

Papír, mikroten, nebo biomateriál?

o problematice sáčků na psí exkrementy jsme hovořili s Ing. Milanem Slámou, jednatelem firmy **OBALY SLÁMA s.r.o.**

Jaké výhody představují biologicky rozložitelné sáčky na psí exkrementy oproti mikrotenovým nebo papírovým?

Biologicky rozložitelné sáčky nezatěžují životní prostředí, jsou tedy plně ekologické. Vyrábějí se ze stoprocentně rozložitelných škrobů (nejčastěji kukuřičného nebo bramborového). Obdobně ekologické jsou i sáčky papírové, jenže u nich je zásadní problém v omezené použitelnosti. Člověk

k sebrání exkrementu nutně potřebuje obě ruce, což je se psem na vodítku mnohdy problém. Nehledě na to, že téměř nikdo špatně skladný papírový sáček, navíc i s lopatičkou, v kapse či kabelce nenosí. A pejsek, jako naschvál, jen zcela výjimečně vykoná svou potřebu přímo u výdejního zásobníku těchto sáčků. Ve videoukázkách, jak se mají papírové sáčky používat, jsem vždy viděl pouze figuranta bez psa.

Další nevýhodou papírových sáčků je jejich vysoká cena, téměř dvojnásobná oproti biologicky rozložitelným sáčkům. I když i to se dá zpochybnit. Již několikrát jsme se setkali s následujícím tvrzením: *Papírové sáčky nás vůbec nevyjdou draho. On je u nás téměř nikdo nepoužívá a ekologové nás ještě chválí.* K tomu asi není co dodat. Snad jen, že šlápnutí do exkrementu je vlastně také ekologické.

Jsou nějaké rozdíly mezi různými typy rozložitelných sáčků? Pokud ano, v čem spočívají a jak lze jednotlivé druhy od sebe rozeznat?

Ano jsou, existuje i verze mikrotenových sáčků, které se po čase rozpadnou vlivem přidaných chemických látek. V tomto případě nemůže být o ekologii řeč. Právě naopak, kousky rozpadlého mikrotenu jsou pro životní prostředí paradoxně ještě větším problémem než mikroten vcelku. Ekologické sáčky jsou pouze ty vyrobené ze stoprocentně rostlinných škrobů nebo papírové!



Sáčky na psí exkrementy a příslušný městský mobiliář

Naše firma je největším dodavatelem sáčků na psí exkrementy v ČR v ročním objemu cca 30 tun. Specializujeme se na nejpraktičtější **mikrotenové sáčky** v černé barvě, které nabízíme v několika provedeních. Za velmi výhodnou, téměř výrobní, cenu nabízíme i zásobníky na sáčky, sloupky a odpadkové koše. Na veškerý sortiment poskytujeme množstevní slevy, zboží doručujeme do 48 hodin.

Na polovinu roku 2018 připravujeme novinku – **Bio sáčky na psí exkrementy.**

Bio sáčky se vyrábějí z rostlinných škrobů, jsou plně rozložitelné a zcela neškodné pro životní prostředí. Tato novinka bude **na českém trhu za bezkonkurenční cenu**, téměř poloviční ve srovnání se zcela nepraktickými sáčky papírovými.

Vzhledem k přesnějšímu odhadu objemu výroby bychom, v případě Vašeho zájmu o BIO sáčky, uvítali jejich nezávazné poptání.

www.obalyslama.cz

tel: 491 812 406

e-mail: info@obalyslama.cz



Lze psí exkrementy kompostovat?

Psí exkrementy lze kompostovat, nicméně se nedá předpokládat, že by to někdo dělal. Problém je v tom, že se nedá docílit toho, aby koš primárně určený na sáčky s psími výkaly byl využíván pouze pro tento záměr. To se ještě nikomu na světě nepodařilo. Vždy se bude jednat o směsný odpad. Toto dle mne není zásadní problém, neboť biologicky rozložitelný sáček se ekologicky rozloží v jakémkoliv prostředí, třeba na skládce nebo i pokud skončí pohozený kdekoli v přírodě. Uživatelé sáčků je bohužel dost často odhodí do přírody, když po delší době nenajdou odpadkový koš.

Jaká je průměrná spotřeba sáčků na exkrementy. Kolik by jich obce měly objednávat na počet registrovaných psů?

Asi nelze určit nějaký přesný počet, kolik sáčků by měly obce objednat. Především by měly vycházet z toho, zda mají rozmístěné zásobníky a v jakém počtu, nebo jestli sáčky při placení správních poplatků za psy majitelům psů rozdávají. Pochopitelně hraje roli i částka, jakou chtějí do sáčků investovat. Pokud nově začnete mikrotenuvé sáčky nebo i ty v provedení bio distribuovat mezi uživatele, je z počátku spotřeba vždy vyšší, neboť si je lidé velmi často naberou do kapes, aby je měli stále při sobě. Nevýhodou v uvozovkách je, že je lidé opravdu používají a spotřeba je mnohem vyšší než u papírových.



Jsou nějaké novinky či trendy ve vzhledu a konstrukcích výdejních zásobníků sáčků na exkrementy?

O žádných smysluplných novinkách nevím. Většinou se jedná o na pohled designové, ale velmi nepraktické a předražené konstrukce. Například v jednom krajském městě pořídili do centra zásobníky na sáčky v rolích za několik set tisíc korun. Vzápětí však zjistili, že do malých štěrbin, kterými se sáčky mají vytahovat, občané začali s oblibou prostrkovat odpad. Takže není možné ucpánymi otvory sáček vytáhnout. A řešení? Vedle designových zásobníků se umístily sloupky s osvědčenými klasickými zásobníky. Trochu drahá zkušenost...

Jaký je současný trend v užívání sáčků na psí exkrementy?

Spotřeba těchto sáčků neustále roste a stále více měst tímto způ-

sobem přispívá k řešení problémů s exkrementy. Překvapivě nás kontaktují i různá sdružení majitelů bytových domů a sáčky si na vlastní náklady pořizují do okolí svých nemovitostí. Jsou především z měst, kde tento problém neřeší. Zhruba 95 procent sáčků používaných na psí exkrementy v ČR je mikrotenuvých. Zbytek tvoří papírové. Sáček z biomateriálu není v současné době ani jedno procento. Papírové sáčky jsou dle našich zkušeností na ústupu a jejich uživatelé ve velkém přecházejí k mikrotenu.

Pochopitelně prodej biosáčků má největší perspektivu, kterou podporuje jejich nová nižší cena a v budoucnu pravděpodobně i legislativa. V jakém časovém horizontu se masově rozšíří, to ukáže až čas.

ZÁVĚREM

V roce 2018 jsme věnovali značné úsilí i finance snaze nahradit část našeho sortimentu biomateriálem. Výše uvedený článek byl včetně reklamy zveřejněn v měsíčníku určeném pro města a obce v počtu cca 7000 výtisků.

Oslovovali jsme řadu našich zákazníků i dalšími možnými způsoby (*viz inzerát uvedený výše*) a zjistili jsme, že o sáčky z biomateriálu je takřka nulový zájem. Pouze legislativa může tento stav změnit.

Biosáčky bychom museli dát vyrobit v zahraničí v dosti velkém objemu (finančně minimálně za půl milionu Kč). Za daných okolností by to byl velký hazard. Málo kdo ví, že biosáčky mají jen omezenou životnost a po roce se zhoršují jejich užitné vlastnosti. Pokud bychom je neprodali včas, měli bychom z nich základ na dosti drahý biokompost.

Snaha o zařazení 100% biomateriálů do sortimentu se ukázala jako zcela marná, přestože by naše biosáčky byly o dost levnější než papírové.

POZOR !!! za ekologické biomateriály jsou často označovány, obchodními řetězci a výrobci, mikroteny s příměsí oxo-biodegradabilní přísady (OBP), po níž se rychleji rozpadnou. Bohužel však jejich drobné částičky jsou ty nejnebezpečnější a je to podle nás spíše blamáž!!!