

**PŘEDCHÁZENÍ
VZNIKU ODPADU**

**MAXIMALIZACE
MÍRY TŘÍDĚNÍ**



**DLOUHODOBÁ
SPOLUPRÁCE**



Zemito®

50-členný tým
mezinárodních
expertů

ČR: 17 odborníků
v OH s letými
zkušenostmi

stovky měst/obcí
s
optimalizovaným
OH

vývoj vlastních
řešení



CENY 
SDGs
2018

 **EY**
Podnikatel roku™

 **European
Business
Awards®**









Vize

Do roku 2025 maximalizujeme
míru třídění odpadů



Cíle

Zlepšujeme odpadové
hospodářství

Se samosprávami pracujeme na společných cílech

Požadovaná míra třídění

motivace občanů a efektivní
nastavení sběru odpadu



Přehled o odpadech

evidence odpadů a jednoduché
rozhraní systému



Spokojení občané

pohodlný systém třídění a
informovanost



Minimální skládkování

zvyšování úrovně třídění a
předcházení vzniku odpadů



Úspora financí

efektivní nakládání s odpady a
vyšší příspěvky od EKO-KOMu



Udržitelné životní prostředí

zodpovědnost občanů k odpadům
a méně skládkování



Dipl. Ing. Marco Ricci Jürgensen

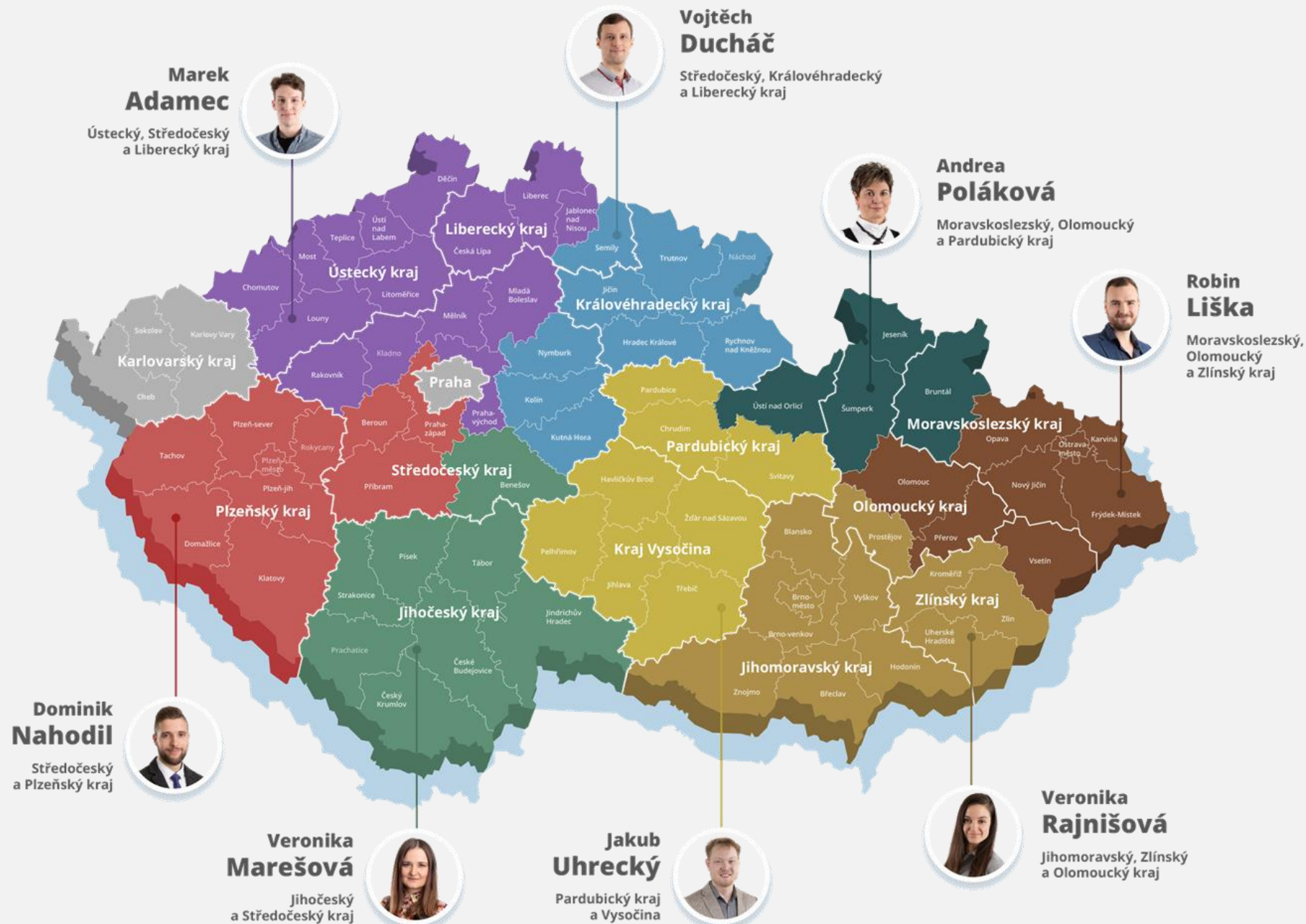


Dipl. Ing. Bernhard Gamerith



JRK ČESKÁ REPUBLIKA







Legislativní



Ekologický



Ekonomický



...nevyhazujme peníze
do koše (na skládku)

1

Jak funguje OH
u vás?

2

Co se u vás všechno
třídí a jak?

3

Jakou frekvenci
svozu SKO máte?

4

Kdo vám sváží
odpad a kam?

5

Jakou máte
produkci SKO
na občana?

6

Jakou máte míru
třídění?

7

Kolik aktuálně
doplácíte na
odpady?

8

Kolik doplácíte
za 1 občana

9

Jaké máte cíle
v OH na dalších
5 let?

10

Jak se připravujete
na OH vzhledem
k nové legislativě?

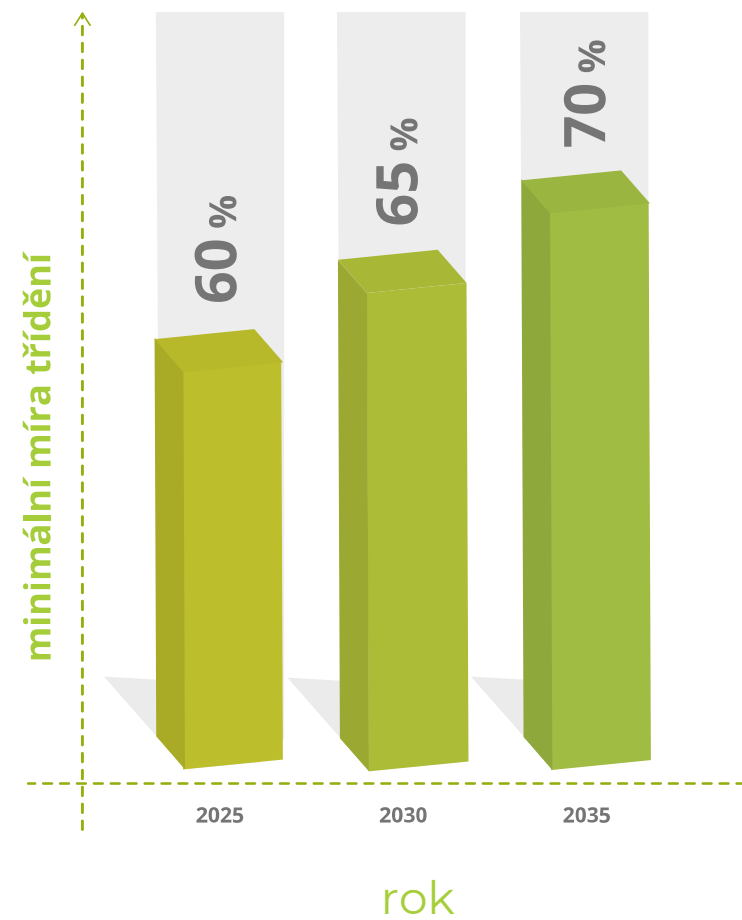
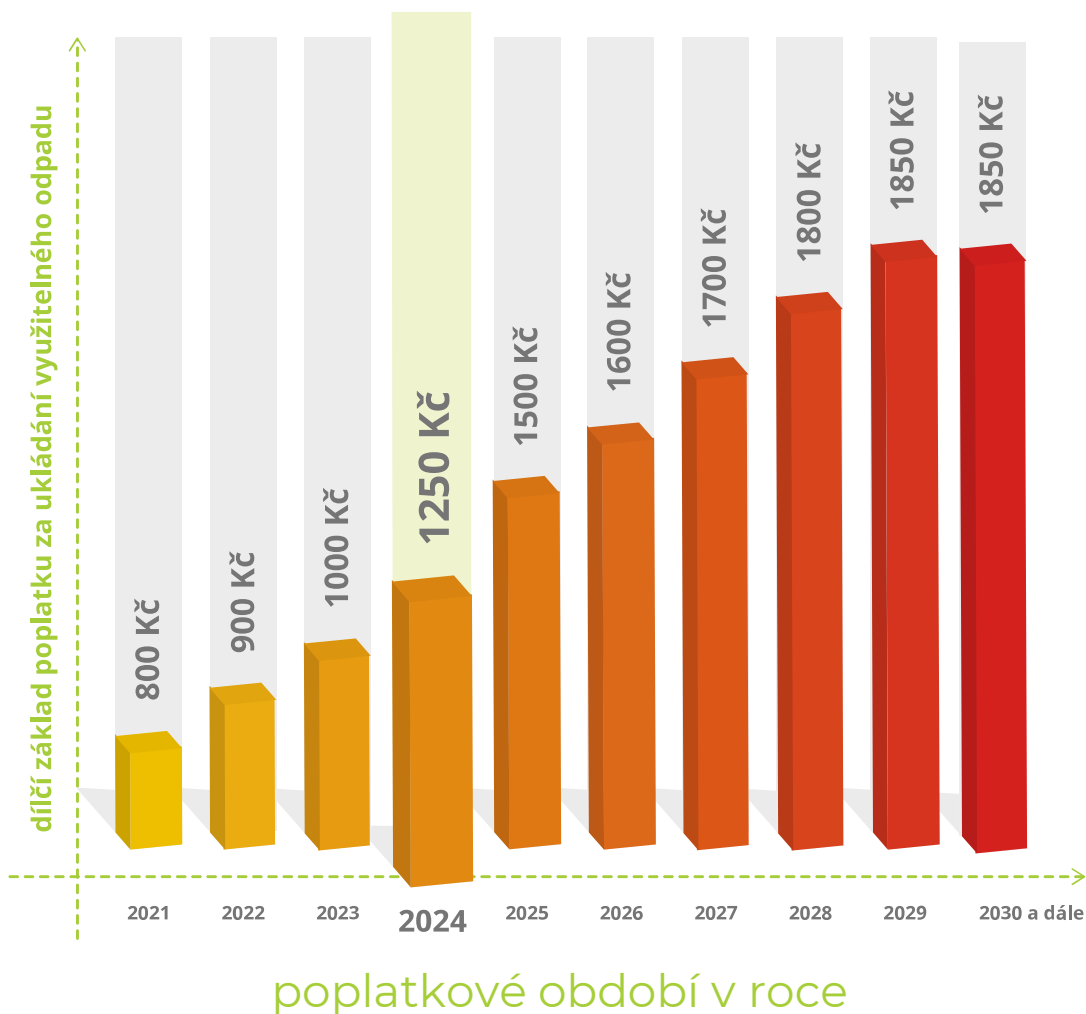
Cíle EU cirkulární ekonomika

65 % míra
recyklace
od 2035

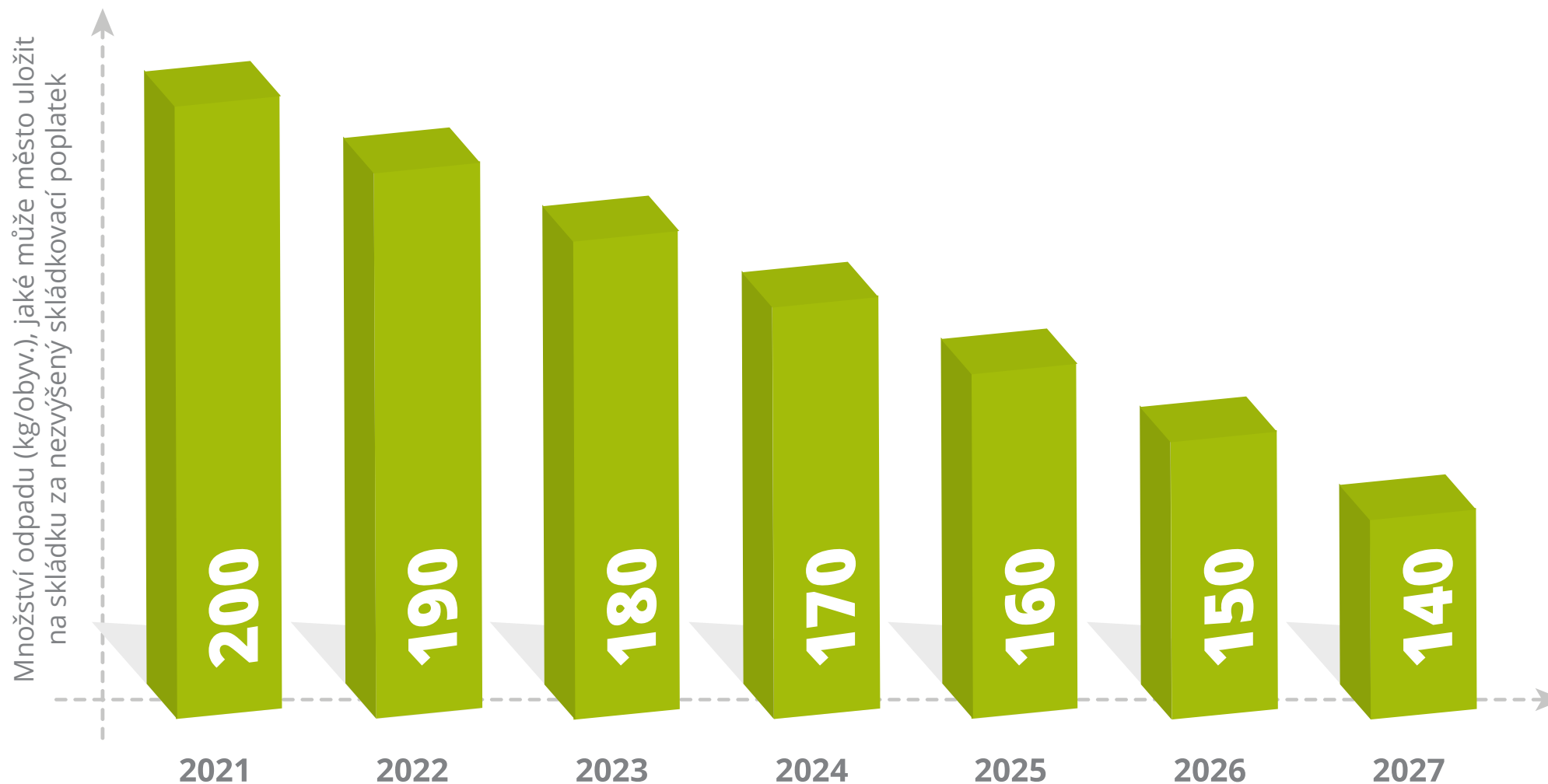
10 % míra
skládkování
od 2035

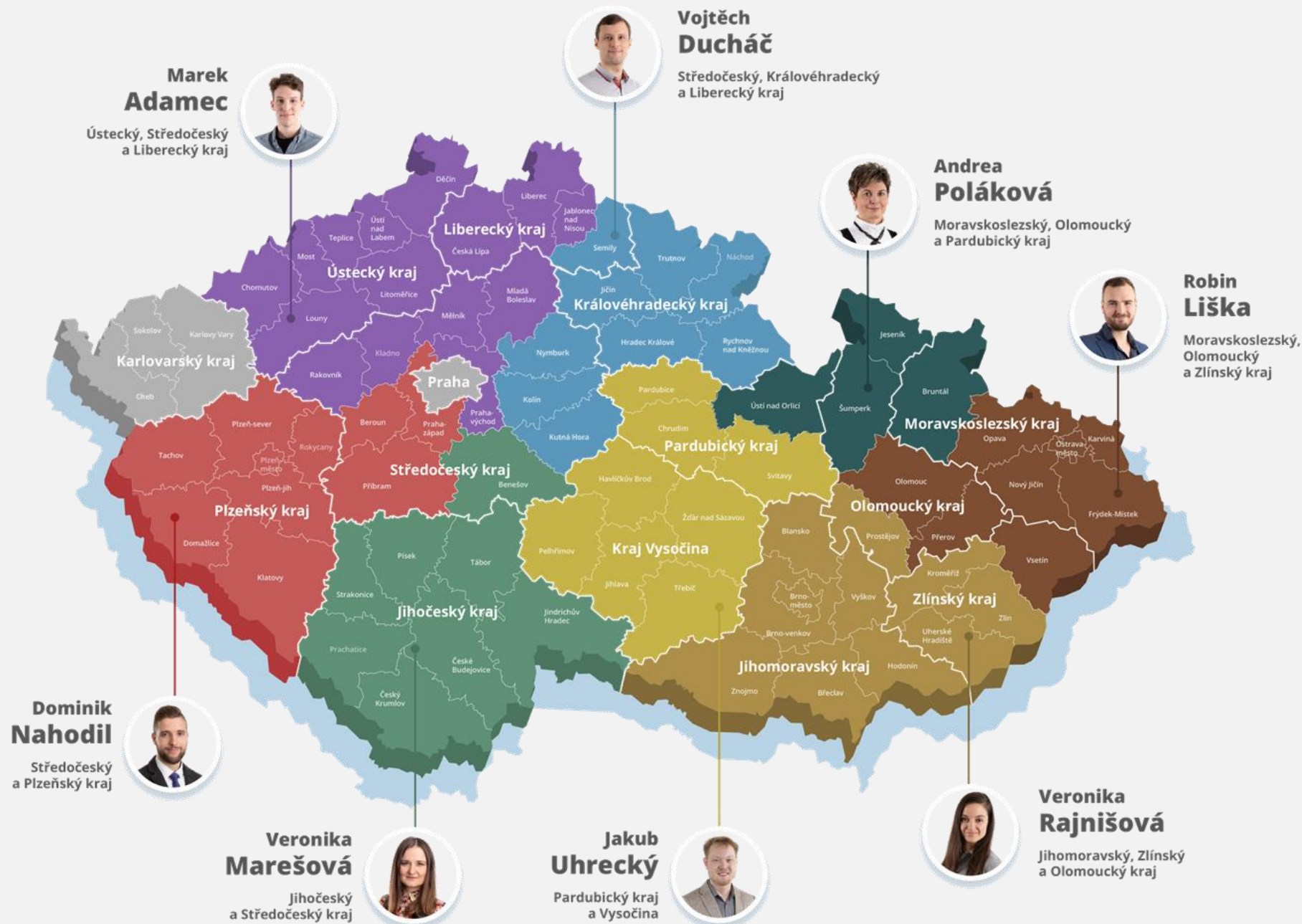
Třídění oddělených
složek BRKO
do 2023

NOVÝ ZÁKON O ODPADECH



PRO MÉNĚ ODPADU



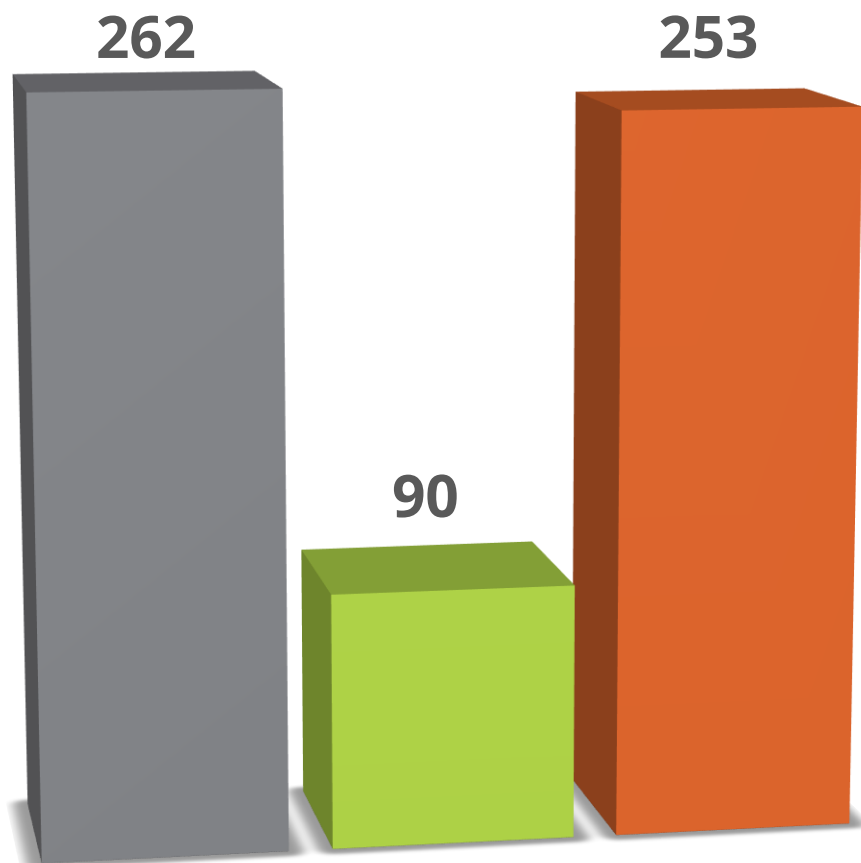




PŘEHLED STŘEDOČESKÝ KRAJ



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



■ Průměr ČR

■ Města, se kterými spolupracujeme

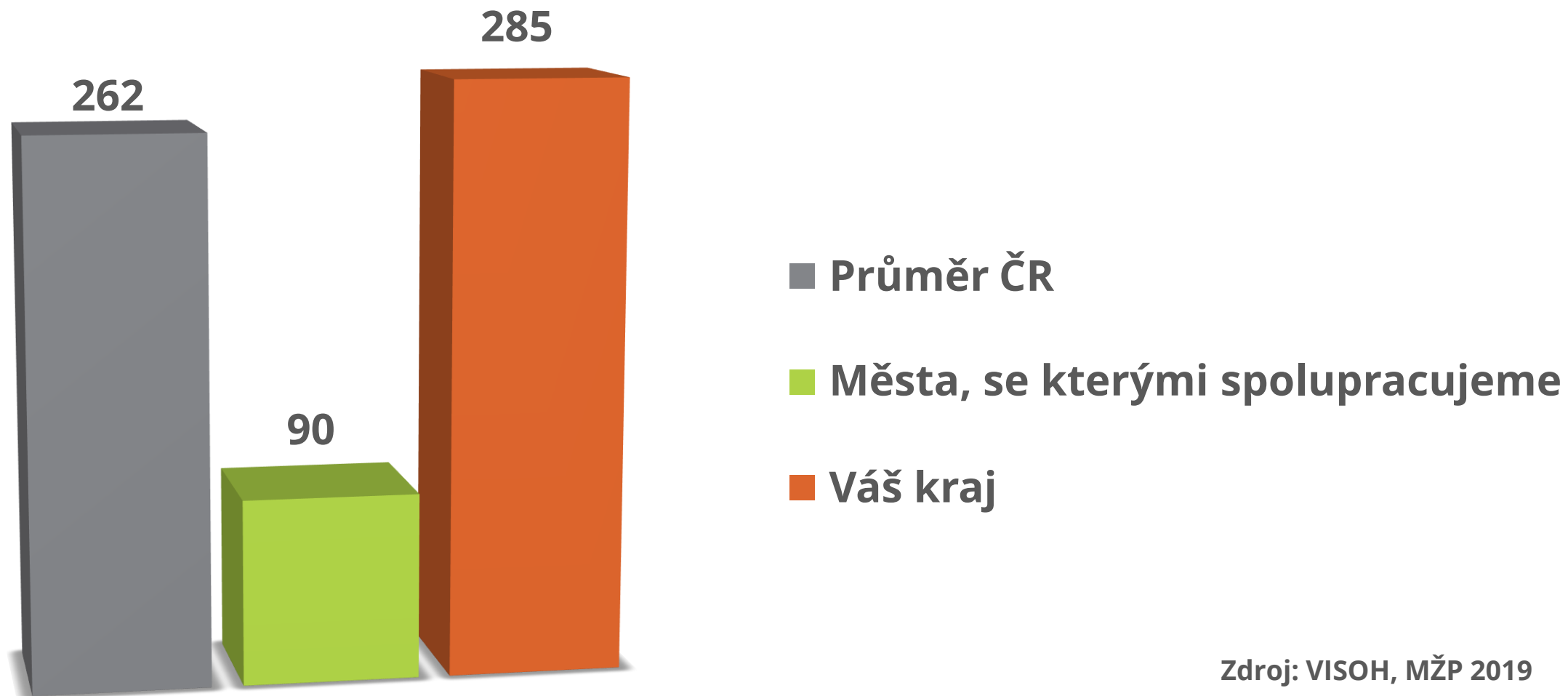
■ Váš kraj

Zdroj: VISOH, MŽP 2019

PRO MÉNĚ ODPADU



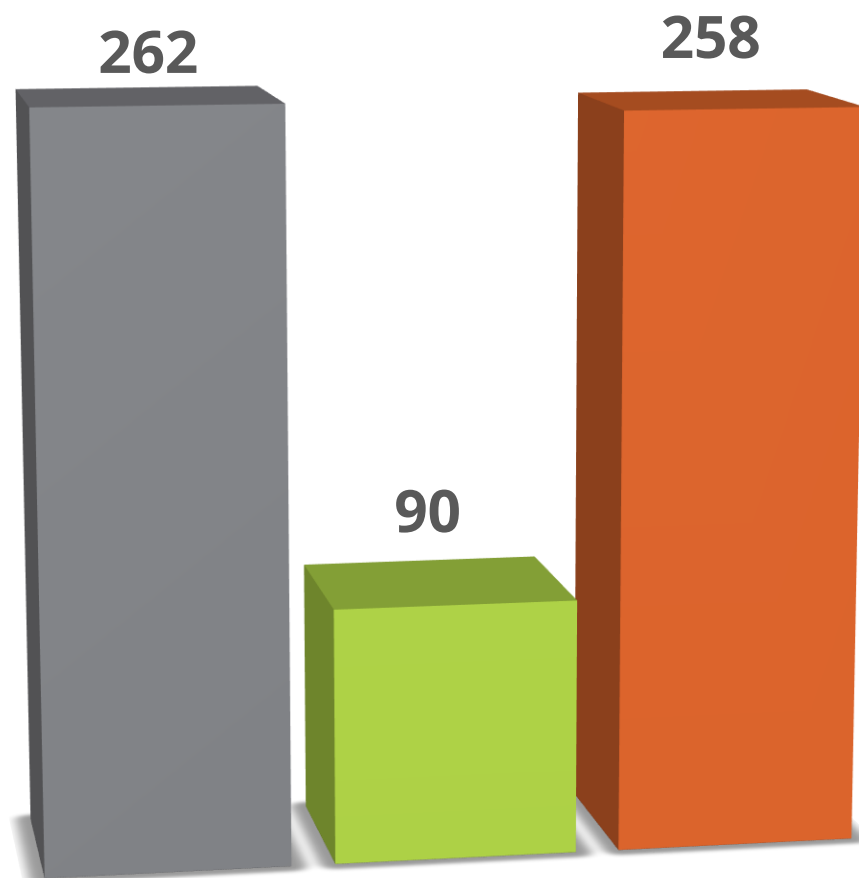
Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



Zdroj: VISOH, MŽP 2019



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



■ Průměr ČR

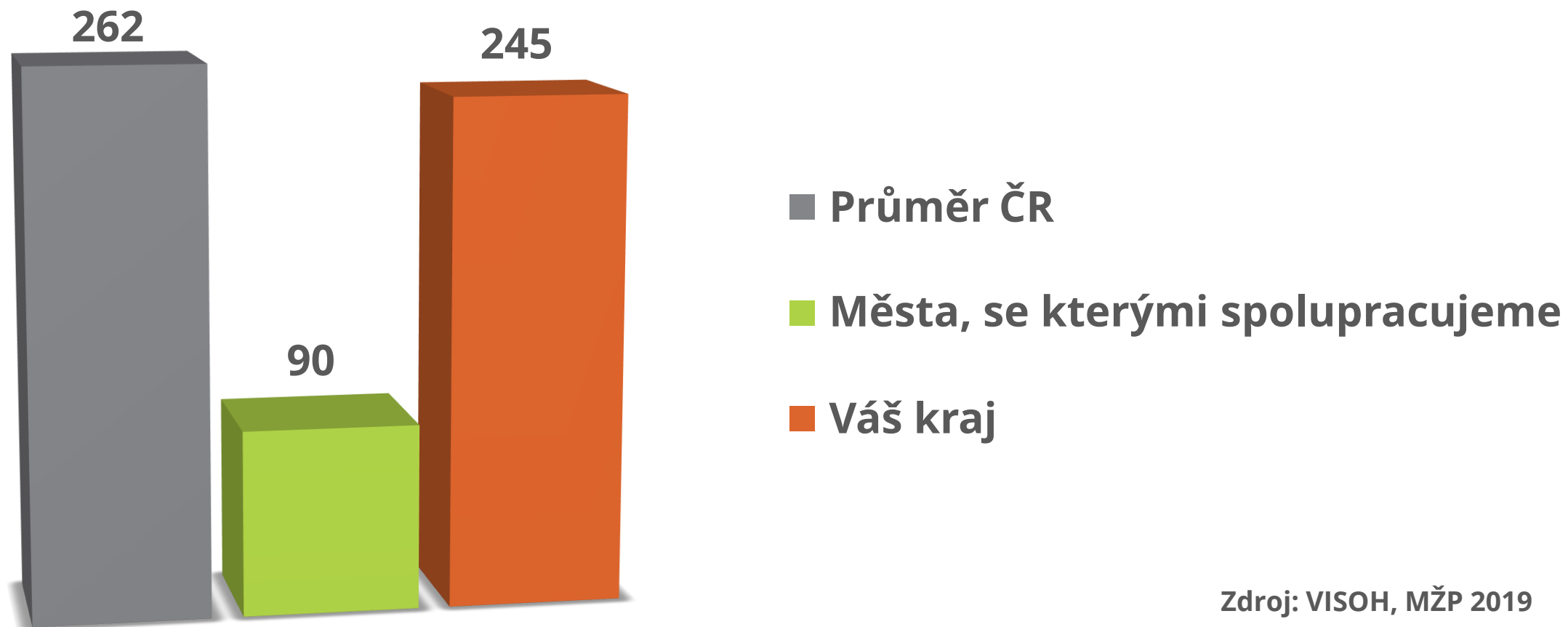
■ Města, se kterými spolupracujeme

■ Váš kraj

Zdroj: VISOH, MŽP 2019



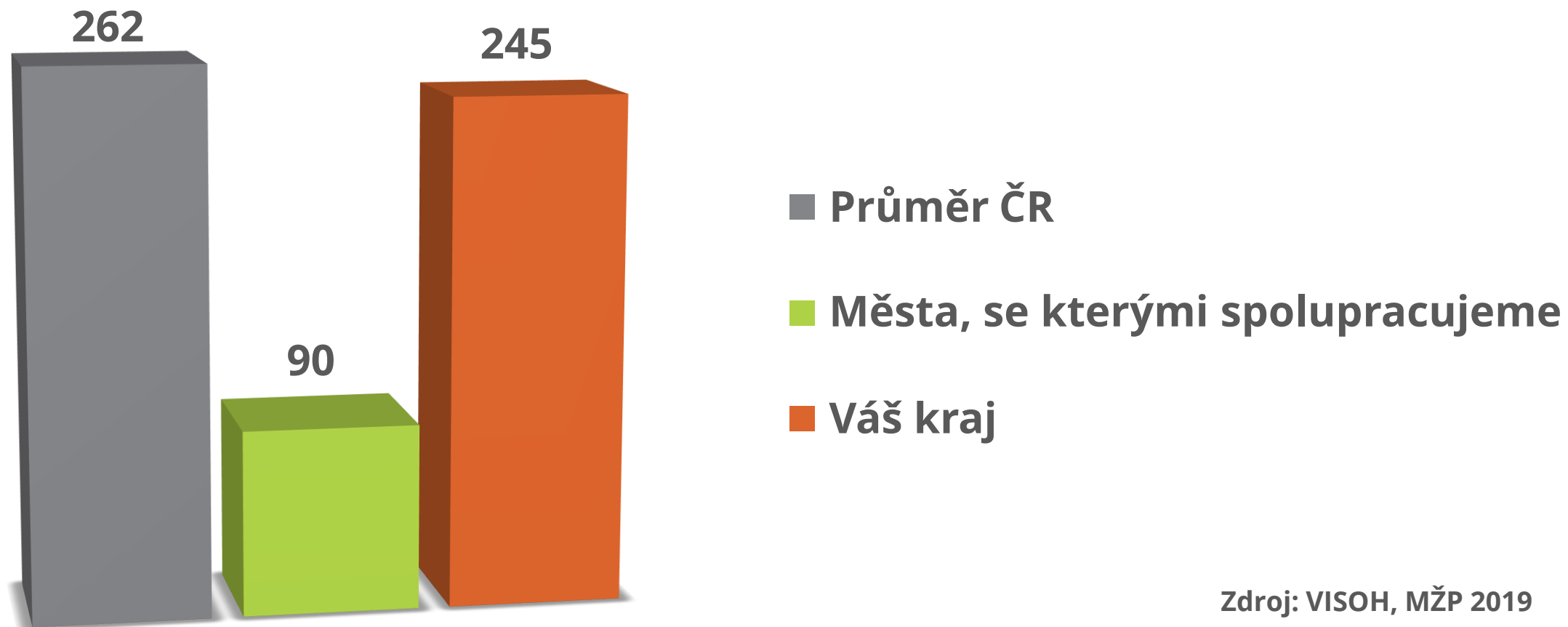
Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



Zdroj: VISOH, MŽP 2019



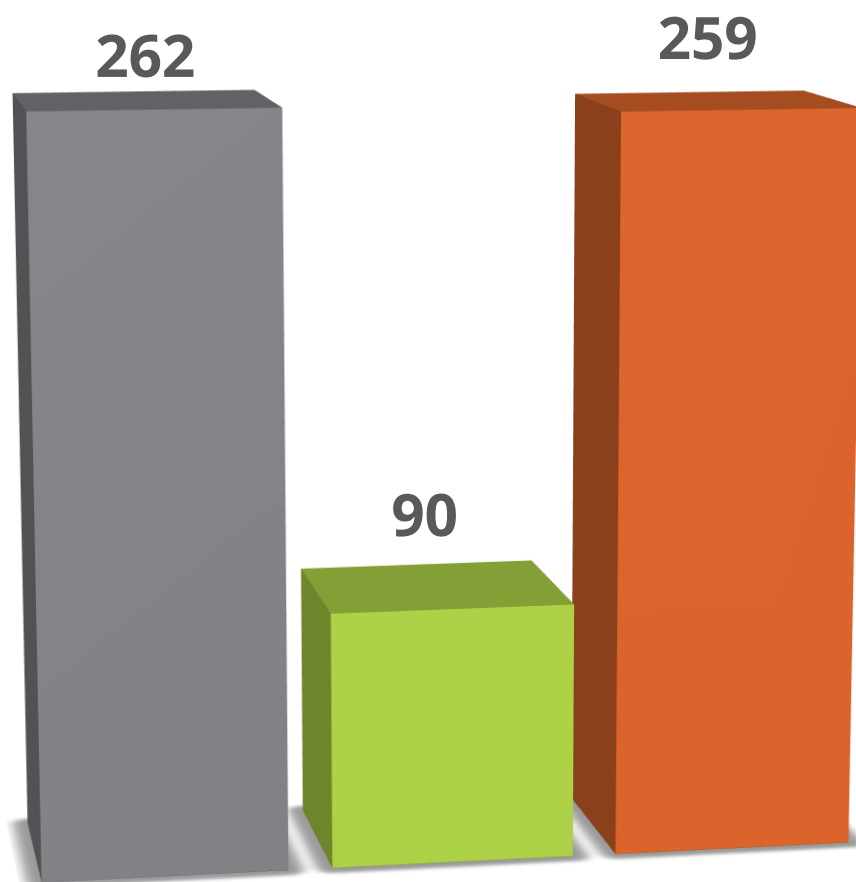
Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



Zdroj: VISOH, MŽP 2019



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



■ Průměr ČR

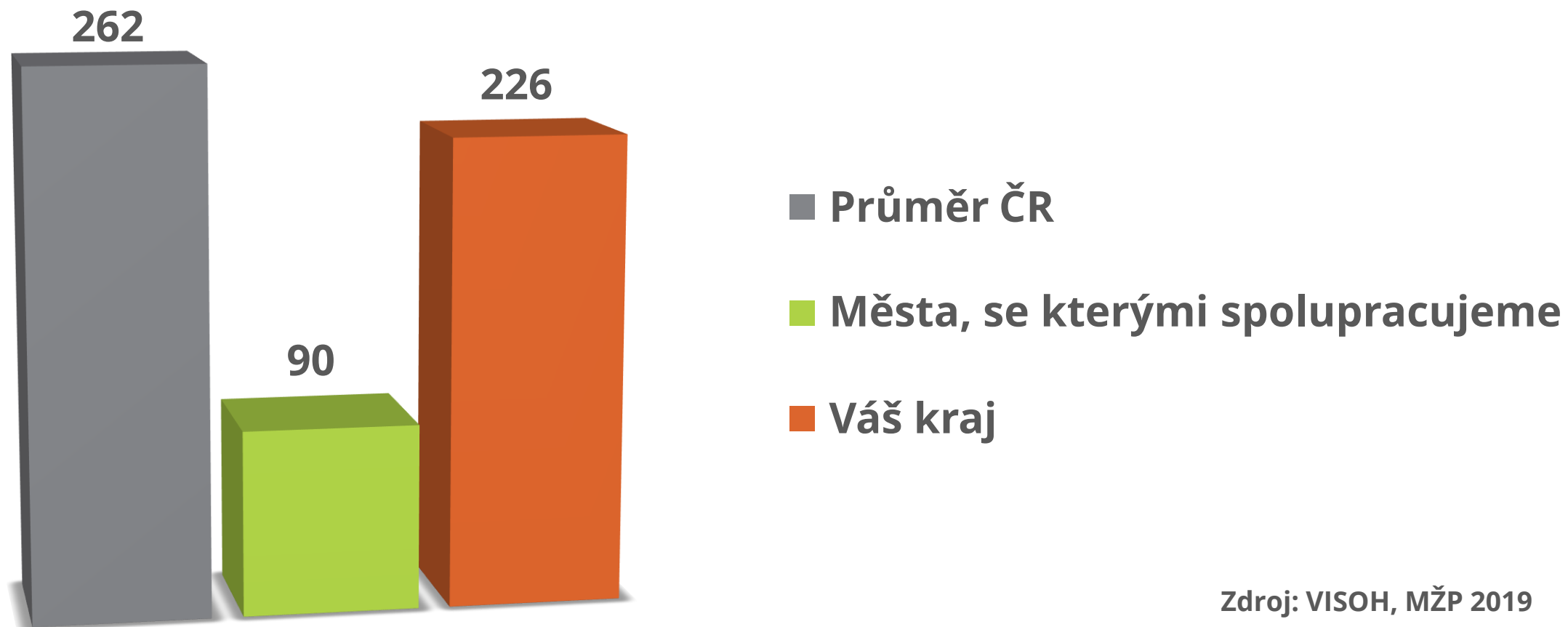
■ Města, se kterými spolupracujeme

■ Váš kraj

Zdroj: VISOH, MŽP 2019



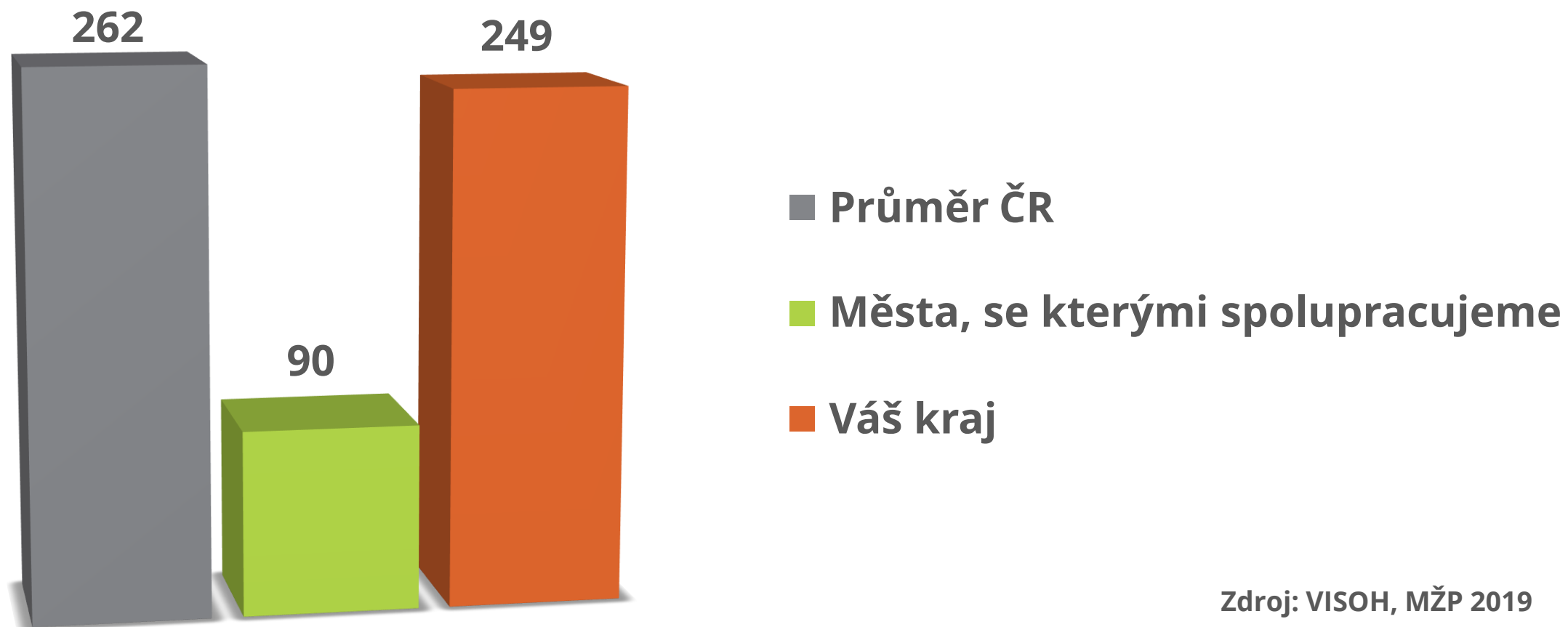
Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



Zdroj: VISOH, MŽP 2019



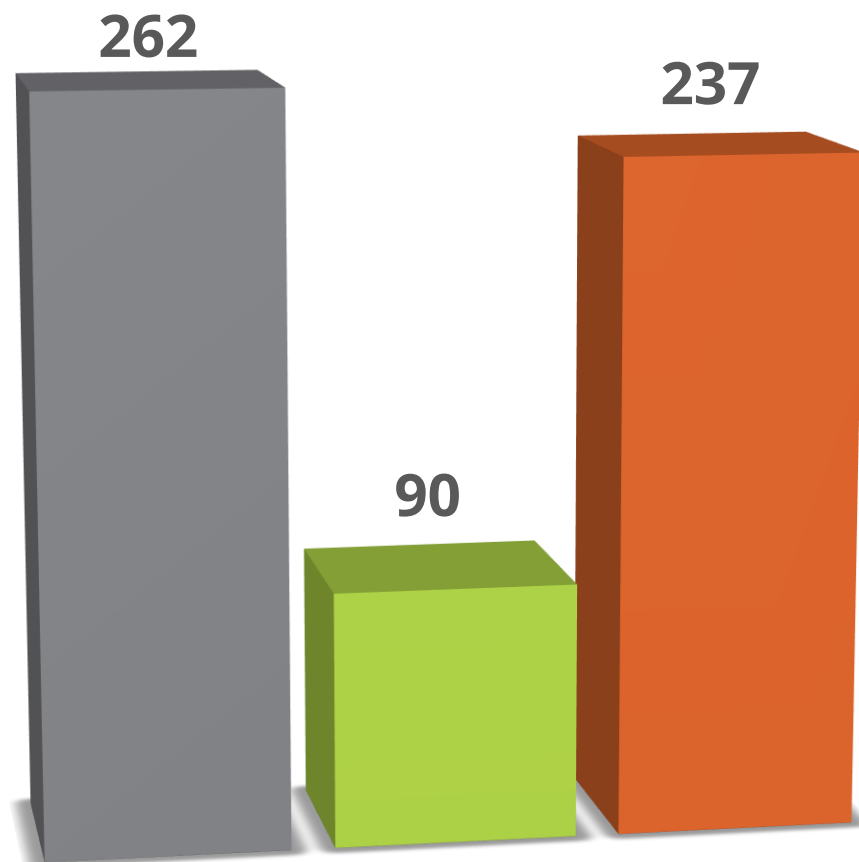
Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



Zdroj: VISOH, MŽP 2019



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



■ Průměr ČR

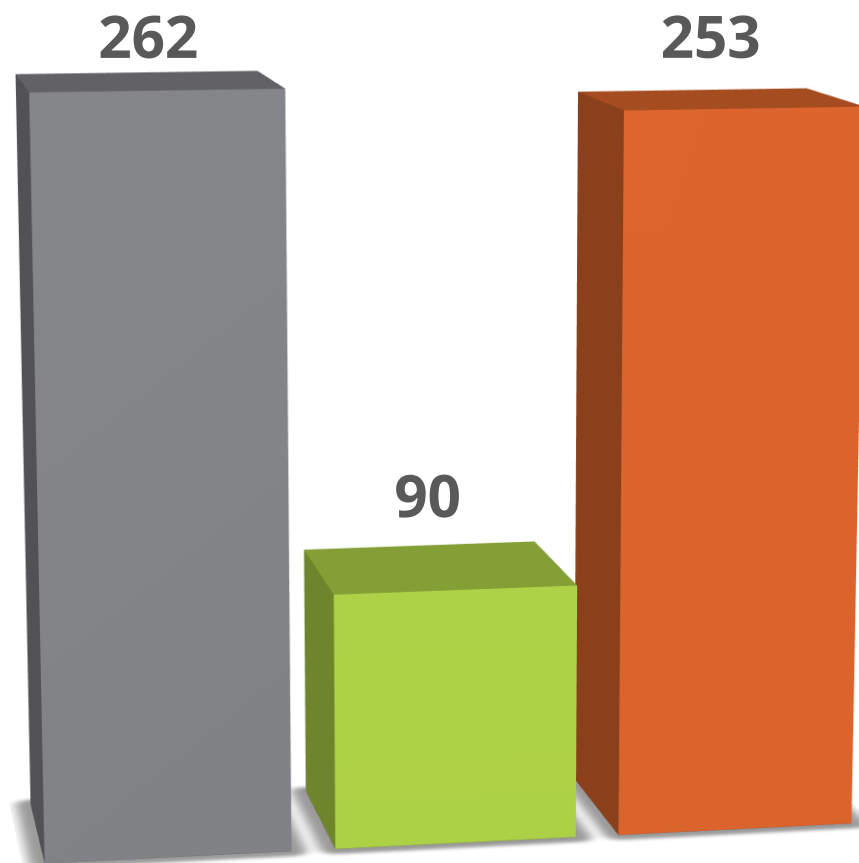
■ Města, se kterými spolupracujeme

■ Váš kraj

Zdroj: VISOH, MŽP 2019



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



■ Průměr ČR

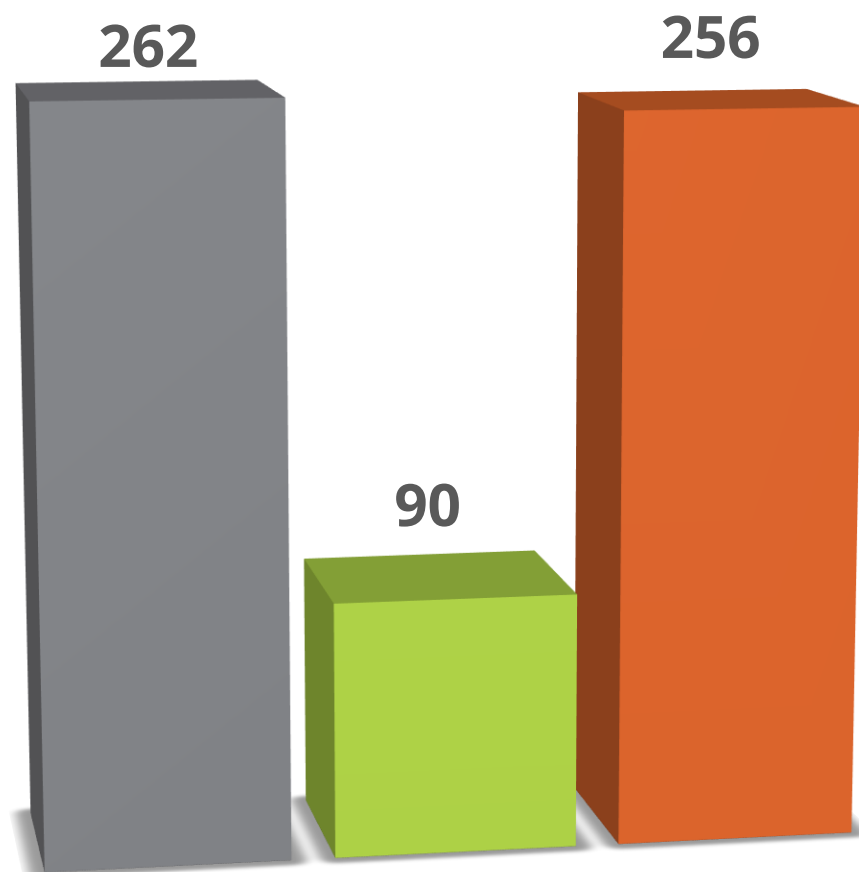
■ Města, se kterými spolupracujeme

■ Váš kraj

Zdroj: VISOH, MŽP 2019



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



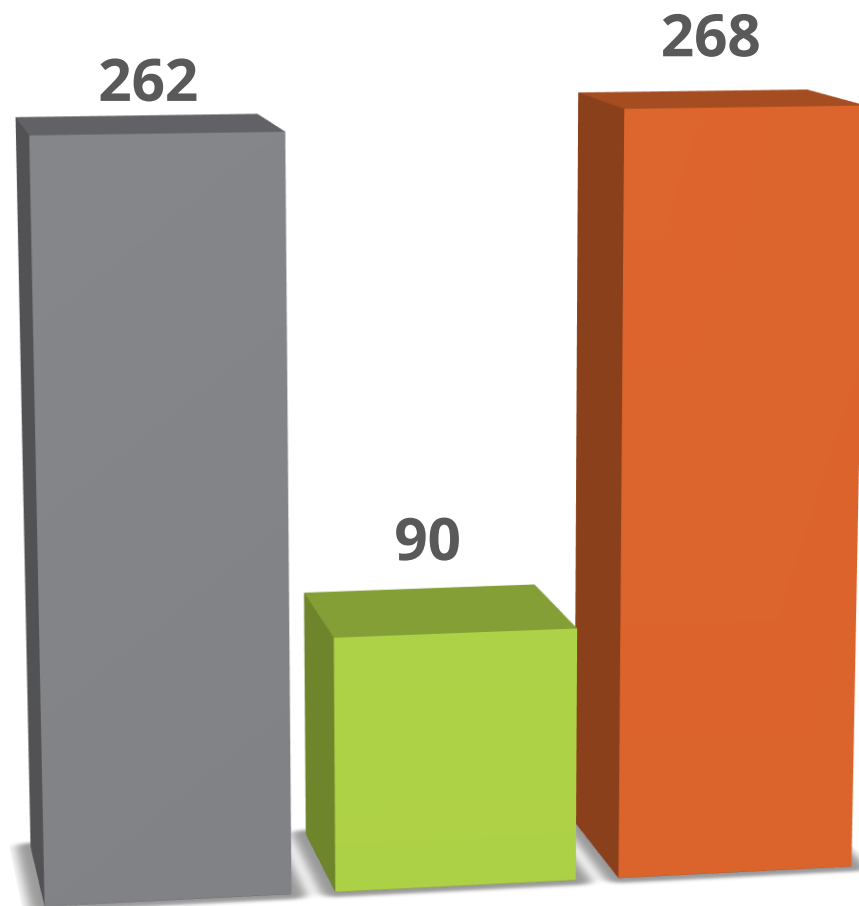
■ Průměr ČR

■ Města, se kterými spolupracujeme

■ Váš kraj



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



■ Průměr ČR

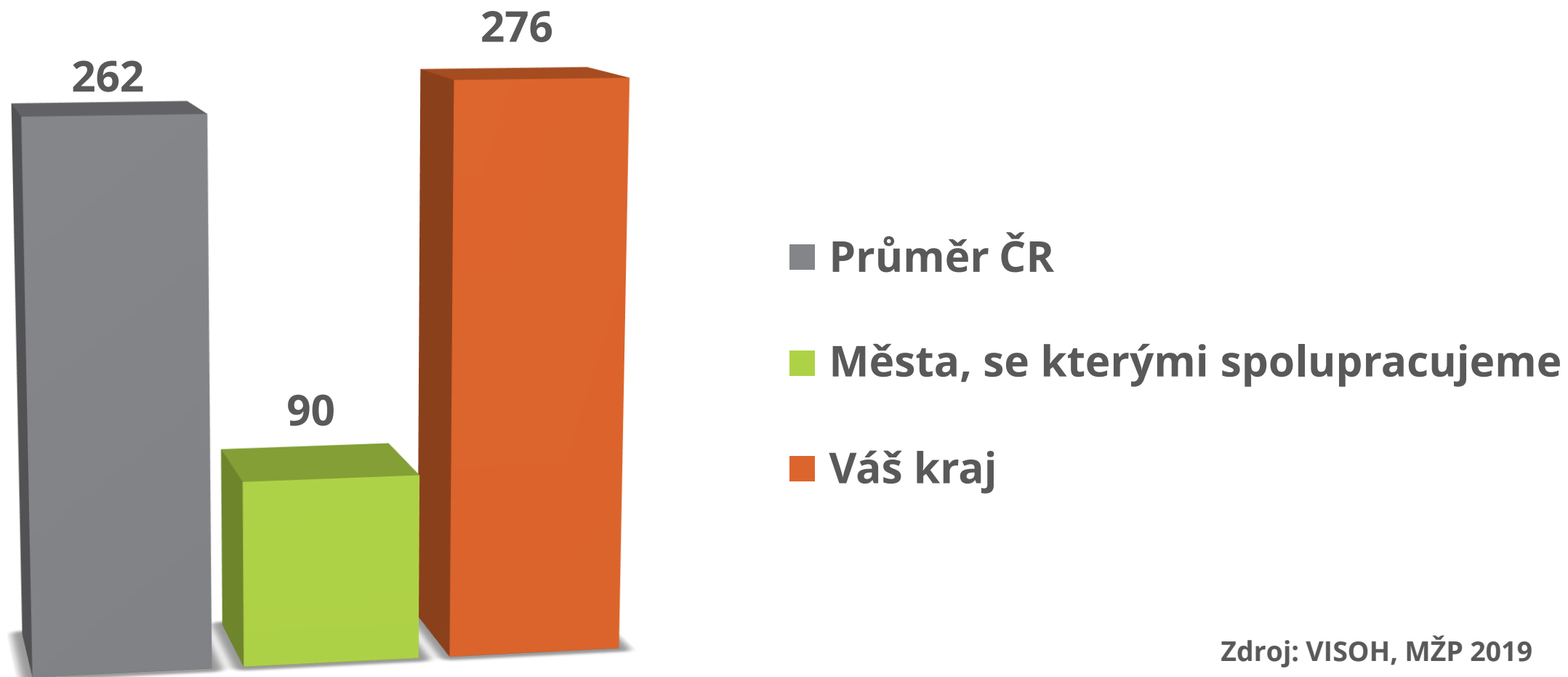
■ Města, se kterými spolupracujeme

■ Váš kraj

Zdroj: VISOH, MŽP 2019



Průměrná roční produkce SKO na obyvatele v kg (2019)



Zdroj: VISOH, MŽP 2019



5000

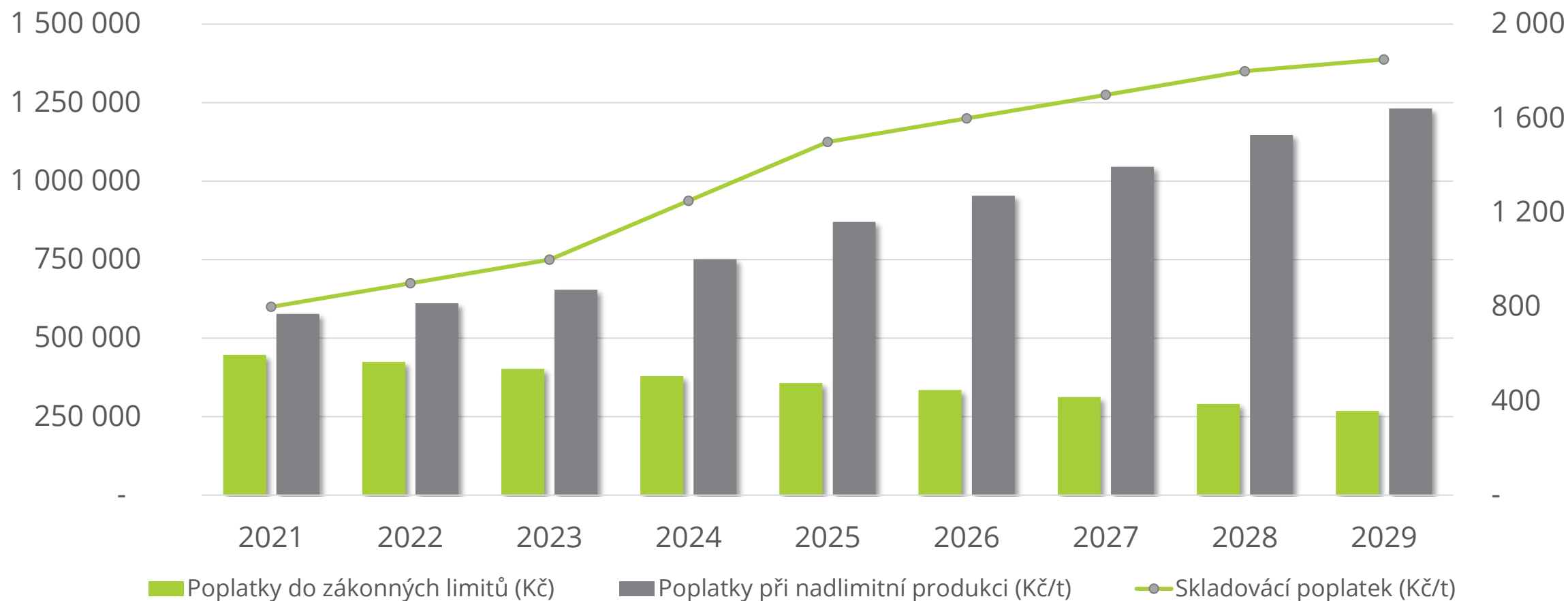


20 000



50 000

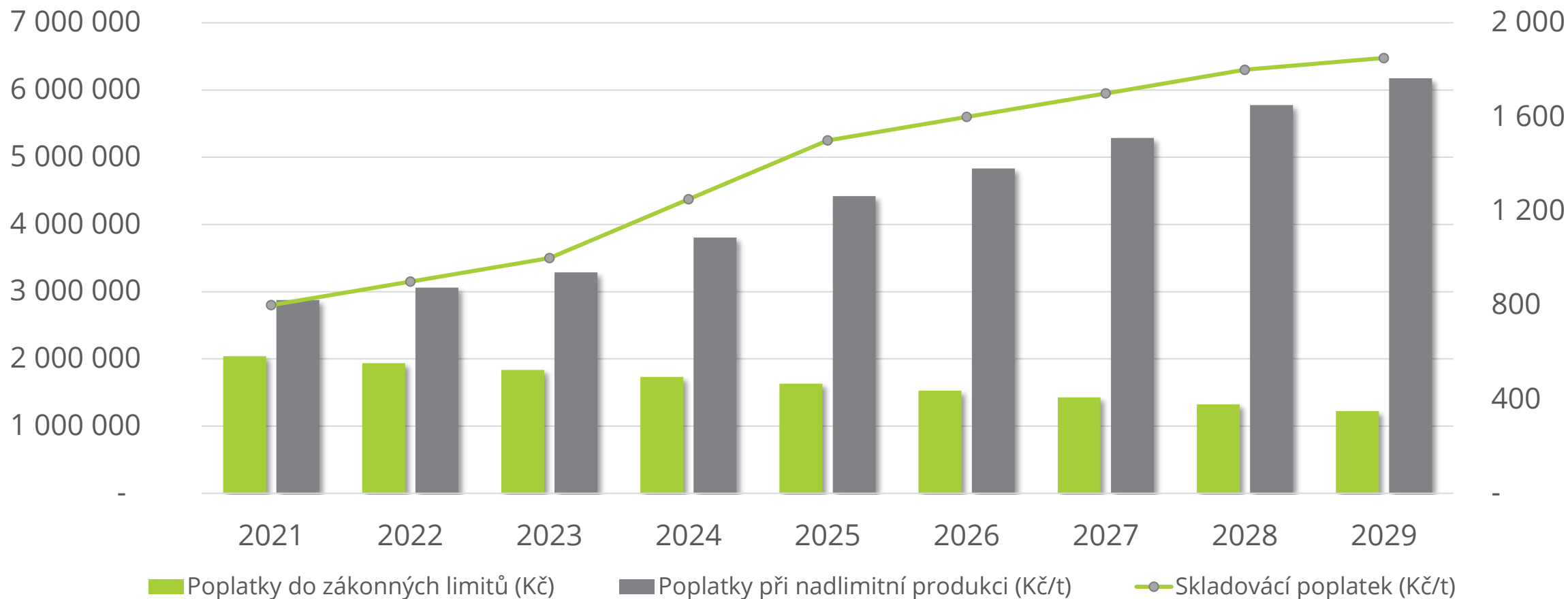
Predikce ztráty OH (5 000 obyvatel)



4 627 869,-

4 627 869,-

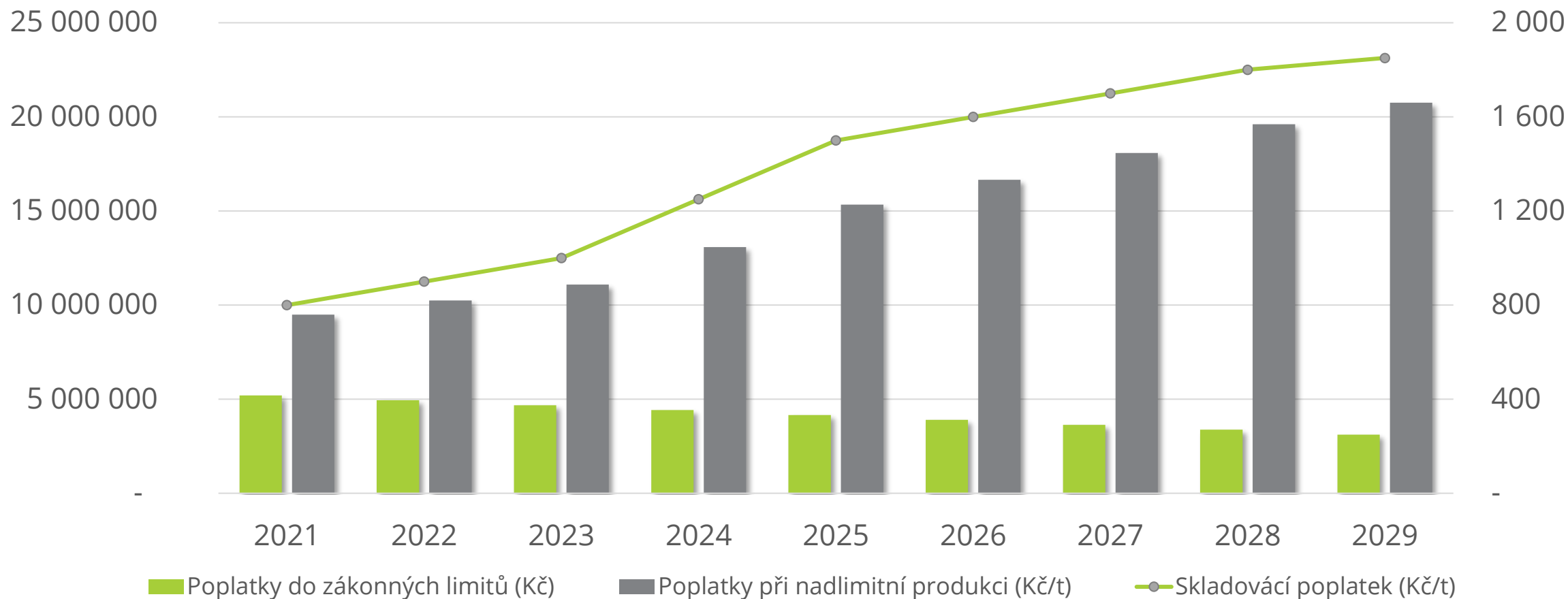
Predikce ztráty OH (20 000 obyvatel)



24 841 000,-

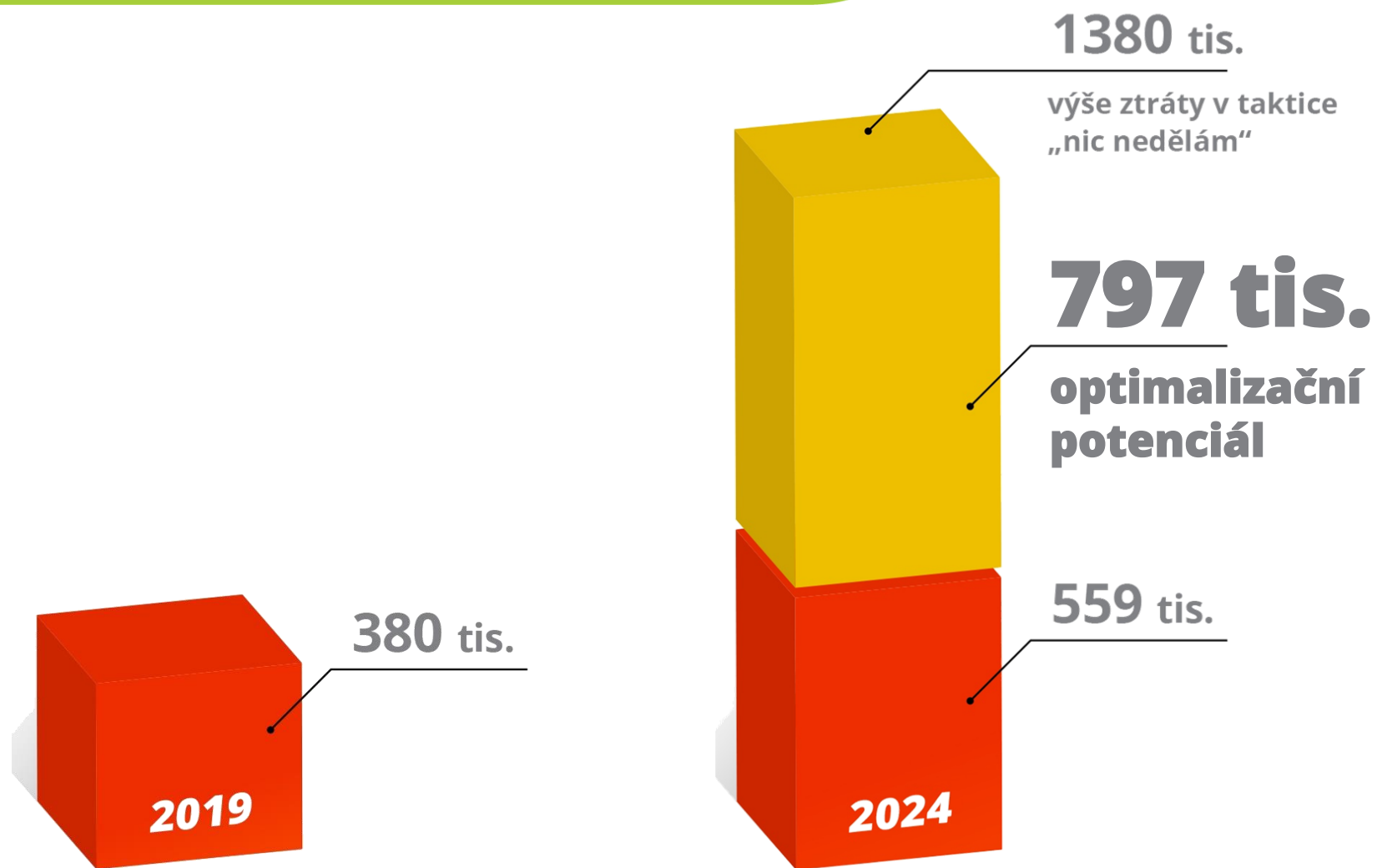
24 841 000,-

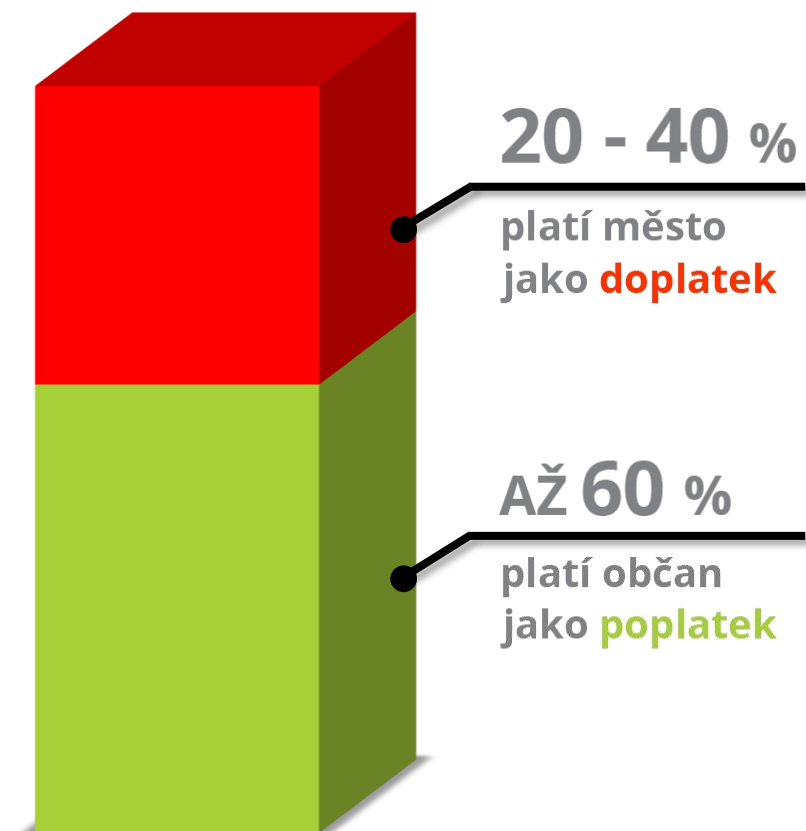
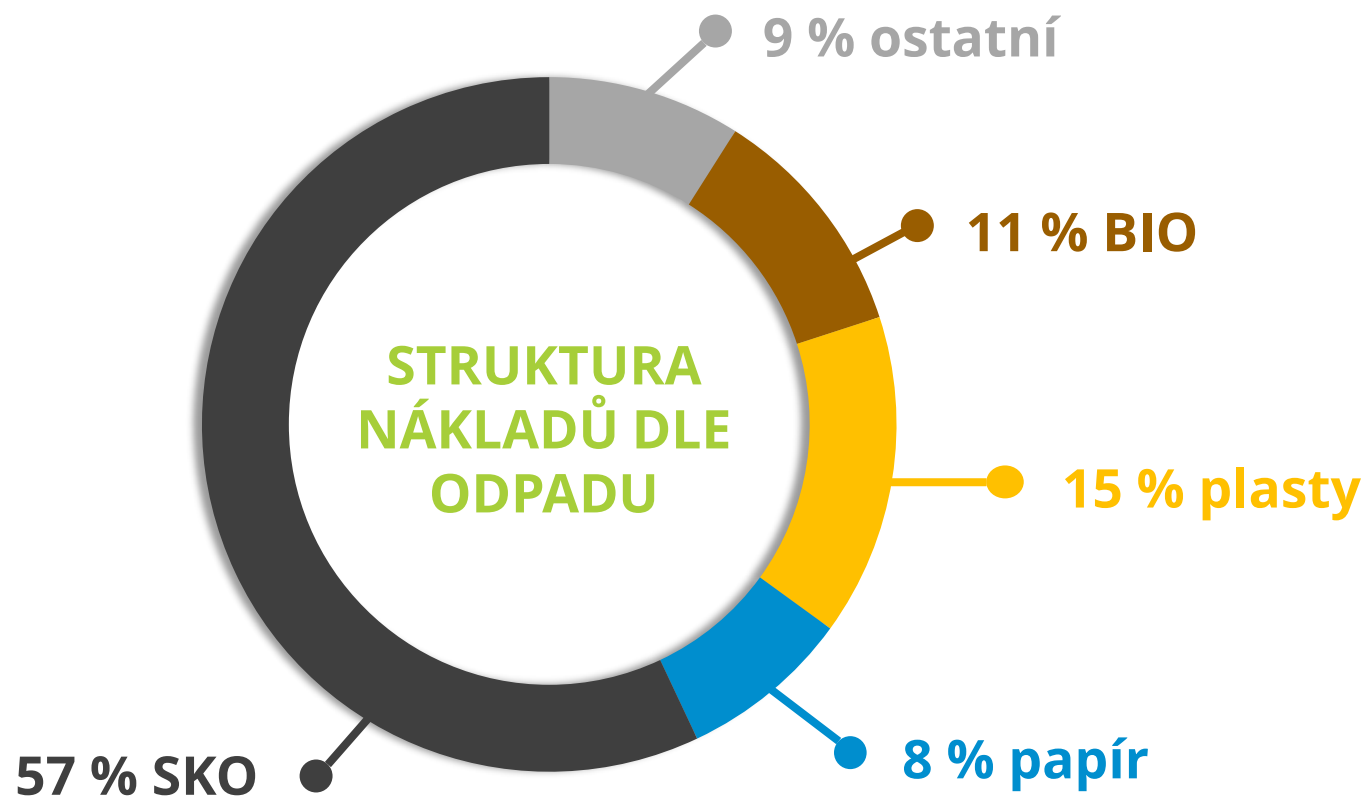
Predikce ztráty OH (50 000 obyvatel)



96 887 500,-

96 887 500,-





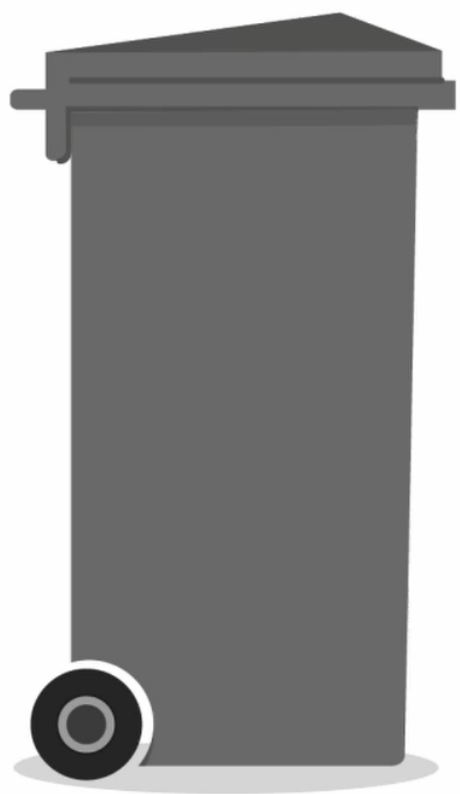
84 %

84 %

JAK TOHO DOSÁHNOUT?



PRO MÉNĚ ODPADU



PRO MÉNĚ ODPADU

Efektivní třídění
oddělených složek



Odkrytí šedé
zóny - evidence



Zvyšování poplatků
na skutečné náklady (PAYT)



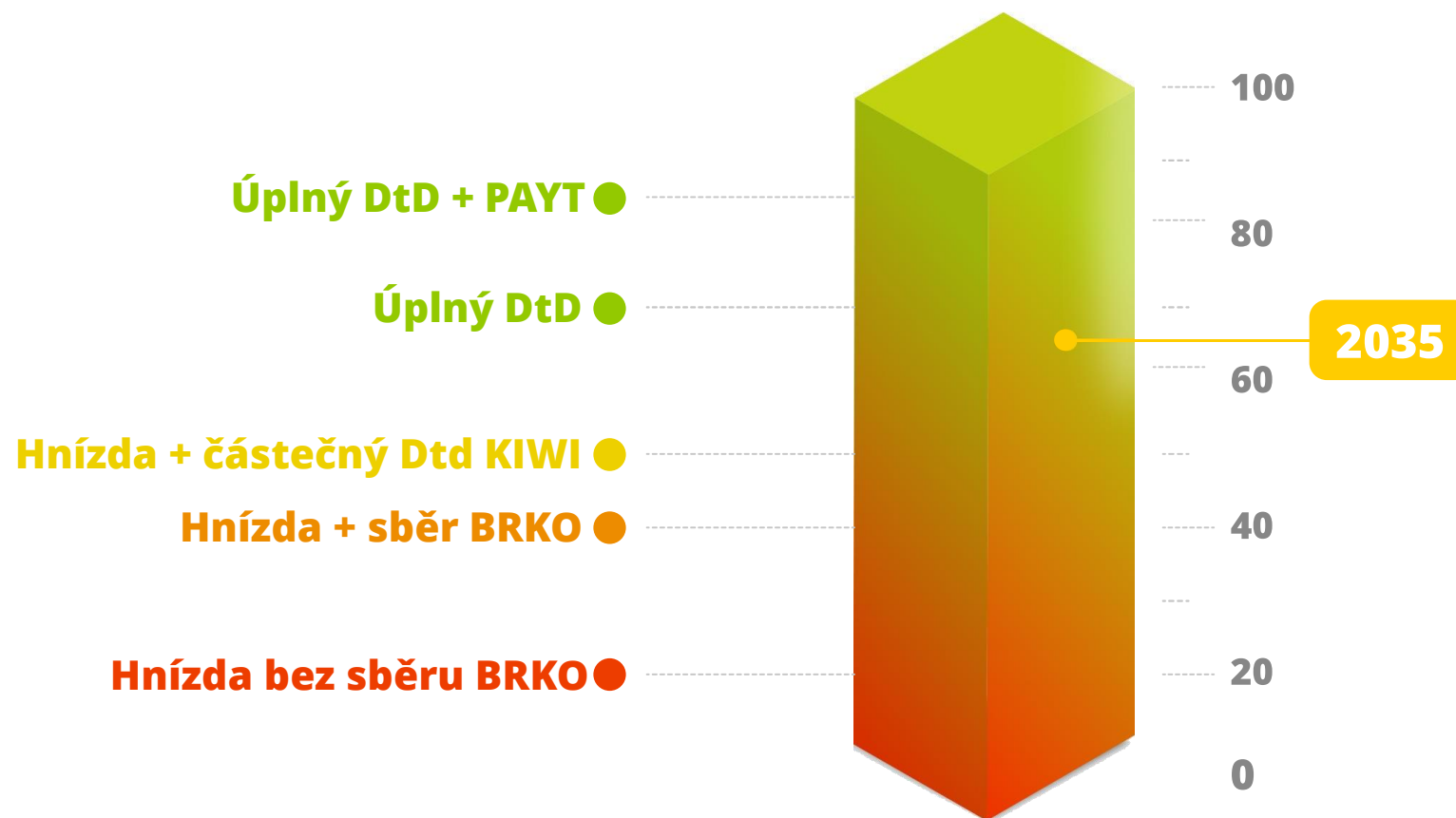
Vzdělávání
a motivace občanů



MÍRA RECYKLACE (TŘÍDĚNÍ)



ÚROVEŇ MÍRY TŘÍDĚNÍ PODLE SYSTÉMU SBĚRU



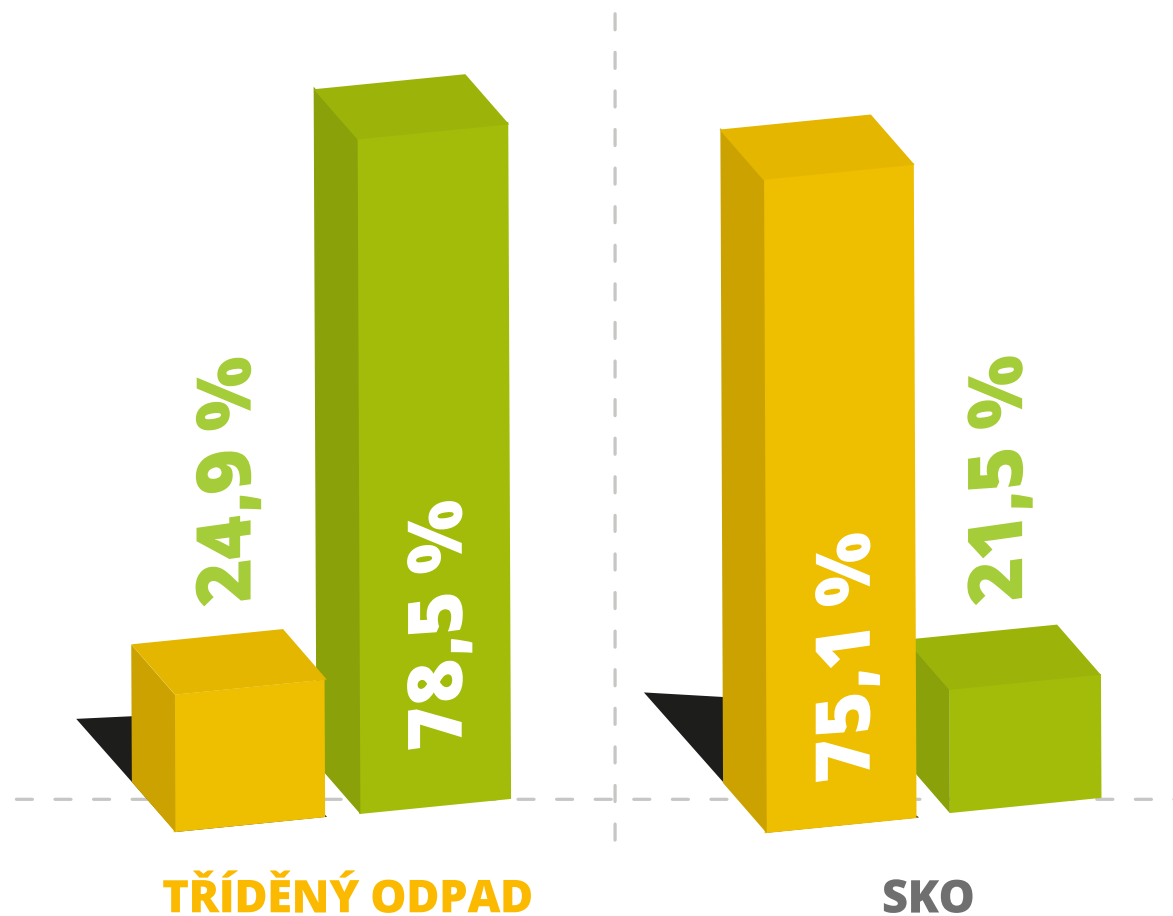
TRANI, ITÁLIE / 55 tis. obyvatel

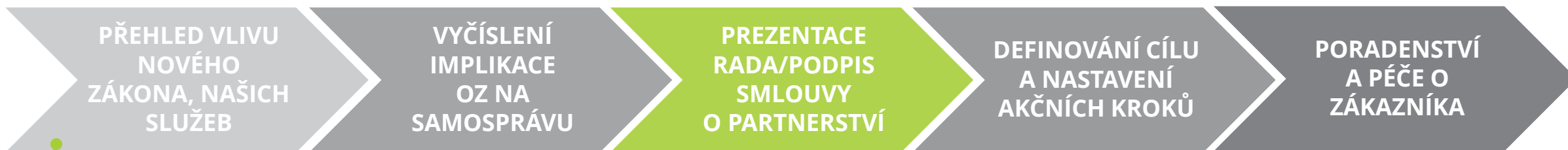
Srovnání míry třídění a produkce SKO v letech 2019 a 2020

● **Listopad 2019**

● **Listopad 2020**

1. měsíc zavedení odděleného
sběru odpadu "od dveří"





DNES

PRO MÉNĚ ODPADU





	START	START +	SUPER	SUPER +	TOP	TOP +
--	-------	---------	-------	---------	-----	-------

1. ANALÝZA

• Vstupní analýza dat	zdarma	zdarma	zdarma	zdarma	zdarma	zdarma
• Fyzická analýza odpadu					✓	✓
• Roadmapa*						
• Realizační projekt*						
• Průběžná analýza dat		✓		✓		✓
• Kvartální vyhodnocení dat						✓
• Půlroční vyhodnocení dat				✓		✓
• Roční vyhodnocení dat	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Předkalkulace projektů infrastruktury OH	✓	✓	✓	✓	✓	✓

2. PORADENSTVÍ + PÉČE O ZÁKAZNÍKA

• Návrh strategie a harmonogramu dosažení legislativních cílů	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Vypracování a prezentace řešení			✓	✓	✓	✓
• Pravidelné hodnocení současného stavu	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Pravidelné optimalizace budoucího stavu	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Pravidelné odpadové konzultace	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Účast konzultanta JRK na odpadových radách města					✓	✓
• Odpadový konzultant na telefonu			✓	✓	✓	✓
• Legislativní poradenství	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Produktové a technologické poradenství	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Návrh a poradenství motivačních systémů PAYT			✓	✓	✓	✓
• Propojení na dotační poradenství	✓	✓	✓	✓	✓	✓

	START	START +	SUPER	SUPER +	TOP	TOP +
• Návrh a poradenství motivačních systémů PAYT			✓	✓	✓	✓
• Propojení na dotační poradenství	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Exkurze: představení příkladů dobré praxe			✓	✓	✓	✓
• Odborná pomoc při jednání se svozovými společnostmi			✓	✓	✓	✓
• Zkušenosti z týmu expertů s 20letým evropským know-how	✓	✓	✓	✓	✓	✓

3. MARKETING + PR

• Strategie implementace					✓	✓
• Harmonogram implementace					✓	✓
• Návrh individuální kampaně					✓	✓
• Tvorba grafických podkladů pro informační kampaň					✓	✓
• Balíček informační kampaně pro občany			✓	✓	✓	✓
• Video pro občany					✓	✓
• Článek do zpravodaje	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Článek na míru					✓	✓
• Oficiální dopis			✓	✓	✓	✓
• Plakát			✓	✓	✓	✓
• Leták do domácnosti		✓	✓	✓	✓	✓
• Brožura pro občany				✓	✓	✓
• Kalendář svozů			✓	✓	✓	✓
• Pozvánka (beseda, slavnostní otevření)			✓	✓	✓	✓
• Příspěvek na sociální síť			✓	✓	✓	✓
• Podklad pro online/offline banner			✓	✓	✓	✓

	START	START +	SUPER	SUPER +	TOP	TOP +
• Podklad pro online/offline banner			✓	✓	✓	✓
• Podklad pro podstránku na web					✓	✓
• Graf/Infografika		✓	✓	✓	✓	✓
• Infografika – nádoby/pytlíky/sáčky	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Medializace obce – kompletní příprava tiskové zprávy		✓	✓	✓	✓	✓
• Medializace obce – oslovení medií		✓	✓	✓	✓	✓
• Medializace obce – monitoring výstupů v médiích		✓	✓	✓	✓	✓
• Slavnostní otevření/zahájení					✓	✓
• Účast odborníka JRK na události			✓	✓	✓	✓
• Beseda s občany		✓	✓	✓	✓	✓
• Veřejná akce pro občany					✓	✓
• Anketa pro občany	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Online průzkum veřejného mínění			✓	✓	✓	✓
• Terénní průzkum veřejného mínění*					✓	✓
• Distribuce produktů občanům*					✓	✓
• Vzdělávání dětí v ZŠ a MŠ					✓	✓

4. EVIDENCE

• Instalace		✓		✓		✓
• Technická podpora		✓		✓		✓
• PORTÁL Město/Obec		✓		✓		✓
• MODUL Evidence		✓		✓		✓
• MODUL Statistika		✓		✓		✓

	START	START +	SUPER	SUPER +	TOP	TOP +
4. EVIDENCE						
• Instalace		✓		✓		✓
• Technická podpora		✓		✓		✓
• PORTÁL Město/Obec		✓		✓		✓
• MODUL Evidence		✓		✓		✓
• MODUL Statistika		✓		✓		✓
• MODUL PAYT (motivační systém)		✓		✓		✓
• MODUL Sběrný dvůr		✓		✓		✓
• MODUL Re-use centrum		✓		✓		✓
• PORTÁL Technické služby						
• PORTÁL Občan		✓		✓		✓

*Položky s hvězdičkou se naceňují individuálně

HODNOTA JRK PARTNERSTVÍ



PRO MÉNĚ ODPADU

NÁSLEDUJÍCÍ AKČNÍ KROKY



PŘEHLED VLIVU
NOVÉHO ZÁKONA,
NAŠICH SLUŽEB

VYČÍSLENÍ
IMPLIKACE
OZ NA
SAMOSPRÁVU

PREZENTACE
RADA/PODPIS
SMLOUVY
O PARTNERTSVÍ

DEFINOVÁNÍ CÍLU
A NASTAVENÍ
AKČNÍCH KROKŮ

PORADENSTVÍ
A PÉČE O
ZÁKAZNÍKA

DALŠÍ TERMÍN

NÁSLEDUJÍCÍ AKČNÍ KROKY



- Různé varianty optimalizace
- Zjištění optimalizačního potenciálu
- Vypracování vstupní analýzy
- Zpracování dat
- Poskytnutí dat

PRO MÉNĚ ODPADU

PRO MÉNĚ ODPADU



**PŘEDCHÁZENÍ
VZNIKU ODPADU**

**MAXIMALIZACE
MÍRY TŘÍDĚNÍ**



**DLOUHODOBÁ
SPOLUPRÁCE**

DRK



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

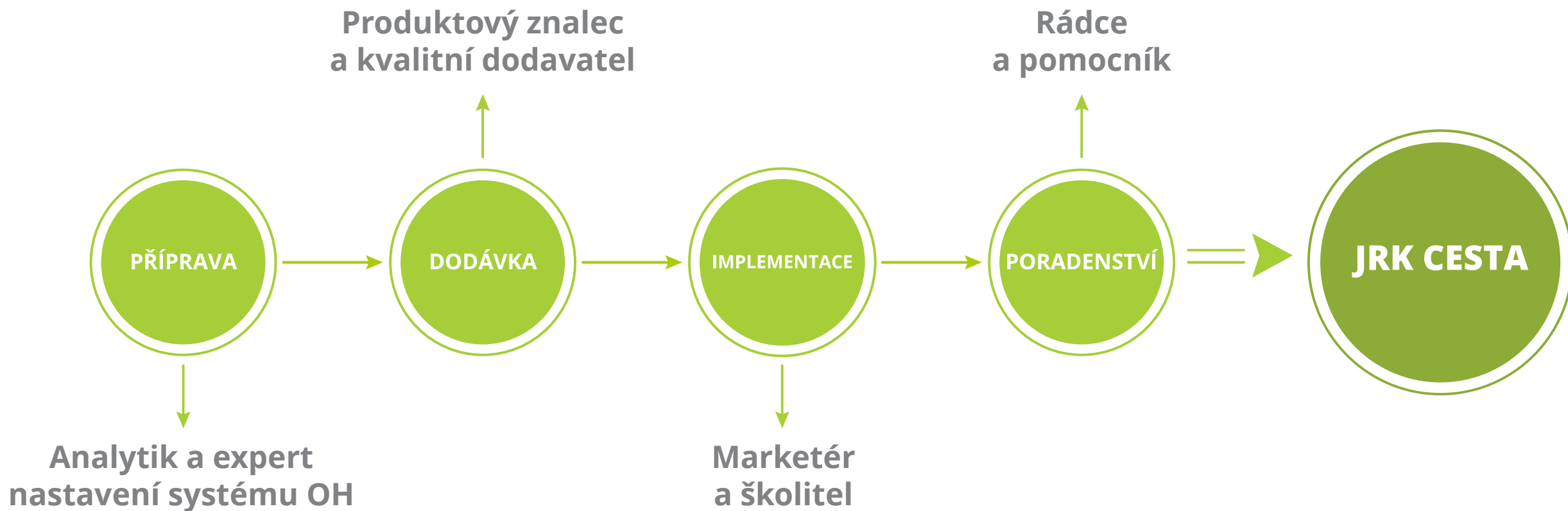
ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU









ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

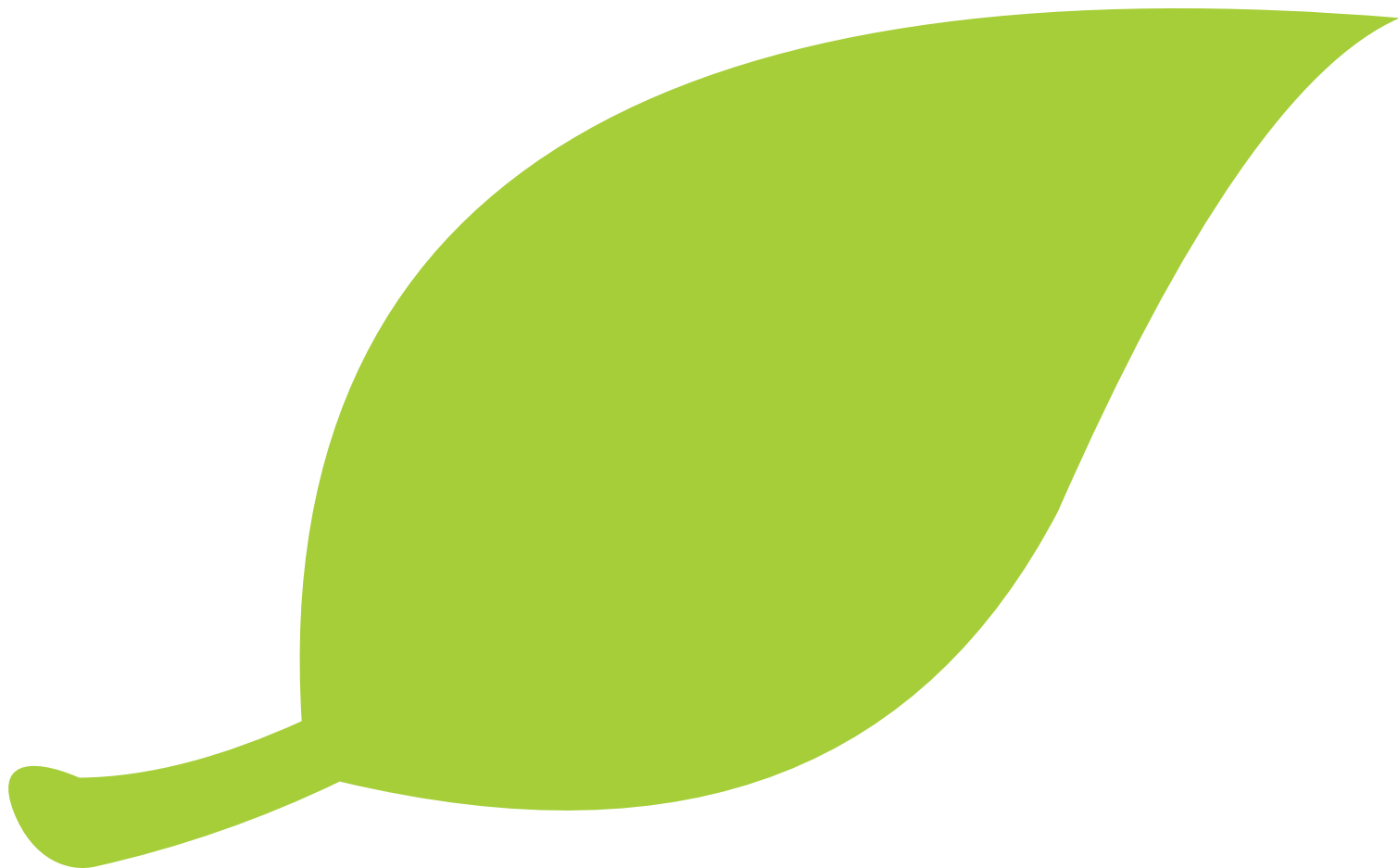
ODPADOVÉ NÁDOBY

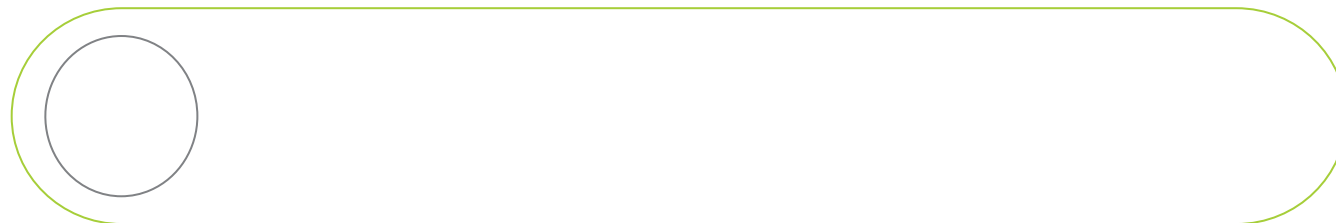
TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU







VSTUPNÍ ANALÝZA

- analýza současného nastavení OH dle dokumentace města/obce

ROADMAPA

- strategický plán, který definuje cíle nebo požadované výsledky a zahrnuje hlavní kroky nebo milníky potřebné k jeho dosažení

FYZICKÁ ANALÝZA

- ruční třídění cca 500 kg SKO vysypaného z černých popelnic dle jednotlivých komodit

REALIZAČNÍ PROJEKT

- detailní rozpracování návrhu roadmapy a návod k implementaci konkrétních řešení krok po kroku

FYZICKÁ ANALÝZA ODPADU

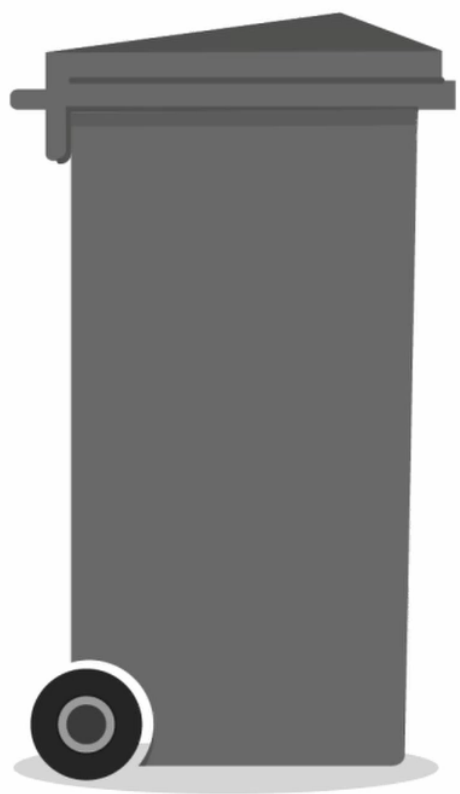


PRO MENŠÍ ODPADY





PRO MÉNĚ ODPADU



PRO MÉNĚ ODPADU





ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU





Komplexní databáze (nádoby,
pytle, RE-USE, ...)



Reálná data a neshodné
stavy



Řešení pro obec i svozovku



Motivační modul v různých
formách

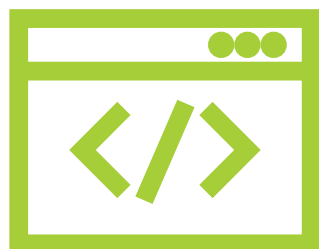


Přehled o produkci a nakládání
s odpady



Export dat pro ISPOP,
EKO-KOM aj.





Software



Hardware

Pro obec/město, občany
i svozovou společnost



Export dat pro ISPOP,
EKO-KOM aj.



Přehled o odpadech



Online přístup

Evidenční modul



Statistický modul



Motivační modul



Sběrný dvůr



RE-USE centrum



EVIDENČNÍ MODUL



Meno: Prievisko
Starosta obce



Odpady v našej obci

Obnoviť

Filtrovat

Exportovať

Upraviť

Vybrať

Dotisk

Generovať

Priradiť

Hromadný dotisk

Vybrať hromadne

Co svážime

Kalendár svozů

Otvárací doby

Další info

Evidencia

+

-

+

-

+

-

+

-

+

-

+

-

+

-

+

-

+

-

+

-

+



Data z terénu
ONLINE



Původce
odpadu



Nádoba,
druh



Objem,
váha



Kvalita



Čas,
místo

PRO MÉNĚ ODPADU

The screenshot displays a web application interface for waste management. At the top, there is a navigation bar with buttons: Obnovit, Filtrovat, Exportovat, Upravit, Vyradit, Dotisk, Generovat, Priradit, Hromadní dotisk, and Vyradit hromadně. Below this is a table with columns: Čárový kód, Nádoba, Obecní odpad, Domácnost, Vedoucí domác., Stav, Poslední evidence, Vytvořil, Vytvořeno, Vydal, Vydáno, and Název obce. The table contains several rows of data. Overlaid on the table are three hexagonal callouts: 1. A dark grey hexagon with a green leaf icon and the text 'Nádoba, druh'. 2. A green hexagon with a scale icon and the text 'Objem, váha'. 3. A dark grey hexagon with three green stars and the text 'Kvalita'.

**Čas,
místo**



Přehled reálných dat



Statistické přehledy





**Vedení a správa
poplatků**



**Propojení s jinými
softwary**



**Motivace
na míru**



MOTIVACE NA MÍRU



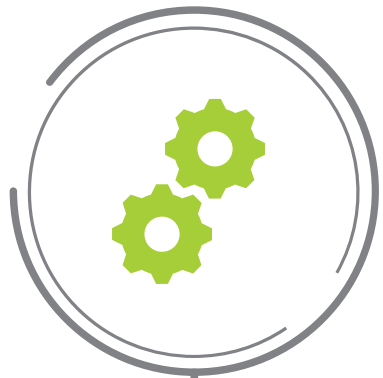
Sleva za třídění
a PVO



Poplatek dle
produkce



Kombinace



Nástroj skladového
hospodářství SD



Propojení terminálu
a váhy



Databáze vozového
a strojového parku



Skladové
stavy



Evidence nebezpečných
odpadů



Databáze
zákazníků



Identifikační
karty



RE-USE
centrum

HARDWARE



Mobilní
terminály



Systém
ONE-CLICK



Automatické
načítání RFID

MOBILNÍ TERMINÁLY



Určeno primárně pro SD a RE-USE centra

Bezdrátový 1D a 2D snímač

Provedení GUN

Provozní teplota -20 °C až 50 °C

Třída krytí IP54

Vlastní aplikace
na platformě Android

PRO MÉNĚ ODPADU



14 hodin provozu

360° načítání 1D a 2D

Provozní teplota
-20 °C až 50 °C

Beztrátový
($\approx$ 100m)

Jednoduchá obsluha,
propojení na mobilní tablet

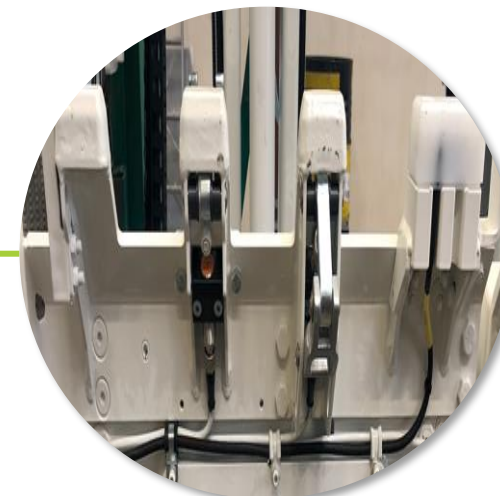
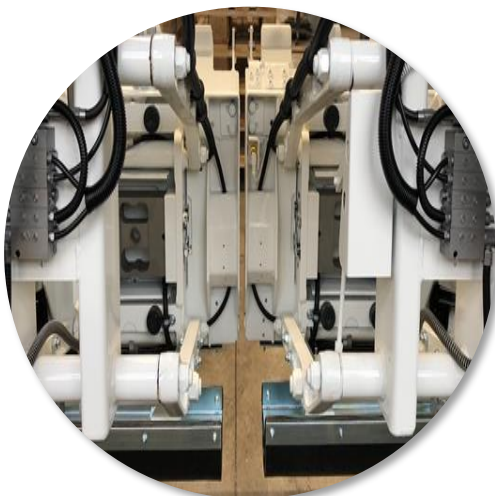
Určeno do terénu a pro svozová vozidla

Odolné vůči pádu a stříkající vodě

Možnost výběru záruky

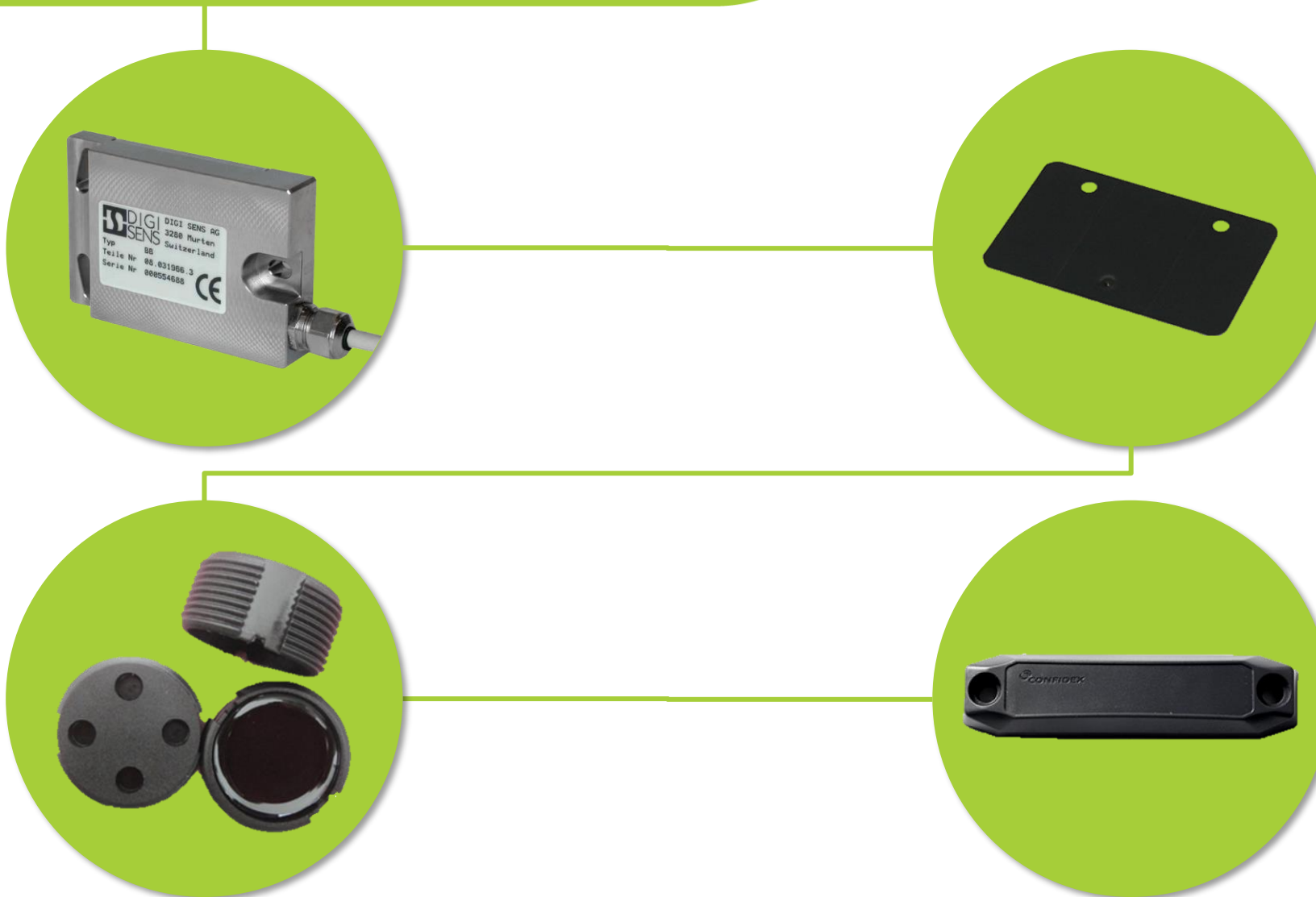


AUTOMATICKÉ NAČÍTÁNÍ RFID



PRO MÉNĚ ODPADU

AUTOMATICKÉ NAČÍTÁNÍ RFID



PRO MÉNĚ ODPADU

TISK ETIKET Z KANCELÁŘE



Termotransferová technologie



Papírové / plastové etikety

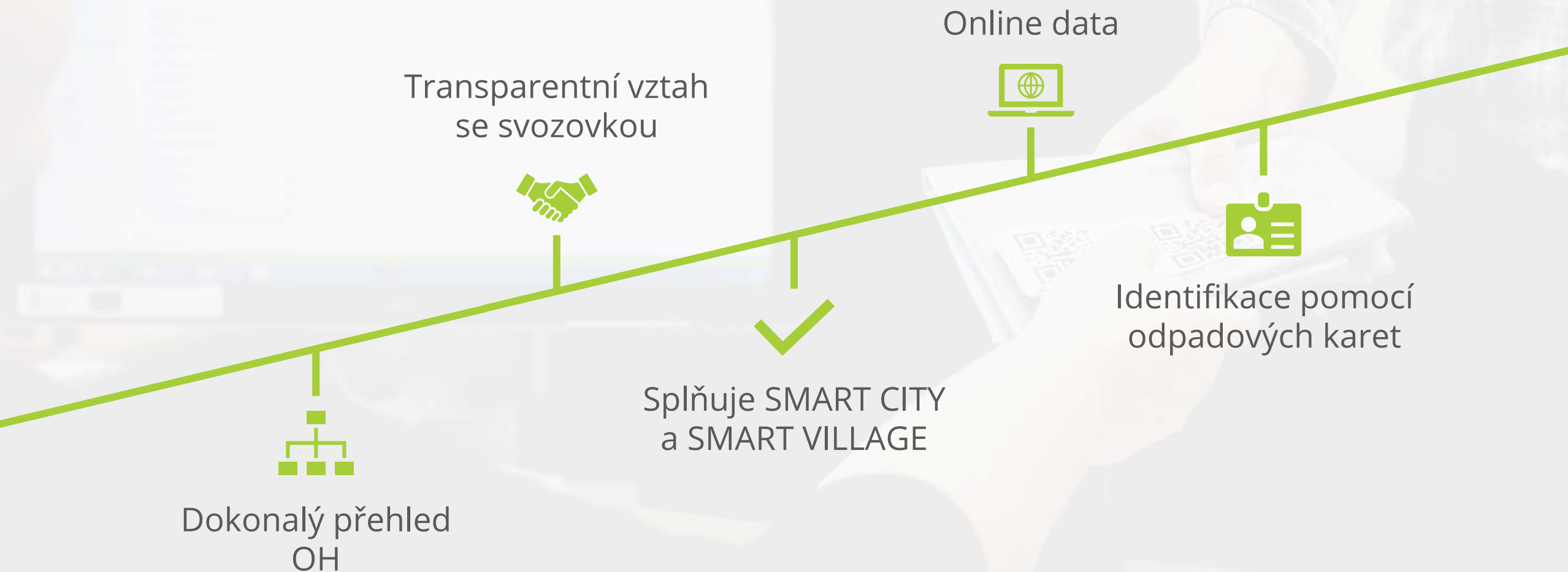


Potisk etiket karbonovou páskou



Rozměr tisku minimálně 68 * 45 mm

PRO MÉNĚ ODPADU





PRAXE



Pro všechny obce
a svozovky



Unikátní
kód/tag



Odolný spotřební
materiál



Spolehlivý
a jednoduchý

QR KÓDY A RFID ČIPY V PRAXI



PRO MÉNĚ ODPADU



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

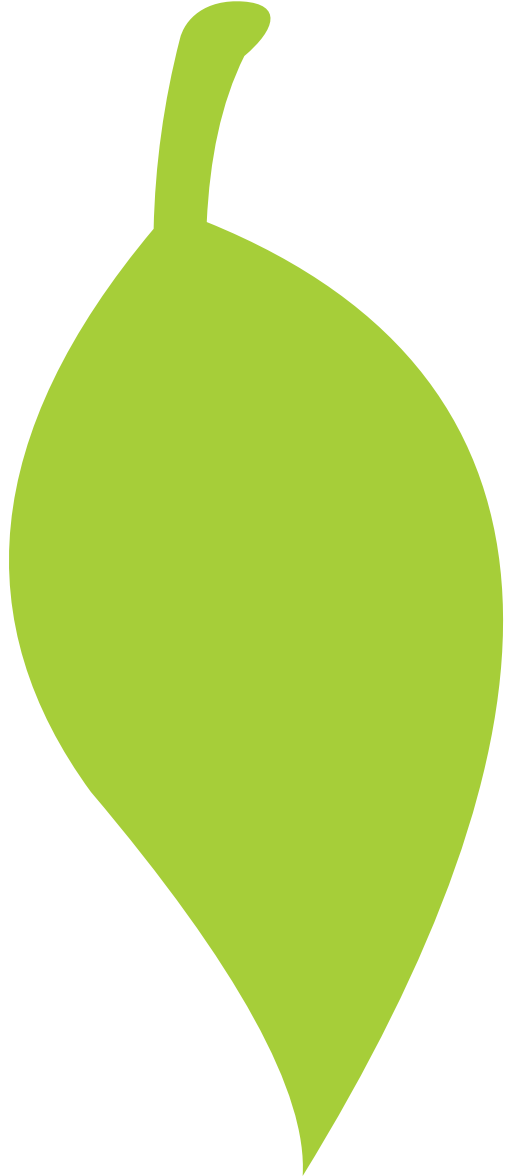
ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU





INFORMAČNÍ KAMPAŇ A POLEPY



PRO MÉNĚ ODPADU



DISTRIBUCE



PRO MÉNĚ ODPADU





Nastavení cílů



Třídění v kuchyni



Častá frekvence svozu



Certifikované
kompostovatelné sáčky



Komunikace,
vzdělání občanů, PR



Vyškolení pracovníci,
DTD distribuce



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU







BRKO



Zelený odpad
ze zahrad



Kuchyňský odpad
z domácností



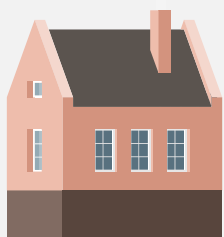
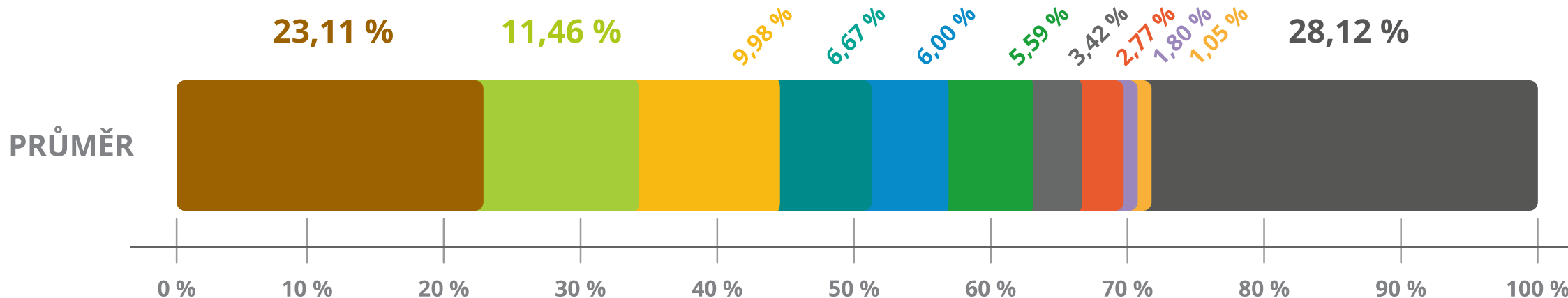
Kuchyňský odpad
ze stravoven

PŘIROZENÝ KOLOBĚH BIOODPADU

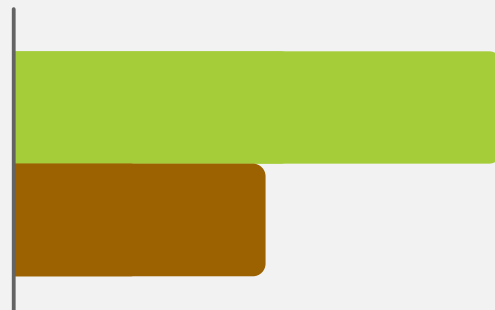


PRO MÉNĚ ODPADU

ROZDĚLENÍ FRAKCÍ ODPADU



RODINNÉ DOMY

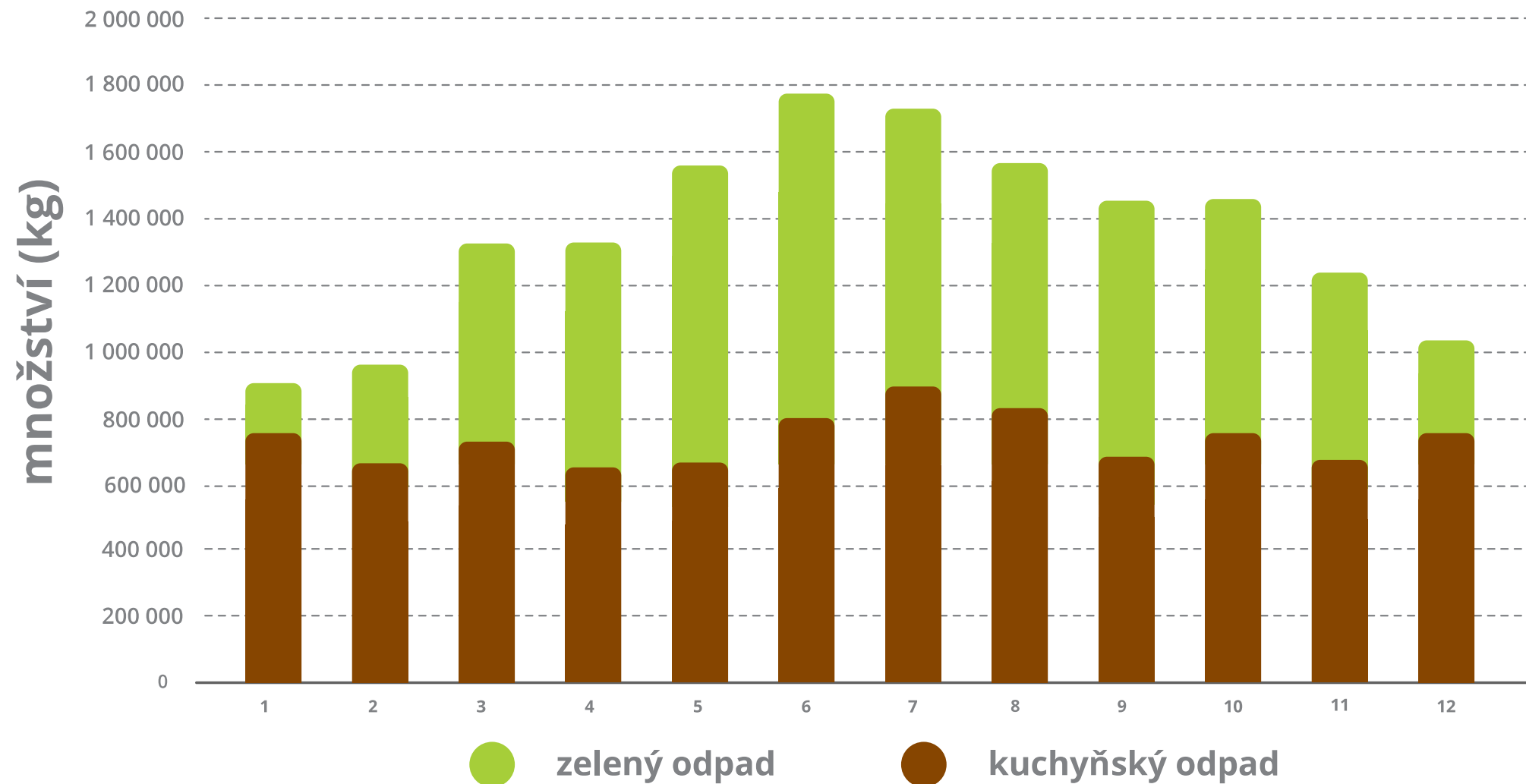


BYTY

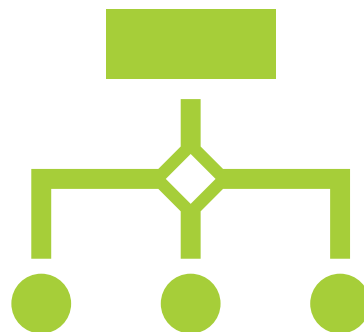


PRO MÉNĚ ODPADU

SEZÓNNOST SBĚRU BRKO



PRO MÉNĚ ODPADU



INFRASTRUKTURA



pohodlný

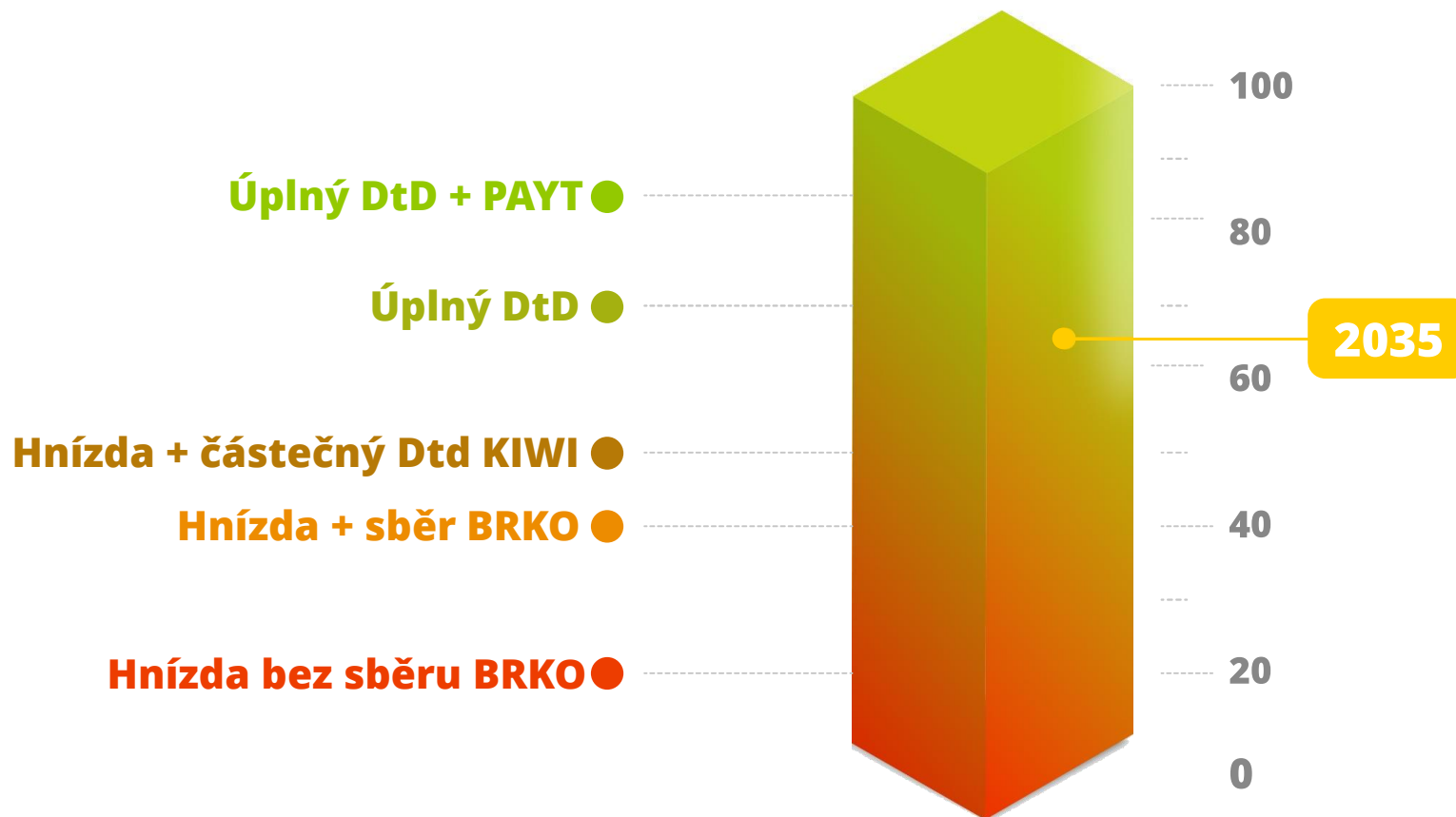


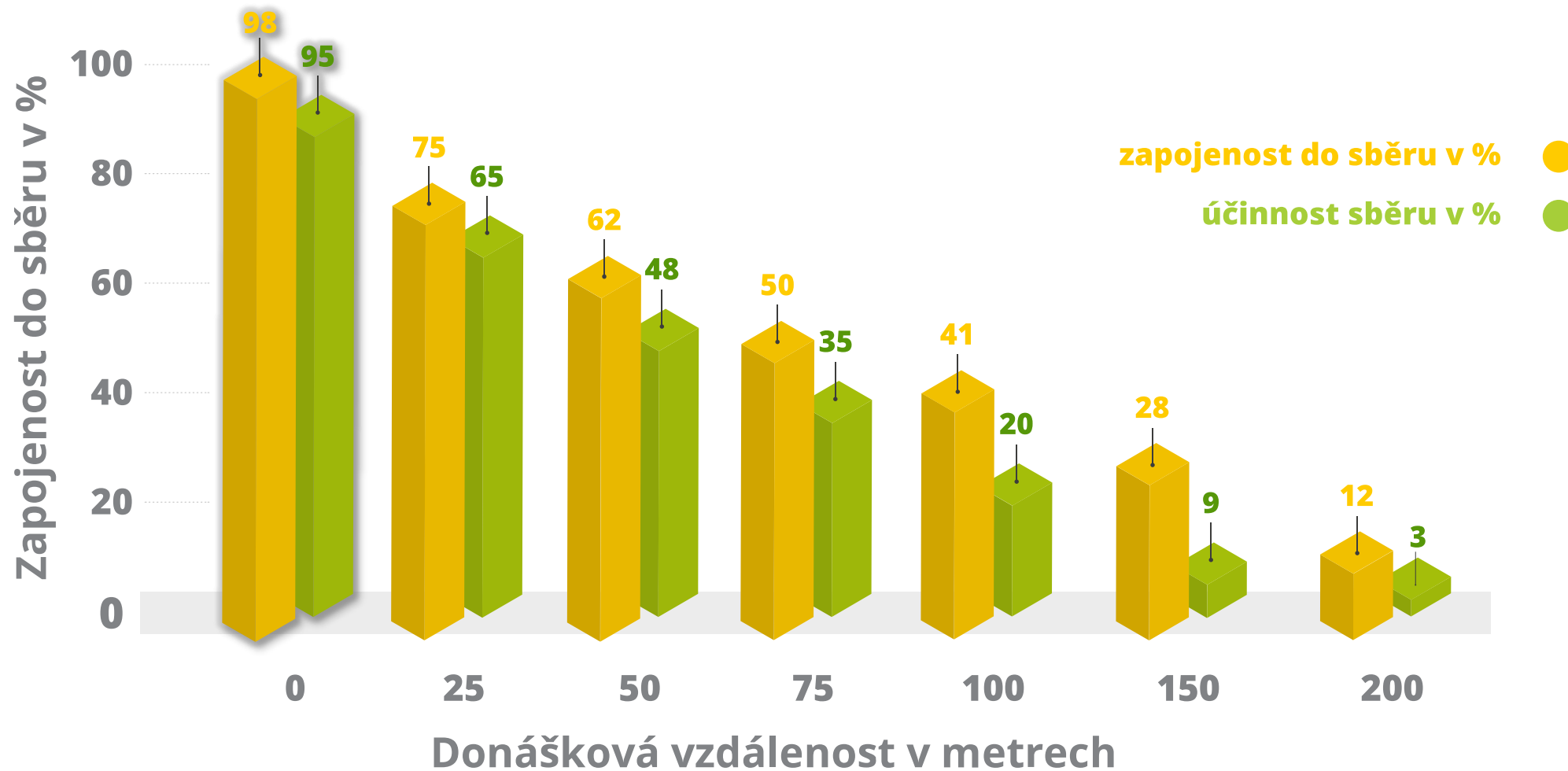
kontrolovatelný



motivační

ÚROVEŇ MÍRY TŘÍDĚNÍ PODLE SYSTÉMU SBĚRU





MODŘICE

240 l bio nádoby a sběrný dvůr

31,5 %

VESELÁ

kompostéry

36,9 %

ZÁDVEŘICE-RAKOVÁ

kompostéry + sběrný dvůr

37,8 %

LUKOV

sběrný dvůr

45,8 %



MINULOST



BUDOUCNOST







KVALITNÍ KOMPOSTÉRY



PRO MÉNĚ ODPADU



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

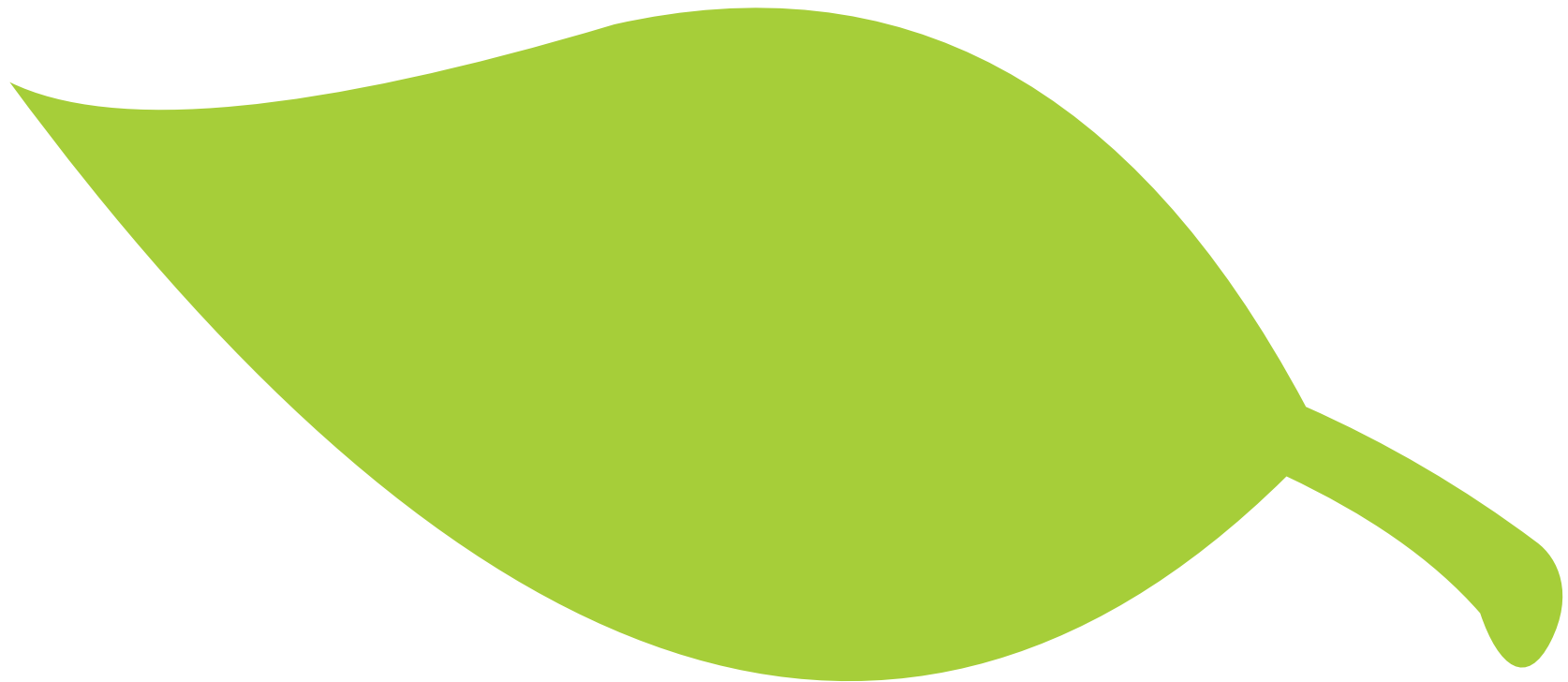
ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

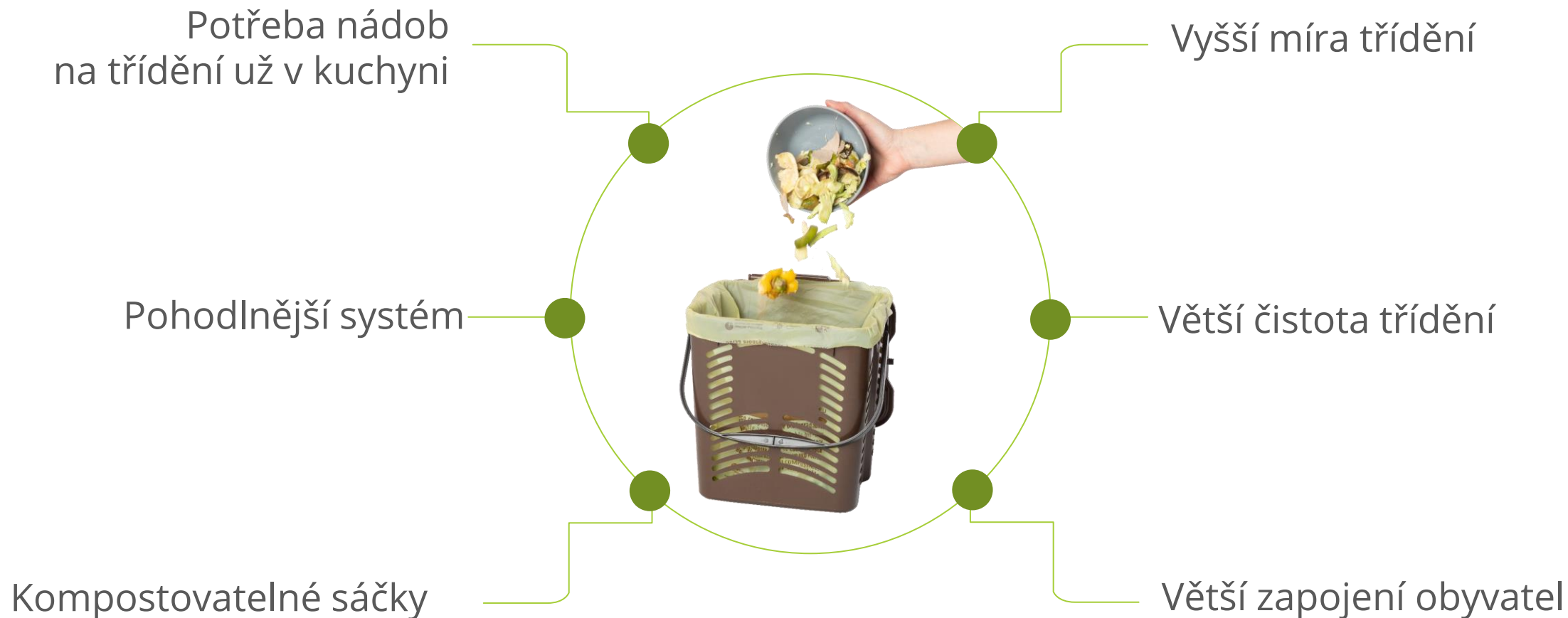
SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU





TŘÍDĚNÍ ZAČÍNÁ V KUCHYNI



PRO MÉNĚ ODPADU

NÁDOBY NA KUCHYŇSKÝ ODPAD



**Košík na kuchyňský
odpad (7–10 l)**



**Košík na kuchyňský
BRKO (20–30 l)**



**Nádoba na BRKO
(120 / 240 l)**

PRO MÉNĚ ODPADU



Rodinné domy



Malé a velké bytovky



**Košík do kuchyně
+ kompostovatelné sáčky
(7-10 l)**



**Nádoby na sběr
od dveří (20 l)**



**Zahradní
kompostér**



**Košík do kuchyně
+ kompostovatelné sáčky
(7–10 l)**



**Nádoby na sběr
od dveří
(20 l)**



**Nádoby na sběr
od dveří
(120–240 l)**



**Minimální sběr
2x týdně**



**Sběr do
240l nádob**



**Možnost
kontrolovat kvalitu**



**Oddělený sběr kuchyň.
odpadu a BRKO**



**Častá frekvence
svozu**

SPRÁVNÁ FUNKCE BIONÁDOBY



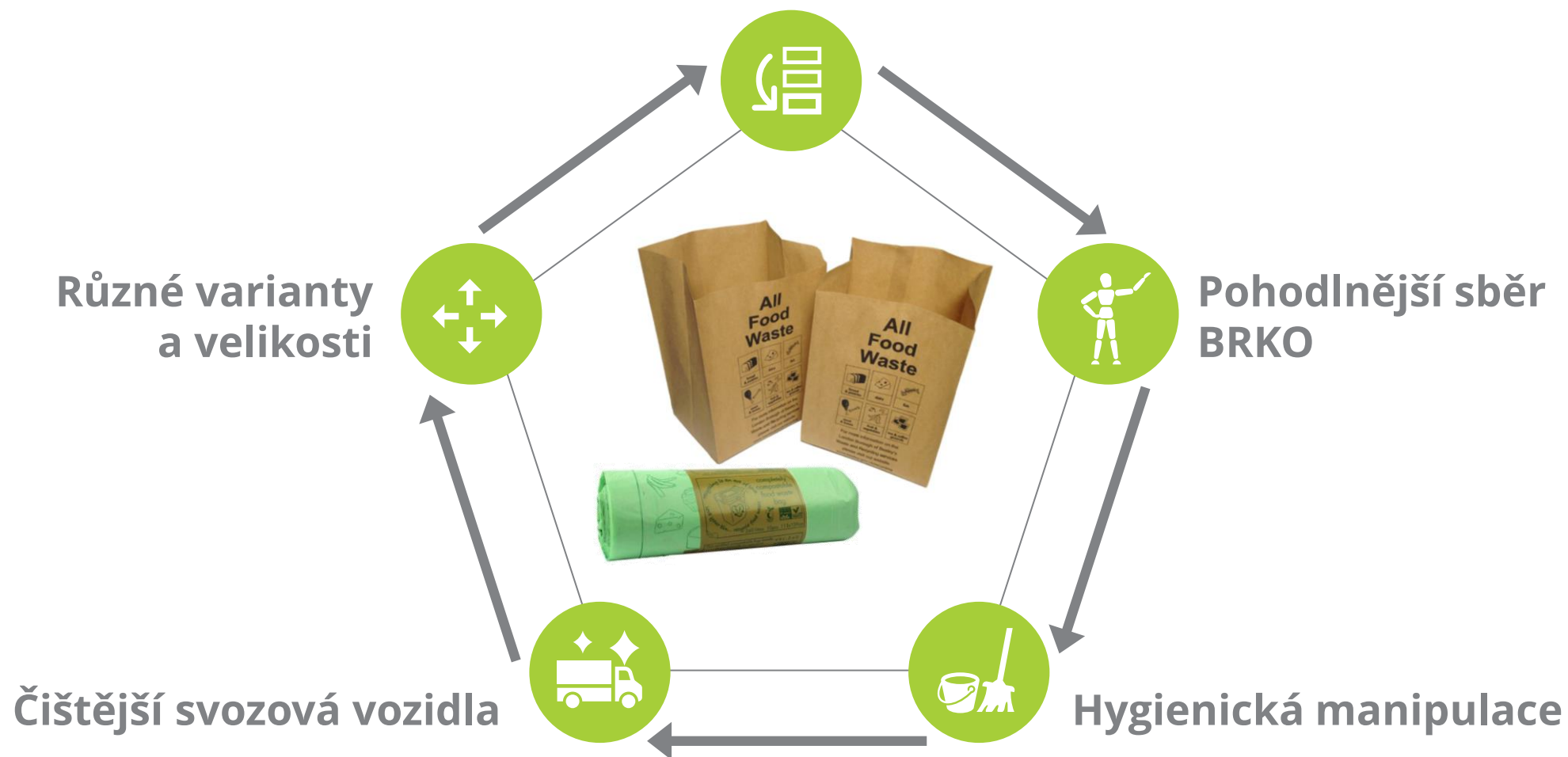
PRO MÉNĚ ODPADU

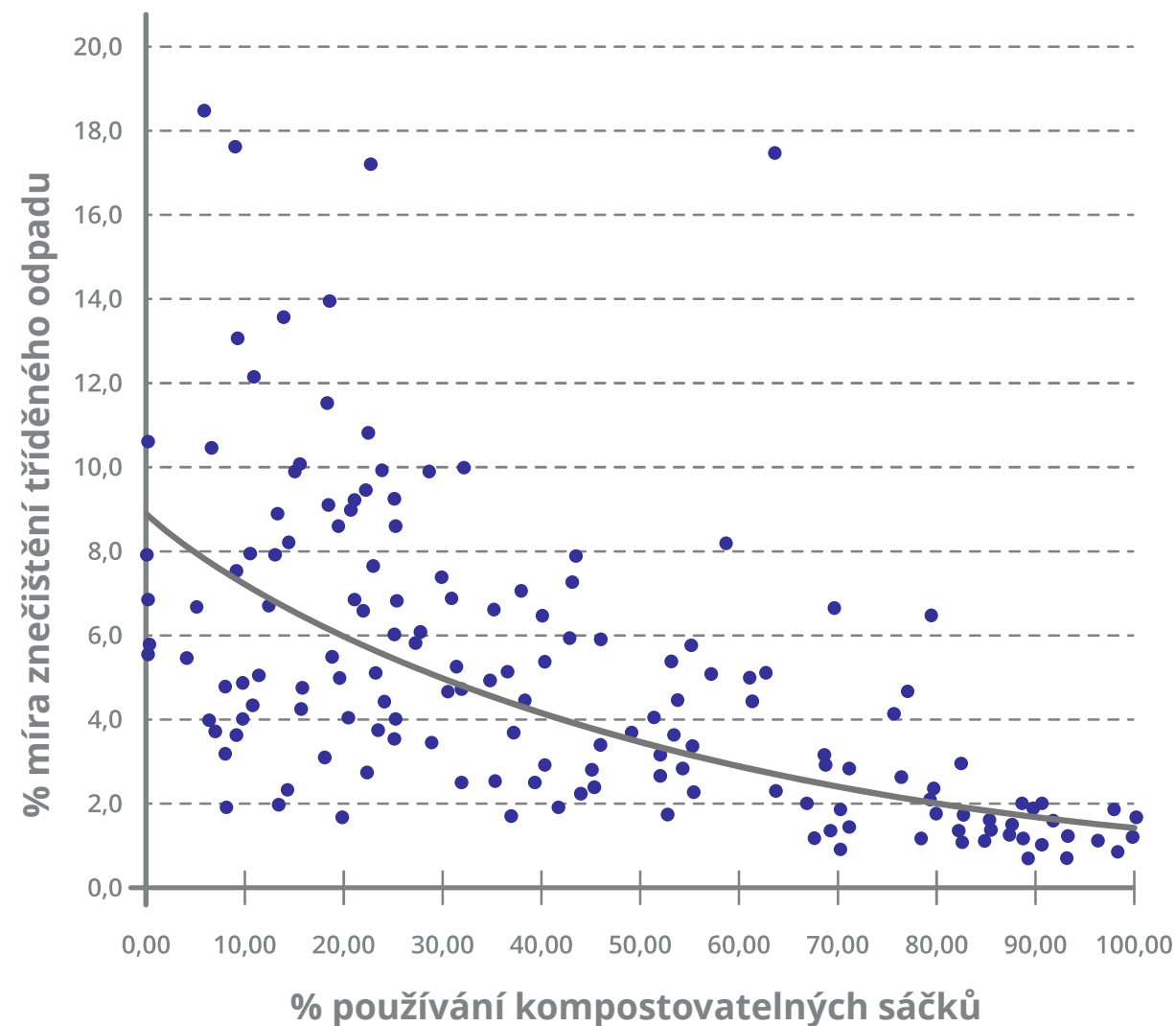
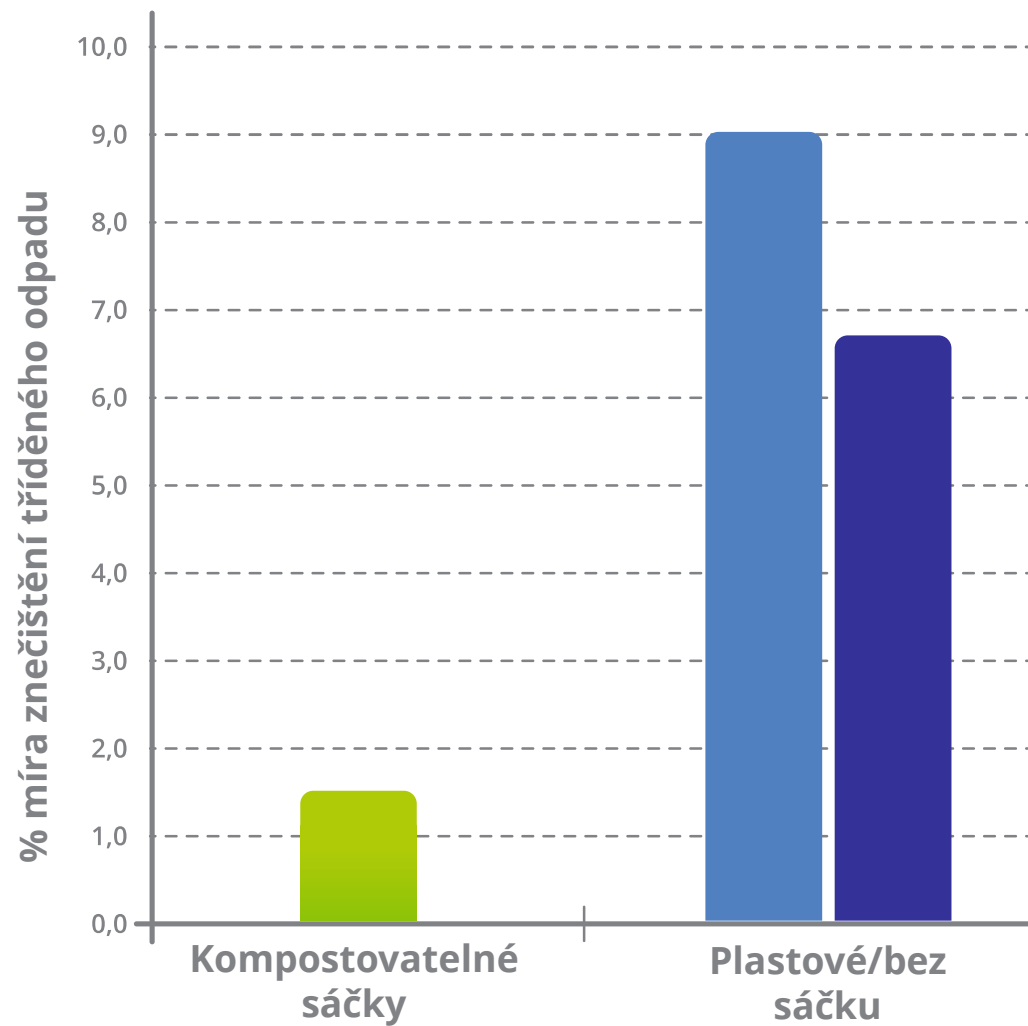
SPRÁVNÁ FUNKCE KOŠÍKŮ



PRO MÉNĚ ODPADU

Nižší míra znečištění odpadu





7 DENNÍ TEST BRKO V KUCHYNI



VS.



PRO MÉNĚ ODPADU

INFORMAČNÍ KAMPAŇ A POLEPY



PRO MÉNĚ ODPADU

BLOODPAD



PATŘÍ SEM: -----

- ✓ zbytky a slupky z ovoce a zeleniny
- ✓ pečivo
- ✓ vaječné a ořechové skořápky

- ✓ posekaná tráva, listí
- ✓ piliny
- ✓ plevele, seno

- ✓ dřevní štěpka
- ✓ ruličky od toaletního papíru
- ✓ plata od vajec

- ✓ vyhaslý popel ze dřeva
- ✓ kávová sedlina

DISTRIBUCE



PRO MÉNĚ ODPADU





Nastavení cílů



Třídění v kuchyni
(komfortní systém)



Častá frekvence svozu



Certifikované
kompostovatelné sáčky



Komunikace,
vzdělání občanů, PR



Vyškolení pracovníci,
DTD distribuce



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

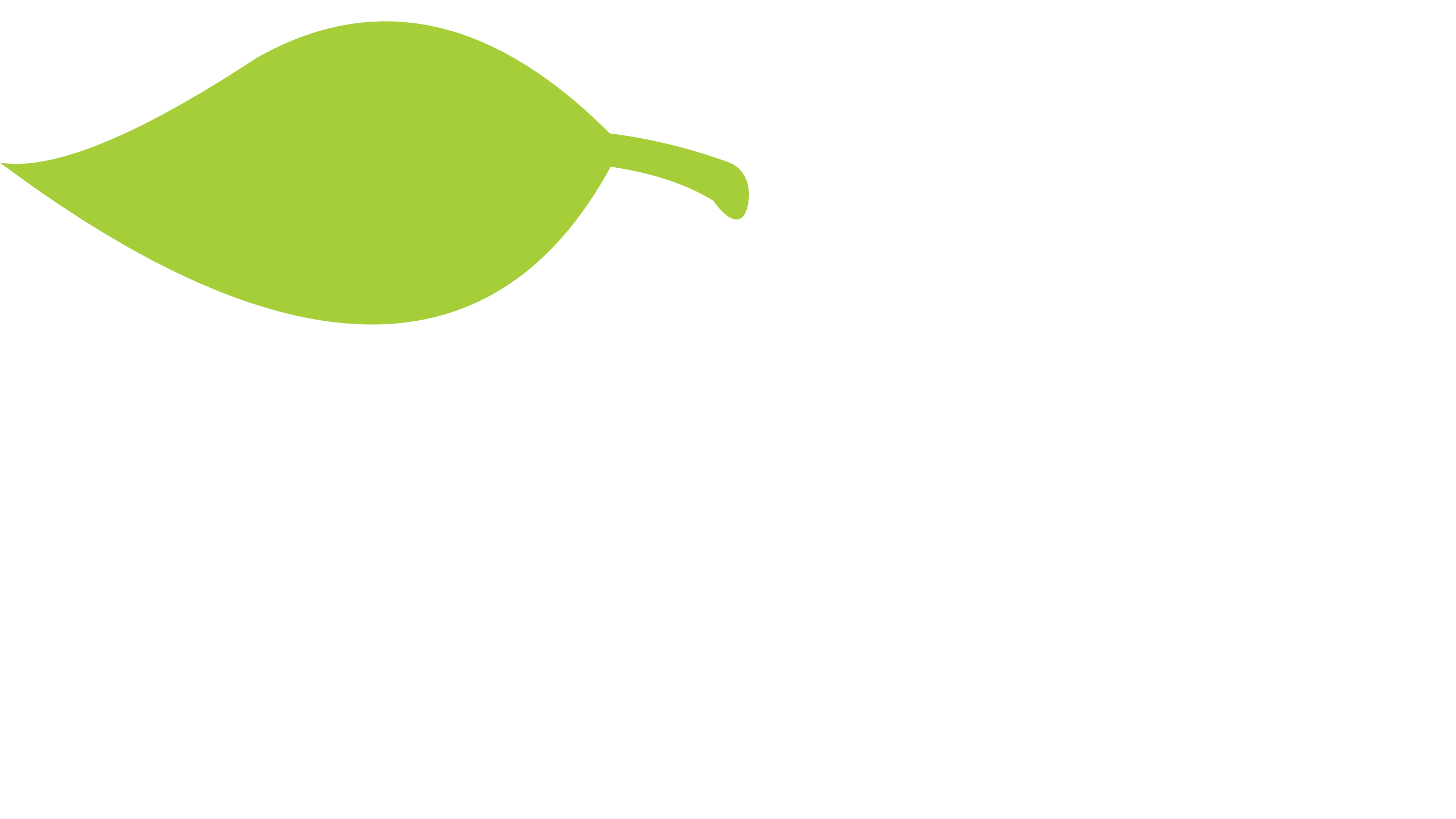
ODPADOVÉ NÁDOBY

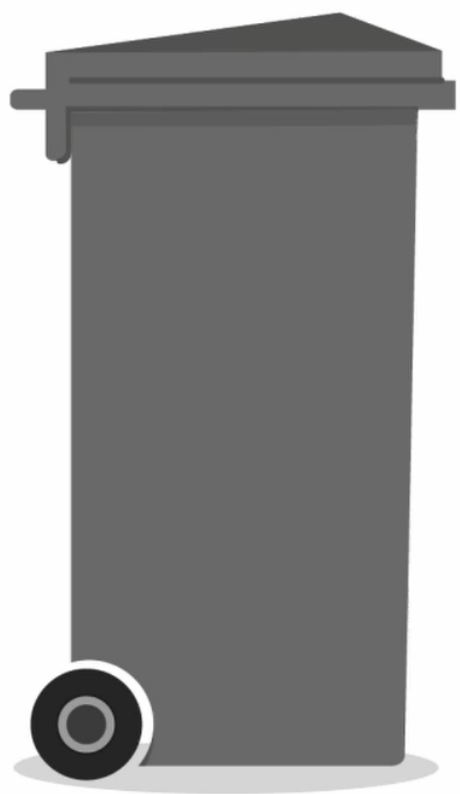
TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU

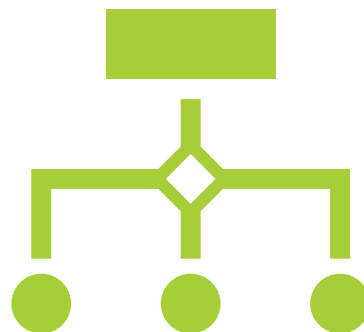






PRO MÉNĚ ODPADU





INFRASTRUKTURA



pohodlný

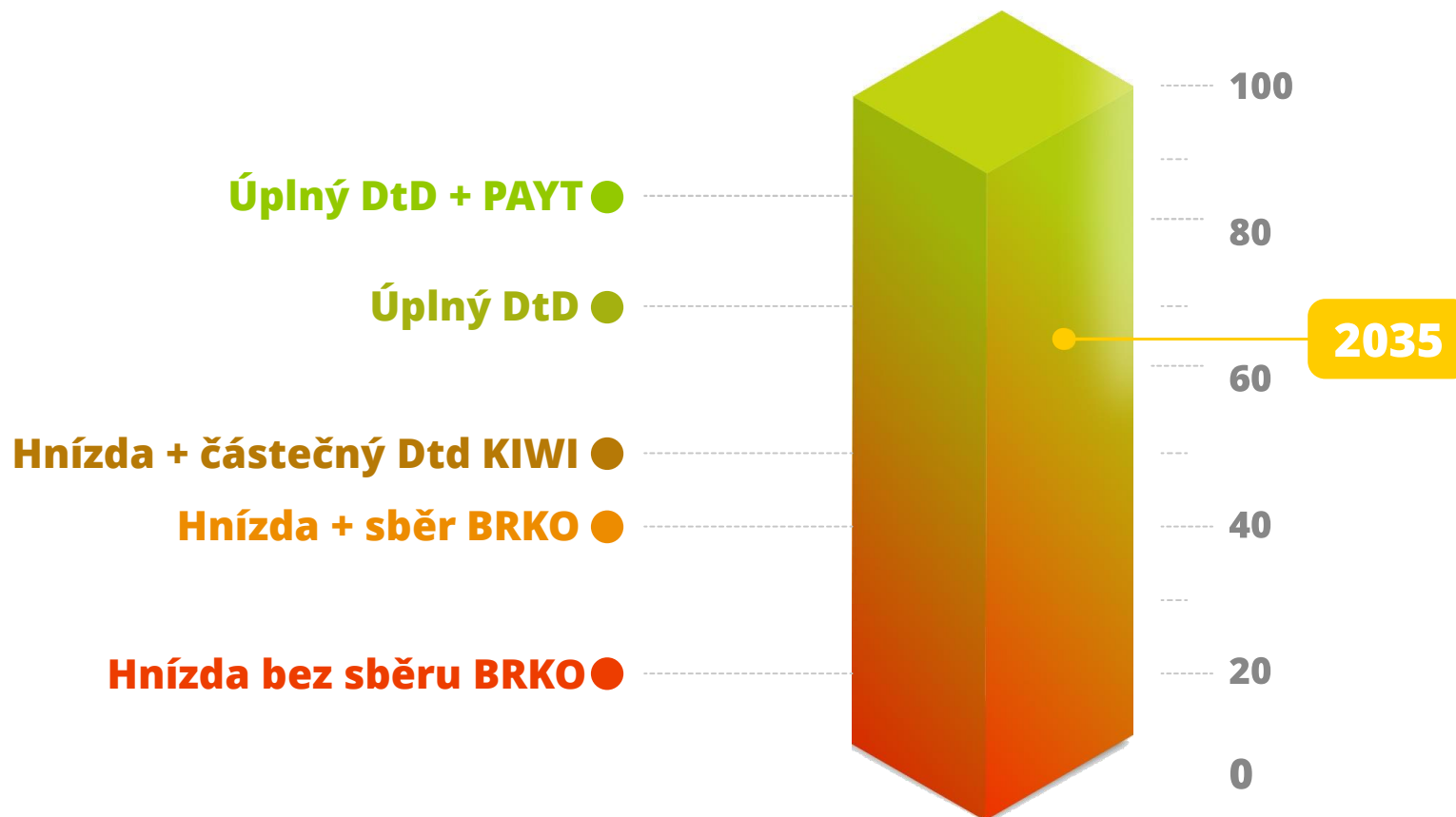


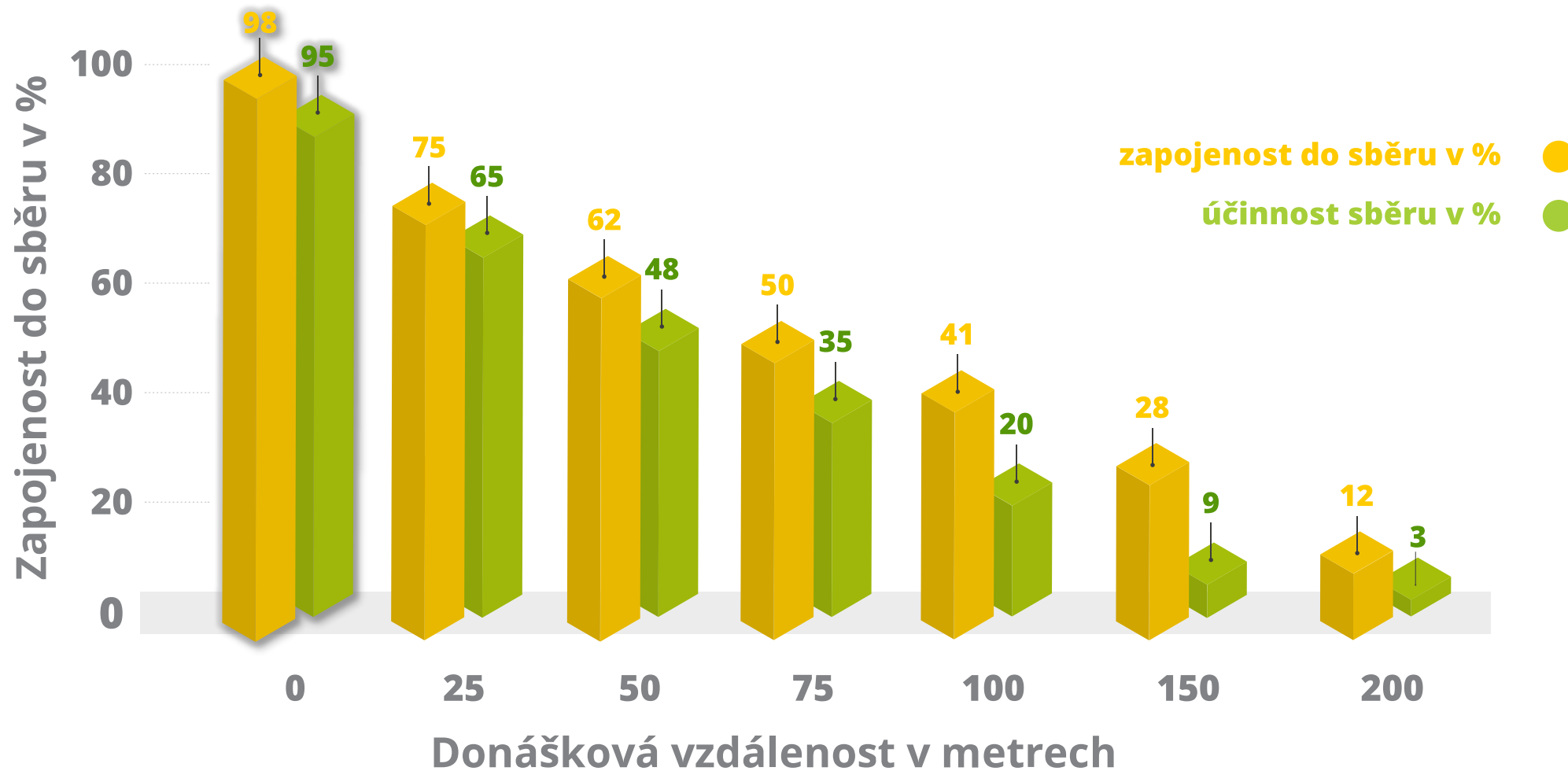
kontrolovatelný



motivační

ÚROVEŇ MÍRY TŘÍDĚNÍ PODLE SYSTÉMU SBĚRU







MINULOST



BUDOUCNOST







Potřeba třídít
už doma



Pohodlnější
systém



Naplnění
potenciálu třídění



Maximální
zapojení obyvatel

TŘÍDĚNÍ ZAČÍNÁ DOMA



Vysoká míra
vytřídění



Vysoká čistota
třídění



Ideálně kombinace
s PAYT



PRO MÉNĚ ODPADU

TŘÍDĚNÍ ZAČÍNÁ DOMA



PRO MÉNĚ ODPADU

NÁDOBY NA TŘÍDĚNÝ ODPAD



Pytle (70–120 l)



Malé nádoby (30–45 l)



Velké nádoby (120 / 240 l)

PRO MÉNĚ ODPADU

NASTAVTE SPRÁVNÝ SYSTÉM SBĚRU



PRO MÉNĚ ODPADU



Snižovat frekvenci
svozu nádob



Snižovat objemy
nádob

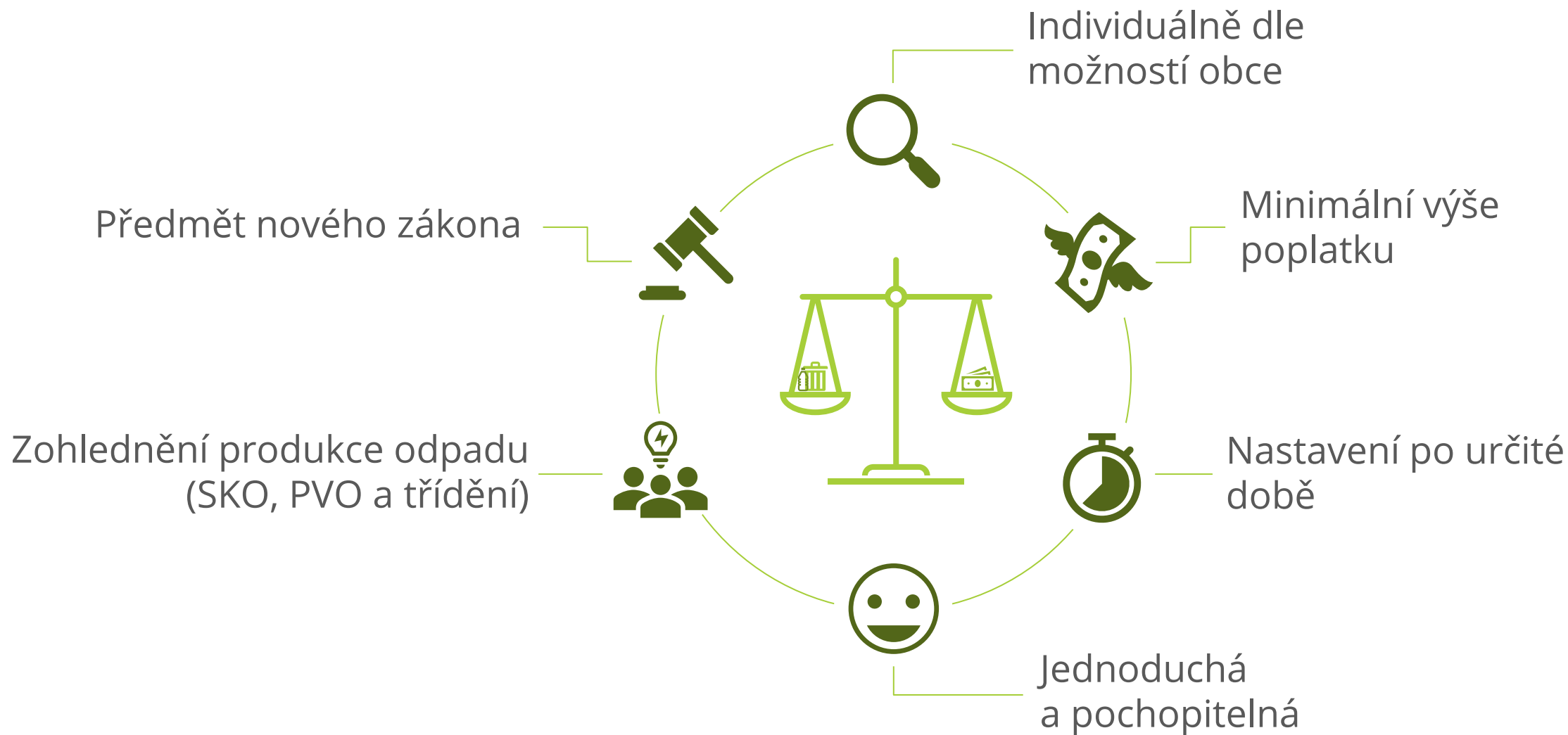


Třídit kuchyňský
BRKO



Motivovat k třídění
a PVO







Sleva za třídění



**Poplatek za produkci
SKO**



Kombinace

INFORMAČNÍ KAMPAŇ A POLEPY



PRO MÉNĚ ODPADU

DĚKUJEME

že se zapojujete od samého počátku.

www.meneodpadu.cz/naseobec



DISTRIBUCE



PRO MÉNĚ ODPADU





Nastavení cílů



Třídění v domácnosti
(komfortní systém)



Snižování frekvence
svozu SKO



Snižování objemu
nádob SKO



Komunikace,
vzdělání občanů, PR



Evidence, kontrola
a vyhodnocování

DÍKY SYSTÉMU, KTERÝ JE



Pohodlný



Kontrolovatelný



Motivační

PRO MÉNĚ ODPADU

DÍKY SYSTÉMU, KTERÝ JE



Pohodlný



Kontrolovatelný



Motivační

84%

MÍRA TŘÍDĚNÍ

PRO MÉNĚ ODPADU



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU







PRO MÉNĚ ODPADU



PRO MÉNĚ ODPADU







PRO MÉNĚ ODPADU



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

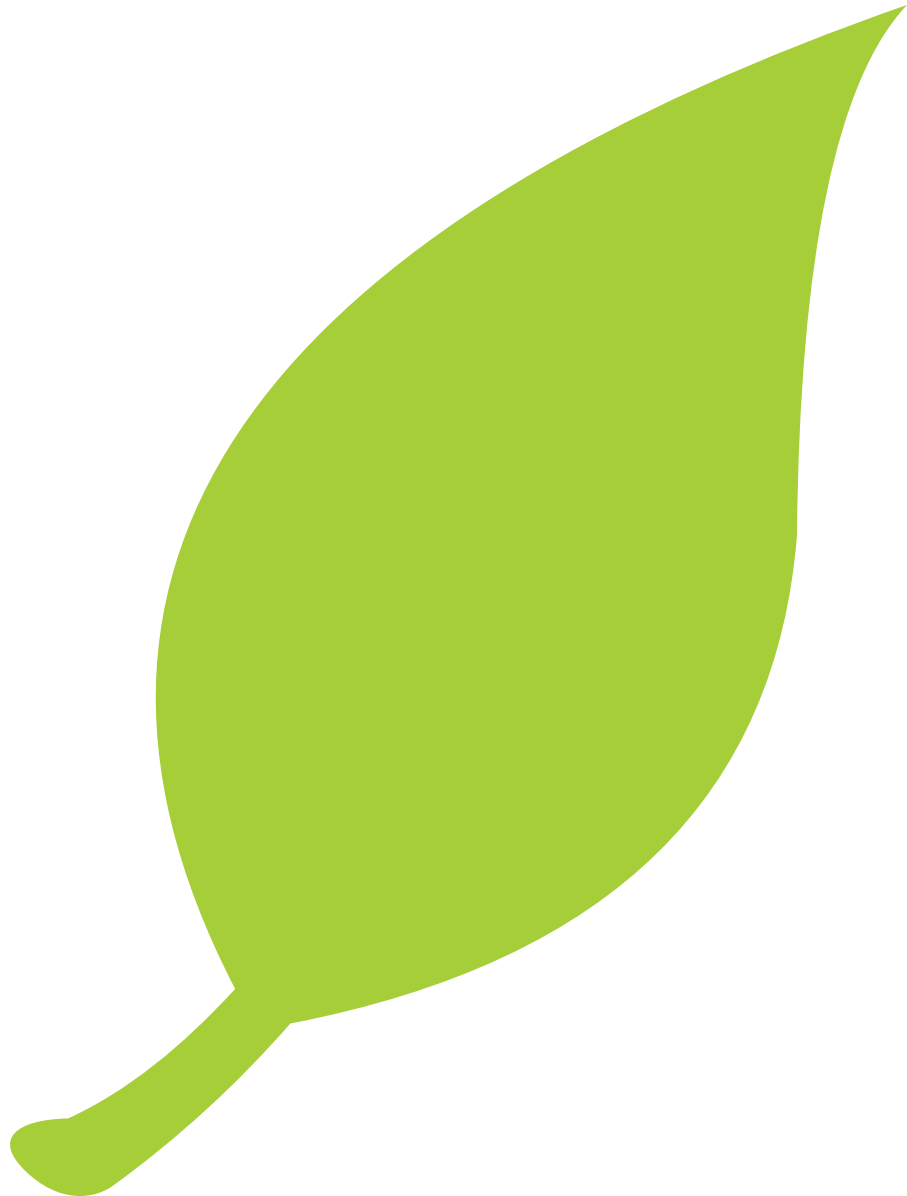
ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

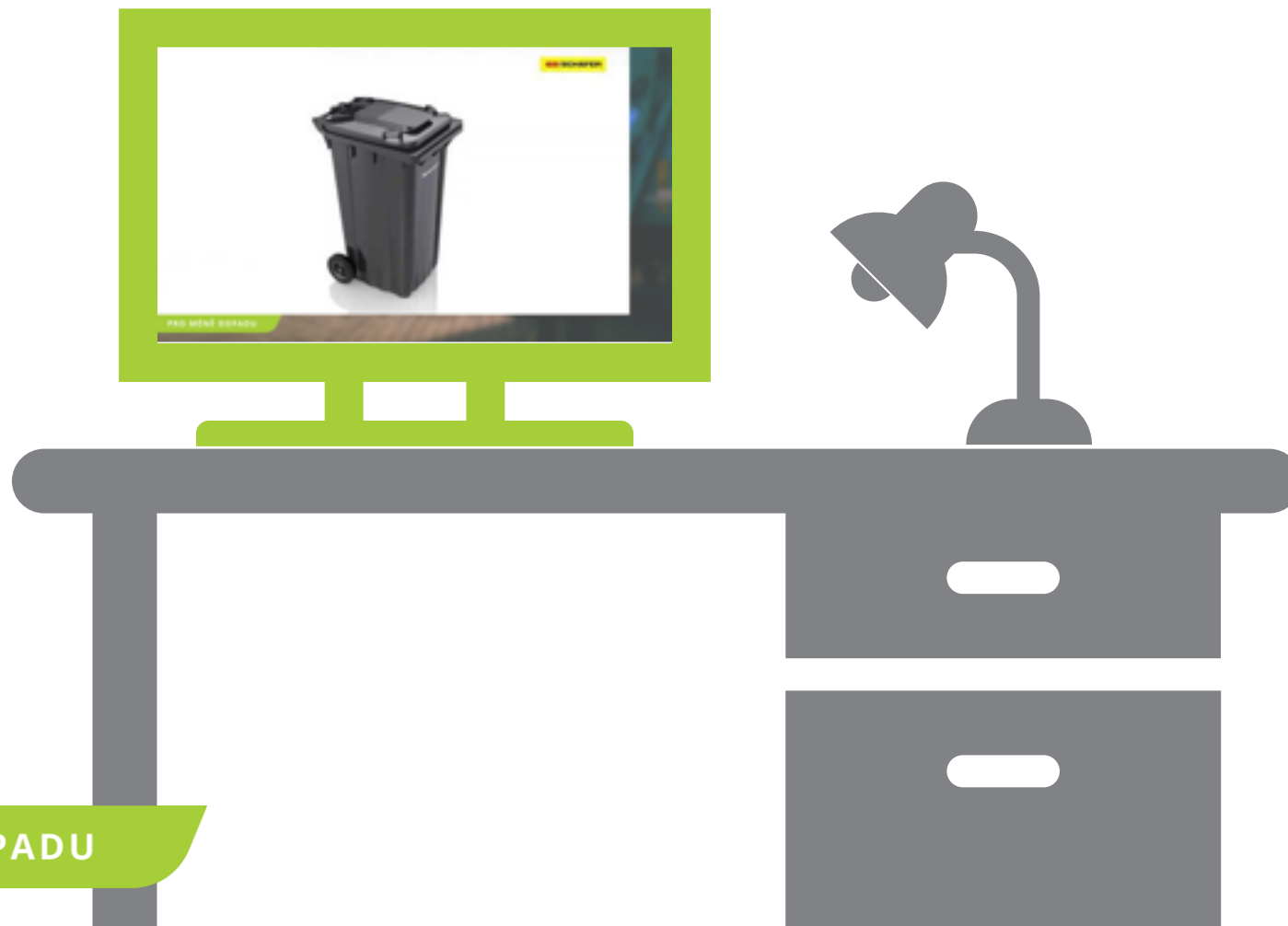
TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU













NEJVĚTŠÍ DODAVATEL KVALITNÍCH KOMPOSTÉRŮ





ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU









ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

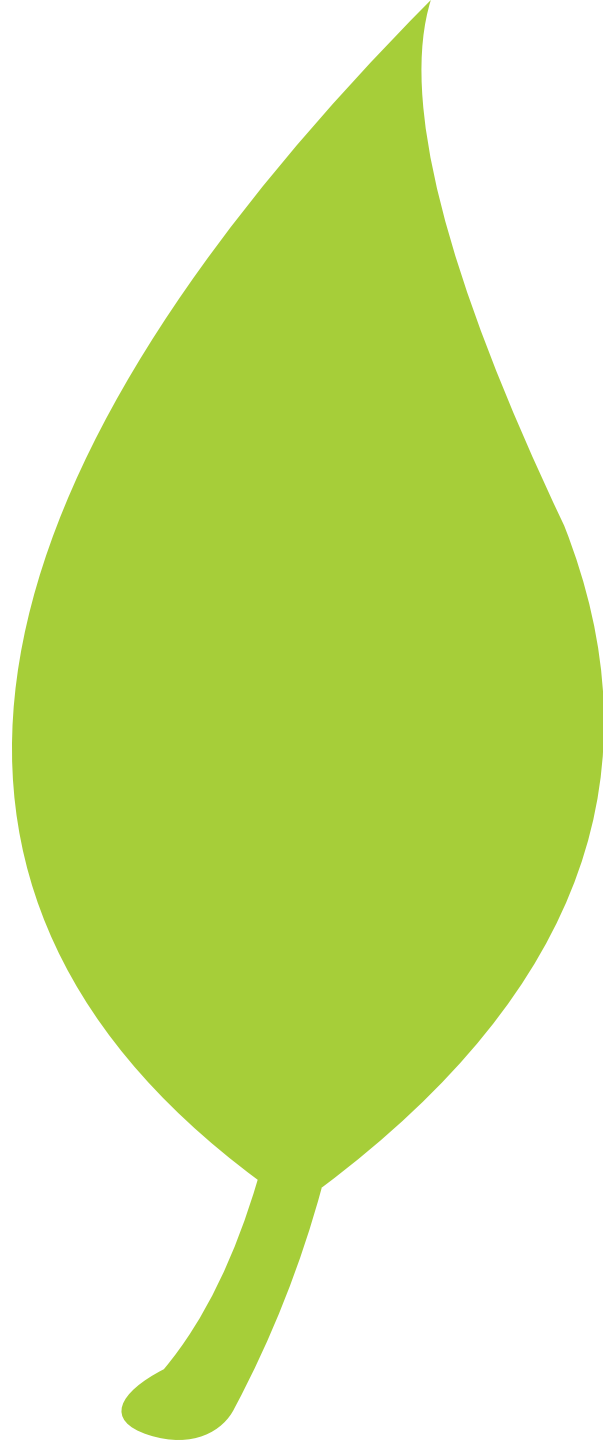
ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU









Dipl. Ing. Marco Ricci Jürgensen



Dipl. Ing. Bernhard Gamerith



DÍKY SYSTÉMU, KTERÝ JE



Pohodlný



Kontrolovatelný



Motivační

PRO MÉNĚ ODPADU

DÍKY SYSTÉMU, KTERÝ JE



Pohodlný



Kontrolovatelný



Motivační

84%

MÍRA TŘÍDĚNÍ

PRO MÉNĚ ODPADU



ANALÝZA

EVIDENCE ODPADŮ

PORADENSTVÍ

VZDĚLÁVÁNÍ O ODPADECH

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA



PARTNERSTVÍ

DOMÁCÍ KOMPOSTOVÁNÍ

ODPADOVÉ NÁDOBY

TŘÍDĚNÍ
VYUŽITELNÝCH ODPADŮ

SBĚRNÉ DVORY

TŘÍDĚNÍ KUCHYŇSKÉHO
ODPADU





Robin Dufek

ředitel společnosti

+420 773 506 643

robin.dufek@meneodpadu.cz

JRK Česká republika s.r.o.
Evropská 873 | 664 42 Modřice

www.meneodpadu.cz