

TALIANSKO

Vrecové

Množstvové

Zbery

Marek Kurinec

hlavný aktivista DES

Dubnická Environmentálna Skupina



Druhy vrecóv́ých mnóžstvov́ých zberov

1. Predaj vriec, žiadna evidencia
2. Predaj vriec + evidencia pri nákupe
3. Predaj vriec + evidencia pri nákupe
+ evidencia pri zvoze

Predaj vriec

s identifikačnou (kreditnou) kartou alebo bez

- ✓ **v obchodoch** (obchodníci to robia zdarma ako „služba svojmu mestu“ alebo len za nevyhnutné náklady)
- ✓ **na mestských a obecných úradoch**
- ✓ **v mestských a obecných organizáciách**
- ✓ **v zberných dvoroch**

Vrecia na zmesový komunálny odpad

- **Plastové (LDPE) jednorazové**
- **Objem** (17 l, 30 l, 60 l, 80 l, 110 l)
- **Limit na váhu** (max. 4 kg (60 l), max. 8 kg (110 l))
- **Farba** (najčastejšie číra alebo rôzne farby, ale vždy priehľadná (kontrola triedenia))
- **Zaväzovanie** (s plastovou šnúrkou alebo bez)
- **Potlač** (názov + logo obce, druh odpadu, objem vreca, jedna farba)
- **Hrúbka** (20 – 50 mikrónov)

System zberu

Komodita	Zberná nádoba	Objem nádoby (l)	Farba nádoby	Interval zvozu
Zmesový KO	Vrece (priehľadné), kontajner	17 – 110, 1 700	číra farebná	1 x 14 dní až 6 x týždeň
PAPIER	Vrece, kontajner, vlastná	110, 240	modrá	1-2 x týždeň
PLASTY	Vrece, kontajner, vlastná	110	žltá	1-2 x týždeň
SKLO + KOVY	Vrece, kontajner, vlastná	30, 110, 240, 1500	zelená	1-2 x týždeň
BIOODPAD Kuchynský	Vedierko (bio-bag), kontajner	5, 7, 20, 30, 120, 240	zelená, hnedá	1-2 x týždeň až 6 x týždeň
BIOODPAD Záhradný	Vrece, vlastná	110	šedá	Zberný dvor, 1 x ročne
TEXTIL	Kovový kontajner	cca 1 500	žltá	?
OBJEMNÝ	Vlastná	-	-	Zberný dvor, 1 x mesiac
NEBEZPEČNÝ	Vlastná	-	-	Zberný dvor, 1 x mesiac

Štruktúra poplatku za odpady

Poplatok je dvojzložkový :

1. Fixná zložka (paušál) : 30 – 50 % poplatku

- fixné náklady na zber a prepravu,
- náklady na čistenie ulíc,
- náklady na triedený zber.

Fixná zložka závisí od 3 kritérií :

- rozloha bytu, firmy (m²),
- počet členov domácnosti, zamestnancov
- druh aktivity (domácnosť, podnikateľ – druh podnikateľskej činnosti)

2. Pohyblivá zložka : 50 – 70 % poplatku

- náklady na zmesový komunálny odpad (cena vreca)

Výška poplatkov a účinnosť

Lokalita	Počet obyv.	Cena vriec (EUR/ks)	Priem. ročný poplatok (EUR/obyv)	Účinnosť triedenia (%)
Conzorcio Est Milanese	100.000 (40 obcí)			66 (41,5 – 78)
Bellusco	6.000			78
Cinisello Balsamo	75.000		51	45 32.900 t/r
Alzano Lombardo	14.000	0,50 (60 l) 1,30 (110 l)	74	75
Torre Boldone	8.000	0,46 (30 l) 1,14 (80 l) 1,55 (110 l)	44 – 45	81
Comune di Navigli	50.000 (14 obcí)		77	50 – 76

Pozn. : Cinisello Balsamo : Má paušálne poplatky. Účinnosť v r. 2003 (45%) klesla oproti r. 2001 (48%), ale v r. 2003 **klesla** aj **produkcia odpadov** (32.900 t/r) **o 15%** oproti r. 2001 (38.600 t/r).

Zaujímavosti

- **Do r. 2008 musí podľa zákona každá obec v Taliansku zaviesť niektorý z množstvových zberov.**
- **Cena predajného automatu na vrecia : cca 4.000 EUR/ks**
- **Cena identifikačnej a kreditnej karty : 4 EUR/ks**
- **Odpady zvažajú malé zberové autá :**
 - rýchlejší zvoz = častejší zvoz za rovnaké náklady**
- **Torre Boldone : Plátená pamperska vydrží minimálne 300 použití. Zákaz jednorazových plastových pohárikov na mestskom úrade, každý úradník je povinný používať svoju trvácnu šálku.**
- **Pokuty : 50 – 150 EUR (fyzické osoby), 100 – 300 EUR (právnické osoby). Ak sa nezistí konkrétny vinník, tak sa uplatňuje napr. pri bytovom dome alebo firme – „kolektívna vina“.**