



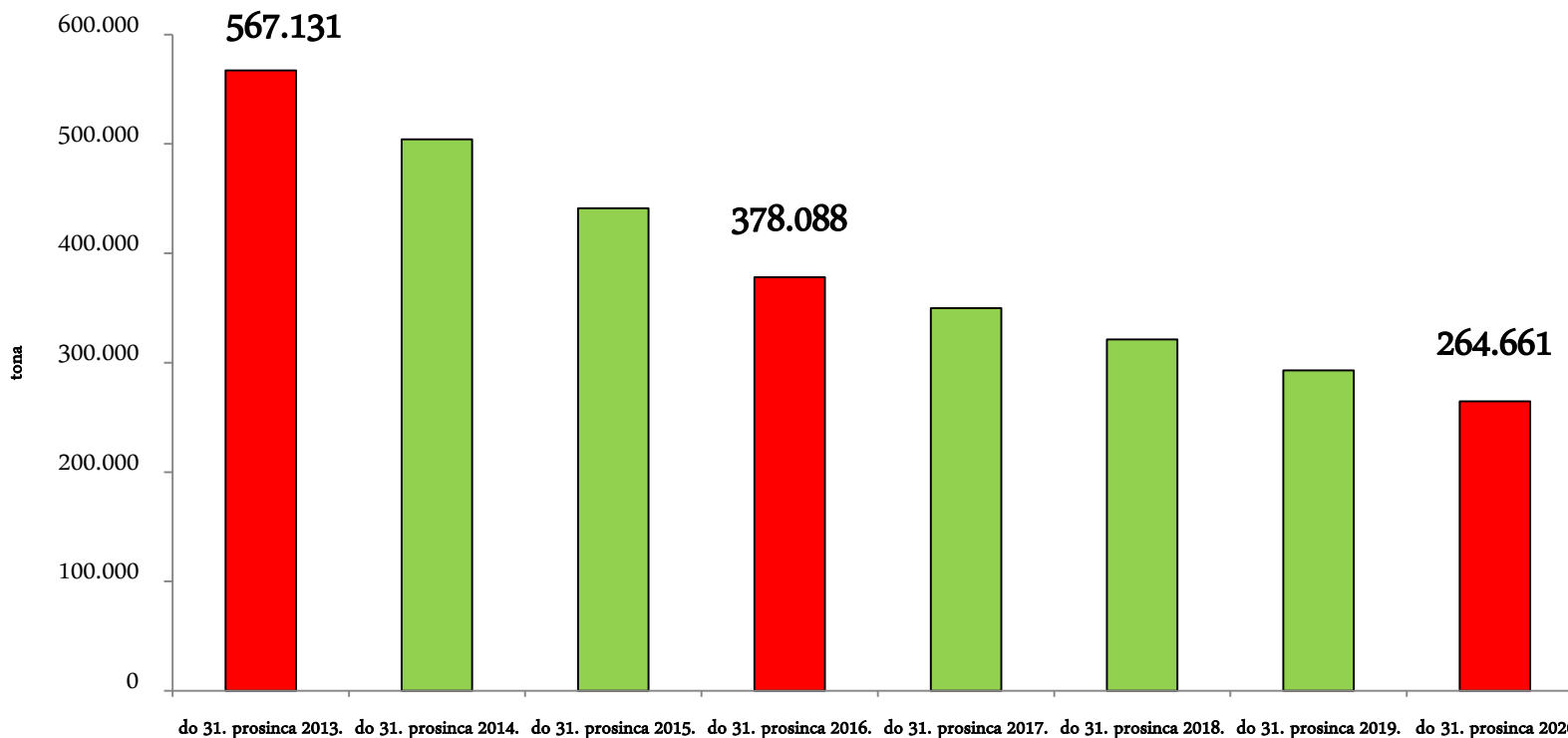
**XIII. Međunarodni simpozij gospodarenje otpadom  
Zagreb 2014.  
6. - 7.11.2014.**

# **ANALIZA OSTVARENJA POSTAVLJENIH CILJEVA ZA ODLAGALIŠTA OTPADA**

Predrag Korica, univ. spec. aliment. techn.  
prof. dr. sc. Neven Voća  
dr. sc. Savka Kučar Dragičević  
Jasna Kufrin, dipl. ing.  
Đurđica Požgaj, univ. spec. oecoing.

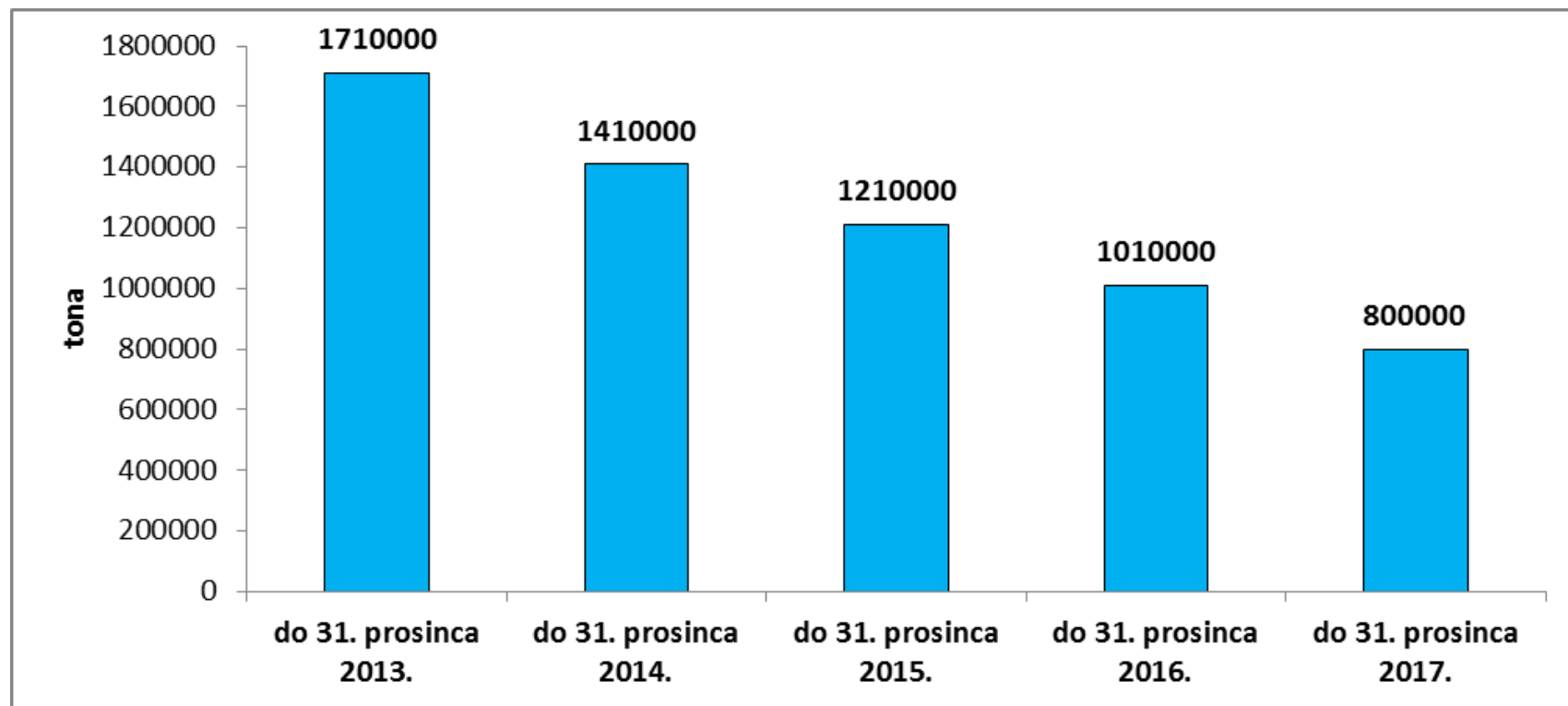
## PROPISANI CILJEVI

### Smanjivanje odlaganja biorazgradivog komunalnog otpada



## PROPISANI CILJEVI

### Smanjivanje odlaganja otpada na neusklađena odlagališta





## PRIKUPLJANJE PODATAKA

- Sukladno Zakonu o OGO, operateri odlagališta moraju 2 puta godišnje dostaviti podatke o:
  1. O odloženoj masi biorazgradivog komunalnog otpada
  2. O odloženoj masi otpada na neusklađeno odlagalište

	Za polugodišnje razdoblje		Zaključno s krajem godine
Naziv odlagališta	Ukupno odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (tona)	Ukupno odloženo otpada (tona)	Preostali kapacitet do planiranog zatvaranja odlagališta (tona)

## PRIKUPLJANJE PODATAKA

Prikupljanje podataka:

- Za **I.** polugodište 2013. od 03.09. do 13.11.2013. - 159
- Za **II.** polugodište 2013. od 15.01. do 17.04.2014. – 149

Zaprimljeno je 146 (3) potpunih prijava za oba polugodišta

Podaci su kontrolirani preko prijava u ROO i usporedbom prijava za oba polugodišta

Na 124 je uočena mogućnost pogreške u barem jednom od tri tražena podatka – 91 operater ispravio podatke

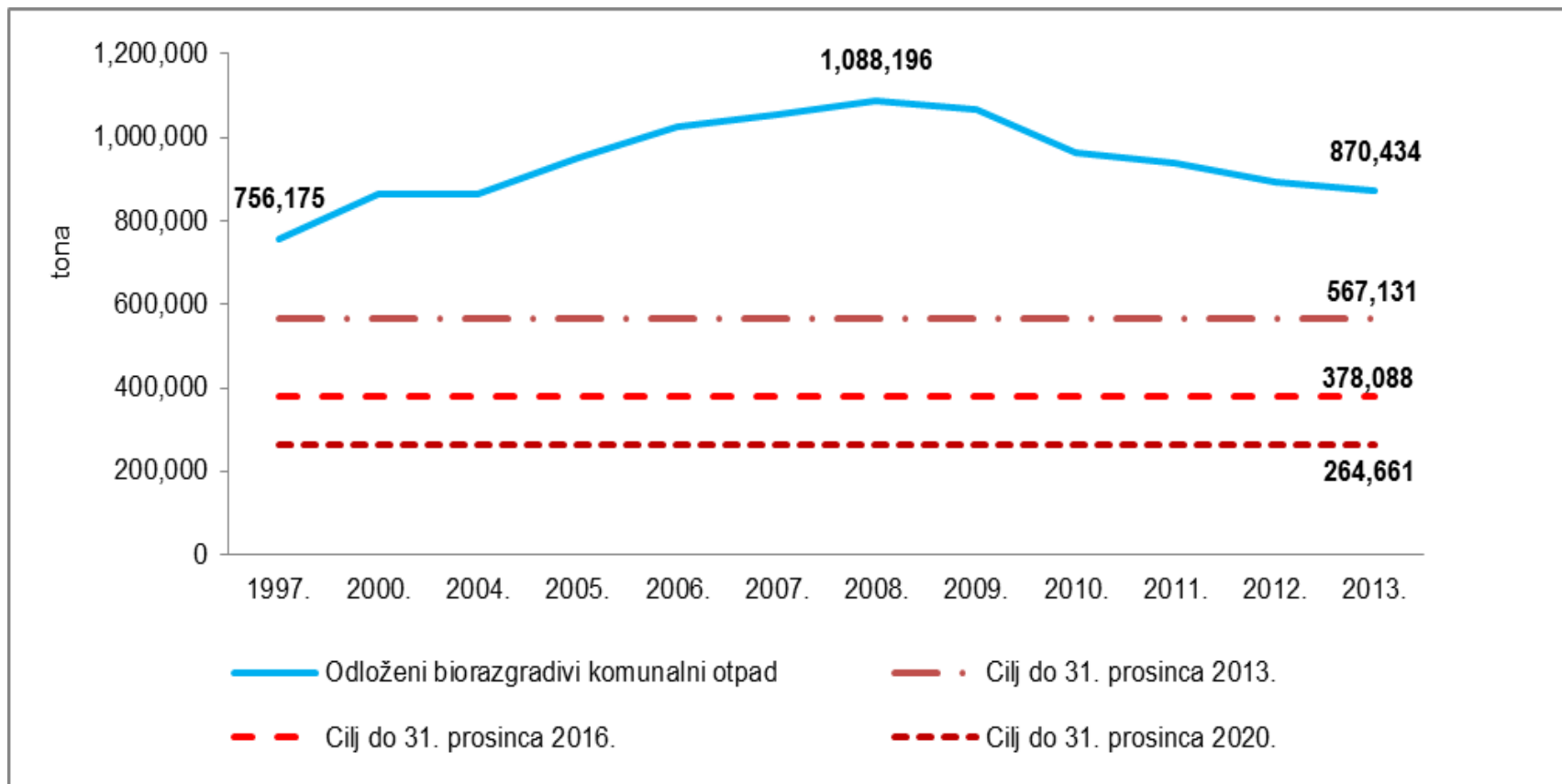


## PROBLEMI PRI SKUPLJANJU PODATAKA

- Nerazumijevanje pojma „biorazgradivi otpad”
- U trenutku skupljanja nije bio propisan obrazac za dostavu podataka o odlagalištima
- Propisivanje Naputka o načinu određivanja udjela biorazgradivog komunalnog otpada u komunalnom otpadu (potrebno i za ostali otpad) (19 - 1)
- Kontrola podataka na terenu



# ODLOŽENI BIORAZGRADIVI KOMUNALNI OTPAD 2013. GODINE





## PROCJENA OSTVARENJA CILJEVA O POSTUPNOM SMANJIVANJU ODLOŽENOG OTPADA NA NEUSKLAĐENA ODLAGALIŠTA

- Broj odlagališta komunalnog otpada saniranih u skladu s Pravilnikom o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada u 2013. godini = **16** (FZOEU)
- Broj odlagališta proizvodnog otpada u 2013. godini = **8** (AZO)

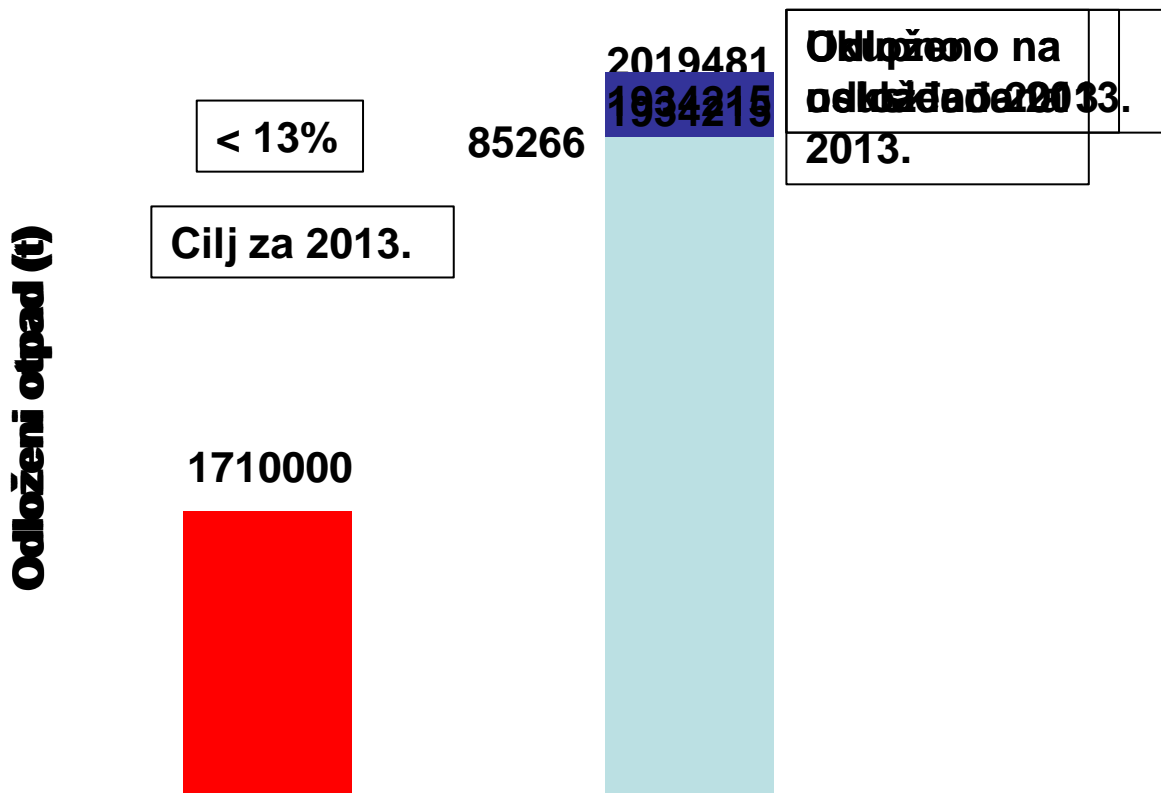
Ukupan broj potencijalno usklađenih odlagališta

- Broj tih odlagališta koja provode neki od postupaka obrade prije odlaganja u 2014. godini = **6**





# PROCJENA OSTVARENJA CILJEVA O POSTUPNOM SMANJIVANJU ODLOŽENOG OTPADA NA NEUSKLAĐENA ODLAGALIŠTA



# IZRAČUN NAJVEĆE GODIŠNJE DOPUŠTENE MASE BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA

Dopuštena masa  $MO_{BKOmax} = MRH_{BKOmax} \times f_{BKO}$

*Koeficijent svakog odlagališta*  $f_{BKO} = MO_{BKO} / MRH_{BKO}$

- Među-cilj za RH do 31. prosinca 2014. = 504.117 tona
- Ukupno odloženo U 2013. = 870.434 tona
- Svako pojedino odlagalište mora smanjiti odlaganje za 42% u odnosu na prošlu godinu

## KUDA DALJE:

- Žurno donijeti potrebne propise, naročito Naputak o biorazgradivom komunalnom otpadu
- Donijeti kratkoročne planove
  - Npr. papir (oko 20%) ili otpad s javnih površina (oko 6%) - kroz akcije skupljanja, kućnog kompostiranja, informativne instrumente...
- Uložiti u usklađivanje odlagališta te otpad preusmjeravati k njima
- Spalionica u Zagrebu (cca 800 000 stanovnika)



# Hvala na slušanju

