

Coca-Cola prezintă prima sticlă făcută din plastic adunat din mare

08 Oct 2019 | de Simona Popa



[1]

În lupta cu poluarea, Coca-Cola face încă un pas și anunță că plasticul adunat din apele marine poate fi refolosit. Prima sticlă făcută din gunoi marin a fost deja produsă de companie într-un eșantion de 300 de bucăți. 25% din plasticul folosit în cazul acestora a fost adunat din apele mării Mediteraneene și de pe plajele acesteia. Potrivit companiei, deși la prima vedere acest eșantion de 300 de sticle poate părea un pas mic, în spatele demersului stă un proces tehnologic cu potențial uriaș.

Această sticlă demonstrează că există tehnologii îmbunătățite de reciclare care pot descompune inclusiv plasticul de calitate inferioară și îl pot curăța de impurități. Doar în aceste condiții poate fi refolosit pentru noi ambalaje în loc să fie ars sau lăsat la gunoi. Moștra produsă de Coca-Cola este rezultatul unui parteneriat cu Ioniqa Technologies, Indorama Ventures și Mares Circulares (Circular Seas). Iar în viitorul apropiat, planurile companiilor prevăd folosirea plasticului reciclat la scară comercială.

„Tehnologiile de reciclare îmbunătățite sunt foarte interesante, nu doar pentru noi, ci și pentru industrie și societate în general. Acestea accelerează perspectiva unei economii circulare pentru plastic, motiv pentru care continuăm să investim în ele. Pe măsură ce acestea încep să se extindă, vom vedea tot felul de materiale plastice refolosite care

arată ca noi, nu doar o dată, ci în permanență. Astfel, traseul plasticului va fi deviat de la incinerare ori depozitare la groapa de gunoi”, spune Bruno van Gompel, Technical and Supply Chain Director Coca-Cola Western Europe.

„Noua noastră instalație este acum operațională și o ducem la scară largă. În acest sens, ne propunem să eliminăm conceptul de <<plastic de unică folosință>> dar și deșeuri de plastic în general”, completează Tonnis Hooghoudt, CEO al Ioniqa Technologies, compania olandeză care a dezvoltat tehnologia de reciclare.

Coca Cola Hellenic Bottling Company este unul dintre cei mai mari îmbuteliatori de Coca-Cola la nivel mondial, cu operațiuni în 28 de țări, și un volum total de 2 miliarde de navete pe an (unit cases). Coca-Cola HBC este prezentă în România de peste 27 de ani, are 1.500 de angajați și 3 fabrici, fiind lider în industria locală de băuturi și în sustenabilitate, precum și cel mai mare exportator de băuturi de pe plan local.

Știri asemănătoare

Source URL: <https://revistaprogresiv.ro/stiri/coca-cola-prezinta-prima-sticla-facuta-din-plastic-adunat-din-mare>

Legături

[1] https://revistaprogresiv.ro/sites/default/files/news/images/coca_cola_plastic_ocean_tehnologie_2_0.jpg