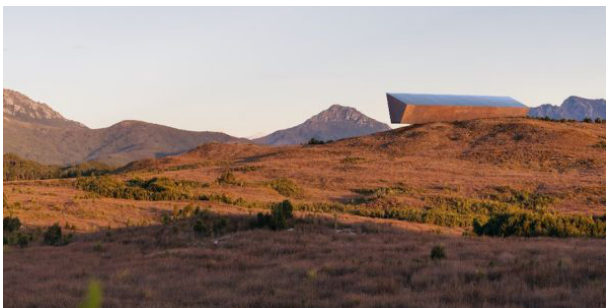


## Feketedobozt kap a Föld

*Az adattároló akkor jöhet jól, ha az emberiség elveszíti a klímaváltozás elleni harcot.*



Az ABC News írta meg, hogy az Earth Black Box nevű projekt keretében Tasmániában, egy gránit fennsíkron helyeztek el egy acélból készített feketedobozt, amely az örökkévalóság számára megőrizheti az emberiség klímaváltozás elleni küzdelmének és elbukásának a történetét. Az adattároló energetikai szempontból teljesen önellátó, csatlakozik a világhálóhoz és önállóan gyűjt adatokat a klímaváltozás elleni harc elbukásával kapcsolatban.

A különleges feketedoboz létrehozásának és használatának az ötlete a Clemenger BBDO nevű marketingkommunikációs cégtől és a Tasmániai Egyetem

kutatóitól származik. A megalkotott berendezés 10 méter hosszú, 4 méter széles és 3 méter magas, s 7,5 centiméter vastag acélból készült. Az elhelyezett merevlemezek a felszín és a víz hőmérsékletét, az óceánok elsavasodásának mértékét, a légkör szén-dioxid-tartalmát, a fajok kihalását, a földhasználat változását, a lakosság számát, a katonai kiadásokat és az energiafelhasználást tárolják. A rendszer megőrzi a témával kapcsolatos híreket, cikkeket, közösségi média-bejegyzéseket vagy a klímakonferenciák határozatait. Az adatgyűjtés már elkezdődött.

A szakemberek a folyamat során figyelnek arra, hogy egy szimbolikus, lehetőleg univerzálisan olvasható formátumot alkalmazzanak. Az energiaellátásról a tetőn elhelyezett fotovoltikus napelemek gondoskodnak. A tudósok úgy számoltak, hogy a biztosított tárolókapacitás a következő 30–50 esztendőre elegendő lesz. Ezen időszak alatt olyan megoldásokon akarnak dolgozni, amelyek hosszú távú adatmegőrzést tesznek lehetővé. Többek között felmerült az az elképzelés is, hogy acéllemezeket használjanak.

A berendezés körülbelül 4 órányira van a legközelebbi emberi településtől. A CNET tudósítása alapján ennek az az oka elsősorban, hogy megelőzzék a vandalizmus veszélyét.

Válogatta: Berke Barnabásné

Forrás: [www.sg.hu](http://www.sg.hu)

## Felváltják a karpántokat az okosórák

*Egyre többen akarnak további funkciókat, így az egyszerűbb megoldások lassan kiszorulnak.*

Még november végén olvashattunk arról, hogy az okosórák piacán szorosabbá vált a verseny a két nagy, jól ismert gyártó között, most pedig az IDC piackutató cég tette közzé a harmadik negyedévre vonatkozó főbb számait. Ezekben már egy másik trend mutatkozik meg, amely legalább ilyen érdekes.

A napokban megjelent részletes anyagban az ilyenkor szokásos összefoglaló táblázatot látjuk, amely azt emeli ki, hogy bár az Apple továbbra is az első helyen tanyázik, előnyük pedig még mindig jelentősnek mondható, az egy évvel ezelőtti hasonló időszakhoz képest náluk már egyértelmű