



LJUBLJANSKE MLEKARNE

# Ravnanje z odpadki v gospodarstvu

## Ljubljanske mlekarne d.d.

mag. Neva Makuc

GZS, Ljubljana, 03. 12. 2012

# Skupina Ljubljanske mlekarne



## **Ljubljanske mlekarne d.d. , Slovenija**

- proizvodni obrat Ljubljana (IPPC naprava)
- proizvodni obrat Maribor
- proizvodni obrat Kočevje

## **Prerada i promet mlijeka d.d. , BiH**

- proizvodni obrat Tuzla

## **Ljubljanske mlekarne, d.o.o. , Hrvatska**

- trgovsko podjetje Zagreb

## **Ljubljanske mlekarne, DOOEL Makedonija**

- trgovsko podjetje Skopje

V Ljubljanskih mlekarnah, d.d. predelamo v mleko in mlečne izdelke polovico vsega v Sloveniji proizvedenega in odkupljenega surovega mleka:



-56 % trajno mleko in napitki

-20 % poltrdi siri

-9 % fermentirani mlečni izdelki

-15 % ostalo (sladoledi, sveže mleko, sveži siri ...)

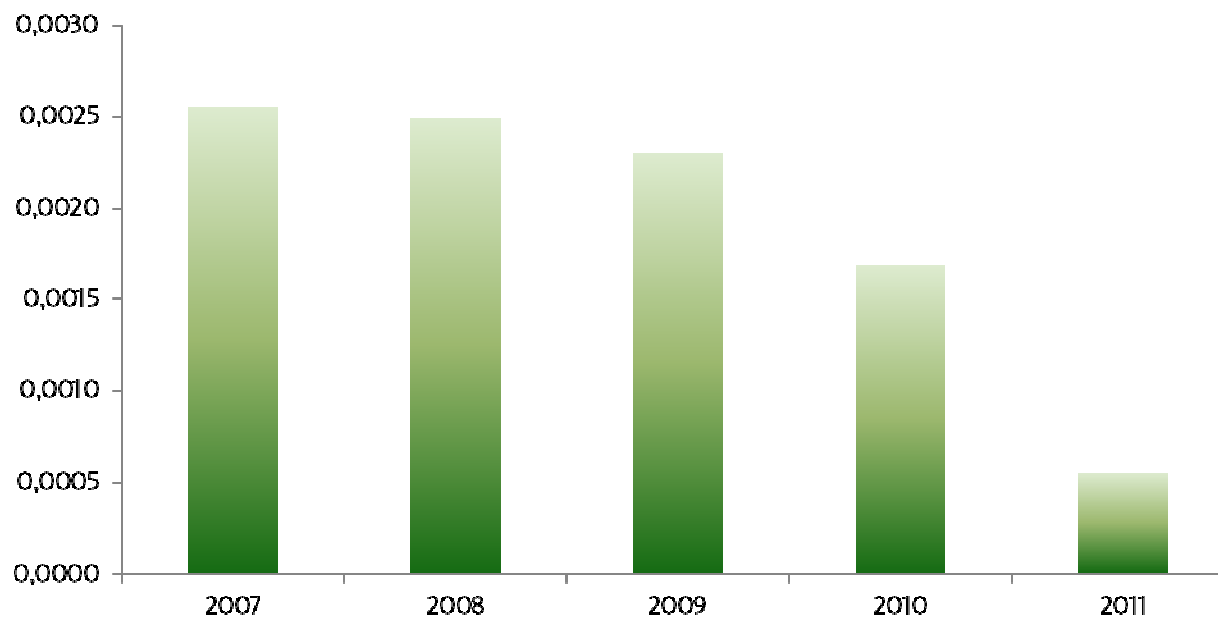


Politika ravnanja z odpadki od leta 2007:

1. Organizacijske spremembe – prenos dejavnosti iz tehničnega področja (proizvodnja) v sektor za kakovost in okolje
2. Organizacija dela v EKO pisarni
3. Odgovorna oseba LM za ravnanje z odpadki – strokovni sodelavec za higieno in okolje
4. Podpora najvišjega vodstva pri izvajanju zastavljene politike
5. Odgovornost za izvajanje enaka na vseh področjih delovanja od tehničnega področja, logistike, do režijskih služb
6. Letni program obveznega usposabljanja vključuje tudi področje ravnanja z odpadki

# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

MEŠANI KOMUNALNI ODPADKI t/1000 l



	enota mere	2007	2008	2009	2010	2011
LOČENO ZBRANE FRAKCIJE (**)	t	275	262	298	306	411
BIOLOŠKI ODPADKI - SZP	t	65	59	242	183	708
NEVARNI ODPADKI	t	7	10	15	3	3

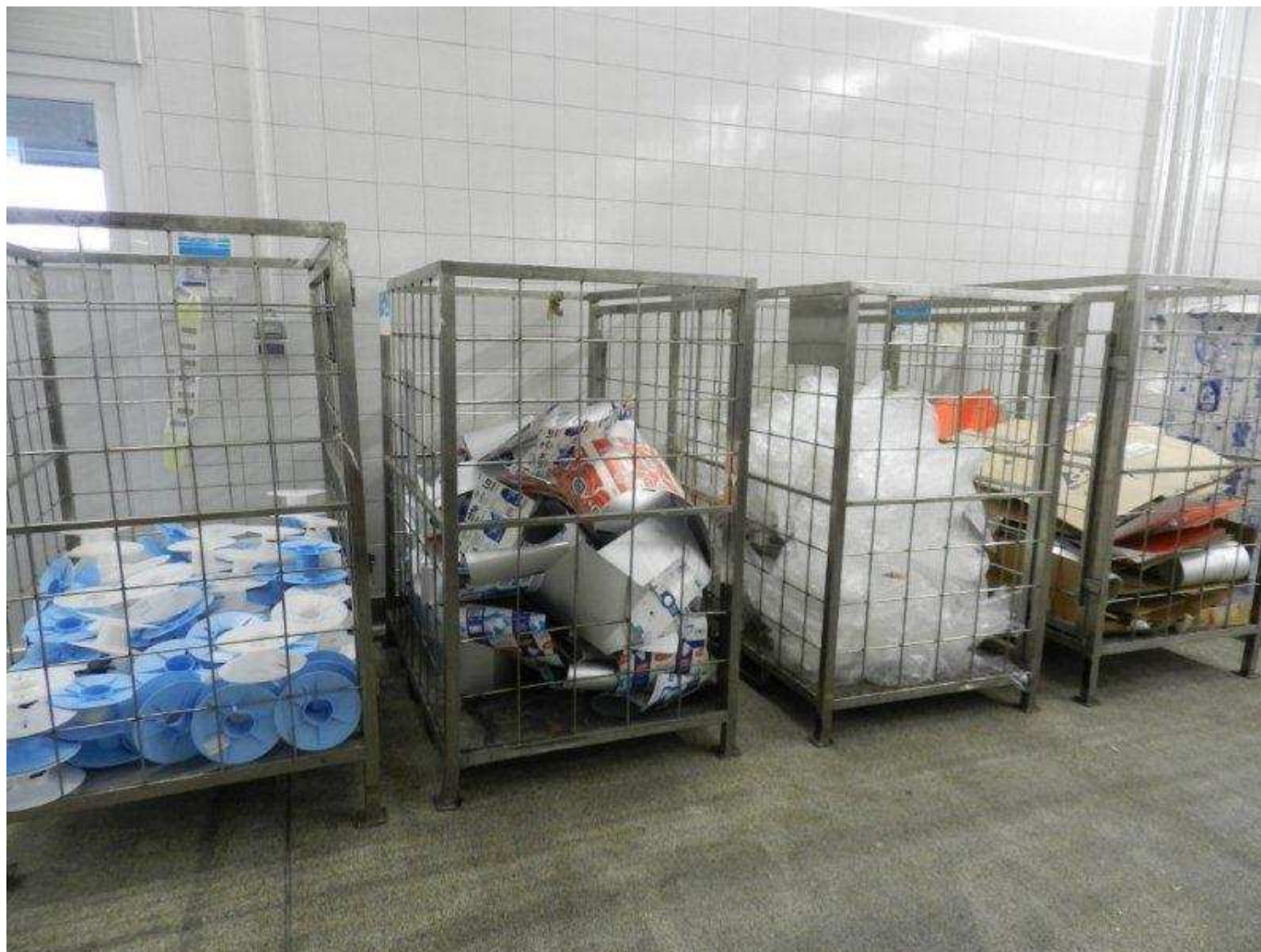
\*\* Podatek za papir-karton, plastiko, kompozitne materiale, les in kovine skupaj

Izvedbeni cilji v letih 2012 - 2014:

- Poostren nadzor nad ločevanjem odpadkov na mestu nastajanja in posodobitev EKO navodil
- Nabava stiskalnice za papir in karton
- Izdelava nadstreška za sekundarne surovine
- Obvladovanje odpadkov nastalih v času investicije
- Tehtanje odpadkov na izvoru

# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

Ločevanje odpadnih materialov na mestu nastanka (proizvodnja)



# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

Ločevanje odpadnih materialov na mestu nastanka (poslovna stavba)





Ločevanje odpadnih materialov na mestu nastanka



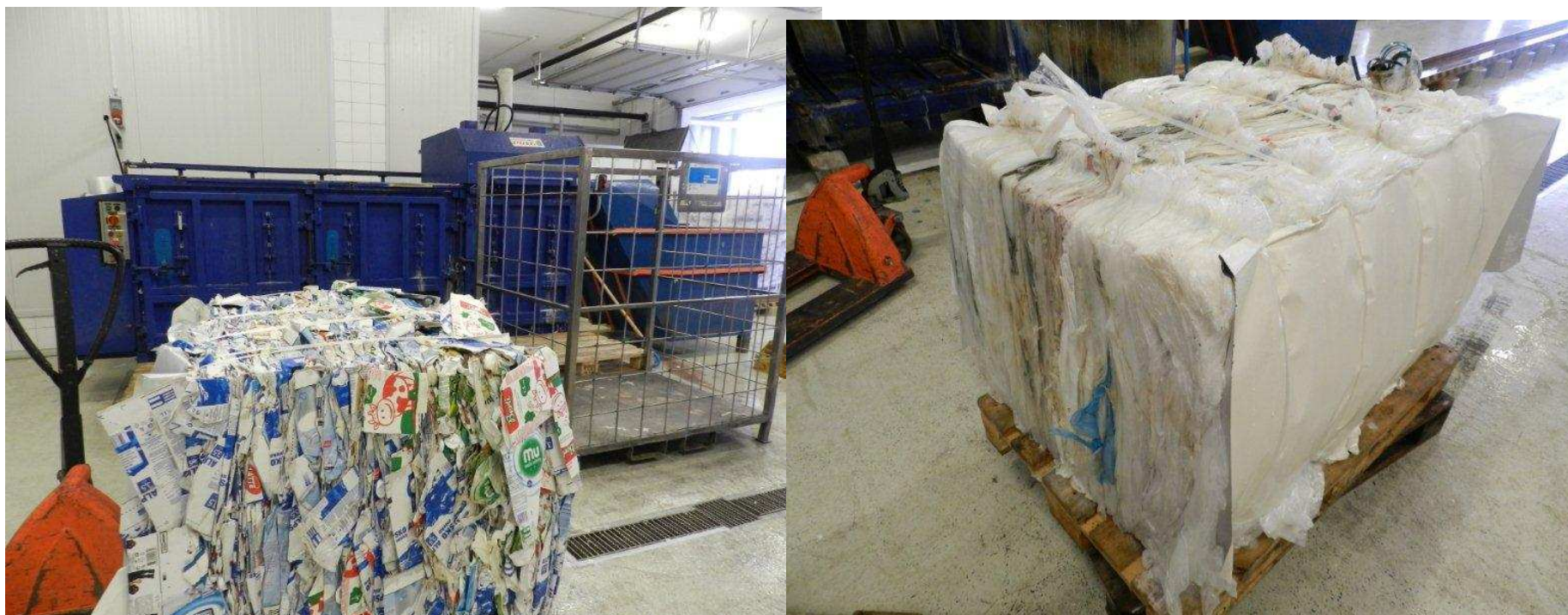
# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

Ravnanje z odpadki na EKO otoku v okviru energetskega objekta



# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

Ravnanje z odpadki na EKO otoku v okviru energetskega objekta



# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

Ravnanje z odpadki na EKO otoku v okviru energetskega objekta



# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

Ravnanje z odpadki na EKO otoku v okviru energetskega objekta



# Ljubljanske mlekarne, d.d. – ravnanje z odpadki

Ravnanje z odpadki na EKO otoku v okviru energetskega objekta





LJUBLJANSKE MLEKARNE

**Hvala za vašo pozornost**