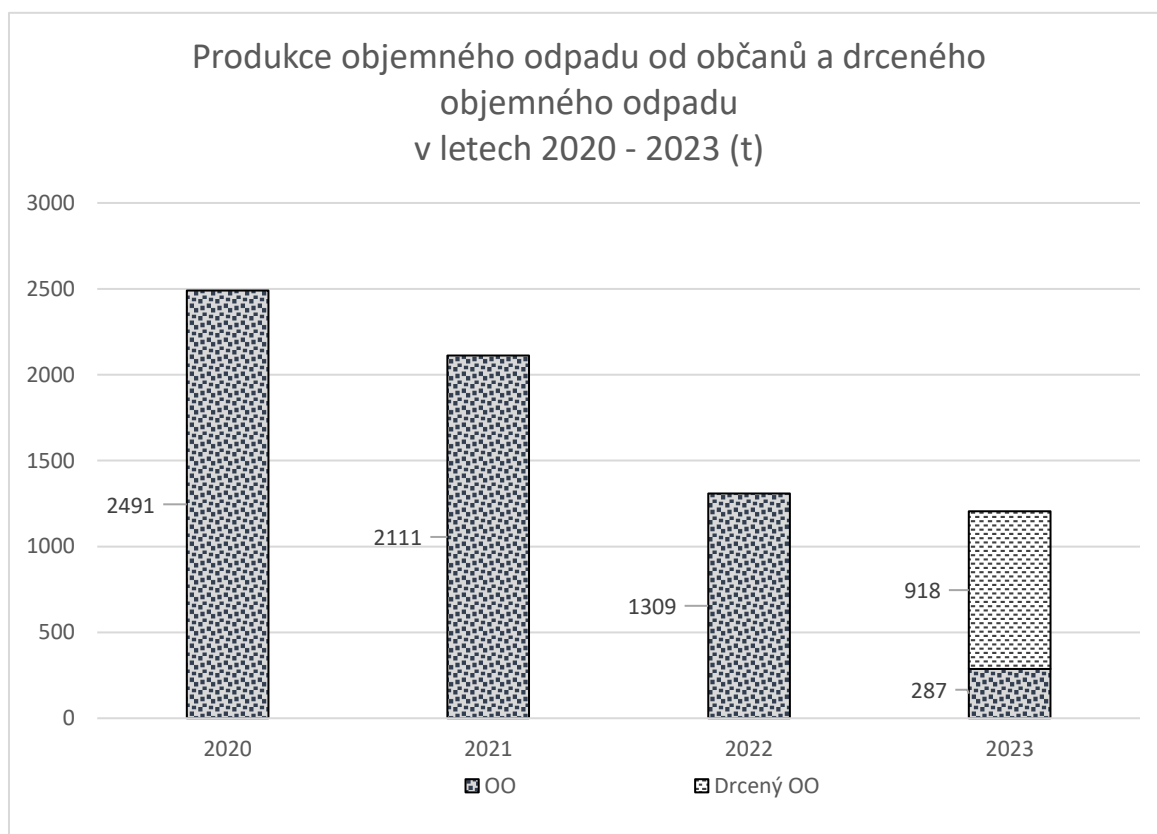






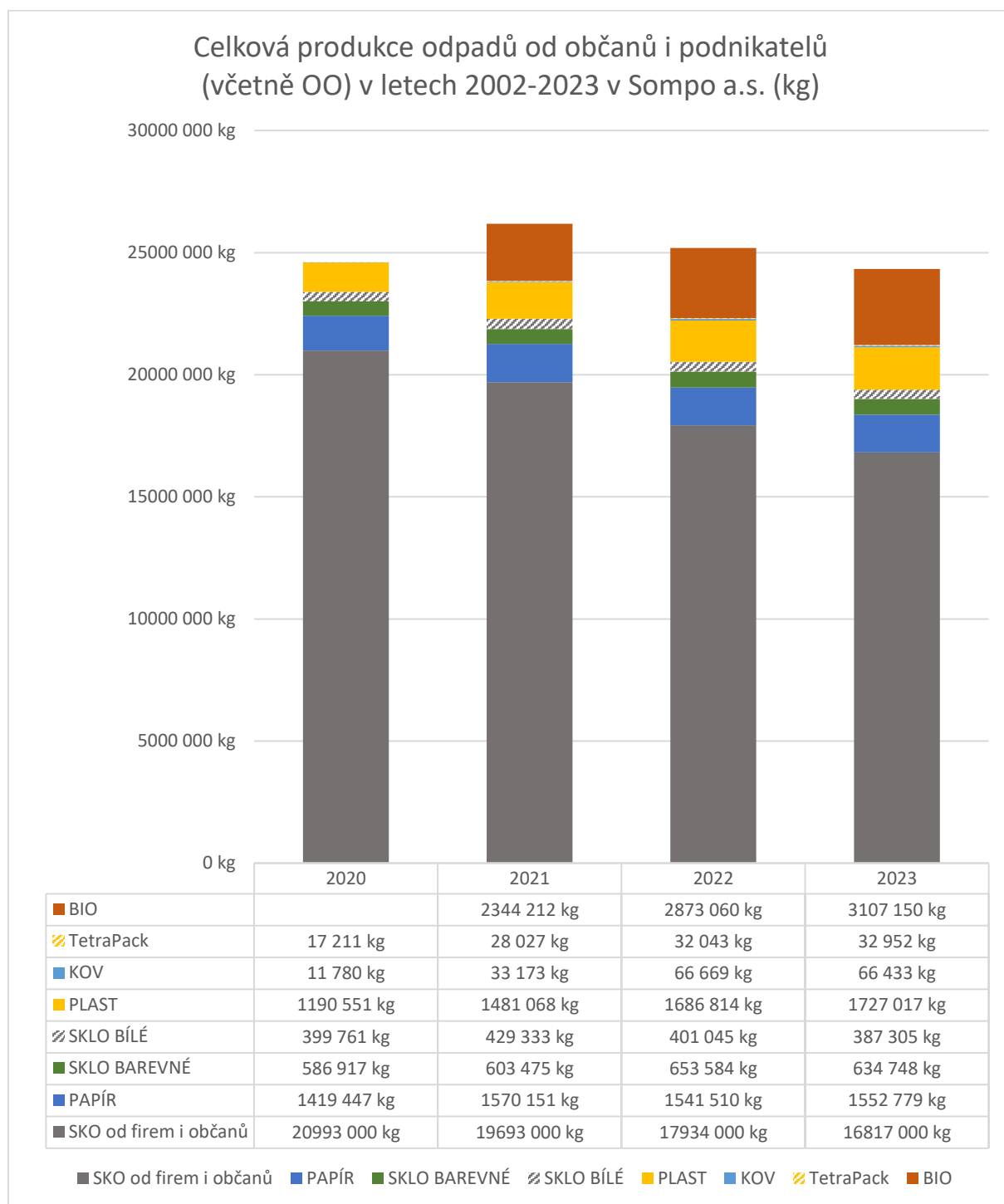
## Objemný odpad – důležitý faktor

Další, velmi důležitou kategorií je OBJEMNÝ ODPAD. To jsou staré skříně, matrace a podobné věci, které přivážíme ze sběrných dvorů. Tento objemný odpad (používáme pro něj zkratku OO) je velmi důležitou položkou, protože představuje poměrně značné váhy. OO se započítává do produkce SKO na občana, a výrazně nám zhoršuje statistické údaje. Proto také za poslední roky Sompo intenzivně pracuje na drcení OO a dotřídování. Drcený objemný odpad jsme schopni zlikvidovat v cementárně jako druhotnou surovinu.

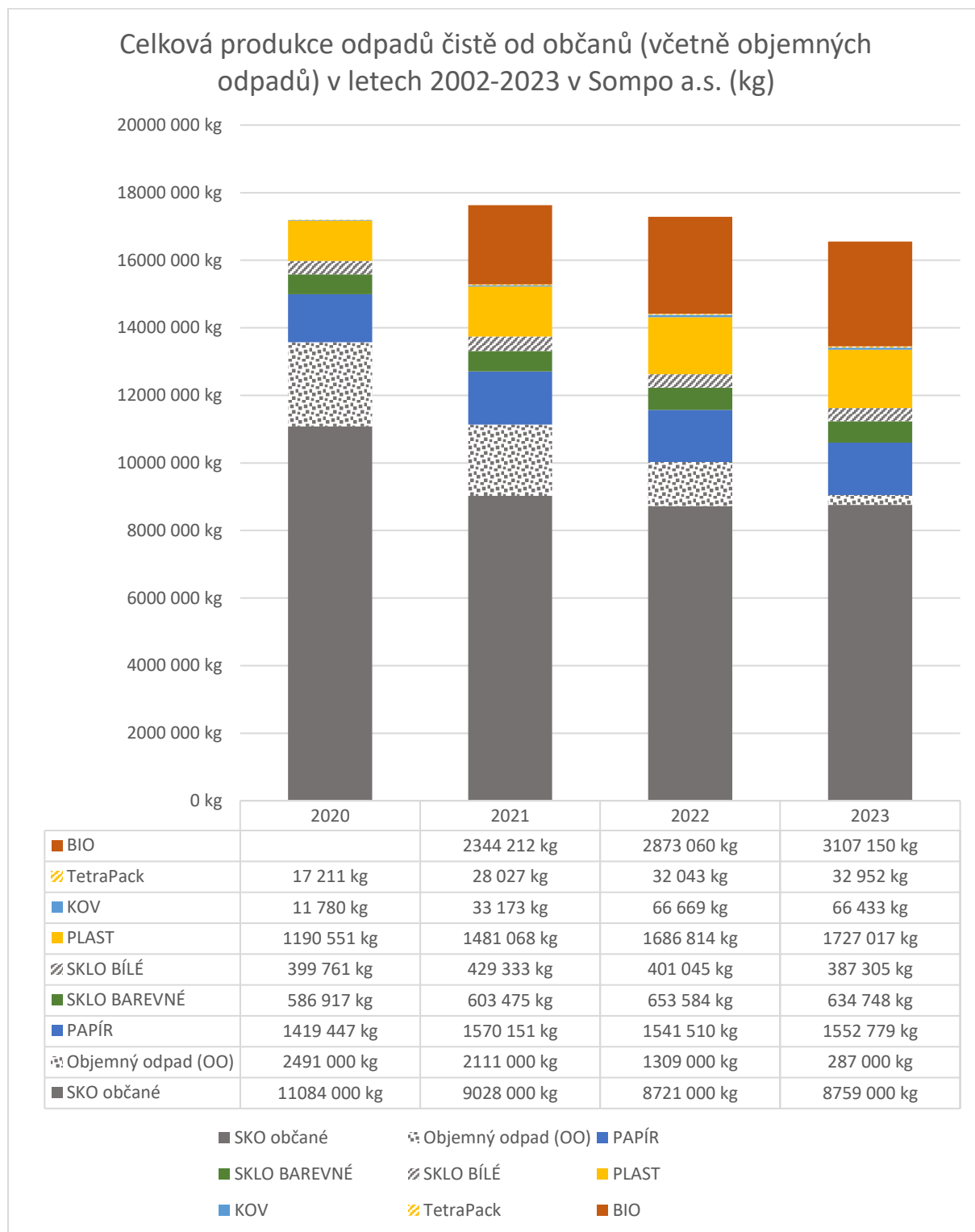


## Celkový pohled na odpady

Detailní pohled na poslední 4 roky našeho sběru vidíte na přiloženém grafu. Vidíme, že po prvotním nárůstu celkového množství odpadů (pro srovnání je do grafu zahrnut i rok 2020) nám celkové množství odpadů klesá. Tento trend je rozhodně pozitivní. Všimněte si také, že v roce 2023 jsme už měli menší množství odpadů než v roce 2020, a to nám v celkové složce přibyly bioodpady – hmotnostně zásadní položka. Jdeme správným směrem!

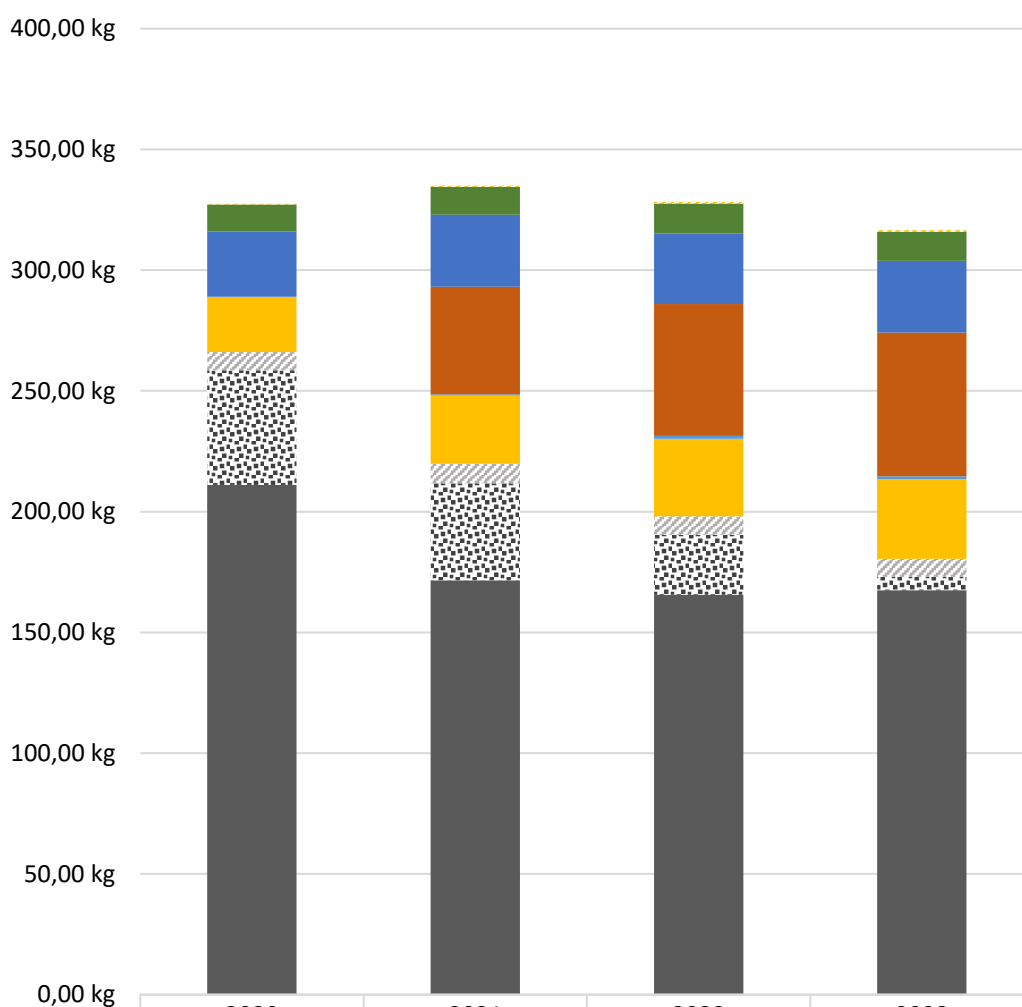


Následující graf ukazuje produkci SKO a objemného odpadu, očištěné o příjmy od podnikatelů – tedy čistou komunální produkcí (separované odpady podle původu nerozlišujeme, proto jsou hodnoty stejné). V samotném SKO od občanů došlo mezi lety 2022 a 2023 k mírnému zhoršení o 38 tun. Naštěstí jsme najeli na drčení objemného odpadu, které se nám podařilo významně zredukovat z 1 309 tun na méně než 300.



Jeden z nejdůležitějších údajů je přepočít na 1 obyvatele, zde uvádíme srovnání v letech 2020 – 2023. Jednoznačně pozitivní je trend snižování produkce SKO, v roce 2023 na hodnotu 167,53 kg na každého občana.

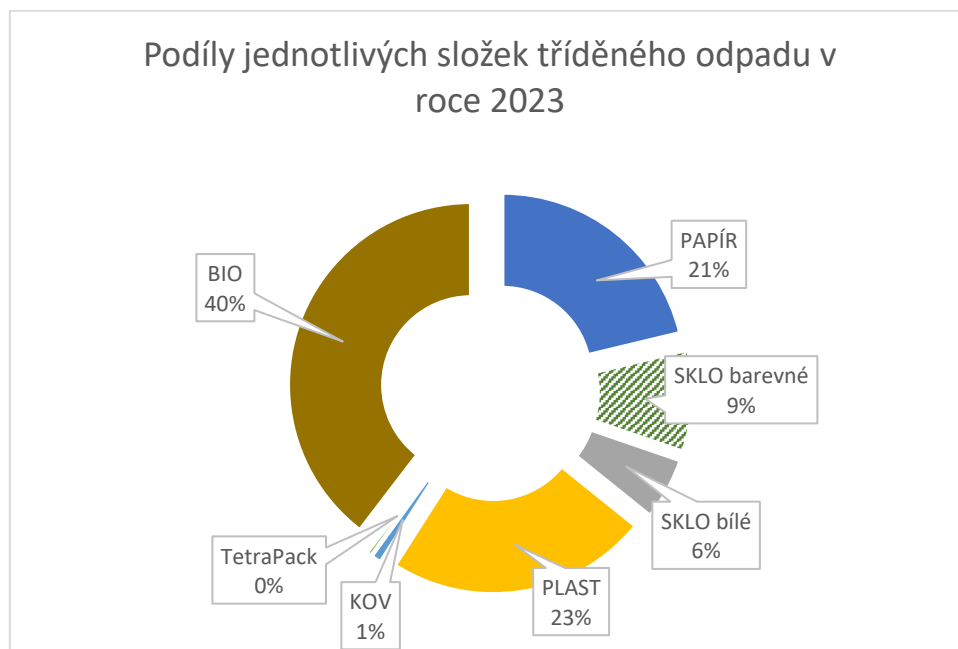
Produkce separovaných odpadů, SKO jen od občanů a objemného odpadu v letech 2020 - 2023, přepočtena na 1 obyvatele.



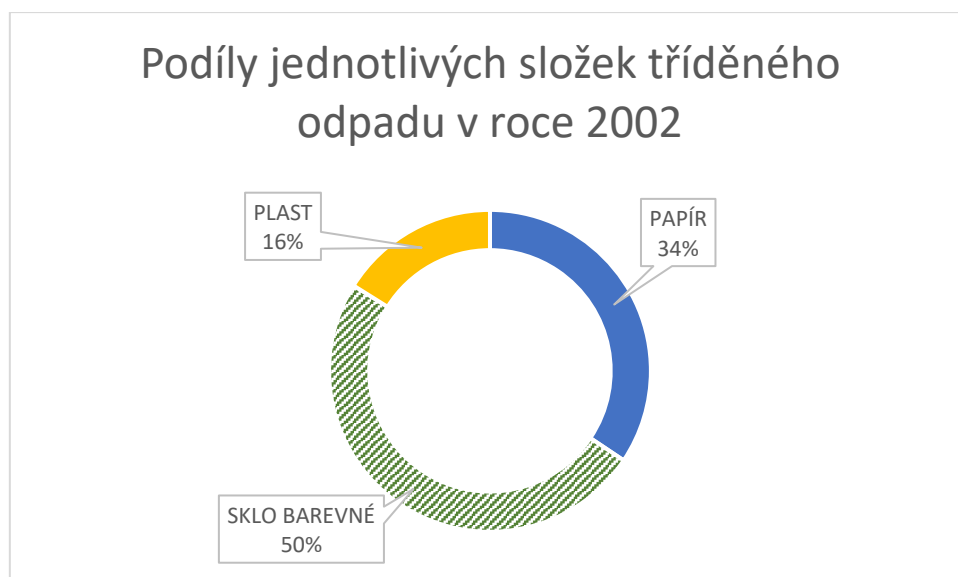
	2020	2021	2022	2023
📦 TetraPack	0,33 kg	0,53 kg	0,61 kg	0,63 kg
🟩 SKLO BAREVNÉ	11,18 kg	11,47 kg	12,41 kg	12,14 kg
🟦 PAPÍR	27,03 kg	29,84 kg	29,27 kg	29,70 kg
🟠 BIO	0,00 kg	44,55 kg	54,56 kg	59,43 kg
🟦 KOV	0,22 kg	0,63 kg	1,27 kg	1,27 kg
🟡 PLAST	22,67 kg	28,15 kg	32,03 kg	33,03 kg
🟩 SKLO BÍLÉ	7,61 kg	8,16 kg	7,62 kg	7,41 kg
🟤 OO (bez drceného)	47,43 kg	40,12 kg	24,86 kg	5,49 kg
🟤 SKO občané	211,05 kg	171,58 kg	165,61 kg	167,53 kg

## Jak se změnila separace?

Podíly jednotlivých složek tříděných odpadů se mezi lety 2022 a 2023 vůbec nezměnily – stále největší část váhy tvoří bioodpad, následovaný plastem a papírem.

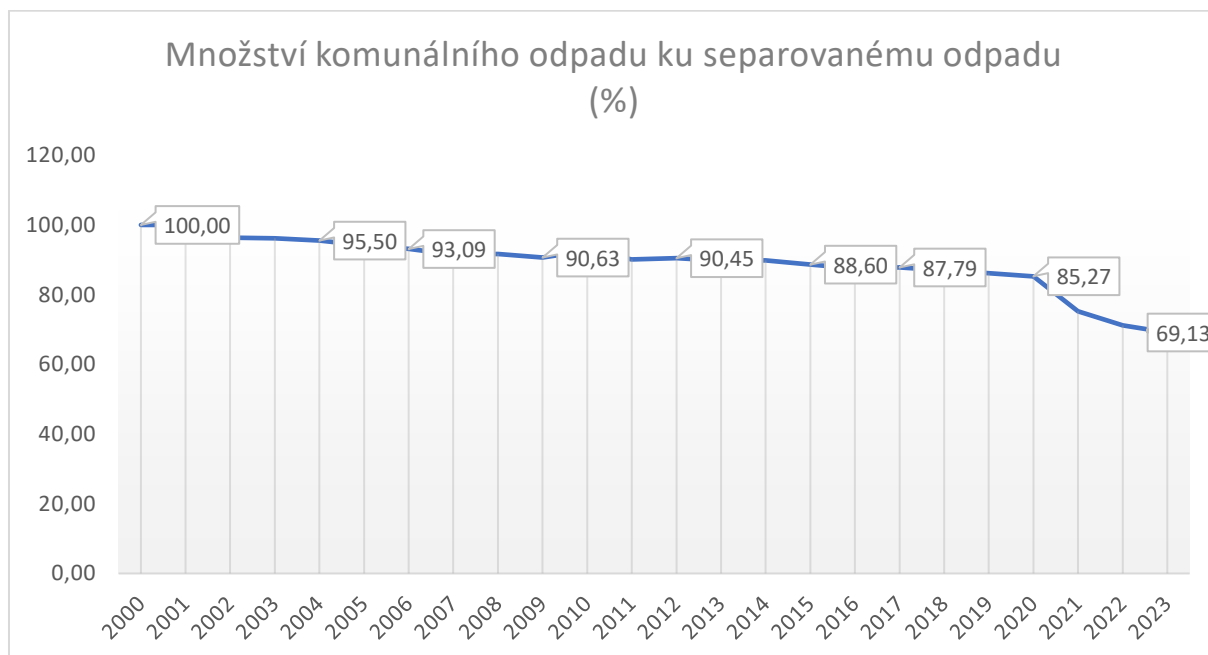


A jak to vypadalo v minulosti?

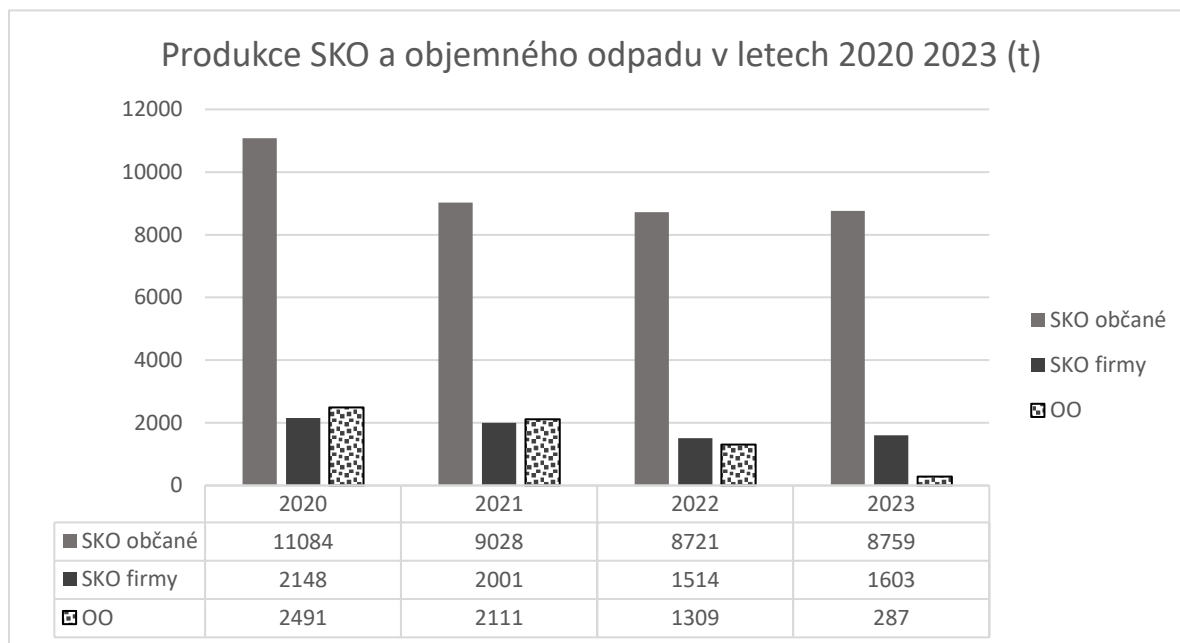


## Komunálního odpadu ubývá. Díky třídění.

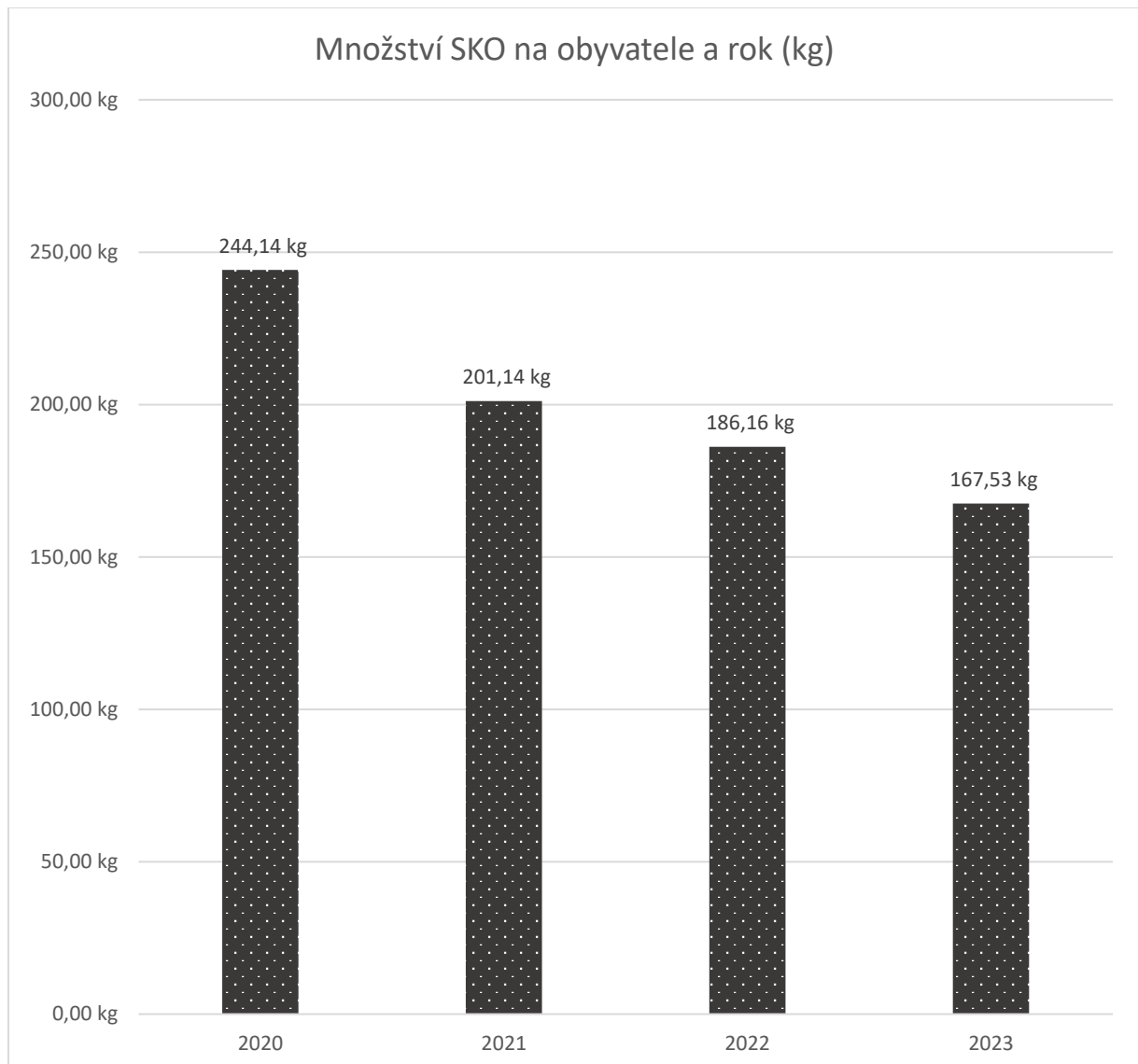
Na následujícím grafu je podrobnější pohled na procentuální podíl SKO na celkovém množství odpadů.



V letech, kdy jsme zavedli D2D, radikálně ubylo tuhého (směsného) komunálního odpadu. Aktuálně jsme stále pod hodnotou 10 tisíc tun ročně.



Mezi nejdůležitější údaje ale patří množství SKO na jednoho obyvatele. To se nám stále daří snižovat (a to jsou tyto hodnoty zatíženy metodologickou chybou, o které jsem psal v úvodu). Přesto je před námi ještě velmi dlouhá cesta, jsou obce, kde je hodnota ještě o desítky kg na obyvatele nižší. Pro rok 2025 je limit na občana 160 kg/rok.



Proč jsou tyto údaje důležité? Pro připomenutí zde uvádím tabulku z odpadového zákona, který stále přitvrzuje své požadavky. Toto je věc, která na nás nemilosrdně tlačí, abychom své úsilí zlepšovali.

Poplatkové období v roce										
Dílčí základ poplatku za ukládání	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030 a dále
využitelných odpadů <sup>1)</sup>	800	900	1000	1250	1500	1600	1700	1800	1850	1850
zbytkových odpadů	500	500	500	500	500	600	600	700	700	800
nebezpečných odpadů	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
vybraných technologických odpadů	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
sanačních odpadů	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

Jak vidíte, uložení jedné tuny využitelných odpadů na skládku nás v letošním roce stojí 1250 korun, v roce 2023 to bylo o 250 Kč méně.

Naše produkce 167,5 kg/obyvatele a rok je relativně příznivé číslo, ale nejsme premianti.

Rok	2021	22	23	24	25	26	27	28	29
Odpady na obyvatele v tunách	0,2	0,19	0,18	0,17	0,16	0,15	0,14	0,13	0,12

Pokud i v roce 2024 udržíme náš výsledek, tedy méně než 170 kg/ob/rok, můžeme skládkovat za 500 Kč/tunu. Co je nad 170, už stojí 1250 Kč.

**Děláme to nejlépe? Zdaleka ne.**

Máme krásné a fungující odpadové hospodářství, ale v produkci odpadů máme do špice hodně daleko.

Kdo jsou premianti? Dobré statistické údaje poskytuje nezisková organizace Arnika (<https://arnika.org/odpady>), která pořádá každý rok také soutěž, tzv. Odpadového oskara. Poslední výsledky máme za rok 2022, a čísla vítězů jsou pro nás zatím zcela mimo dosah. Posuďte sami:

**Dalešice** (30,0 kg/ob)

**Chvalšiny** (46,2 kg/ob)

**Fulnek** (97,4 kg/ob)

**Bílovice nad Svitavou** (118,2 kg/ob)



## Jak vypadá situace na Vysočině?

### obce do 1000 obyvatel

1. Malý Beranov – 618 obyvatel – 73,0 kg/ob
2. Plandry - 197 obyvatel - 84,4 kg/ob
3. Dudín - 185 obyvatel - 99,4 kg/ob

### Obce od 1001 do 5000 obyvatel

1. Okříšky – 2010 obyvatel – 131,0 kg/ob
2. Dobronín – 1895 obyvatel - 140,0 kg/ob
3. Štoky - 1950 obyvatel - 142,5 kg/ob

### Obce nad 5000 obyvatel

1. Pelhřimov - 15755 obyvatel - 138,7 kg/ob
2. Havlíčkův Brod - 22879 obyvatel - 144,9 kg/ob
3. Jihlava – 50108 obyvatel – 148,1 kg/ob

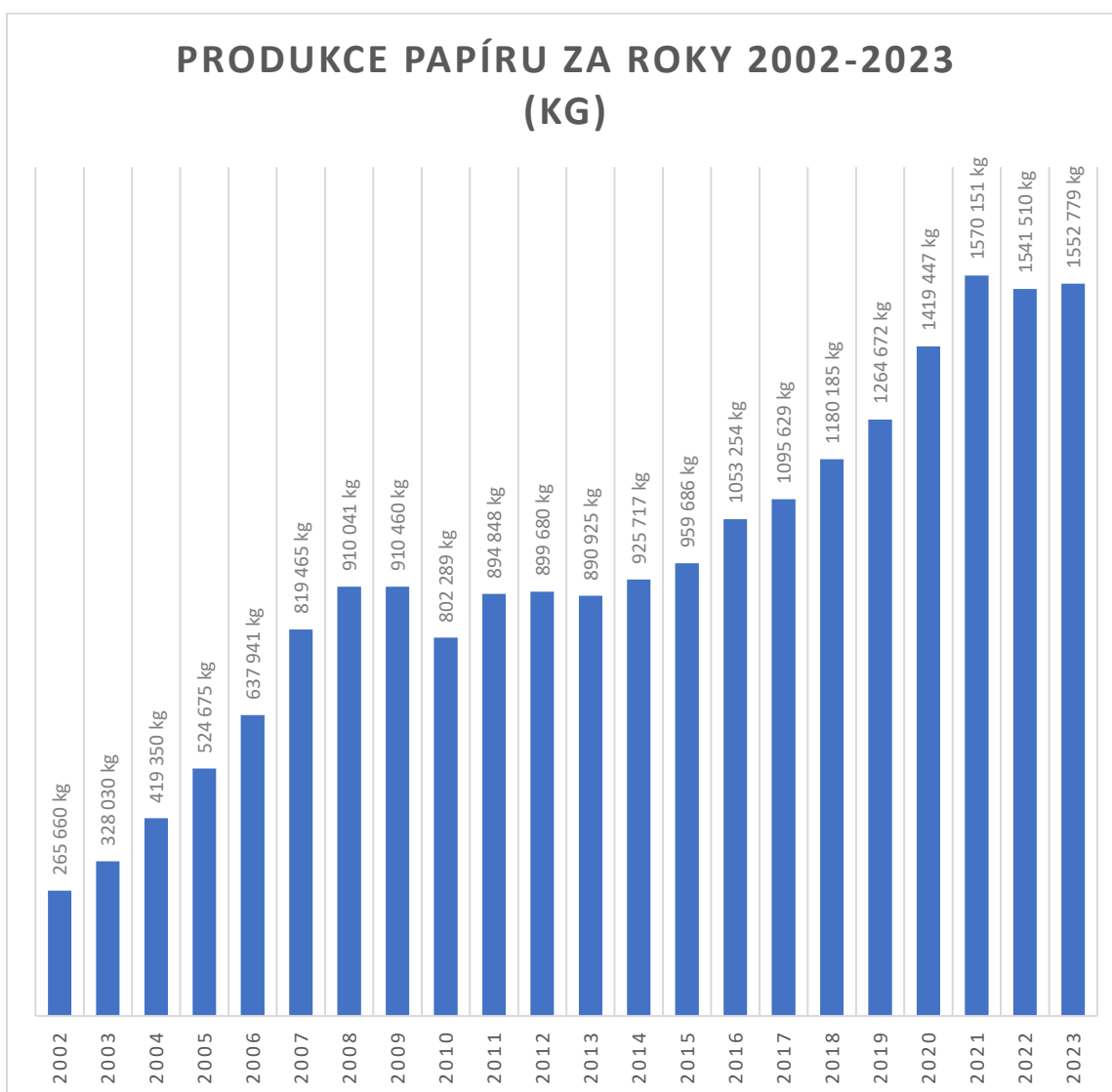
Jak vidíte, nejsme na tom ještě zdaleka tak dobře, jak bychom mohli být. Máme všechny předpoklady k tomu, abychom se zlepšili, málokterý z našich konkurentů nemá tak dobré podmínky, jako my – svozovou techniku, profesionální tým, třídírnu, skládku.

Pro inspiraci, kudy dál v odpadech, doporučuji přečíst si příručku organizace Arnika - <https://arnika.org/jak-dosahnout-60-urovne-trideni-komunalnich-odpadu-v-obcich-cr>.

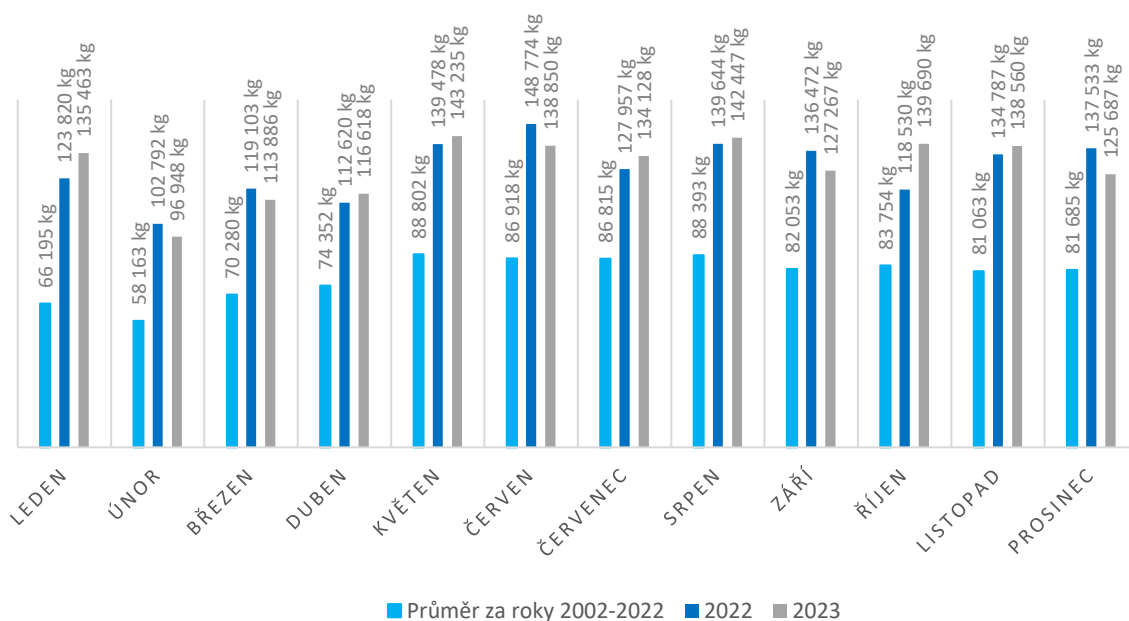
### 3. Papír

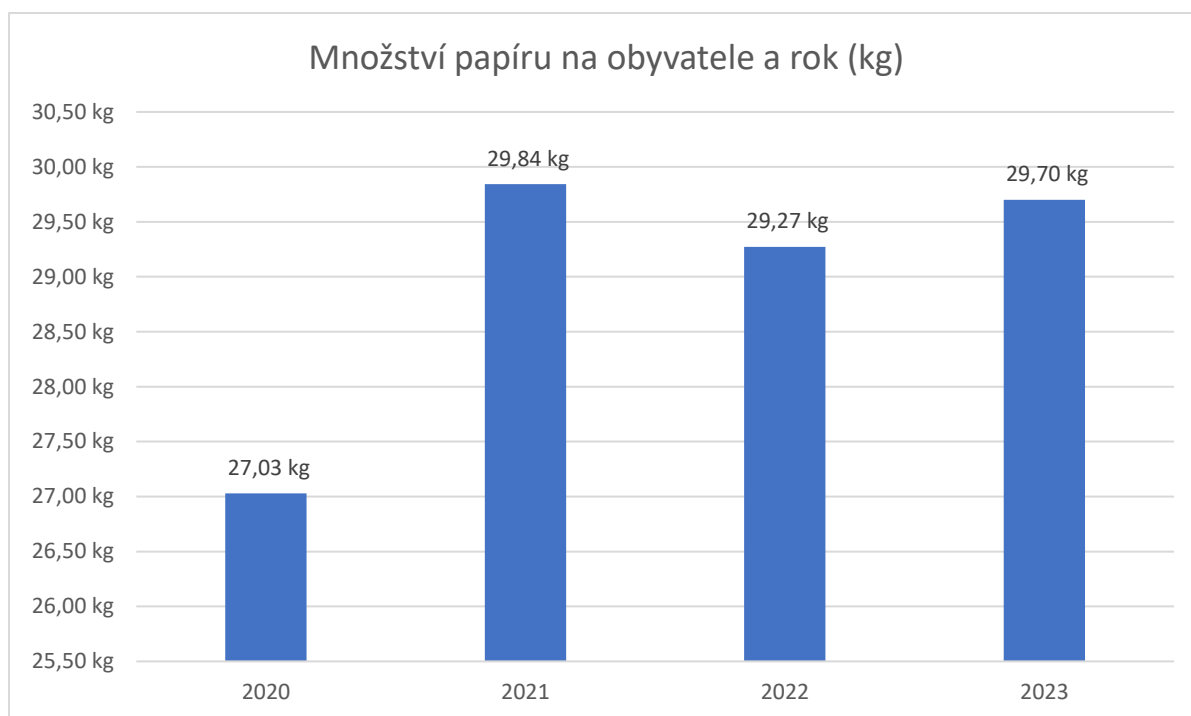
Produkce papíru je celkově stabilní, kolísá kolem hodnoty 1500 tun ročně. Když jsme v roce 2022 zaznamenali mírný pokles, tak rok 2023 byl opět v mírném nárůstu.

U papíru velmi málo kolísá i cena, v podstatě můžeme považovat tuto komoditu za stabilizovanou.



## Množství sebraného papíru v jednotlivých měsících roku 2022,2023 a porovnání s dlouhodobým průměrem.



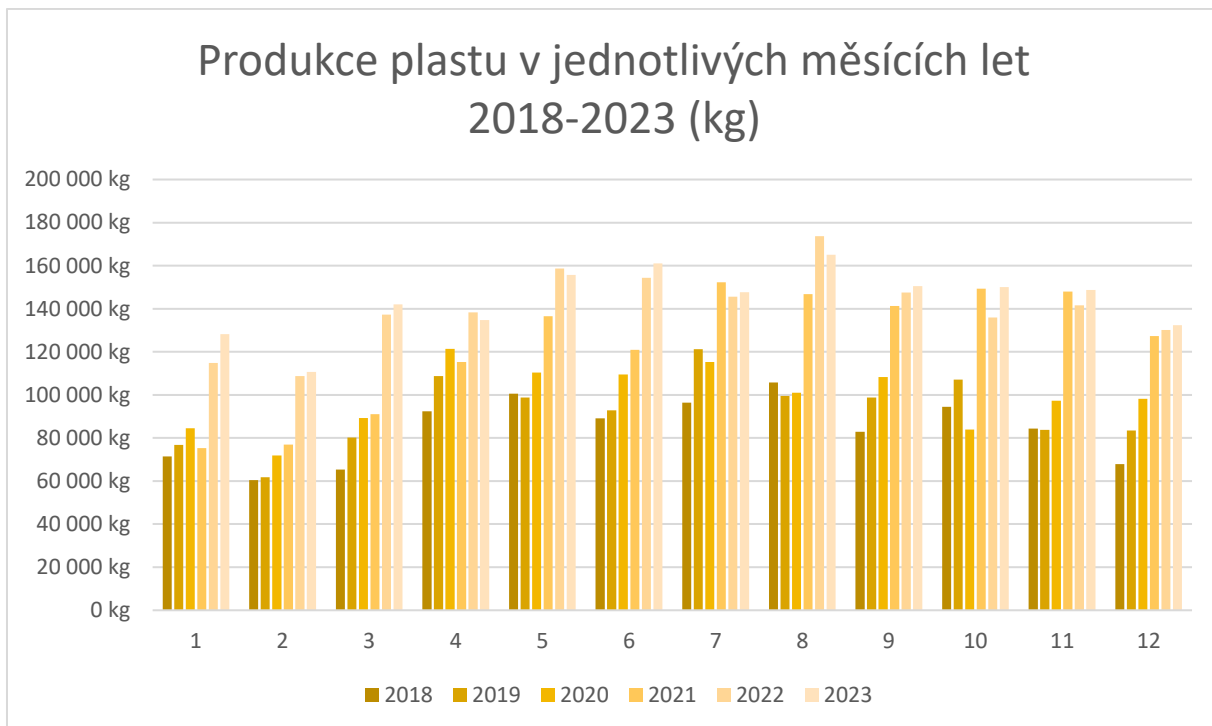


Produkce přepočtena na jednoho obyvatele se nám příliš nemění (a nijak se nevymyká z výsledků těch nejlepších obcí v ČR).

## 4. Plast

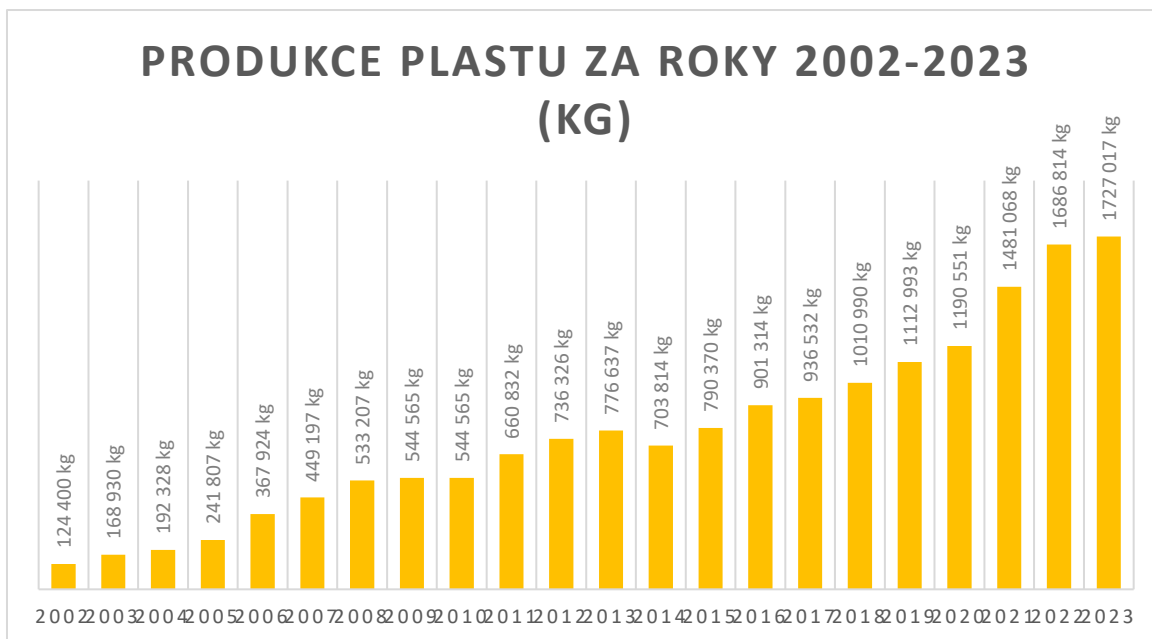
Množství plastů stále roste a zdá se, že se tento růst zastaví až v situaci, kdy dojde k systémové změně.

Oproti roku 2022 jsme zaznamenali nárůst produkce o 2,3% - z 1 686 814 kg na 1 727 017kg.

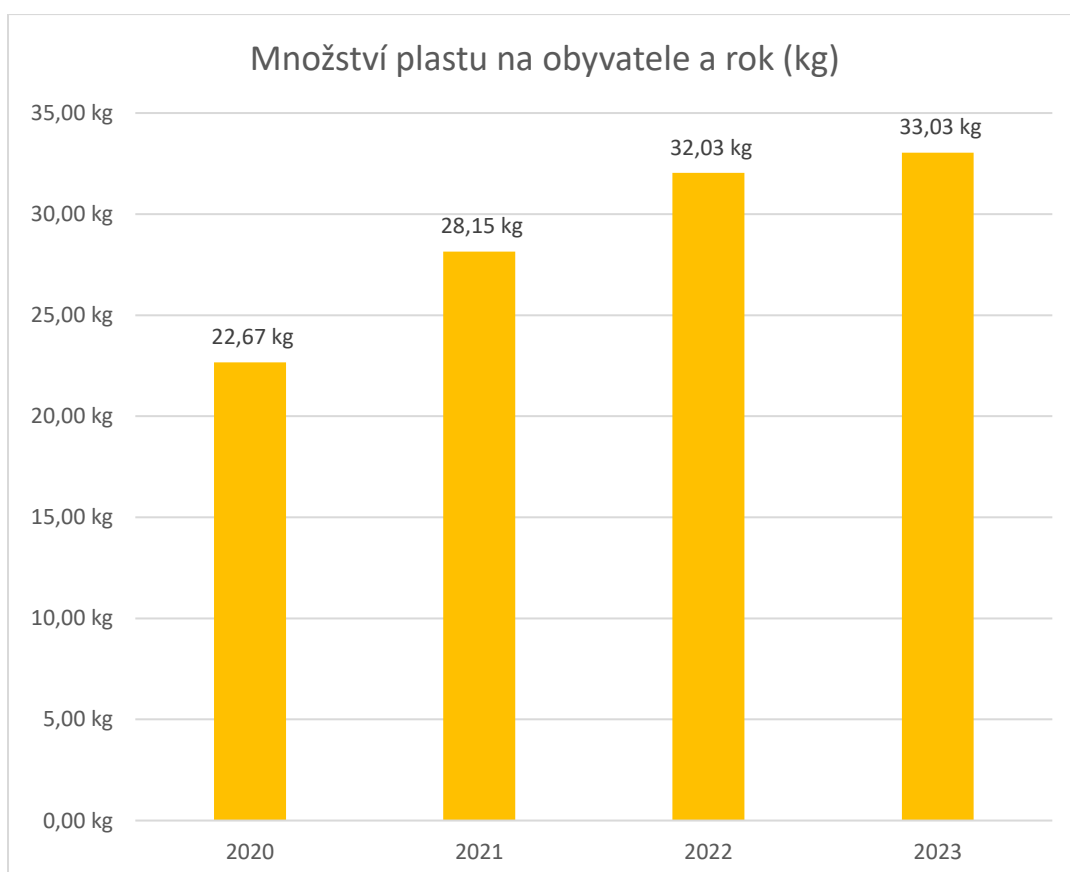


Budeme PET lahve  
vracet do obchodu?

Už i EKOKOM tvrdí, že je to  
nevyhnutelná cesta.



Jak je vidět, plast patří stále k nejběžnějšímu typu odpadu. Jeho problém je také ve velmi nízké hustotě – velké množství plastu váží relativně málo.



## Srovnání produkce plastu v jednotlivých měsících roku 2022, 2023, průměrem za roky 2002-2022 a za roky 2018-2022

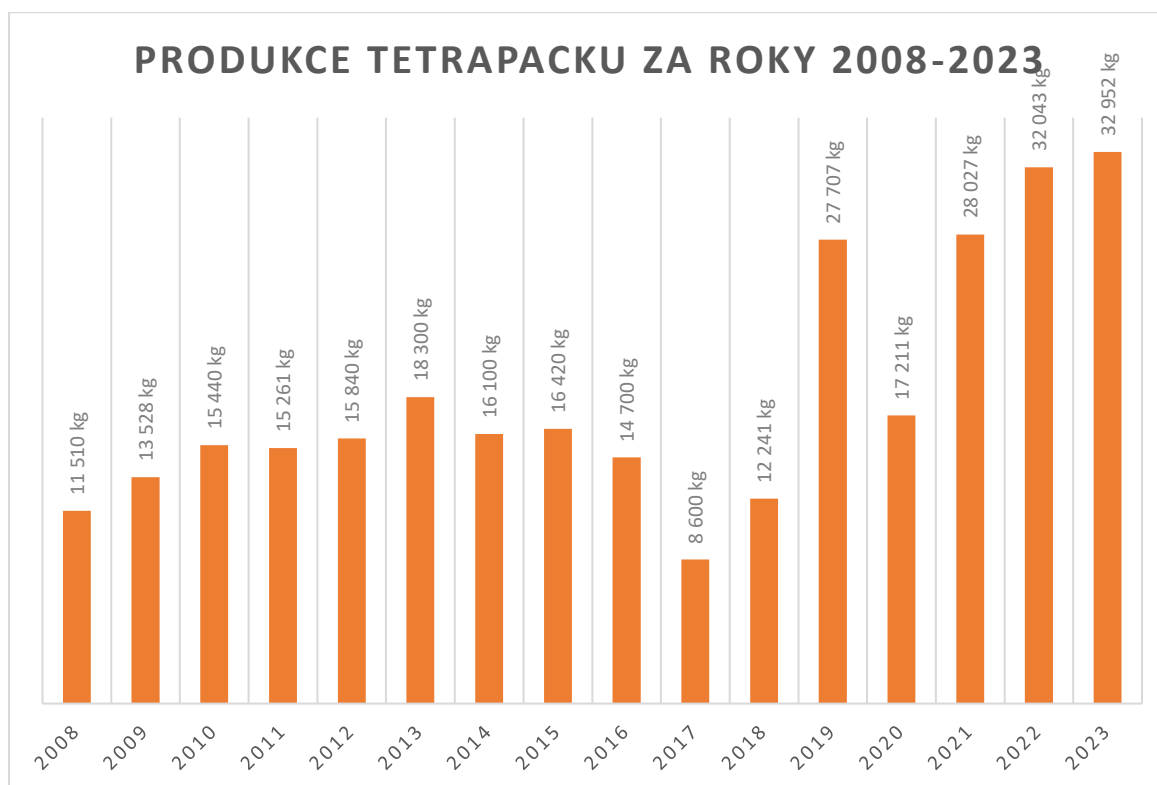


	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
2002-2022	46 443	42 112	52 398	61 068	66 685	63 496	72 288	73 277	66 030	63 654	59 763	54 460
2018-2022	91 812	81 749	100 873	118 482	126 760	121 332	129 738	131 996	121 531	120 096	117 319	106 552
2022	114 794	108 772	137 280	138 319	158 725	154 434	145 645	173 726	147 510	135 886	141 652	130 071
2023	128 251	110 706	142 098	134 776	155 667	161 097	147 706	165 076	150 464	150 014	148 740	132 422

■ 2002-2022   
 ■ 2018-2022   
 ■ 2022   
 ■ 2023

## 5. TetraPack

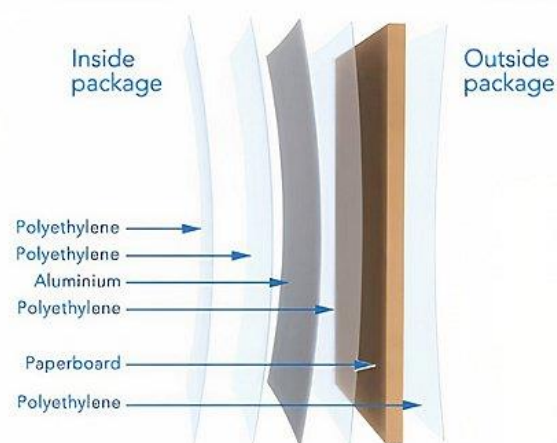
Tetrapack Sompou eviduje samostatně teprve od roku 2008, kdy se už v několika měsících začal tento odpad třídit samostatně. Nejde o dominantní složku, přestože existují zajímavé způsoby využití tohoto typu odpadu (ale jde o méně než 1% z hmotnosti všech tříděných odpadů, které na Sompou svážíme).



### Co je tetrapack?

Nápojový karton, například obal od džusu či trvanlivého mléka je složen z 6 vrstev, kdy každá vrstva plní konkrétní funkci. Aseptické ošetření a unikátní složení obalu umožňují uchování nápojů a potravin po dlouhou dobu, bez přidání konzervantů. • 70 až 85 % tvoří karton • polyethylen (20 %) – je

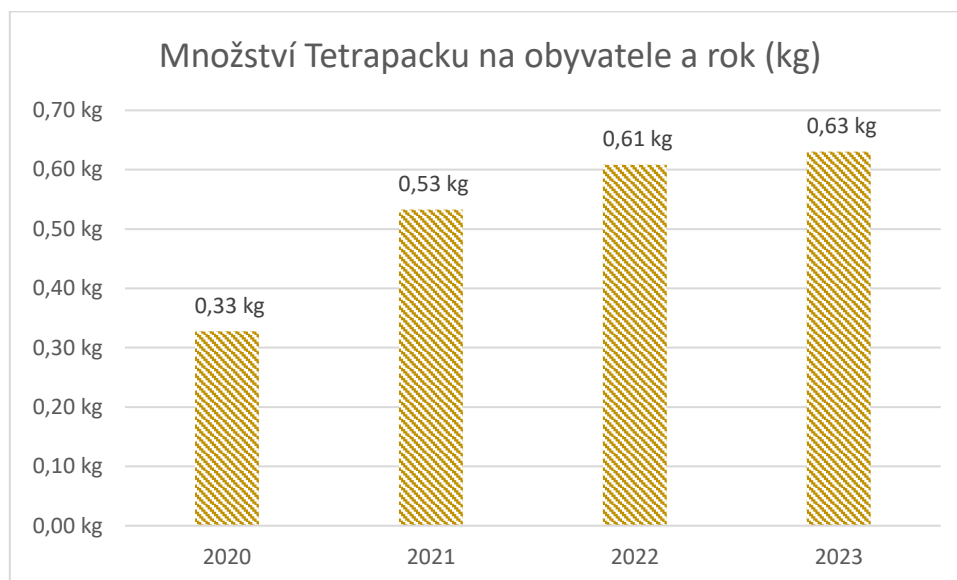
nepropustný pro vodu i mikroorganismy • hliník (5 %) - chrání obsah před světlem, kyslíkem a bakteriemi Nápojové kartony se podle použití dělí na dva druhy. Prvním z nich jsou obaly aseptické, které obsahují hliníkovou fólii, používané například pro uchování trvanlivých výrobků bez použití





konzervantů. Druhým typem jsou obaly neaseptické, bez hliníkové fólie, které slouží pro pasterované nápoje a potraviny.

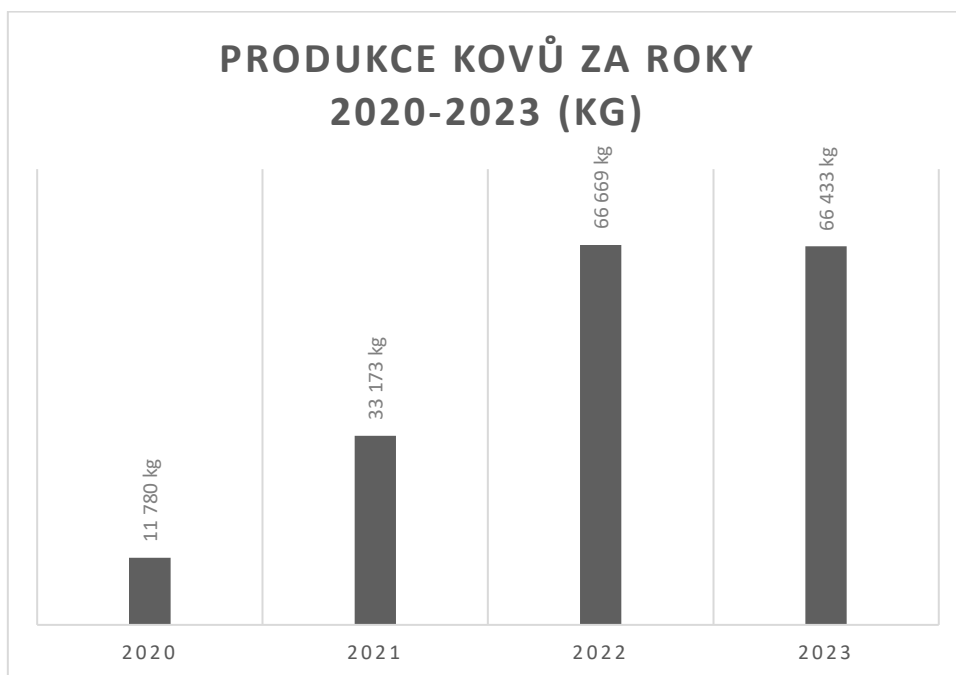
2022	2023
<b>32 043 kg</b>	<b>32 952 kg</b>



Vybírané množství, přepočtené na obyvatele, je skutečně marginální.

## 6. Kovy

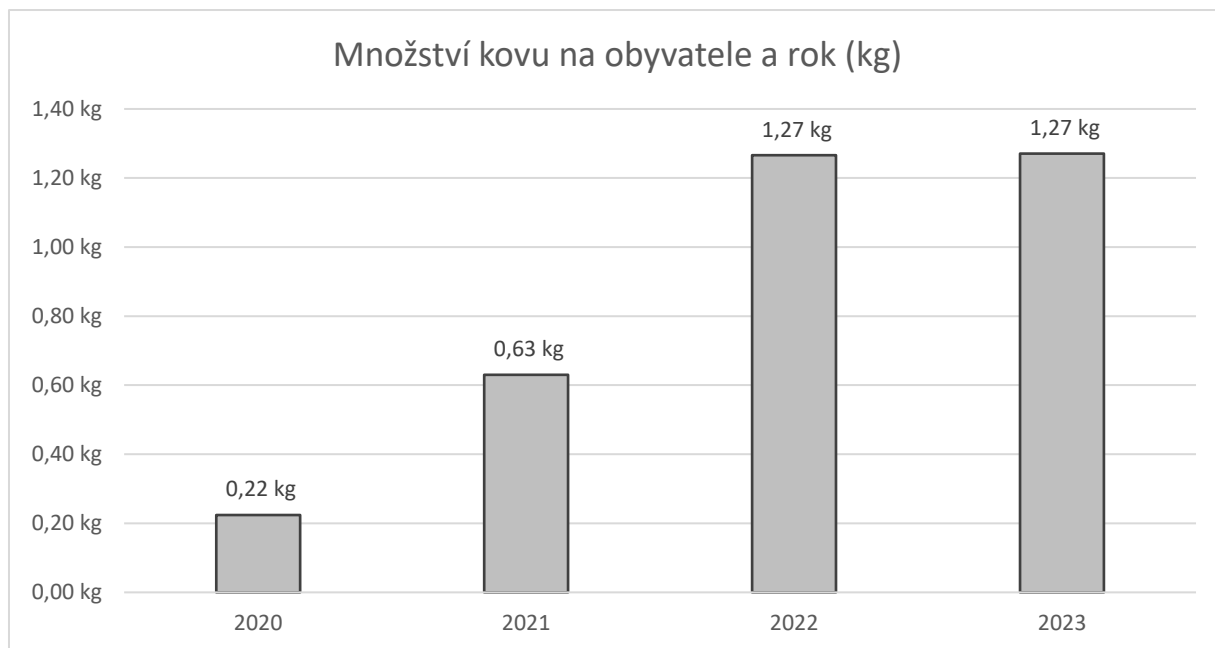
Kovy samostatně sbíráme pouhé 4 roky, dat máme tak jen velmi málo. A i tady, pokud máme málo čísel, vznikají nepravdivosti a nepřesnosti – jako například větší množství vykázaného kovu v prosinci roku 2021. I tady je produkce už v podstatě stabilizovaná.



**Kovy v odpadu?  
Žádný problém, ty se  
třídí samy.**

**Magnetické i  
nemagnetické kovy  
vytřídíme na naší lince  
automatem.**

**A dají se recyklovat na 100%.**

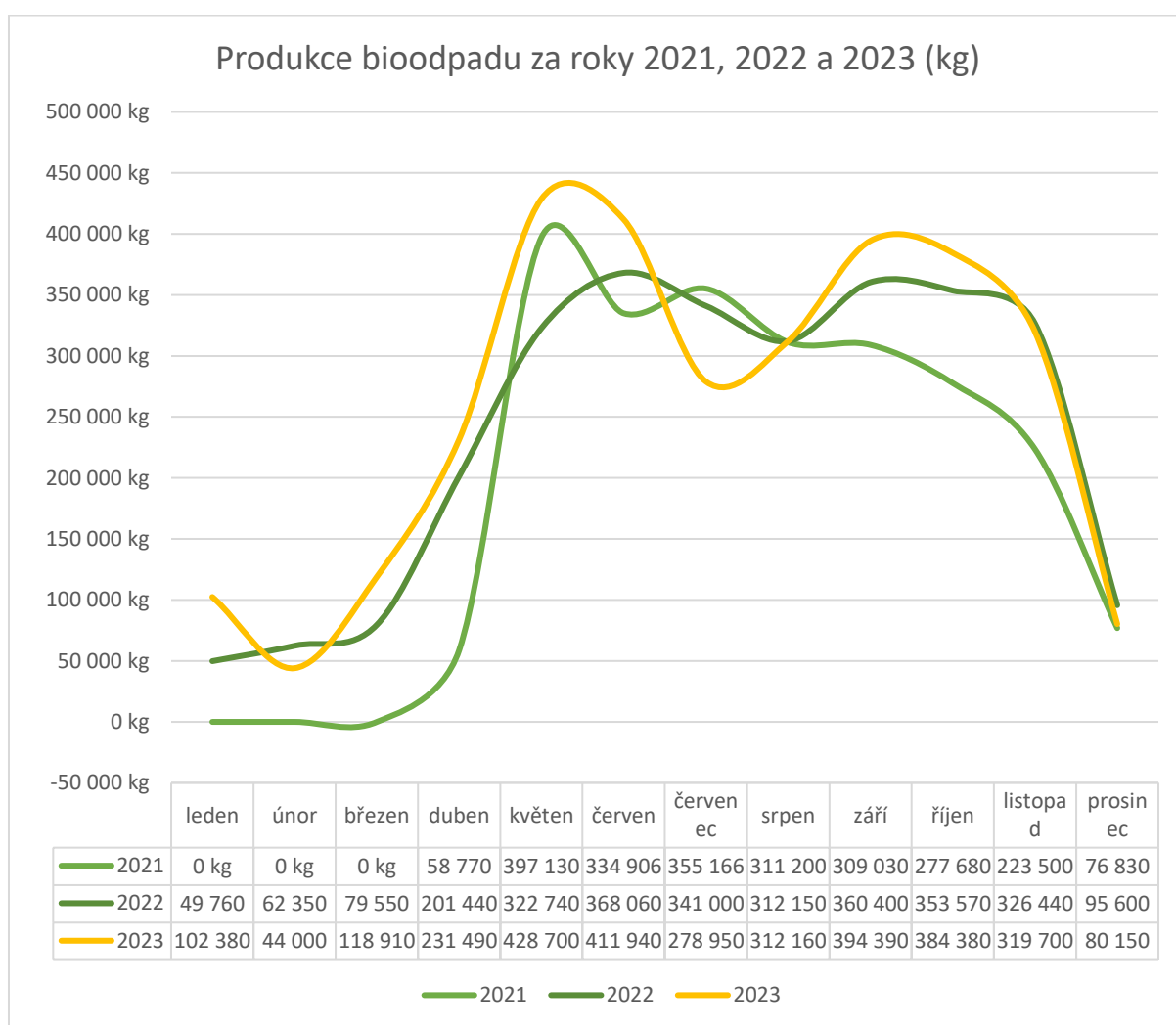


Podobně jako u tetrapacků, i tady jde o extrémně malá čísla. Proti 33 kg plastu na osobu a rok dělají kovy skutečně malý podíl.

## 7. Bioodpad

Biologický odpad, bioodpad, nebo též BRKO (biologicky rozložitelné komunální odpady) jsou pro nás zcela novou složkou odpadového mixu. Svoz byl zaveden v dubnu 2021 (proto také není za rok 21 celá datová řada).

V nejvytíženějších jarních měsících byla produkce srovnatelná, v roce 2022 pak docházelo k „prodloužení sezóny“ – produkce byla vyšší i během podzimu. Je vidět, že i na hnědé popelnice si naši občané zvykají. Rok 2023 jen potvrzuje trend.





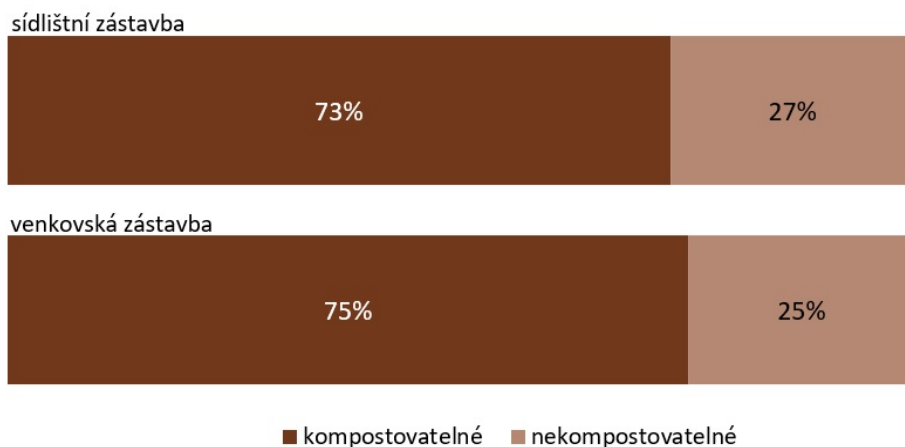
## Tři čtvrtiny bioodpadu v SKO je možné kompostovat

*Bioodpad* tvoří druhou nejvýznamnější složku směsného komunálního odpadu a zároveň je dnes jedním z nejdiskutovanějších druhů odpadu. V porovnání s rokem 2020 došlo k nárůstu jeho podílu o 2,4 % hm.

Z pohledu možné recyklovatelnosti lze bioodpad rozdělit na *kompostovatelnou* a *nekompostovatelnou* složku. Do *kompostovatelné* složky řadíme odřezky ovoce a zeleniny, větve či zbytky neznečištěného surového dřeva. *Nekompostovatelná* složka je pak tvořena hlavně zbytky zpracovaného jídla, masnými či

mléčnými výrobky. V roce 2022 představovala *kompostovatelná* složka přibližně tři čtvrtiny hmotnosti zaznamenaného *bioodpadu* v rámci obou typů zástaveb.

Hnědá popelnice tedy zvládne asi  $\frac{3}{4}$  produkce bioodpadů z domácnosti.

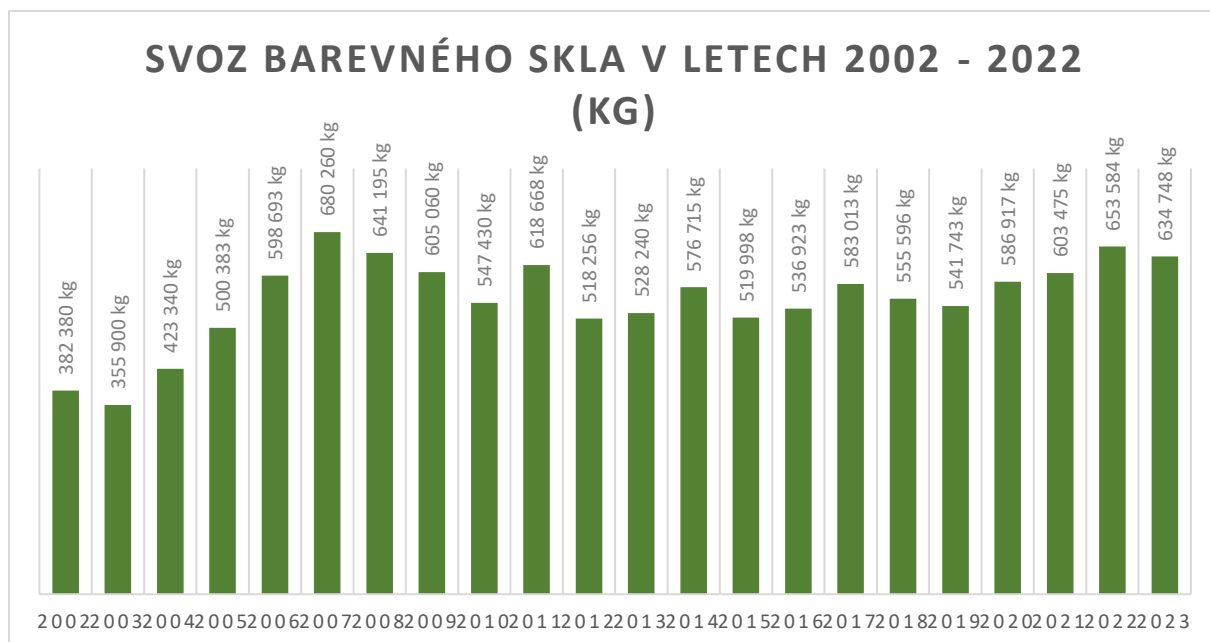


zdroj: EKO-KOM, a.s.

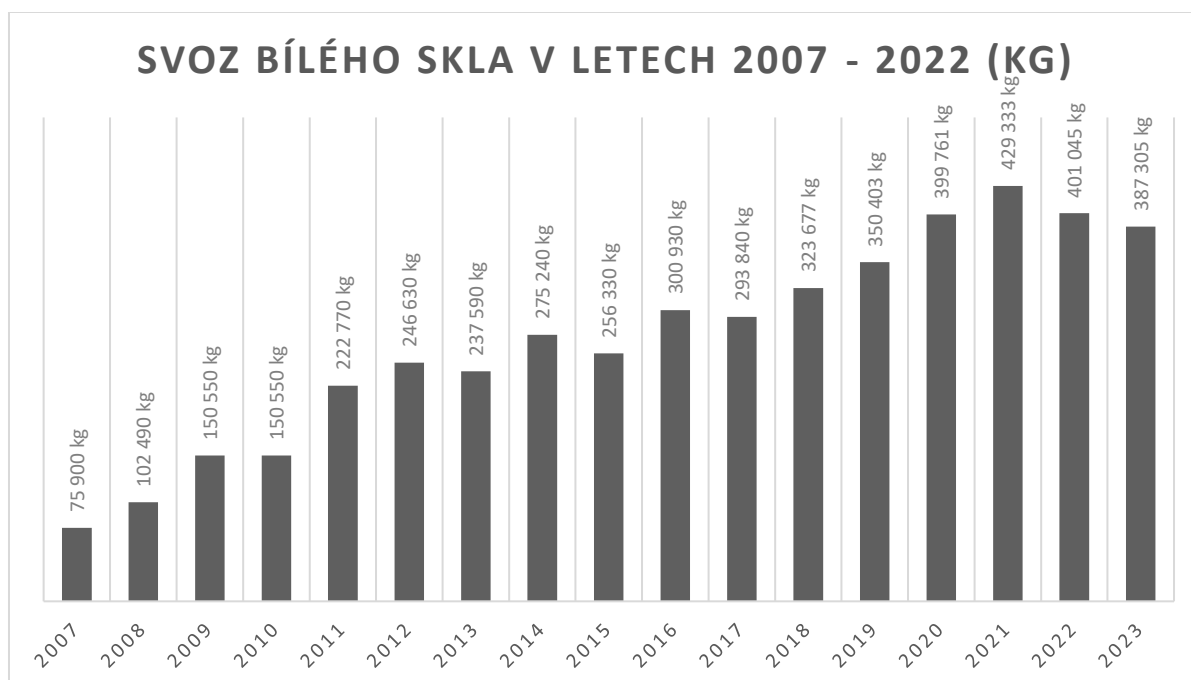
## 8. Barevné a bílé sklo

Sklo je komodita, která nebyla systémem D2D téměř vůbec ovlivněna, systém na ni ani nijak nemířil. Sklo se navíc svází nárazově, ad hoc, ne podle pravidelného kalendáře.

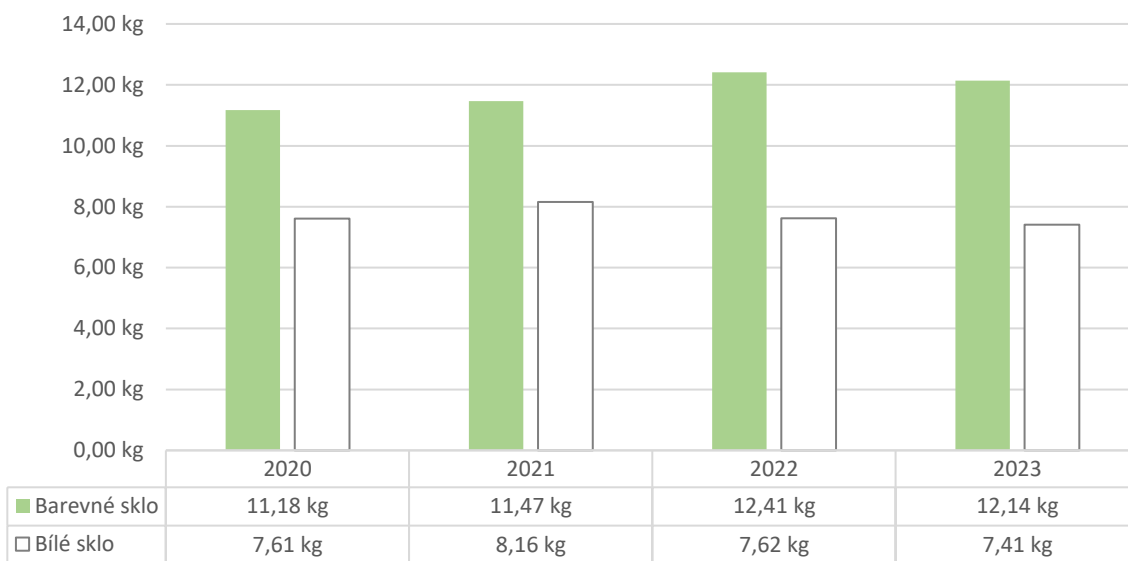
Data na sklo máme už od roku 2002, od roku 2007 pak rozlišujeme sklo bílé a barevné.



Sklo je 100% recyklovatelná surovina, a s nástupem automatických separátorů se možná dočkáme toho, že budeme používat už jen jeden kontejner na sklo – k dotřídění dojde později.



### Množství skla na obyvatele a rok (kg)



## 9. Závěr

Co říci na závěr?

Možnosti D2D využíváme pravděpodobně na maximum, nyní je třeba se zaměřit na další opatření pro zlepšení našeho odpadového hospodářství. Bez změny budeme za rok či za dva muset řešit výrazné zvýšení nákladů na ukládání odpadu na skládku, v roce 2026 už bude cena za ukládání 1600 Kč/t a limit na osobu a rok již bude 150 kg.

Máme výhodu v robustní a schopné společnosti, ale prosazení dalších změn u občanů nebude snadným úkolem.

Splnit cíl v roce 2025 a třídít minimálně 60% odpadů nebude možné bez razantní změny systému.

*Poznámka: tento cíl je definován zákonem číslo 541/2020, kde se v §59 výslovně uvádí: "Obec je povinna zajistit, aby odděleně soustředěvané recyklovatelné složky komunálního odpadu 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, kterých je v daném kalendářním roce původcem. Do výpočtu podílu mohou být zahrnuty rovněž odděleně soustředěvané recyklovatelné složky komunálního odpadu vznikající na území obce při činnosti nepodnikajících fyzických osob, které nejsou předávány do obecního systému."*

Sompo zatím dnes nemá plán na splnění tohoto cíle, a budeme na něm muset během roku 2024 intenzivně pracovat.

Cesty k řešení?

- 1) **Další snížení frekvence svozu SKO (černých popelnic).** Jde v podstatě o analogii ke snížení velikosti nádob, protože je lhostejné, jestli budu svážet 240l popelnici jednou za 14 dní, nebo 120l popelnici jednou za týden. Pro přesnost uvedme, že dnes je běžná velikost nádob na SKO 110 litrů. Tato nádoba běžně víc než dostačuje v režimu svozu 1x14 dní, a snížení frekvence svozu na například 1x za 20-21 dní by nepřineslo žádné větší obtíže.
- 2) **Pokračování v práci s velkoobjemovým odpadem.** Již dnes intenzivně třídíme velkoobjemový odpad, probíhá jeho drcení, a je nutné tímto směrem nasměřovat naše další úsilí. Ve velkoobjemovém odpadu jsou skryty možnosti úspor v kilogramech na osobu a rok, možná ve více než deseti kg/os/rok.
- 3) **Razantnější kroky k separaci bioodpadů z SKO.** V rámci rozdělování nádob v programu D2D byl zdaleka nejmenší zájem o hnědé popelnice na bioodpad. Přitom bioodpad je nežádoucí součástí SKO, a vyřazení z černých popelnic je klíčové. Podali jsme žádost o dotaci, kde bychom měli nakoupit pro naše občany i poměrně velké množství kompostérů (kompostování na zahradě je ještě lepším způsobem likvidace odpadů, než odvoz na kompostárnu), nicméně i další tlak na občany, aby měli hnědou popelnici by mohl přinést pozitivní výsledky.





- 4) **S bioodpady souvisí také kontrola správné evidence – včetně bioodpadů, které likviduje obec sama, třeba z údržby zeleně.** Dnes nevíme přesně, zda všechny obce z DSO Sompo vedou správnou evidenci. Jde o administrativní řešení, které by ale mohlo některým obcím, v případě, že evidují nesprávně, pomoci v podstatě bez práce.
- 5) **Zavádění nějaké formy systému PAYT, tedy plat' za to, co vyhodíš.** Znamená to změnu způsobu účtování poplatků za svoz odpadů, která by mohla motivovat občany k lepšímu třídění a snižování množství odpadů obecně.

Nejde o kompletní výčet řešení, spíše návrhy, kterými se budeme jako Sompo zabývat. Nakonec se může jako nejlepší řešení ukázat něco zcela jiného (nebo, a to je pravděpodobnější, kombinace více opatření).

Dalším z faktorů, který je třeba zmínit, je také chystaná spolupráce s firmou **C-Energy** z Plané nad Lužnicí, které se chystáme dodávat značnou část SKO ke spálení. Je možné, že tato změna zahýbe nejen s ekonomikou Sompo a.s., ale poměry ve výkazech likvidace odpadů.

Věřím, že údaje v této zprávě budou pro Vaše obce důležitým vodítkem v odpadovém hospodářství, a společně budeme pracovat na tom, aby naše komunity řešily své odpady co nejlépe.

S poděkováním

Mgr. Jan Brožek, předseda DSO Sompo

