



12. konferenca
komunalnega
gospodarstva

2023

LOČENO ZBIRANJE OBLAČIL IN TEKSTILA

JASMINA ŠKAPER

SAUBERMACHER-KOMUNALA MURSKA SOBOTA D.O.O.

Podčetrtek, 22.9.2023



Tekstilna in oblačilna industrija = drugi največji onesnaževalec okolja

Tekstilni odpadki = najhitreje rastoči odpadki v EU
(3-5 % gospodinjskih odpadkov)

povprečni Evropejec na leto

- kupi 26 kg oblačil

- zavrže 11 kg oblačil

1.1.2025 – Evropska direktiva o obveznem ločenem zbiranju oblačil in tekstila

članice EU morajo zagotoviti ločeno zbiranje tekstila iz gospodinjstev



Stanje v Sloveniji

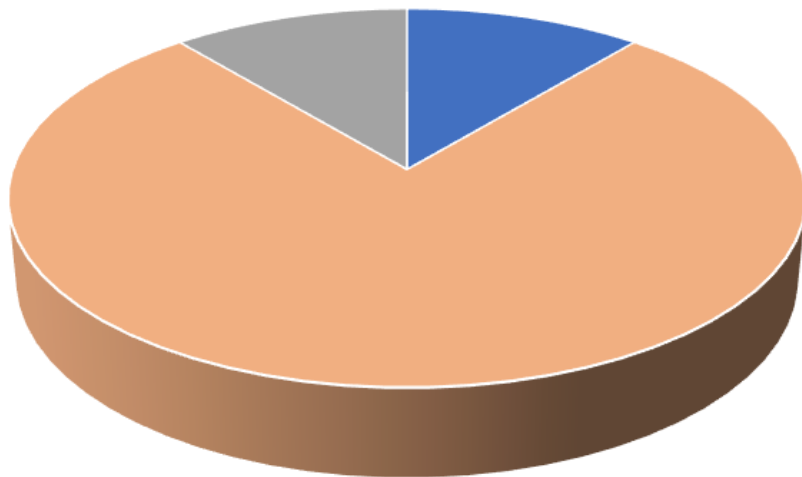
- Letno zavržemo 25.079 t oblačil
- Zavrže se 12 kg oblačil na prebivalca
- Na ekološki način se predela zgolj 15%
(ostalo sežig ali odlaganje)
- Letna zbrana količina.....



Rezultati ankete, izvedene s strani ZKG

(februar 2023)

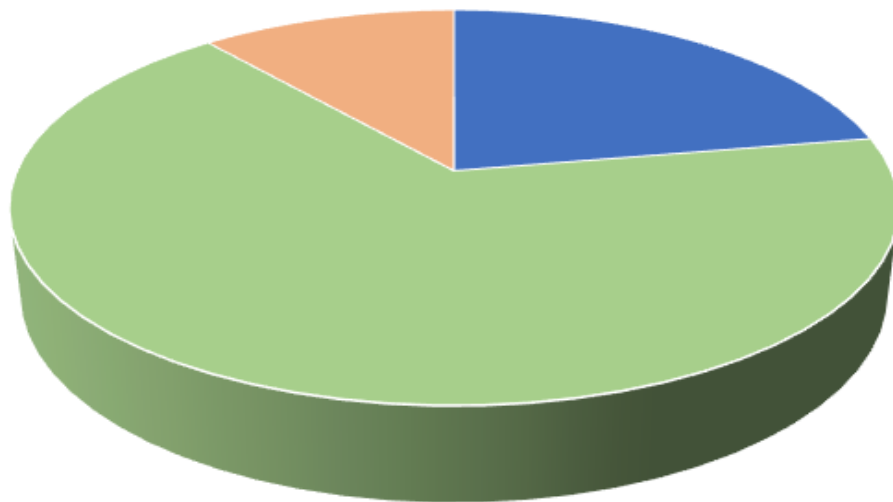
Sistem zbiranja



- ulični zbiralniki
- zbirni centri in ulični zbiralniki
- zbirni centri, zbiralna akcija od vrat do vrat



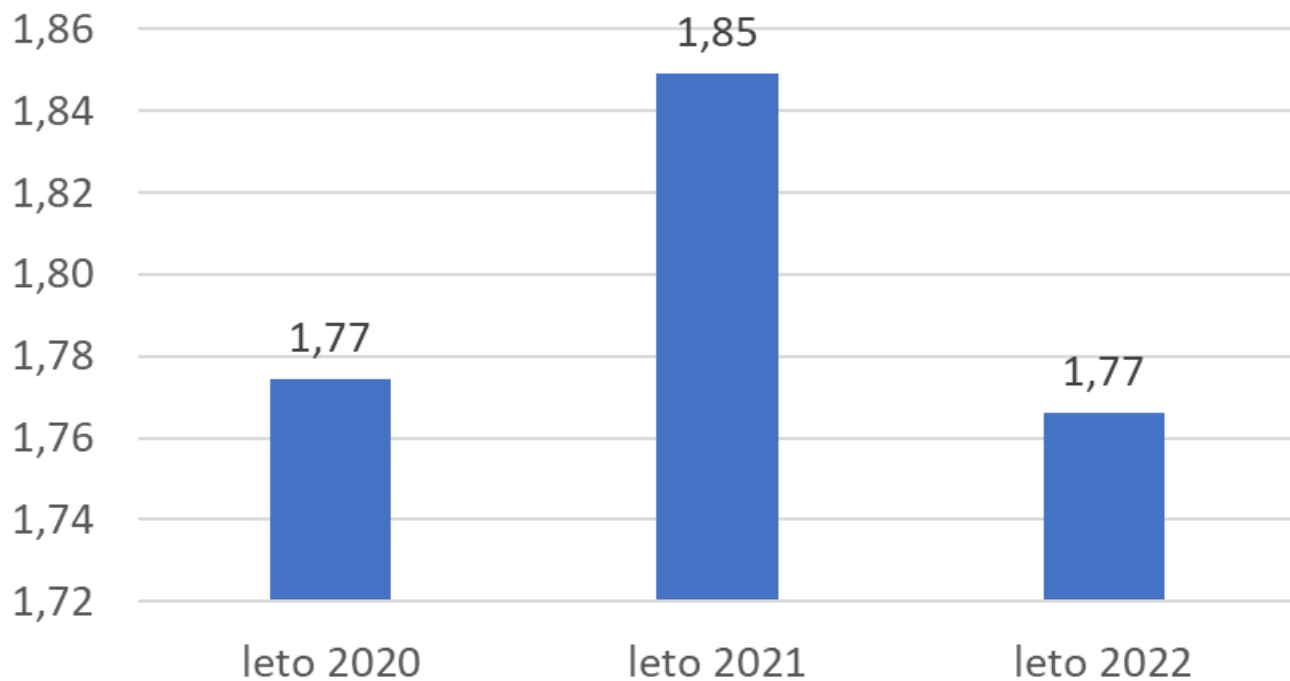
Način praznjenja uličnih zbiralnikov



■ zunanji izvajalec ■ lasten ■ lasten in zunanji izvajalec

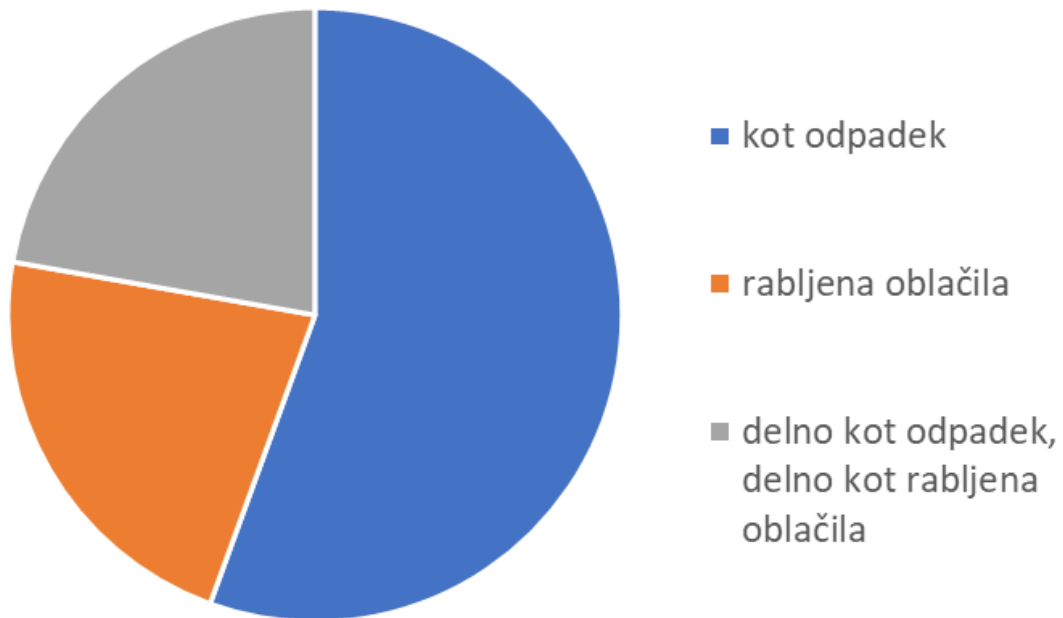


Količina zbranih oblačil v kg/prebivalca





Način oddaje





Načini zbiranja v Sloveniji

- ✓ Ulični zbiralniki
 - ✓ Zbirni centri
- ✓ Projekti: zbiranje od vrat do vrat, sodelovanje z VIZ ipd.
 - ✓ Centri ponovne uporabe
 - ✓ Trgovine z rabljenimi oblačili
 - ✓ Izmenjevalnice oblačil
- ✓ Humanitarne akcije (Karitas, Rdeči križ ipd.)



Rešitve za zbrana oblačila

- Predaja kot ODPADEK (20 01 10, 20 01 11) ali kot RABLJENO OBLAČILO. „Problem“ evidenc.
- Prevzemniki v SLOVENIJI: Humana, Tekstilko, Bogdan Hafner, Saubermacher-Komunala...
- Sortirnice v tujini: v second-hand trgovine (20 %), za čistilne krpe (30%), v države tretjega sveta (48%), 1-2 % neuporabno.
- Neuporabna oblačila in obutev? Snovna predelava, sežig. ~~Odlaganje.~~



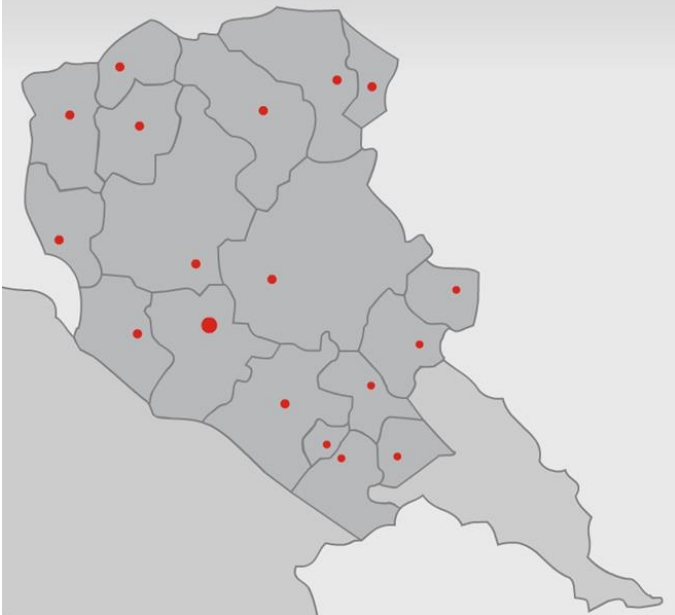
12. konferenca
komunalnega
gospodarstva

2023

**Praksa v podjetju
SAUBERMACHER-KOMUNALA
MURSKA SOBOTA d.o.o.**



**GJS zbiranja in prevoza
komunalnih odpadkov**



Kdo smo?



- **Gospodarska javna služba zbiranja in prevoza komunalnih odpadkov**
 - 18 občin
 - 75.000 prebivalcev
 - 20.000 gospodinjstev
- **Zbiranje nevarnih in posebnih odpadkov iz industrije in obrti**
 - tržna dejavnost
 - območje zbiranja: celotna Slovenija



Zbiranje oblačil

Načini zbiranja danes:

- ✓ Ulični zbiralniki – 46 kom
- ✓ Zbirni centri – 14 centrov
- ✓ Kosovni odpadki na klic
- ✓ V trgovskih centrih



Prvi ulični zbiralnik v mestu
Murska Sobota, postavljen leta 1998



➤ Lastno praznjenje in skladiščenje

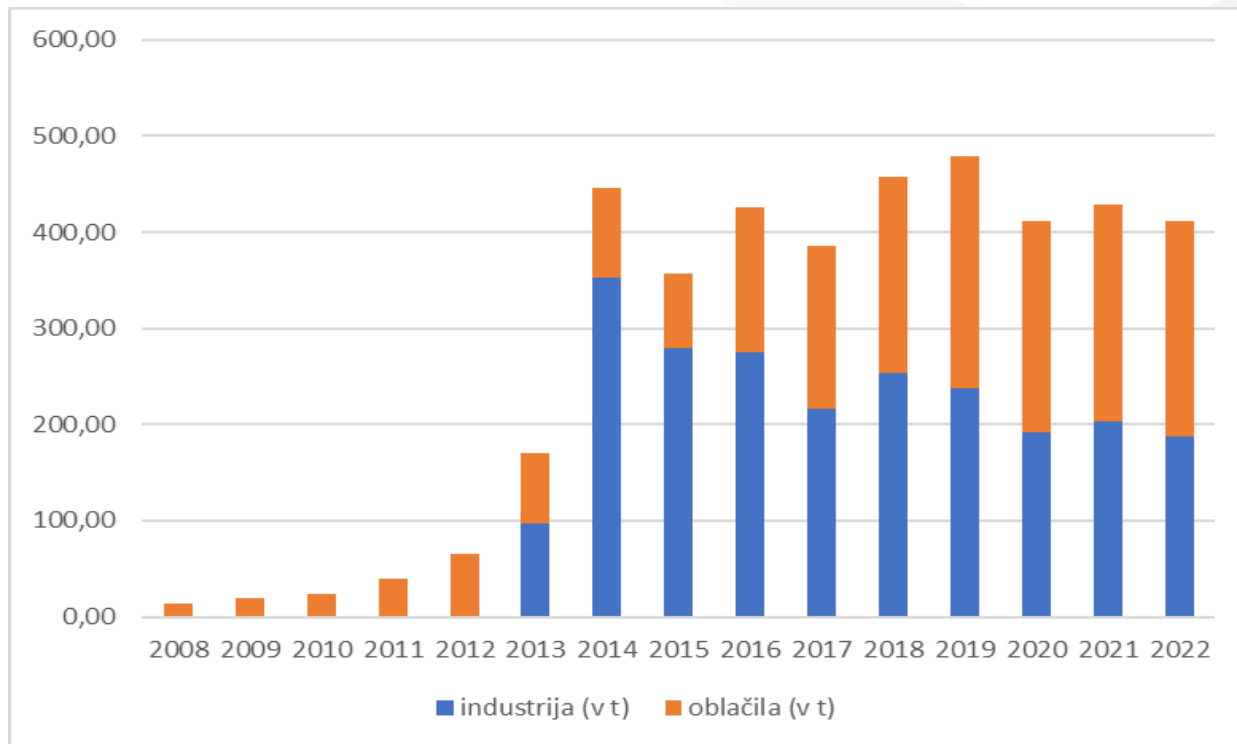


➤ Ozaveščanje:

- sodelovanje z VIZ (natečaj Odpadno je uporabno, ETZO,...)
- Evropski projekti (LAS GORIČKO, LAS PDL)
- Aplikacija Saubermacher-Komunala, lokalni mediji, položnice ipd.

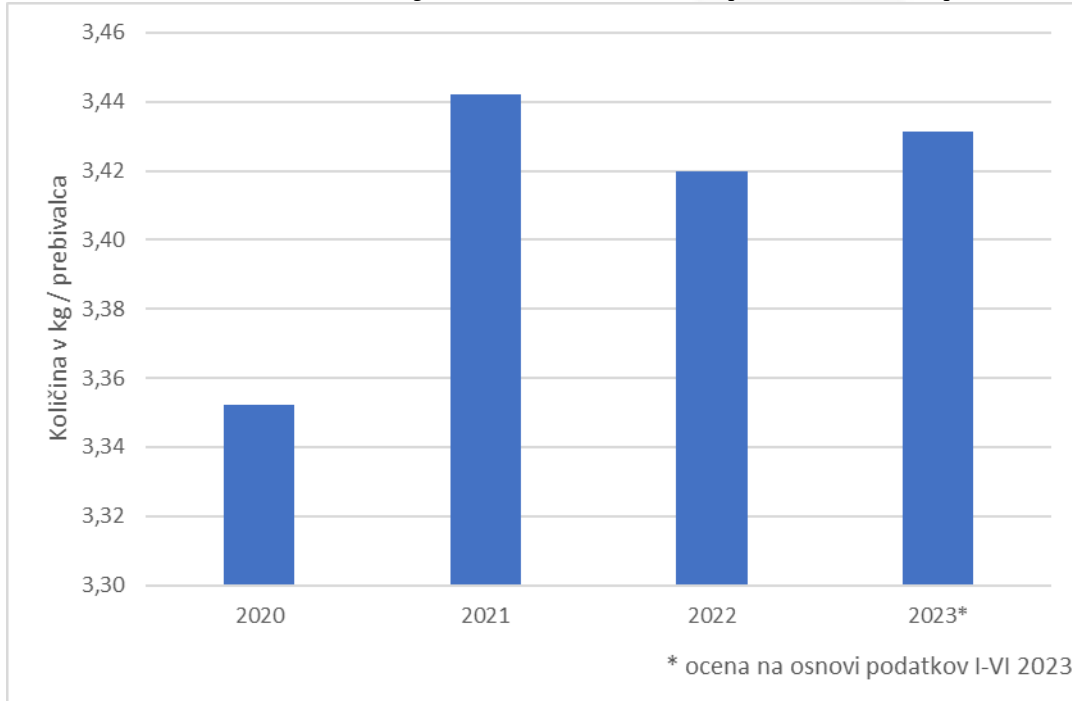


Zbrane količine tekstilnih odpadkov iz industrije in rabljenih oblačil



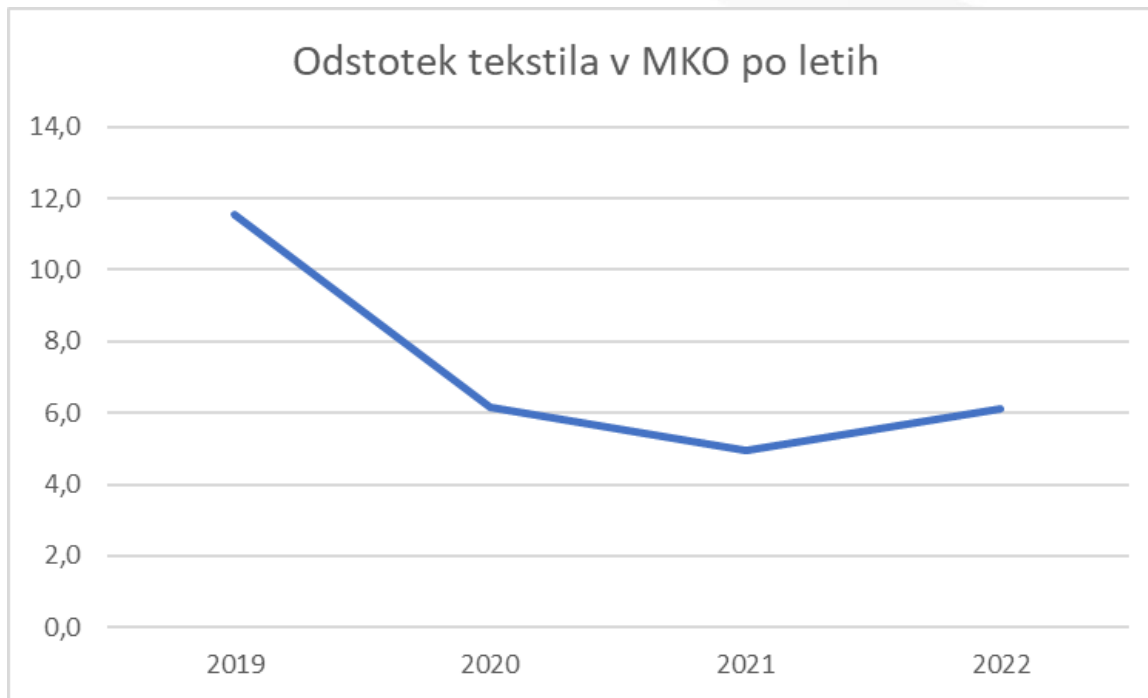


Zbrane količine rabljenih oblačil na prebivalca po letih





Rezultati sortirnih analiz





Ravnanje z zbranim tekstilom

Rabljena oblačila in obutev: sortirnica v tujini, projekti

Tekstilni odpadki iz industrije + neprimerna oblačila: snovna predelava



***Saubermacher-Komunala
Murska Sobota***



**Vaš zaupanja vreden partner
pri ravnanju z odpadki**