

IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM RH 2017. - 2022.  
NA PODRUČJU SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE

i

OBJEDINJENA IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANOVA GOSPODARENJA  
OTPADOM JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE



u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2018. godinu



## SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



### 55 jedinica lokalne samouprave (JLS)

- 16 gradova
- 39 općina

JLS su obvezne do 31. ožujka tekuće godine, za prethodnu godinu, dostaviti JP(R)S izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom RH.

Od ukupno 55 JLS s područja SDŽ, nadležnom UO SDŽ izvješće o provedbi PGO JLS za 2018. g. u propisanom roku nije dostavilo njih 9:

**2 grada:** Imotski, Stari Grad

**7 općina:** Baška Voda, Klis, Milna, Muć, Proložac, Selca, Zagvozd



—

## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

### DOZVOLE ZA GOSPODARENJE OTPADOM

- **34 tvrtke**: 4 tvrtke imaju dozvolu za gospodarenje komunalnim otpadom, 30 tvrtki ima dozvolu za gospodarenje posebnim vrstama otpada.
- **27 davatelja javne usluge** (tvrtke i vlastiti pogoni JLS) za prikupljanje miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada: **2 tvrtke** (Čistoća d.o.o. Split i Trogir Holding d.o.o.) posjeduju dozvolu **za sakupljanje i odlaganje komunalnog otpada**, te **2 tvrtke** (Čistoća Imotske krajine d.o.o. i Michieli Tomić d.o.o.) posjeduju dozvolu **samo za sakupljanje komunalnog otpada**.
- **6 tvrtki** (Cemex Hrvatska d.d., Cian d.o.o., Eko sirovina d.o.o., CE-ZA-R d.o.o., Tekstil vlakno d.o.o. i Majka Zemlja d.o.o.) posjeduju dozvole za uporabu građevinskog otpada, ulja, ostataka hrane, metala, tekstila i plastike.
- **1 tvrtka** (Cemex d.o.o.) posjeduje dozvolu za spaljivanje/suspaljivanje otpada

### KOLIČINA OTPADA

U 2018. g. postupcima R (oporaba) i D (zbrinjavanje) obrađeno je ukupno **286.608,46 t opasnog i neopasnog otpada**, tj. 18.230,56 t više nego u 2017. g.

**Postupak D1 – odlaganje otpada u ili na tlo i dalje je najzastupljeniji postupak obrade otpada na području Županije (74%).** Preostali dio od 5% otpada obrađeno je drugim postupcima D te je 21% oporabljeno postupcima R. Podatci za 2017.g. gotovo isti.



## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

### VRSTE OTPADA

- u 2018. godini prijavljena je 81.900,92 t **proizvodnog otpada** (od čega 95% neopasnog)
- u 2018. godini sakupljeno je 232.073,86 t **komunalnog otpada** (od čega 99,98% neopasnog)

### *Proizvodni otpad*

*“otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima,  
a po sastavu i svojstvima se razlikuje od komunalnog otpada”*

Najveći udio neopasnog proizvodnog otpada (76%) čine željezni metali nastali mehaničkom obradom (ključni broj 19 12 02 ).

Najveći dio opasnog proizvodnog otpada (gotovo 50%) čine kaljužna ulja iz drugih plovila (ključni broj 13 04 03\*) .

Navedeni podatci odnose se na tvrtke koje imaju obvezu prijave u ROO (prag prijave = **0,5 t za opasni i 20 t za neopasni otpad**).



## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

### VRSTE OTPADA

- u 2018. godini prijavljena je 81.900,92 t **proizvodnog otpada** (od čega 95% neopasnog)
- u 2018. godini sakupljeno je 232.073,86 t **komunalnog otpada** (od čega 99,98% neopasnog)

#### *Komunalni otpad*

*“otpad nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada i otpada iz poljoprivrede i šumarstva”*

Od ukupno sakupljenog otpada, **najveći udio činio je MIJEŠANI KOMUNALNI OTPAD (92%)**.

**ODVOJENO PRIKUPLJENI OTPAD činio je svega 2%** (najveći udio je ambalažni otpad).

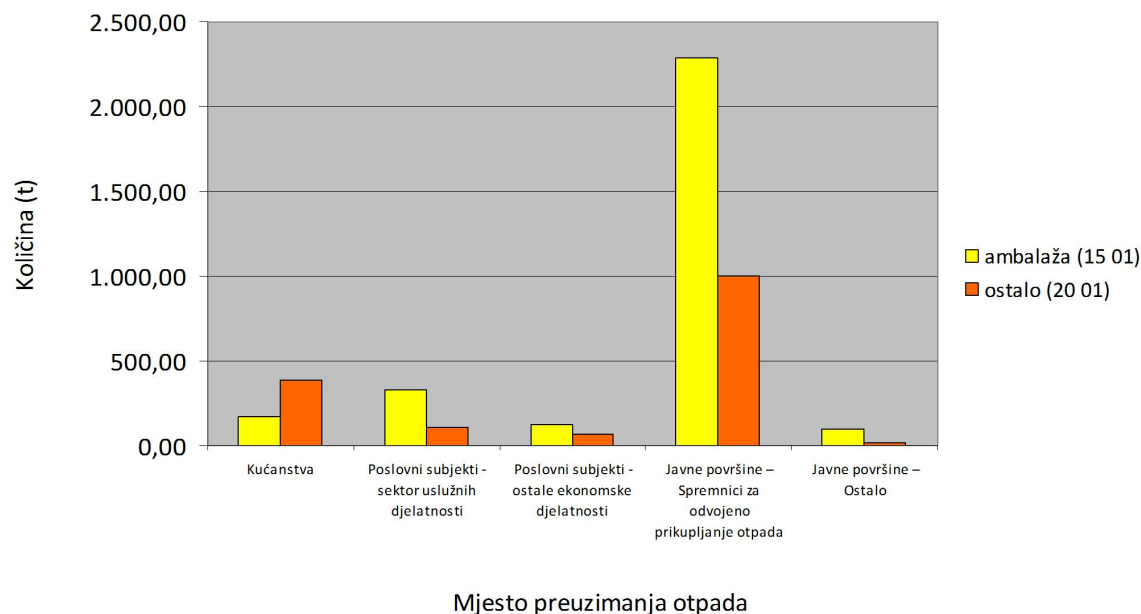
Od ukupno sakupljenog otpada **5%** je činio glomazni otpad, a **1%** ostatci od čišćenja ulica.



## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

Ukupno **72% odvojeno prikupljenih neopasnih komponenti sakupljeno je putem spremnika za odvojeno prikupljanje otpada na javnim površinama** (najviše papirne i kartonske ambalaže), a ostalih 28% prikupljeno je uglavnom iz kućanstava i poslovnih subjekata.

**U kućanstvima se sakuplja više otpadnog papira i kartona, stakla, metala, plastike i sl., dok se od poslovnih subjekata i s javnih površina sakuplja više ambalažnog otpada.**



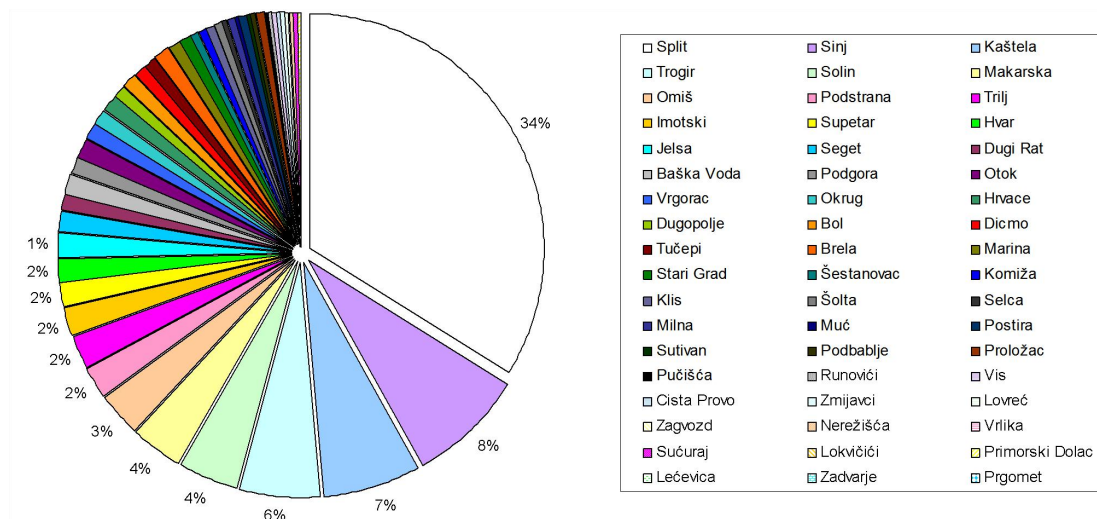


## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

Prema procjenama, u RH po stanovniku nastaje 1 kg/dnevno komunalnog otpada. S obzirom da je u SDŽ sakupljanjem obuhvaćeno 451.537 stanovnika, očekivano je da na području Županije nastaje 165.000,00 t godišnje.

Razlika od oko 30% sakupljenog komunalnog otpada (232.073,86 t) i očekivane količine (165.000,00 t), može se pretpostaviti da najvećim dijelom nastaje uslijed turizma i djelatnosti vezanih za turizam.

Ističemo kako **34% svog MKO u SDŽ nastaje na području Grada Splita.**



Udio MKO nastalog u gradovima i općinama Splitsko-dalmatinske županije, 2018. g.



—

## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

### - GRAĐEVINE ZA GOSPODARENJE OTPADOM -

1. **ODLAGALIŠTA OTPADA** – na području SDŽ nalazi se 15 neusklađenih odlagališta otpada koja su u različitim fazama realizacije sanacije. U protekle dvije godine više od 90% otpada odloženog na odlagališta činio je miješani komunalni otpad (2017. g. = 91%, 2018. g. = 92%).
2. **RECIKLAŽNA DVORIŠTA** – JLS s područja SDŽ obvezne su do kraja 2019. g. osigurati funkcioniranje minimalno 29 MRD te 33 RD (što je do sada zadovoljilo svega 8 JLS).
3. Rok za izgradnju **SORTIRNICA** i **KOMPOSTANA** je 2020. g. Od ukupno 55 JLS, njih 22 izjasnile su se da imaju u planu izgradnju sortirnice, a njih 20 planiraju izgradnju kompostane. Izgradnja ovih građevina planirana je samostalno ili u suradnji više JLS.
4. **CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM** – u 2018. g. donesena je odluka MZOE o financiranju projekta kojemu su dodijeljena sredstva u iznosu od 322.498.130,90 kn.



—

## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

### - SPRJEČAVANJE NASTANKA OTPADA -

- 1. CENTAR ZA PONOVNU UPORABU** – predviđeni rok za uspostavu je 2022. g., a samostalno ili u suradnji sa drugima uspostavu planira svega 6 JLS.
- 2. KUTAK PONOVNE UPORABE** – u sklopu RD uspostavu KPU samostalno ili suradnji planira ukupno 14 JLS.
- 3. KUĆNO KOMPOSTIRANJE** – rok za uspostavu je 2020. g. Veliki dio JLS (ukupno 37) promiče uspostavu KK, no od navedenih, svega njih 6 je do danas započelo s konkretnim aktivnostima uspostave.



—

## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

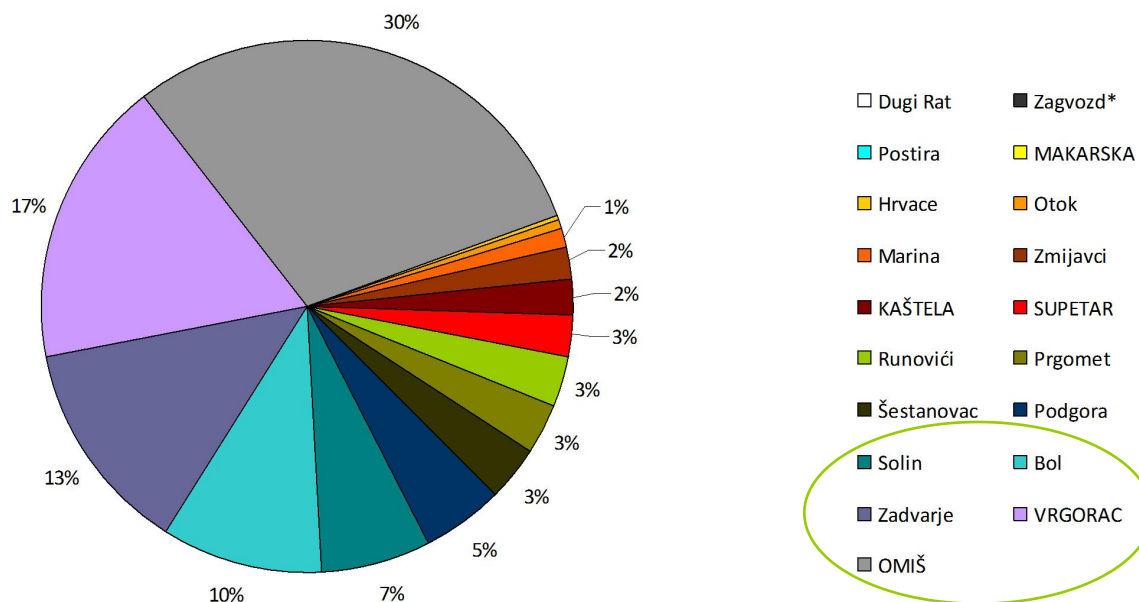
NEPROPISNO ODBACIVANJE OTPADA - 28 JLS prijavilo je ukupno 177 lokacija s nepropisno odbačenim otpadom. Od navedenih:

- 35 lokacija je sanirano
- 3 lokacije su nakon sanacije ponovno aktivne
- 30 lokacija je djelomično sanirano
- 109 lokacija nije sanirano

Procijenjena količina nepropisno odbačenog otpada iznosila je **294.973,00 m<sup>3</sup>** (građevni otpad, glomazni otpad i dr. miješani komunalni otpad), od čega je 20% ostalo neuklonjeno i to s područja 19 JLS.



## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ



Udjeli količina nesaniranog nepropisno odbačenog otpada  
u Splitsko-dalmatinskoj županiji, 2018. g.



—

## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

NEPROPISNO ODBACIVANJE OTPADA - 28 JLS prijavilo je ukupno 177 lokacija s nepropisno odbačenim otpadom. Od navedenih:

- 35 lokacija je sanirano
- 3 lokacije su nakon sanacije ponovno aktivne
- 30 lokacija je djelomično sanirano
- 109 lokacija nije sanirano

Procijenjena količina nepropisno odbačenog otpada iznosila je **294.973,00 m<sup>3</sup>** (građevni otpad, glomazni otpad i dr. miješani komunalni otpad), od čega je 20% ostalo neuklonjeno i to s područja 19 JLS.

Predviđeni rok za sanaciju lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš je 2020. godina!



## GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU SDŽ

Splitsko – dalmatinska županija određena je kao jedini nosioc i jedan od mogućih izvora financiranja za mjeru M.1.4.5 IZGRADNJA CENTARA ZA GOSPODARENJE OTPADOM.

U svom proračunu za 2018. godinu SDŽ je izdvojila ukupno 3.128.208,69 kn za slijedeće aktivnosti:

- Sufinanciranje nabave opreme za prikupljanje i odvoz otpada;
- Priprema izgradnje Regionalnog centra za gospodarenje otpadom;
- Sufinanciranje sanacija nelegalnih odlagališta otpada;
- Podizanje razine svijesti o okolišu (financiranje programa i projekata nevladinih udruga iz područja zaštite okoliša i gospodarenja otpadom);
- Sufinanciranje pripreme, projektiranje, sanacije i izgradnje reciklažnih dvorišta i službenih odlagališta.

U svom proračunu za 2019. godinu SDŽ je planirala izdatak od ukupno 90.673.693,09 kn, najveći dio iznosa odnosi se na pripremu izgradnje Centra za gospodarenje otpadom u Lećevici.



—

Zaključno možemo reći kako i dalje ostaje **obveza provedbe terminskog plana provedbe PGO RH** kako za JLS tako i za Županiju:

| MJERA – Nositelj JLS |                                                                                                      | ROK          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| M 1.2.4              | Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini      | 2017.        |
| M 1.2.3              | Izgradnja reciklažnih dvorišta                                                                       | 2019.        |
| M 2.6.2              | Izrada Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama                             | 2019.        |
| M 1.1.3              | Kućno kompostiranje                                                                                  | 2020.        |
| M 1.2.1              | Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, metala, plastike, stakla i tekstila | 2020.        |
| M 1.2.2              | Izgradnja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpada (sortirница)                        | 2020.        |
| M 1.3.2              | Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada                                            | 2020.        |
| M 1.3.3              | Izgradnja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada                             | 2020.        |
| M 1.4.4              | Interventna mjera za smanjenje odlaganja komunalnog otpada nastalog u Gradu Splitu                   | 2020.        |
| M 2.1.2              | Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevni otpad                                         | 2020.        |
| M 4.5                | Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš                                             | 2020.        |
| M 2.6.3              | Izgradnja odlagališnih ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest                        | 2022.        |
| M 4.2                | Sanacija odlagališta neopasnog otpada                                                                | 2022.        |
| M 1.4.2              | Praćenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu                                  | Kontinuirano |

| MJERA – Nositelj SDŽ |                                           | ROK   |
|----------------------|-------------------------------------------|-------|
| M 1.4.5              | Izgradnja centara za gospodarenje otpadom | 2022. |



—  
**ZAKLJUČNO**

1. Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom s pretovarnim stanicama osnovni je prioritet za realizaciju ciljeva za gospodarenje otpadom u cijeloj Županiji.

**-rok: 2022. g.**

2. JLS moraju realizirati mjere propisane PGO RH. Poseban naglasak treba staviti na Grad Split s okolicom koji generiraju najveće količine MKO, te stoga potrebno što prije:

- stvoriti uvjete za odvojeno prikupljanje otpada;
- što prije izgraditi RD i MRD kao varijantna rješenja unutar gradskih kotara

**- rok: 2019. g.**

**-50% priprema za ponovnu uporabu i recikliranje komunalnog otpada**

3. Izgradnja RDGO (problem građevinskog otpada na području Županije koji nastaje izgradnjom velikih infrastrukturnih objekata: ceste, mostovi, luke, radne zone, rušenja zgrada i sl.).

**-rok: 2020. g.**

**-cilj: 70% recikliranja/materijalne oporabe građevnog otpada**

4. Sanacija postojećih službenih odlagališta (problem: dugotrajan postupak rješavanja imovinsko – pravnih odnosa)

**- rok: 2022. g.**

5. Izgradnja građevina za gospodarenje otpadom (sortirnica, kompostana...)

**-rok: 2020. g.**

6. Edukacija (potrebno je intenzivirati aktivnosti).

7. Mjere kontrole (potrebno je poboljšati mjere inspekcijskog nadzora).

**Hvala na pažnji!**