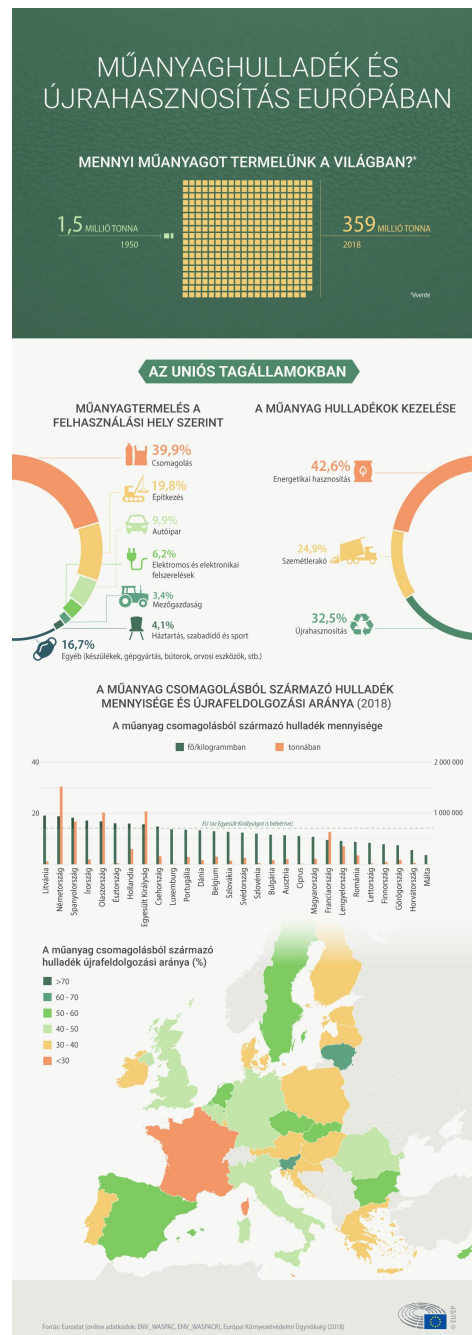




---

## A műanyag hulladék mennyisége és újrahasznosítása az EU-ban (infografika)

Európában a műanyag hulladék közel egyharmadát hasznosítjuk újra. Infografikánkon összefoglaltuk a legfontosabb tényeket és adatokat a folyamattal kapcsolatban.



Műanyag hulladék és újrahasznosítás Európában

Az elmúlt évtizedekben a műanyagtermelés nagy mértékben megnövekedett - az 1950-es években 1,5 millió tonna volt világszerte, 2018-ra ez 359 millióra emelkedett -, ezzel együtt pedig a műanyag hulladék mértéke is. A Covid19 miatt 2020 első felében a termelés hirtelen visszaesett, azonban az év második felére ismét helyreállt.

Az EU számos intézkedést tesz azért, hogy csökkentse a műanyag hulladék jelenlétét, de mi történik azzal mennyiséggel, ami ennek ellenére keletkezik? Hogyan lehet növelni az újrafeldolgozás mértékét?

## A műanyag hulladék kezelése Európában

Európában az energetikai hasznosítás az egyik legnépszerűbb formája a műanyag hulladék megsemmisítésének, ezt követi az újrafeldolgozás. A keletkező műanyag hulladék mintegy 25% -a azonban hulladéklerakóban végzi.

Az újrahasznosítás miatt összegyűjtött műanyag szemét felét EU-n kívüli országokba szállítják, mert az EU-n belül erre kevés lehetőség, technológia és forrás áll rendelkezésre. Korábban a szemét nagy részét Kínába szállították, de a műanyag hulladék behozatalára vonatkozó legutóbbi, kínai korlátozások valószínűleg [tovább csökkentik az EU exportját](#). Ez azonban a műanyag hulladék égetésének és lerakásának fokozott kockázatát jelenti Európában. Az EU körforgásos és klímabarát módszereket igyekszik találni a műanyag hulladék kezelésére.

Az, hogy a műanyag hulladék újrahasznosítási mértéke Európában igen alacsony, nemcsak a gazdaságot érinti rosszul, de a környezetre is negatív hatással van. A műanyag csomagolások körülbelül 95 százalékát például elveszítjük mindössze egyszeri használat után. 2019-ben a kutatók becslései szerint a műanyag előállítása és elégetése globálisan több mint 850 millió tonna üvegházhatású gázt juttatott a légkörbe. 2050-re ezek a kibocsátások 2,8 milliárd tonnára növekedhetnek, amely hatékonyabb újrahasznosítással megelőzhető lenne.

[A hulladékok kezeléséről az EU-ban itt írtunk bővebben.](#)

## Problémák a műanyag hulladék újrahasznosítása körül

A legfőbb tényező, amely megnehezíti a műanyagok újrahasznosítását, az az újrahasznosított termékek minősége és ára, a folyamathoz ugyanis sok újrahasznosított műanyagra van szükség, a szabályok szigorúak, az eljárás pedig drága. Ezért 2018-ban a műanyagok mindösszesen 6 százalékát használták fel erre a célra.

[Az EU körkörös gazdasági terveiről 2050-ig és a műanyag-csökkentésről itt írtunk bővebben.](#)

## Az EU megoldásai az újrahasznosítás mértékének növelésére

2018 májusában a Bizottság javaslatot terjesztett elő [a tengeri műanyag hulladék kérdésének kezelésére](#). Ennek része, hogy be kell tiltani az európai strandokon talált top 10 egyszer használatos műanyag termékek gyártását az unióban 2021. július 3-tól. A [zöld megállapodás](#) részeként pedig 2030-ig meg kell oldani a műanyag csomagolási hulladék 55%-ának újrahasznosítását. Ehhez azonban további lépésekre van szükség, hogy a piac jobban megnyíljon az újrahasznosított műanyagok előtt.

### Szükség van például:

- a másodlagos műanyagok minőségének biztosítására
- a piac és a vásárlók bizalmának megerősítésére
- kötelező érvényű szabályok bevezetésére, amelyek előírják, hogy bizonyos termékekben milyen mértékben kell lennie újrahasznosított résznek
- a tagállamok ösztönzésére, hogy csökkentsék az újrahasznosított termékek áfáját.

### Emellett az EP a műanyag hulladékok csökkentésére vonatkozó szabályokat is elfogadott:

- 2015-ben korlátozták a nejlonzacskók használatát
- felkérték az Európai Bizottságot, hogy lépjenek fel a mikroműanyagok ellen.

*[További információ a műanyag hulladék csökkentésére vonatkozó uniós stratégiáról ide kattintva érhető el.](#)*



Műanyag szívószálak, nejlonzacskók és egyéb szemét az óceánban ©AP images/European Union -EP

### További információ

[Az eljárás menete \(angol\)](#)

[Az EP javaslatai az európai műanyag stratégiával kapcsolatban \(angol\)](#)

[A Bizottság honlapja az uniós újrahasznosítási stratégiáról](#)

[Elfogadott szöveg a műanyagtermékek tilalmáról \(2019.03.27.\)](#)

[Az Európai Bizottság honlapja a mikroműanyag szennyezésről \(angolul\)](#)

[EP - Erőforrás-hatékonyság és a körforgásos gazdaság](#)