

Szemét vagy másod alapanyag?

M?anyag palack–szemét vagy fontos másod alapanyag?

A környezettudatos élet egyik legf?bb ismérve, ha a háztartásunkban keletkezett hulladékot szelektíven gy?jtjük.

A m?anyag palackot például vihetjük a szelektív gy?jt?szigetre, ahol az erre kijelölt konténerbe dobjuk, vagy tehetjük abba a m?anyag zsákba, amit Balassagyarmaton kéthetente, falvakban havonta szállítanak el az Önök otthonaitól a hulladékszállítást végz? munkatársaink.

Ezzel Ön is hozzájárulhat a m?anyag újrafelhasználásához.

De nézzük, mi is a PET-palack? A pillepalackok forradalmasították az üdít?piacot, azonban a kényelmes megoldást ígér? m?anyag tömeges megjelenése automatikusan hozta magával a világunkra nehezed? egyre nagyobb hulladékkérdést. A PET egy mozaik szó, a polietilén-tereftalát rövidítése, mely egy h?re lágyuló m?anyagfajta. A bel?le készül? m?anyag PET palack ma már mindannyiunk számára ismert: ásványvíz, üdít?ital, étolaj és egyéb alkohol tartalmú termékek kedvelt csomagolóanyaga. Legkönnyebben az aljukon található pontszer? öntési maradványról (szemölcsr?l) ismerhetjük fel, valamint a palackon illetve a címkén látható háromszög alakú piktogramról.

Másfél milliárd PET-palackot használunk el évente

Az újrahasznosítás rajtunk, fogyasztókon is múlik, vagyis a polcról leemelt PET-palack sorsa szó szerint a kezünkben van. Hogy egy mezei szemétdombon - rosszabb esetben a természet lágy ölén - köt ki, vagy pedig egy szelektív hulladékgy?jtés formájában a megfelelően szépen laposra taposva kerül újrahasználatra, az már egyedül a mi felel?sségünk.

„Tapossa laposra!”

Talán ezt is kevesen gondolják végig, de az anno **„Tapossa laposra!”** mozgalom nem véletlenül kampányolt olyan hangosan a PET ilyen típusú zsugorítása mellett. A lábbal végezhet? eljárás nagyjából **25%-ra csökkenti a PET-palackok térfogatát**. Ennél még hatékonyabb, 8%-ra történ? zsugorodást érhetünk el speciális elektromos készülék segítségével, de az ugye plusz energiát használ. A lapos PET-palack azért jó, mert így a szállítást végz? autó kevesebbszer fordul, energiát spórol, és kevésbé terheli a környezetet. Ilyen apróságokon is sok múlik.

Polárpulcsiként látjuk viszont

A PET-b?l gyártott termékek dönt? hányadát a textiliparban hasznosítják. Így lesz például 27 darab másfél literes ásványvizes palackból egy polárpulcsi. A kínai piacokról jól ismert szöszmöszmackó is így készül, vagy a m?anyag sz?nyegszál, paplan, fátyol stb. De az anyagmin?ség függvényében készíthet? bel?le h?formázható fólia, pántolószalag vagy virágcserep is, s?t akár ismét palack. Talán ez utóbbi lenne a legkézenfekv?bb megoldás, de ehhez a hulladékot oly módon kell visszaforgatni, hogy a regranulátum m?szaki jellemz?i megfeleljenek az eredeti termékekkel szemben támasztott követelményeknek. A „szupertisza” eljárás már létezik, ? amellyel élelmiszeripari min?ség?, az eredetivel közel azonos anyag állítható el? ?, maga a visszaforgatás azonban igen költséges.

Így lesz tehát pulóver a vizes palackunkból, és bár örülünk az újrahasznosításnak, azért meg kell jegyeznünk, hogy ebben az esetben is az okos önmérséklet lenne a lehet? legjobb megoldás. Vagyis ha egyáltalán nem is vásárolnánk PET-palackos termékeket, hiszen az újrahasznosított m?anyag is csak m?anyag, a környezetet ugyanúgy terheli.

b?vebb információ: <http://tudatosvasarlo.hu/cikk/mi-lesz-veled-pet-palack>