

ZGODBA O USPEHU

PLASTIKA MESOJEDEC

LJUBLJANA, SLOVENIJA

interzero[®]
zero waste solutions



Pred več kot tremi desetletji so v podjetju Plastika – Andrej Mesojedec s.p. začeli proizvodnjo pletenih vreč za pakiranje sadja in vrtnin, podjetje pa je kmalu preraslo v enega največjih proizvajalcev embalažnih materialov. V več kot tridesetih letih je podjetje zraslo v eno najbolj priznanih evropskih specializiranih embalažnih podjetij, ki izdeluje embalažne rešitve za panoge pijač, prehrane, kozmetike, farmacije in industrije.

IZ PROIZVODNJE V LJUBLJANI PRODAJAJO IZDELKE NA TRGE VZHodne, Zahodne in Južne Evrope. SKORAJ PREPRIČANI SMO, DA STE SE V VSAKDANJEM ŽIVLJENJU ŽE SREČALI S KATERO OD NJIHOVIH EMBALAŽ, SAJ SO POSTALI VODILNI PROIZVAJALEC RAZLIČNIH EMBALAŽNIH MATERIALOV. Proizvajalcu embalaž se seveda v proizvodnji nabere tudi velika količina odpadkov. Za podjetje, ki je nosilec certifikata ISO 14001, sistem ravnanja z okoljem, ki zagotavlja okvir in strukturiran pristop k ravnanju z odpadki, je seveda smotrno ravnanje kar se da optimizirati. Med ugotavljanjem in vrednotenjem okoljskih vidikov so ugotovili, kateri odpadki nastajajo v njihovih procesih, in z operativnim nadzorom določili, kako se bodo odpadki obravnavali.

Lastna reciklažna postaja

Po izvedbi presoje ravnanja z odpadki je Interzero priporočil več-komorno stiskalnico Orwak 9020S s štirimi komorami, po eno za vsako frakcijo odpadkov. Naknadno se je, glede na raznolikost odpadkov, izkazalo, da je potrebna še dodatna tri-komorna stiskalnica na drugem mestu v proizvodnji.

“Veseli nas, da so v podjetju Plastika Mesojedec prepoznali številne koristi, ki jih v proizvodnji prinaša uporaba stiskalnice.”

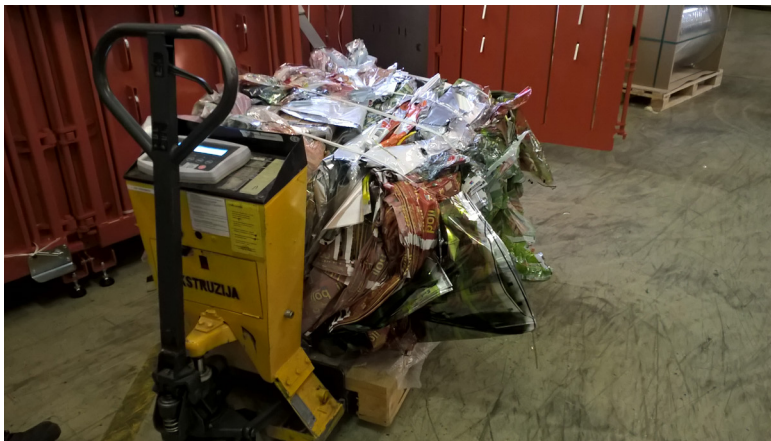
Klemen Humer, Interzero Slovenija

“Z uporabo Orwak 9020S in dodajanjem več komor so ustvarili lastno reciklažno postajo. Posebej pa bi pohvalili njihov sistem ločevanja odpadne plastične folije po tipu in sestavi, kar bistveno izboljša nadaljnje možnosti za recikliranje in ponovno uporabo”, je povedal Klemen Humer, specialist za tehnične rešitve pri podjetju Interzero Slovenija.



INTERZERO.SI

ORWAK[®]
PART OF **SULO** GROUP



Čistejši in varnejši delovni prostor

Plastika Mesojedec mora imeti zaradi narave svojega dela – proizvodnja, zelo urejen in pregleden delovni prostor, velik poudarek pa daje podjetje tudi na varnost svojih zaposlenih. Izbira učinkovitega sistema za obdelavo odpadkov je bila naravna odločitev in trajnostna rešitev za ravnanje z odpadki ter ustvarjanje notranje točke za recikliranje z več-komornim balirnim strojem Orwak.

Več-komorna balirka sortira in stisne široko paleto materialov na enem mestu. Lahko se opremi s toliko komorami, kolikor je vrst materiala. Obsežne komore za bale so prava odločitev za tok odpadkov raznobarvne plastike. Sama balirka je na neki način postala skladišče za odpadke in prihrani dragocen prostor v skladišču.

“V podjetju imamo več vrst odpadnih folij, katere ločujemo glede na nadaljnje ravnanje. Za nakup stiskalnice smo se odločili zaradi urejenosti mesta baliranja v proizvodnji, enostavnega ločevanja odpadnih folij po komorah, predvsem pa zaradi občutnega zmanjšanja volumna odpadkov, ki so sedaj stisnjeni v bale.”

Andrej Mesojedec, Direktor, Plastika Mesojedec

60% prihranka prostora v skladišču

“Na ta način smo pri skladiščenju in odvozu odpadkov pridobili več kot 60% količine v primerjavi s kletkami, ki smo jih predhodno uporabljali. Pohvaliti moramo tudi odlično podporo ekipe Interzero glede rokovanja z balirkami in rednimi servisi”, je dejal direktor Andrej Mesojedec.

V proizvodnem obratu zaznavajo še več drugih prednosti

Na primer lažje ravnanje s svežnji bal. Logistično je veliko lažje – tako za notranje osebje kot za zbiralca – namesto z obsežnimi razsutimi odpadki je ravnanje s svežnji bal veliko enostavnejše, zaradi stiskanja pa je pogostost zbiranja manjša in posledično se zmanjša število odvozov.

Tako prihranimo stroške, manjše emisije CO₂ pa so pomembna ekološka prednost. Alternativa balirni napravi bi bila postavitve zabojnika ali kompaktorja za zabojnike, vendar to ne bi omogočalo sortiranja materiala v čiste frakcije za recikliranje.

Ta tip stiskalnice je standardno opremljen z dvema komorama, vendar je mogoče enostavno dodati dodatne komore za vsak material in tako ustvariti notranjo točko za recikliranje. To je hkrati učinkovito in priročno za sortiranje, odstranjevanje in stiskanje odpadkov in reciklažnih materialov neposredno na njihovem izvoru.

