

PET-palack hulladék csökkentéssel a jövőnkért

Létrehozás: 10/21/2021 - 12:00

Szerző: Melano



[1]

Immáron 30 éve létezik a Földünkért Világnap, amelyet 1991. október 21-én a Dalai Lámával együtt ünnepeltek először.

A kezdeményezés célja, hogy valódi cselekvésre buzdítsa a döntéshozókat, szervezeteket és a városlakókat, hogy az emberiség csökkentse az ökológiai lábnyomát. „E jeles naphoz a Gondolkodj globálisan, cselekedj lokálisan! mottó kapcsolódik, amely teljes mértékben egybevág a SodaStream elképzeléseivel” – hangsúlyozta Széll-Szőke Krisztina, a SodaStream termékmenedzsere.

Földünkért már akkor sokat tehetünk, ha odafigyelünk arra, hogy ne pazaroljuk a rendelkezésre álló erőforrásokat. Így tehát, ne használjunk a kellénél több vizet, ne égessük feleslegesen a villanyt és ne termeljünk feleslegesen szemetet. Sok-sok évtizeddel ezelőtt a SodaStream ezért alkotta meg az otthoni szódavíz készítésére alkalmas szódagépet, amelyből immáron számtalan változat létezik. Ezek közös jellemzője, hogy többszöri használatra alkalmas szénsavasító palackkal rendelkeznek. Létezik BPA-mentes műanyag, illetve üveges változat is. Előbbivel egy négyfős család átlagosan 2500 PET-palacktól kímélheti meg a Földet, utóbbival pedig még ennél is többet. A szódagépek tehát már önmagában a fenntarthatóság szimbólumai lehetnének, de a SodaStream törekszik arra, hogy gyártásuk és forgalmazásuk is minél alacsonyabb karbon lábnyommal rendelkezzen.

Egy SodaStream Spirit szódavízkészítő gép karbon lábnyoma például már jóval kisebb, mint mondjuk 11 évvel ezelőtt. A hitelesítést végző Carbon Trust minősítő szervezet szerint míg a Spirit 2010-ben 20,985 kgCO₂e (jelentése: „szén-dioxid egyenérték”) karbon lábnyommal rendelkezett a teljes életciklust tekintve, addig 2020-ban már csak 17,7 kgCO₂e-nek felelt meg ez az érték. Ennél is beszédesebb, hogy míg egy 1 liter szénsavasított víz előállításához a SodaStream Spirittel mindössze 0,063 kgCO₂e-t tesz ki, addig egy teljesen új PET-palack előállítása 2,15 kgCO₂e-nek felel meg¹.

A SodaStream fenntarthatóságra való törekvését az elmúlt évtizedben már több alkalommal is elismerték. 2010-ben a Crystal szódagép elnyerte a Green Good Design Díjat, 2017-ben pedig a Business Intelligence Group tüntette ki a vállalatot a Sustainability Award Product díjjal, de ugyanez a cég 2020-ban beválasztotta a közé az 56 vállalat közé a világon, amelyek fenntartható és jövőbe mutató megoldásokat kínálnak a vásárlók számára. 2021-ben pedig a SmartBrief díjazta a SodaStreamet, mint fenntartható megoldást².

„A SodaStream azonban tisztában van vele, hogy nem szabad megállni a megkezdett úton. Éppen ezért a Földünk védelme érdekében 2022 második felétől fémdobozosokra cseréljük a szörpjjeink kiszerezését, emellett megkezdődött az újrahasznosított műanyagból készülő gépek fejlesztése is” – hangsúlyozta a SodaStream termékmenedzsere. A vállalat emellett olyan példaértékű és előremutató pilot programokon is dolgozik, mint a használt szódagépek visszavásárlása és újraértékesítése

Ausztráliában.

Tags:

[SodaStream](#) [2]

[PET-palack](#) [3]

[környezetvédelem](#) [4]

Forrás webcím: https://www.melano.hu/pet_palack_hulladek_csokkentessel_a_jovonkert

Hivatkozások

[1] https://www.melano.hu/sites/default/files/articles/sodastream_2021_01.png

[2] <https://www.melano.hu/tags/sodastream>

[3] https://www.melano.hu/tags/pet_palack

[4] <https://www.melano.hu/tags/kornyezetvedelem>