



Nový Bydžov a MESOH

Co je **MESOH?**

1. Tzv. „door-to-door“ sběr odpadu sběr tříděného odpadu od domu



2. Evidence odpadů pomocí QR kódů



3. MESOH není PAYT

PAYT = „pay-as-you-throw“

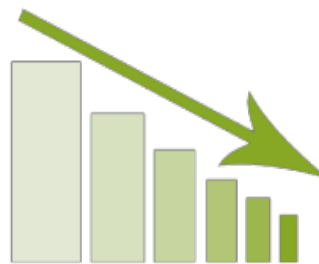
~~„Zaplatíš, kolik vyhodíš“~~

3. MESOH není PAYT

**Občané jsou oceňováni
za to, co vytrídili nebo
nevyprodukovali.**



EKO body za třídění odpadů



EKO body za snižování produkce odpadů



EKO body za kompostování



EKO body za efektivní využívání nádob a pytlů



EKO body sběrný dvůr

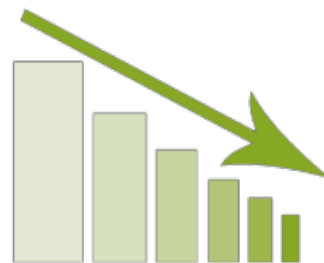
3. MESOH není PAYT

Tohle nechceme podporovat...





EKO body za třídění odpadů



EKO body za snižování produkce odpadů



EKO body za kompostování



EKO body za efektivní využívání nádob a pytlů



EKO body sběrný dvůr



Bohužel se to děje...

- 1. Luftáči z PAYT obcí**
- 2. Živnostníci**
- 3. Neznalost systému (bez slev)**





EKO body za třídění odpadů



**Není nám
jedno,
kde tříditelný
odpad končí.**

BTA

BTP

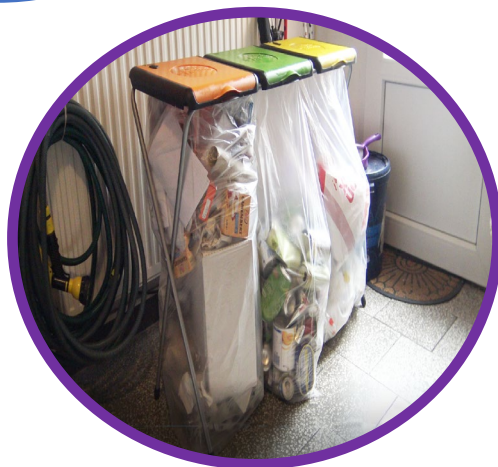


**ADRESNOST
max 12 EB/os.**

**Má vliv na kvalitu
třídění**



ADRESNOST
max 12 EB/os.



PROSTOR
max 12 EB/os.



PROSTOR
max 12 EB/os.

**Větší kapacita sběrné sítě
-> snížení frekvence svozu**



Door-to-door



1,7
BTA

1,7
BTP



Veřejné



18
BTA

0
BTP



Uzavřené



18
BTA

18
BTP

Veřejné



18
BTA

0
BTP

Uzavřené



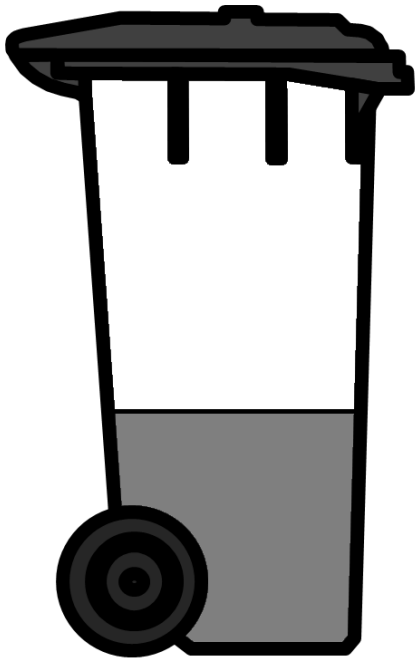
18
BTA

18
BTP

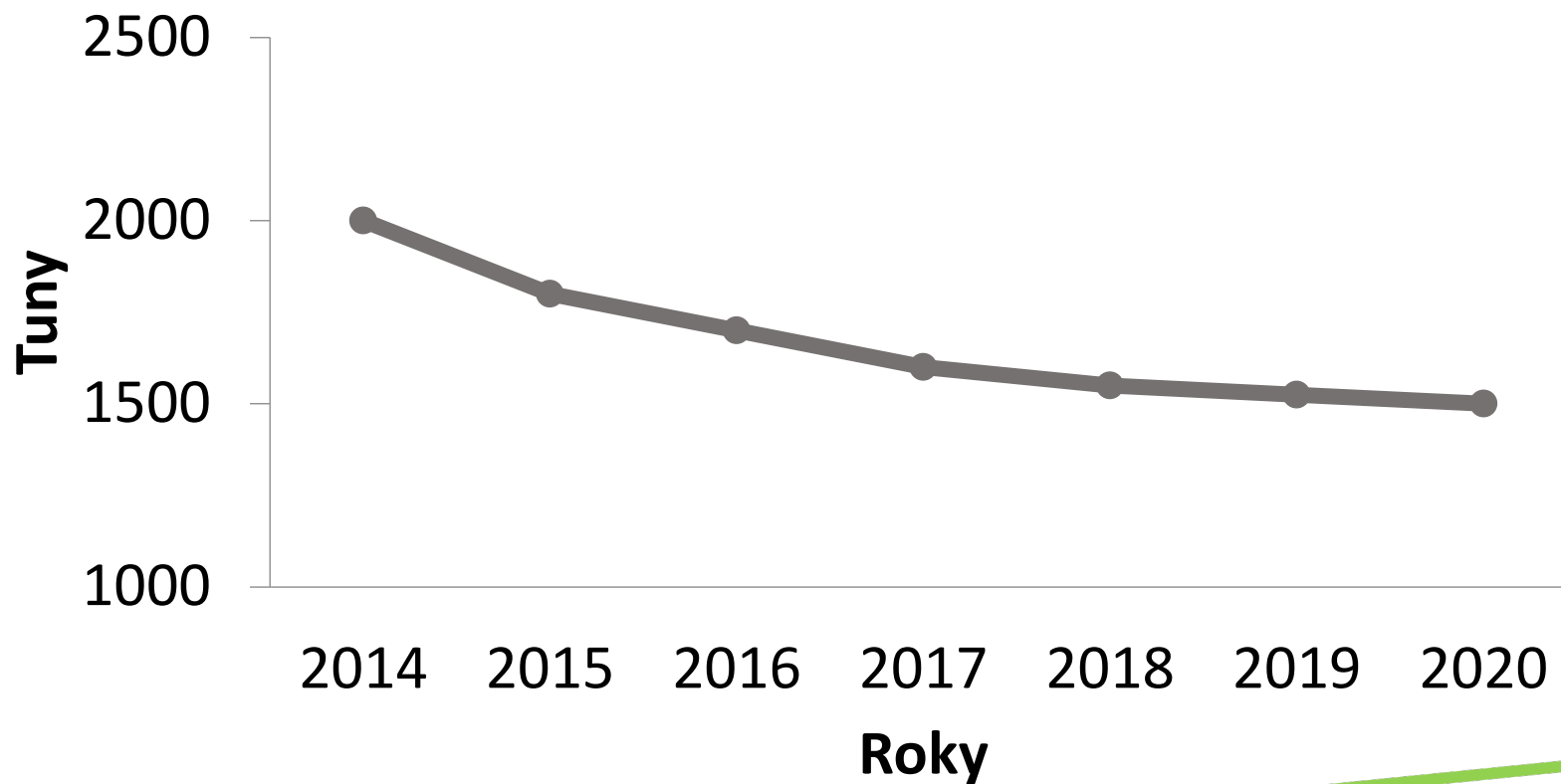
**Pouze
odměna
za třídění
odpadů
NESTAČÍ**



Pokud,

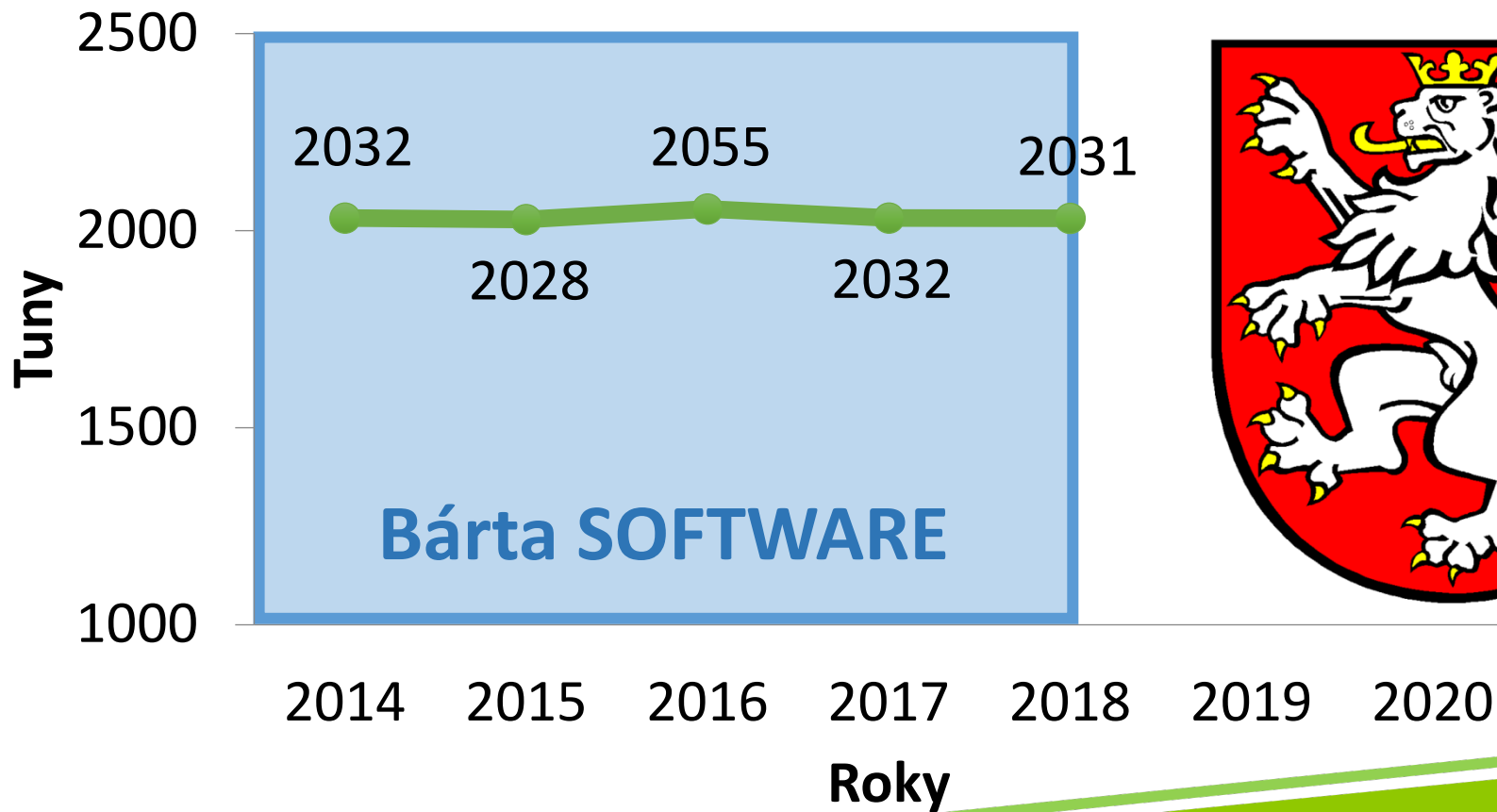


Předpoklad poklesu SKO



Realita

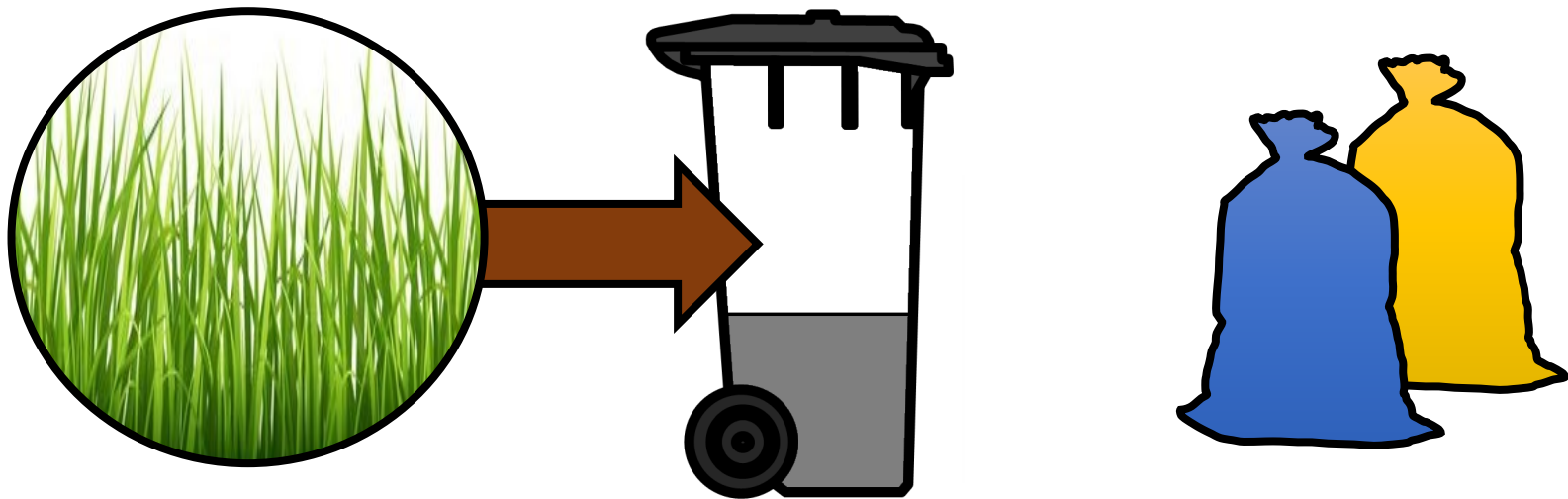
Uložený odpad Nový Bydžov



**PROČ
???**

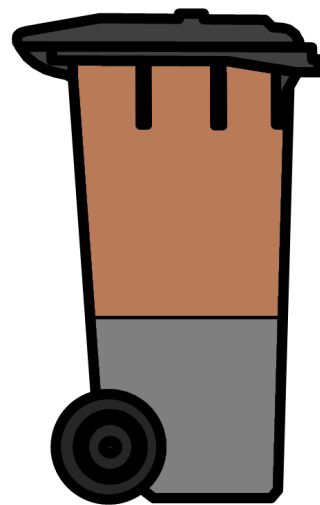


**Dobrá míra
separace**



V popelnici je volno

**Však mám
za popelnici
zaplaceno.
Nebo NE?**

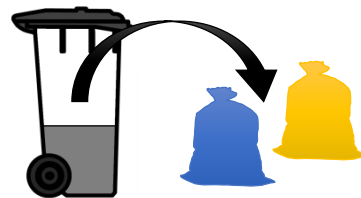


**Dobrá míra
separace**



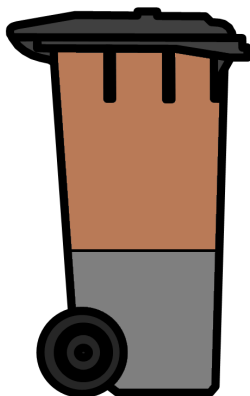
V popelnici bylo volno

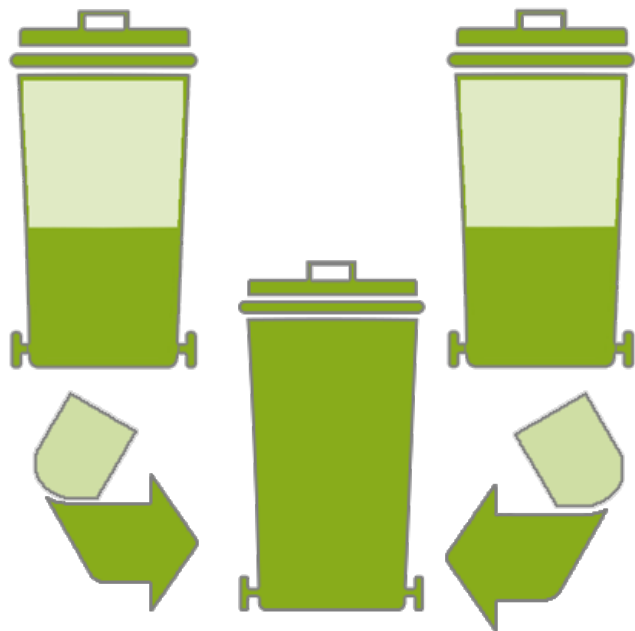
**Svoz
vzduchu**



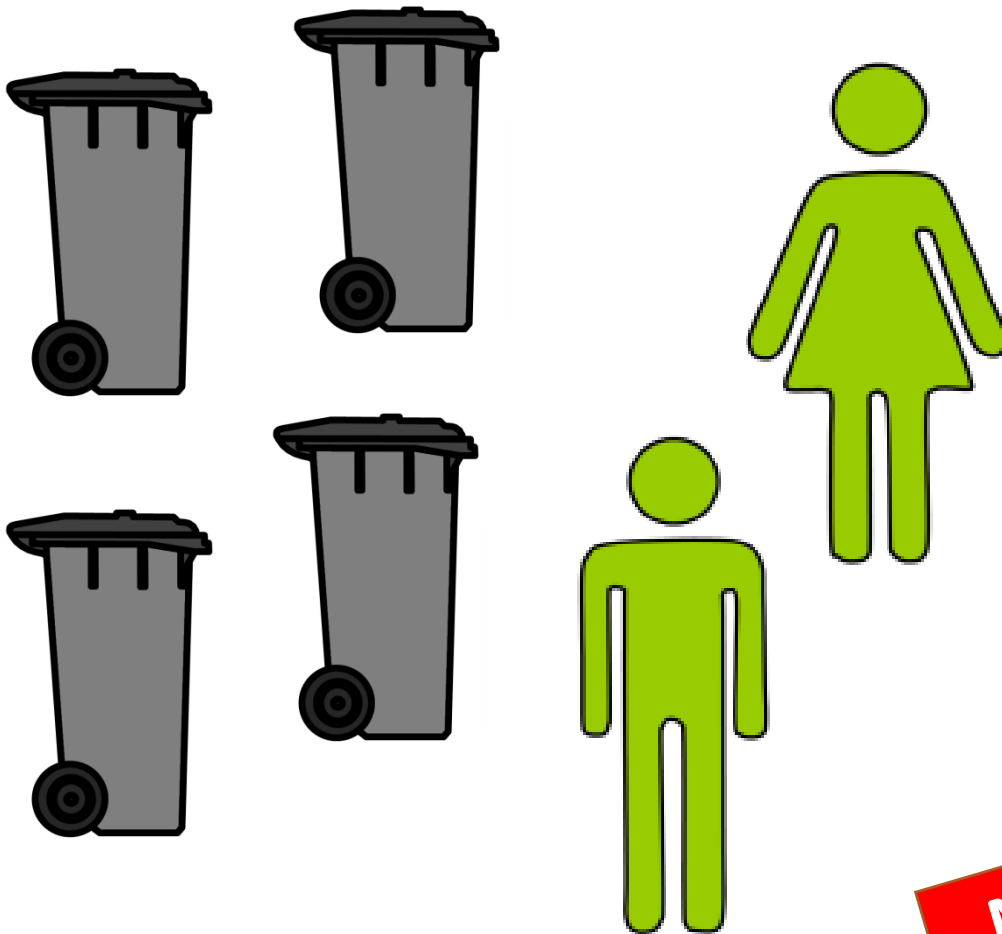
Svoz - 28 Kč

**Jiný
odpad**





**EKO body
za efektivní
využívání
nádob
a pytlů**

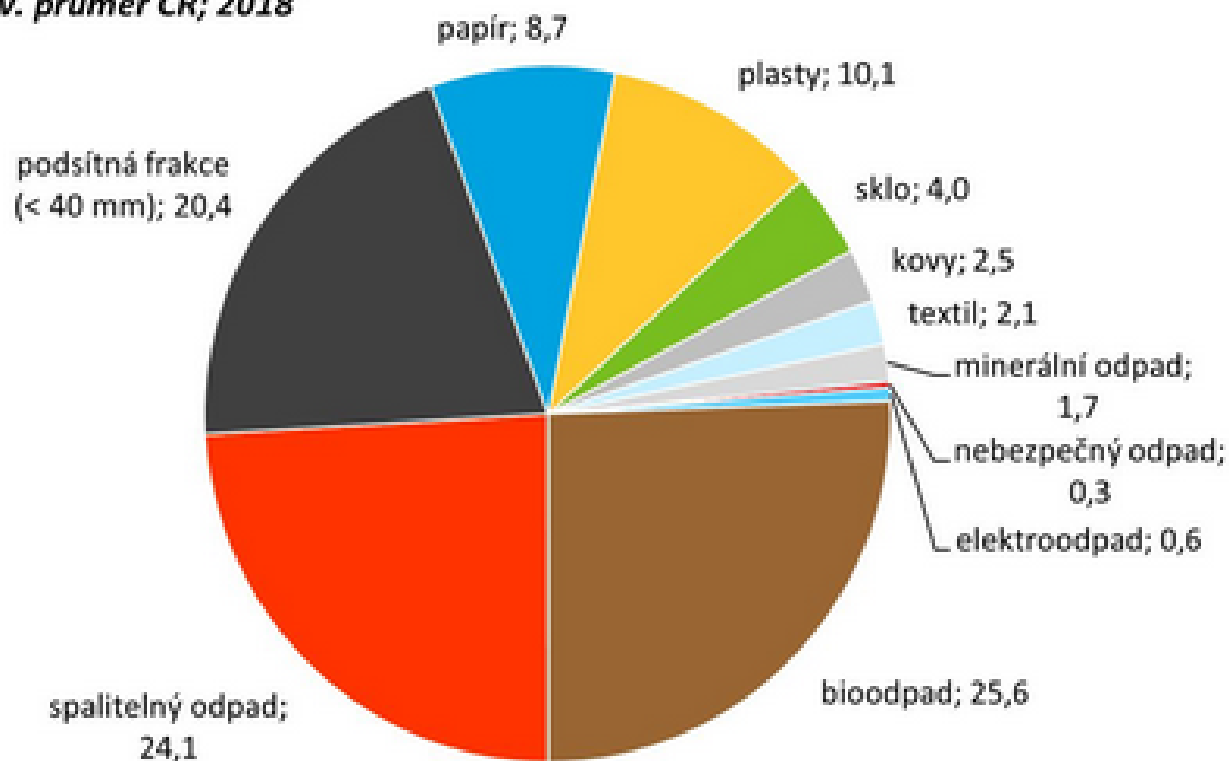


| Celkový objem obslužených nádob a pytlů SKO (litry/účastník systému/běžný MESOH rok) | Počet EKO bodů BV | |
|---|-------------------|------------|
| | Interval (litry) | Počet bodů |
| 1 - 240 | 24 | |
| 241 - 300 | 21 | |
| 301 - 360 | 18 | |
| 361 - 420 | 15 | |
| 421 - 480 | 12 | |
| 481 - 540 | 9 | |
| 541 - 600 | 6 | |
| 601 - 660 | 3 | |
| 661 - 720 | 0 | |
| 721 - 780 | 0 | |
| 781 - 840 | 0 | |
| 841 - 900 | 0 | |
| 901 - 960 | 0 | |
| 961 - 1020 | 0 | |
| 1021 - 1080 | 0 | |
| 1081 - 1140 | -1,2 | |
| 1141 - 1200 | -2,4 | |
| 1201 - 1260 | -3,6 | |
| 1261 - 1320 | -4,8 | |
| 1321 - 1380 | -6 | |
| 1381 - 1440 | -7,2 | |
| 1441 - 1500 | -8,6 | |

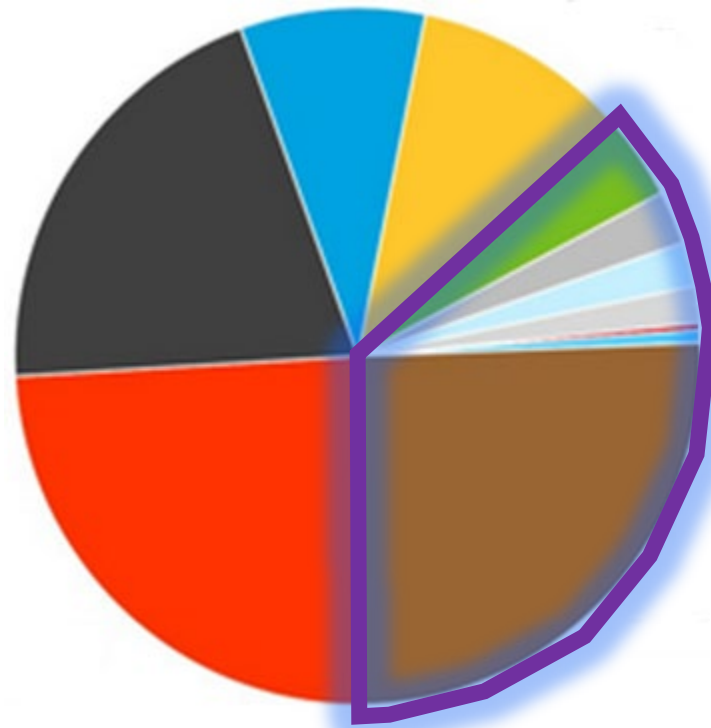
**Netřídíči
Živnostníci**

skladba SKO: v. průměr ČR; 2018

[% hm.]



**Kdo netřídí
tyto druhy
odpadů, BV
nezíská.**

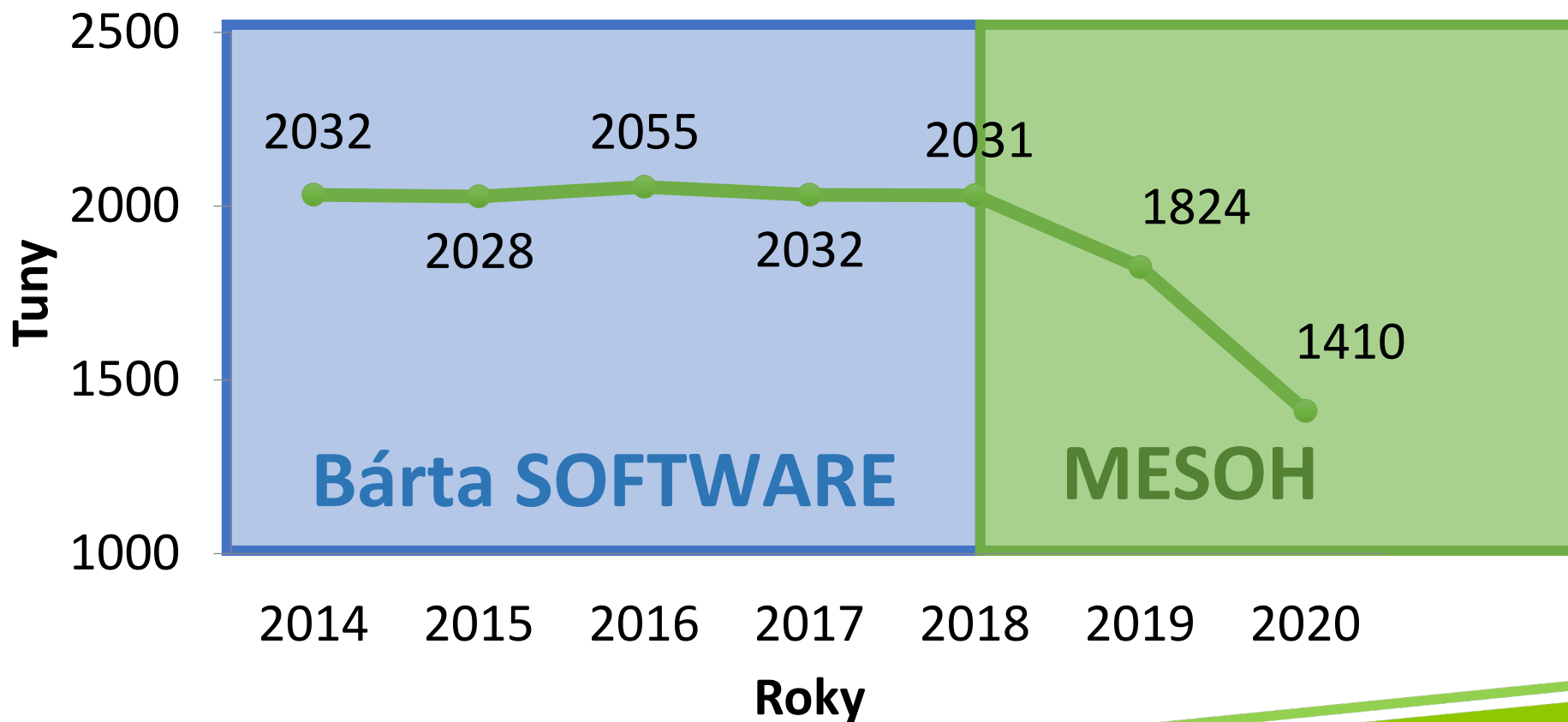


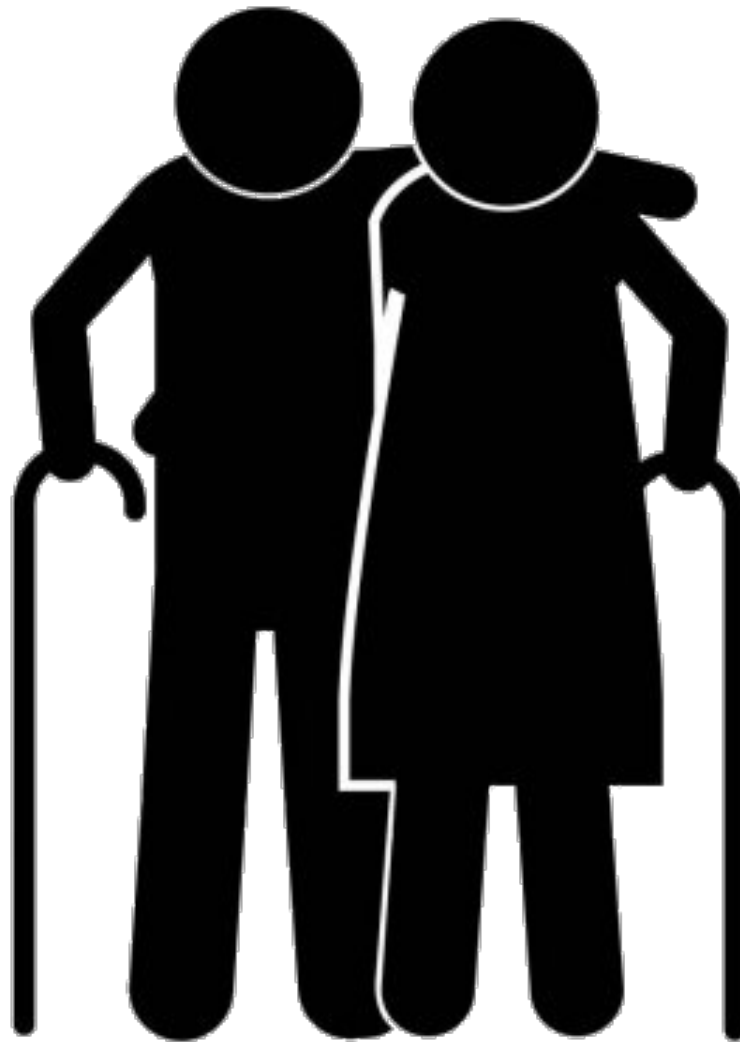
To je
smrad!!!

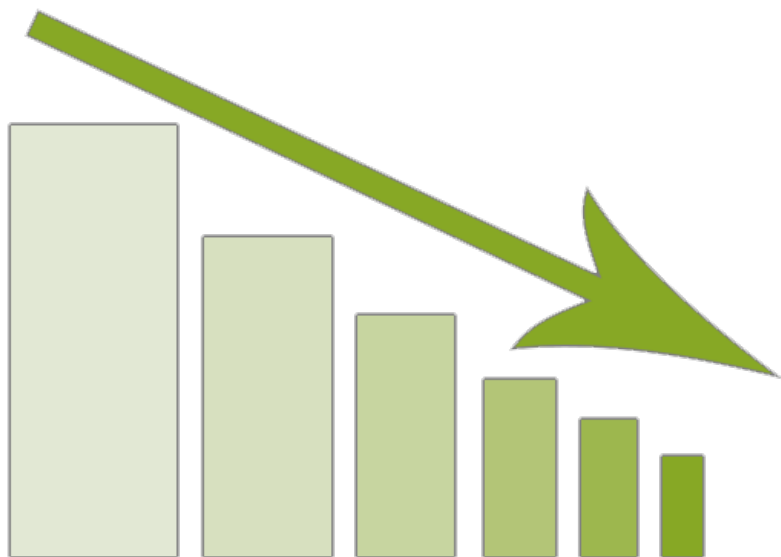
BIO
KING



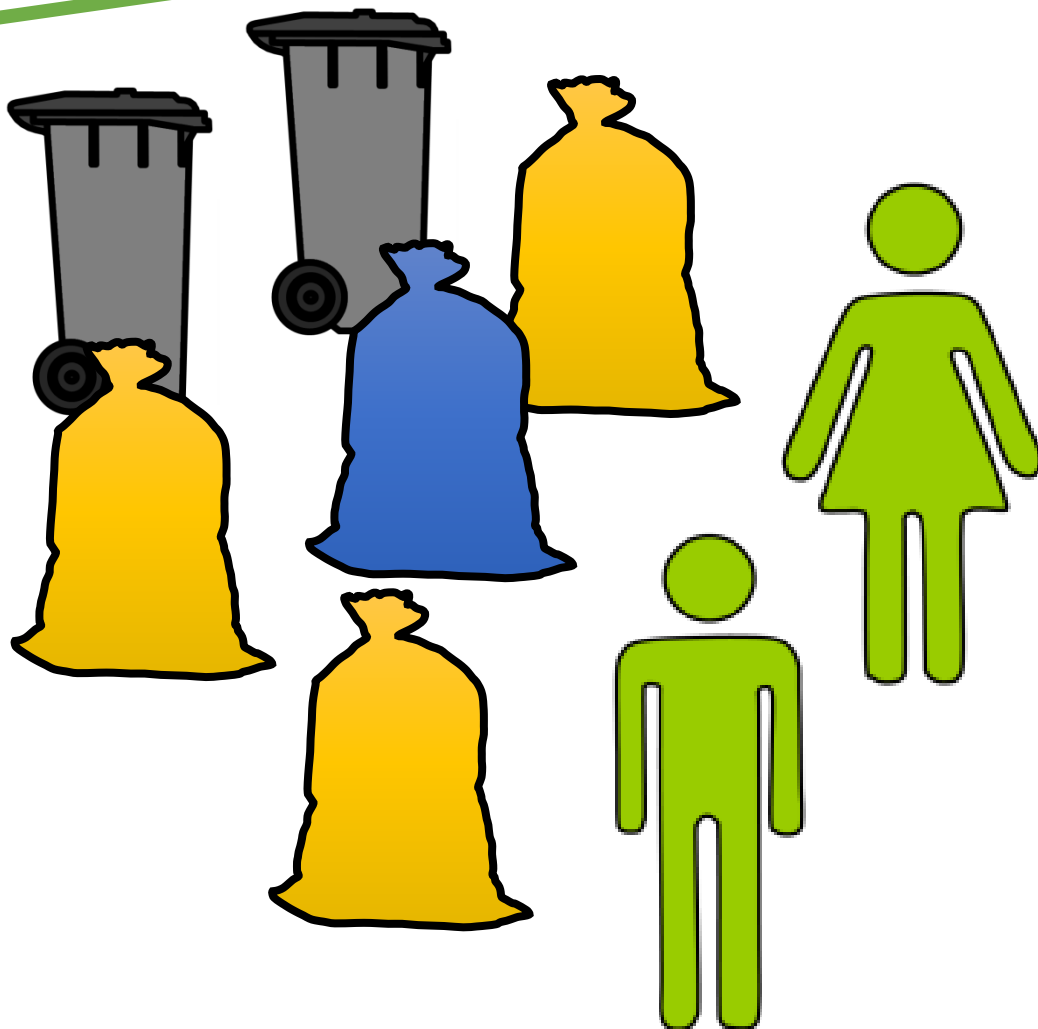
Uložený odpad Nový Bydžov



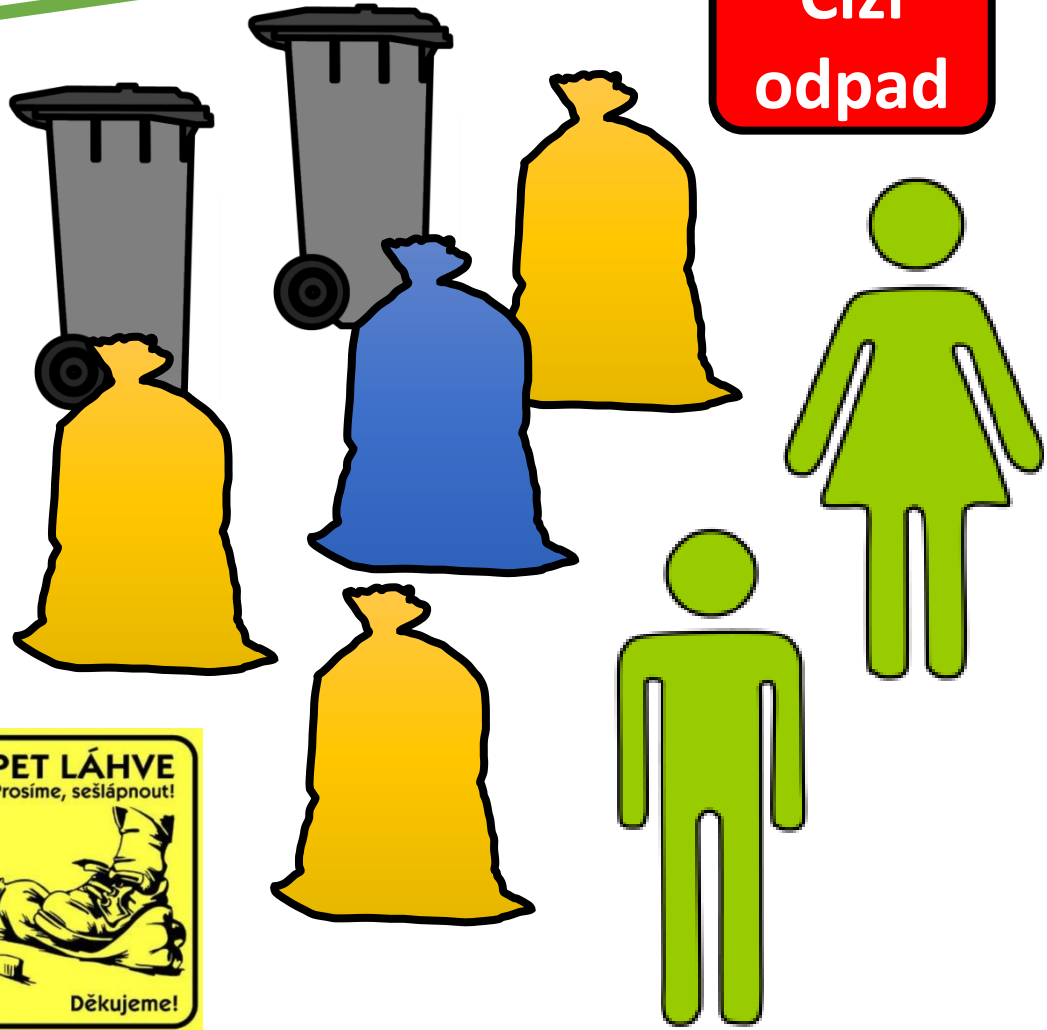




**EKO body
za
snižování
produkce
odpadů**



| | | | |
|--|-------------|----|-------------------|
| Celkový objem obslužených nádob a pytlů SKO + TO (litry/účastník systému/běžný MESOH rok) | 1 - 480 | 30 | Počet EKO bodů BS |
| | 481 - 580 | 27 | |
| | 581 - 680 | 24 | |
| | 681 - 780 | 21 | |
| | 781 - 880 | 18 | |
| | 881 - 980 | 15 | |
| | 981 - 1080 | 12 | |
| | 1081 - 1180 | 9 | |
| | 1181 - 1280 | 6 | |
| | 1281 - 1380 | 3 | |
| | 1381 - 1480 | 0 | |
| | 1481 - 1580 | 0 | |
| | 1581 - 1680 | 0 | |
| | 1681 - 1780 | 0 | |
| | 1781 - 1880 | 0 | |
| | 1881 - 1980 | 0 | |
| | 1981 - 2080 | 0 | |
| | 2081 - 2180 | 0 | |
| | 2181 - 2280 | 0 | |
| 2281 - 2380 | 0 | | |
| 2381 - 2480 | 0 | | |
| 2481 a více | 0 | | |

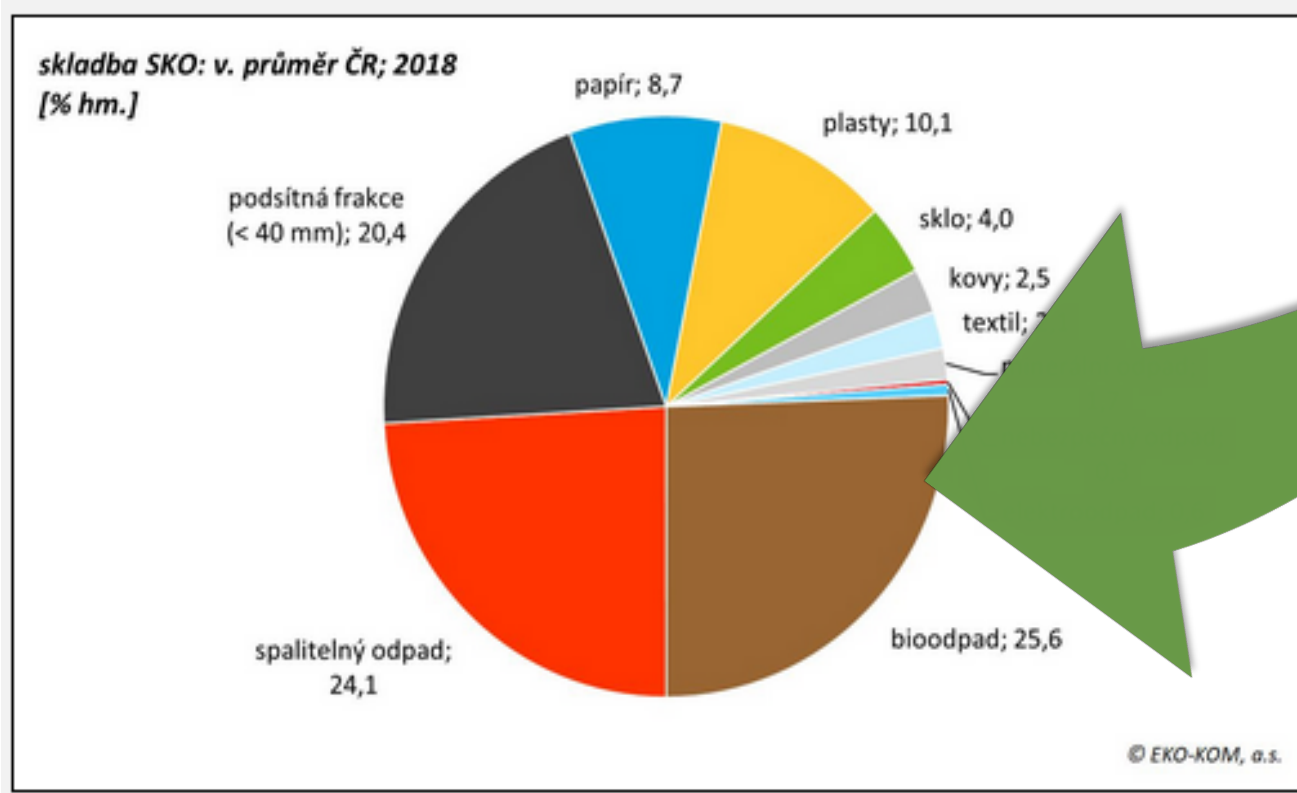


**Cizí
odpad**



| | | | |
|--|-------------|----|-------------------|
| Celkový objem obslužených nádob a pytlů SKO + TO (litry/účastník systému/běžný MESOH rok) | 1 - 480 | 30 | Počet EKO bodů BS |
| | 481 - 580 | 27 | |
| | 581 - 680 | 24 | |
| | 681 - 780 | 21 | |
| | 781 - 880 | 18 | |
| | 881 - 980 | 15 | |
| | 981 - 1080 | 12 | |
| | 1081 - 1180 | 9 | |
| | 1181 - 1280 | 6 | |
| | 1281 - 1380 | 3 | |
| | 1381 - 1480 | 0 | |
| | 1481 - 1580 | 0 | |
| | 1581 - 1680 | 0 | |
| | 1681 - 1780 | 0 | |
| | 1781 - 1880 | 0 | |
| | 1881 - 1980 | 0 | |
| | 1981 - 2080 | 0 | |
| 2081 - 2180 | 0 | | |
| 2181 - 2280 | 0 | | |
| 2281 - 2380 | 0 | | |
| 2381 - 2480 | 0 | | |
| 2481 a více | 0 | | |

Třídít se vyplatí hlavně kvůli



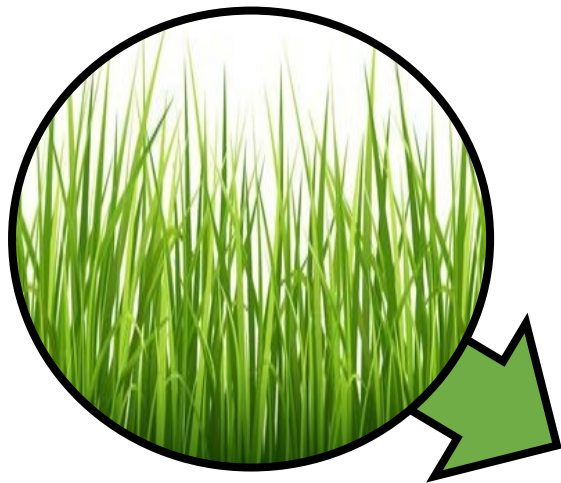






EKO body za kompostování

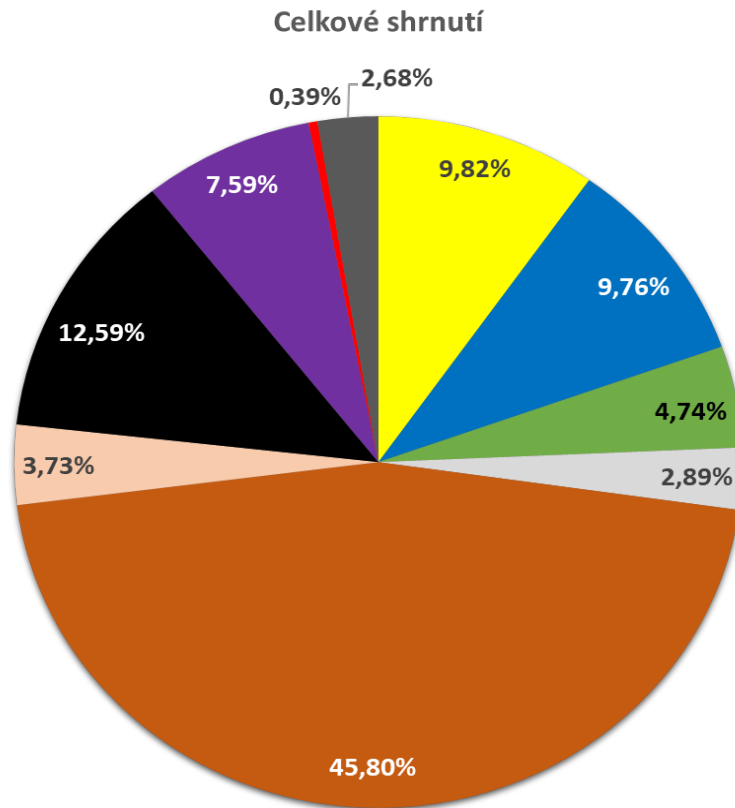
**Ze zahrady
na
kompost**



**Z kuchyně
na
kompost**



Na sídlišti obzvlášť!



■ Plast ■ Papír ■ Sklo ■ Kovy ■ Bioodpad ■ Podsítná frakce ■ Netříditelný odpad ■ Textil ■ Elektro ■ Suť

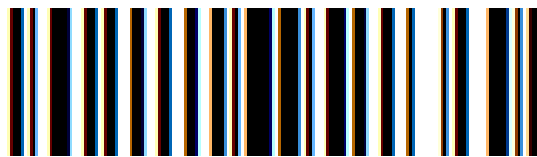


EKO body sběrný dvůr





**Sběrný dvůr
Nový Bydžov**



VS: 125474

EKO body sběrný dvůr



- Půjčování občanek
- PAYT neumí reagovat

Pytel



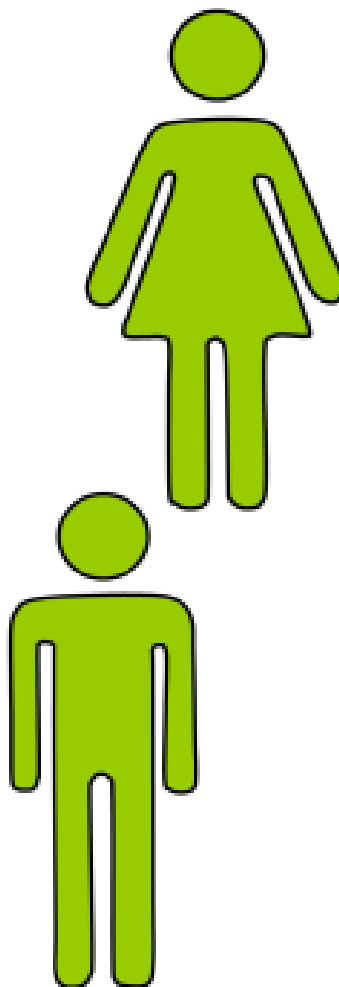
Kufr auta



Vozík za auto



Dodávka



| | | | |
|--|-------------|----|--------------------|
| Celkový objem netříděného objemného odpadu (litry/účastník systémů/běžný MESOH rok) | 0 - 2000 | 0 | Počet EKO bodů BSD |
| | 2001 - 4000 | -2 | |
| | 4001 - 6000 | -4 | |
| | 6001 a více | -6 | |

Celkem nasbíraných EKO bodů

Celkově – 135 851,70

Rodinný dům – 105407,74

Bytový dům – 19927,91

Panelový dům – 8438,56

Chalupa – 2077,49

Stanoví
se hodnota
EKO bodu

Sleva
z poplatku

Místní poplatek


700 Kč

Strop odměny


64.29 % (450 Kč)

Hodnota EKO bodu

10 Kč

Předpis poplatků 

4 789 400 Kč

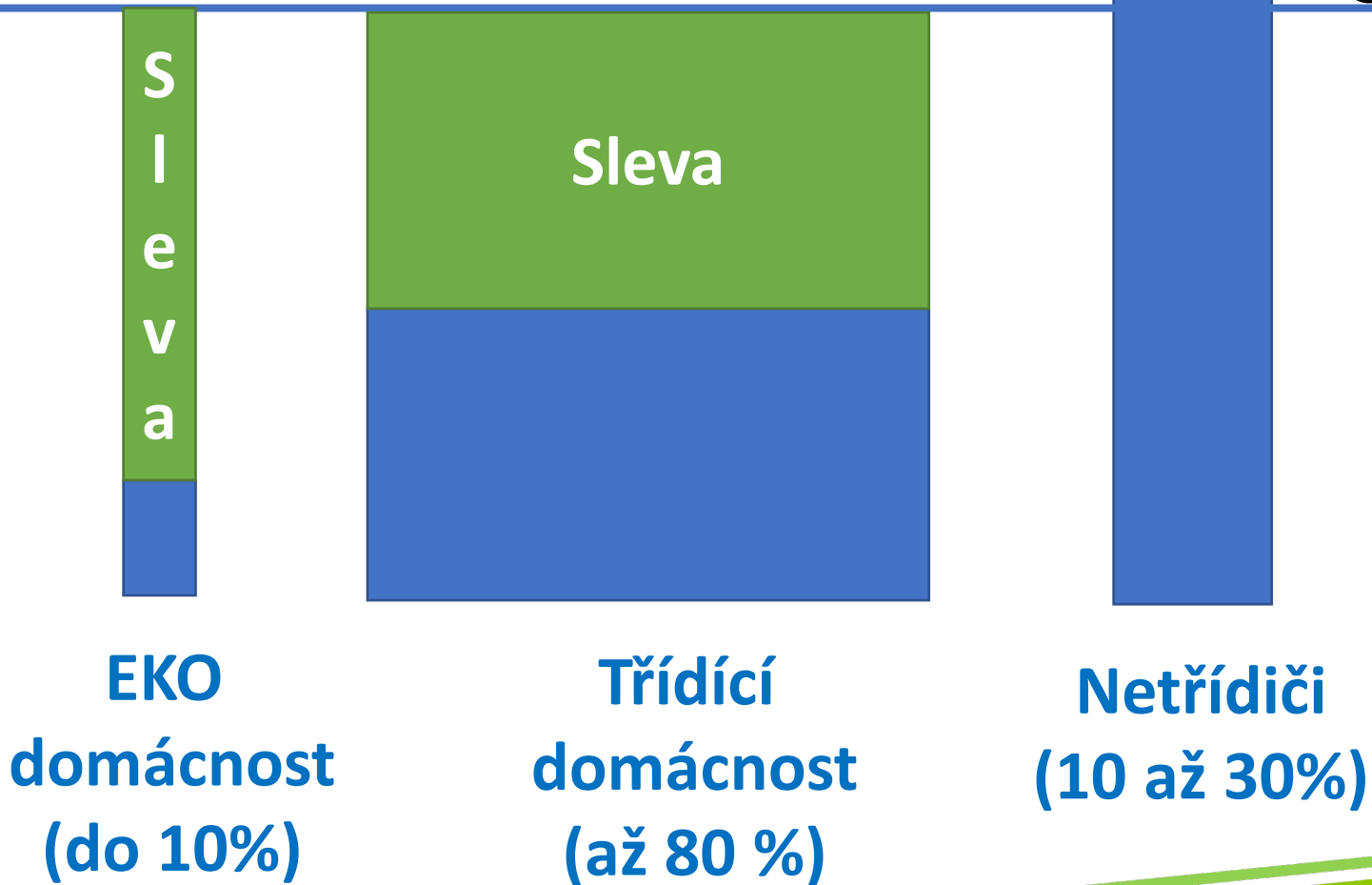
Předpis slev 

1 360 515 Kč

| Skupina třídění | Rozmezí EKO bodů | Celkem EKO bodů | Počet stanovišť | Rozmezí slev (Kč - Kč) | Průměrná sleva (Kč) |
|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------------|---------------------|
| 1 | 76,91-93 | 5 106,54 | 17 | 450-450 | 450 |
| 2 | 56,25-74,24 | 13 372,40 | 66 | 450-450 | 450 |
| 3 | 37,20-55,58 | 12 610,53 | 87 | 372-450 | 439 |
| 4 | 18,60-37,13 | 93 218,63 | 1 529 | 186-371 | 258 |
| 5 | 0-18,55 | 11 543,60 | 1 385 | 0-186 | 41 |

Poplatek 1 200 Kč

Naše doporučení



**EKO
domácnost
(do 10%)**

**Třídící
domácnost
(až 80 %)**

**Netřídíči
(10 až 30%)**

kladkovací
oplatek dle
zákona o
odpadech
(Kč/t)

500

800

900

1000

1250

1500

1600

1700

1800

1850



Jaké jsou další možnosti?

- **Doplatek z rozpočtu**
- **Zvýšení poplatku lidem (demotivující)**

Výhody MESOH

- 1. Udržitelnější a
spravedlivější platba
za odpady**
- 2. Občan má možnost
volby**

Výhody MESOH

**3. Obec zná primární
odpadové toky (možnost
optimalizace)**

4. Pokles SKO (ekologie)

Výhody MESOH

5. Úspora peněz (jak kde)



**Nejhorší
obchod'á
k
roku !**

**Jestli chcete jen ušetřit,
nezavádějte motivační
systém.**

**Na úsporu peněz
zapomeňte !**

**Poslední rok a půl
motivační systémy obcím
spíše rozmlouváme!**

**Řada firem
chce jen
prodat svůj
systém !**

RFID čipy



- **Jen prodat**
- **V režimu
svozové
firmy**



Mějte svoje odpady pod kontrolou

On-line nakládání s odpady v rámci
Industry 4.0 ve vašem podniku

Chcete vědět on-line o svých
odpadech a umět si je řídit
Just in Time?

Nabízíme Vám rychlý přístup
k evidenci odpadů?

Chcete se bez problémů a rychle
domluvit s dispečerem o odvozu
odpadů?

Nabízíme Vám aplikaci
a webové rozhraní, kde budete
mít vše, co potřebujete vědět
o svých odpadech.

1

Cross-platform aplikace

Svá data můžete pohodlně spravovat
z notebooku, tabletu i mobilního
telefonu.

2

Pohodlná správa účtu

Májte kompletní přehled o své smlouvě
i množství realizovaného odpadu.

3

Snadná změna času i místa

Čas i místo svozů můžete kdykoliv
snadno změnit přímo v aplikaci.

4

Havarijní stav

Kdykoliv můžete nahlásit expresní svoz
a okamžitě se dozvíte nejbližší možný
termín.

Mějte svoje odpady pod kontrolou

On-line nakládání s odpady v rámci
Industry 4.0 ve vašem podniku

Chcete vědět on-line o svých
odpadech a umět si je řídit
Just in Time?

Nabízíme Vám rychlý přístup
k evidenci odpadů?

Chcete se bez problémů a rychle
domluvit s dispečerem o odvozu
odpadů?

**Nedovolte,
aby
kontrolovaný
kontroloval
sám sebe !!!**

**Když není
konkurence,
neodporuj
nadnárodce!**



**Jinak přijdeš
o finance
a možná
budeš
za pitomce!**



NAŠE ODPADKY

NAŠE ODPADKY

Odpady zpět do rukou obcí a měst 

Sdružování obcí
—
vytvoření hybné síly

**Podpora konkurenčního
prostředí a udržování
rovnocenných vztahů
s poskytovateli služeb
v OH.**

Společná strategie v rámci výběrových řízení 😊

*Většinou se všichni chtějí
domluvit, jen se to občas nedaří...*

**Spolupráce s regionálními
svozovými společnostmi**

**Pomoc se založením vlastní
svozové společnosti**

**Podpora transparentního
prostředí - držení dat v rukou obcí**

–

**online evidence
a import dat z ověřitelného
zdroje.**

**Zákon o odpadech
-
medializace a tlak
na chyby v systému.**

**Spolupráce s osobami,
které mají možnosti
a zkušenosti s úpravou
legislativy.**

Realizace aktivit a podpora nástrojů, které přispívají ke snižování produkce SKO.

Poryli jsme,
pohnojili
a zasadili.

Až sazenice vyrostou
a dá ovoce, pak ji
začnu zalévat!



Odpadkové
hospodářství

Přesně tohle jsem čekal.
Bylo by to jen plýtvání vodou.



NAŠE ODPADKY



**Vzhůru
k lepším
zítkům!**