

Je odpadna nagrobna sveča res breme za okolje?

Mojca Korbar, 2019

BESEDA PLASTIKA

- VSAK, KI SLIŠI BESEDO PLASTIKA MISLI, DA JE VSA PLASTIKA PO SESTAVI ISTA VENDAR NI. POZNAMO VEČ KOT 20 VRST PLASTIKE, RAZLIKUJE PA SE PO TRDOTI, GORLJIVOSTI, SESTAVI, NEKATERE SE STOPIJO ŽE PRI NISKIH TEMPERATURAH DRUGE PA PRI VIŠJIH.

KAJ POMENI RECIKLIRANJE

- RECIKLIRANJE je predelava že uporabljenih, odpadnih snovi
- S tem ko ločujemo odpadke tudi preprečujemo onesnaževanje vode, zemlje in zraka. Zaradi onesnaževanja pa nastajajo vremenske spremembe (toča, hitre spremembe temperature, tornadi...).
- Snovi, ki jih je mogoče reciklirati, so [steklo](#), [papir](#), [kovine](#), [tkanine](#), [elektronika](#) (mobilni telefoni, računalniki) in [plastika](#)...

ZAKAJ JE RECIKLAŽA POMEMBNA

- **Skupaj lahko ohranimo dragocene naravne vire**
- **Skupaj lahko ohranimo velike količine energije**
- **Skupaj lahko preprečimo onesnaževanje ozračja**
- **Skupaj lahko preprečimo onesnaževanje okolja**

PREDELAVA ODPADNIH NAGROBNIH SVEČ

- PRI PREDELAVI SVEČ NASTANE:
(parafin, plastika, kovina, baterije in nečistoče)
- Parafin se lahko ponovno porabi za izdelavo sveč.
- Plastika gre za izdelavo drugih izdelkov.
- Kovina gre naprej v predelavo
- Nečistoče gredo na odlagališče nenevarnih odpadkov

PREDVIDENA MATERIALNA BILANCA RECIKLAŽE ODPADNIH SVEČ

MATERIAL	IZHODNA FRAKCIJA	STOPNJA RECIKLAŽE
PLASTIKA	49%	90%
PARAFIN	29%	90%
KOVINE	6%	100%
BATERIJE	7%	60%
NEČISTOČE	9%	0%

Stopnja reciklaže sveč

- ČE PREDELAMO
1.000 kg SVEČ OD
TEGA DOBIMO

MATERIAL	TEŽA V kg
PLASTIKA	490
PARAFIN	290
KOVINE	60
BATERIJE	70
NEČISTOČE	90

POSTOPEK PREDELAVE



SKLADIŠČE SVEČ



ZAČETEK LINIJE IN MAGNET



SORTIRANJE SVEČ (nečistoče, el. sveče,...)



POKROVČKI



VOSEK



PLASTIKA



NEČISTOČE



TRGALEC



PRALNA LINIJA



LOČEVANJE PREDELANE PLASTIKE IN VOSKA

POZITIVNE IZKUŠNJE PODJETJA

- Delujemo skladno z Direktivo Evropskega parlamenta in Sveta o odpadkih
- Imamo novo Uredbo o odpadkih UL RS, št. 25/2019
- Stroški za reciklažo sveč so zajeti v ceni izdelka
- Sveče predelamo, več kot 90% predelanih surovin se ponovno uporabi
- Sodelujemo z upravljalci pokopališč
- Zaposlujemo 16 ljudi

Ovire, problemi in težave

- Država nas podpira, ne pa tudi Občina Jesenice
- Sorodno podjetje Eko plastkom d.o.o. je pogorelo
- Težko je zaposliti delavce za predelavo, veliko je bolniških odsotnosti
- Investicijska sredstva so omejena

Prednosti Plastkoma

Strokovnost in izkušnje.

Dobro sodelovanje s poslovnimi partnerji
(dobavitelji, odjemalci).

Družbeno koristna dejavnost.

Podpora evropske politike in zakonodaje.

Zagotavljanje zaposlitve 16 delavcem.

Odprtost za razvojne spremembe in inovativne ideje.

Kako se podjetje predstavlja navzven

Strokovne oddaje prikazujejo dramatične posledice odvržene plastike v naravnih okoljih.

TV oddaje v zadnjem času veliko poudarjajo problem nakopičenih odpadkov v zbirnih centrih zaradi neustrezne politike ravnanja z odpadki, opozarjajo pa tudi na pretirano uporabo nagrobnih sveč v času praznika.

V tiskanih medijih se podjetja za reciklažo pojavljamo v koristni in odgovorni vlogi v odnosu do skupnosti in okolja.

Plastkom in okolje

- Trenutne zmogljivosti zadovoljujejo potrebe po reciklaži nagrobnih sveč iz vse Slovenije.
- Naše poslovanje poteka v skladu s predpisi in visokimi standardi.