

# A MOUNT EVEREST MEGHÓDÍTÁSA



1953. május 29-én érte el elsőként a Mount Everestet az új-zélandi hegymászó, Edmund Hillary és társa, Tenzing Norgaj nepáli serpa. A két hegymászó körülbelül 100 évvel azután jutott fel a hegycsúcsra, hogy a geodéták megállapították: a Mount Everest a Föld legmagasabb pontja.

Mint az köztudott, a Csomolungma néven is ismert Mount Everest a világ legmagasabb hegye, ha a magasságát a tengerszinttől számítjuk. Azonban a földrajztudósok közt máig vita tárgya, hogy tulajdonképpen milyen szempontok szerint mérhető egy hegy magassága. Ha egy hegy magasságát a tengerfenéktől mérjük, akkor a Hawaii-szigetek leg atalabbikán található Mauna Kea-vulkán a tenger alatti részeivel több, mint 10000 méter magas, így jóval magasabb a Csomolungmánál. Ha pedig egy hegy magasságát a Föld középpontjától mérjük, akkor a Dél-Amerikában található Chimborazo a legmagasabb, mivel Földünk az Egyenlítőnél kicsit „kidudorodik”.

A Mount Everest meghódítására legelőször az 1920-as években tettek kísérleteket, ám az első próbálkozások mind tragikus véget értek. 1953-ban viszont Edmund Hillary és Tenzing Norgaj sikeresen meghódították a Föld csúcsát, nevüket pedig beírták a történelembökövekbe. A hegymászók csak 15 percet tartózkodtak a csúcson, ahol kitűzték Nagy-Britannia, India, Nepál és az ENSZ zászlaját. A siker azonnal világhírű lett, mely hír épp II. Erzsébet megkoronázása napján jutott el Londonba. Teljesítményükért Edmund Hillary-t lovaggá ütötték, Tenzing Norgaj pedig Brit Birodalmi Érdemrendet kapott.

Hillary és társa sikerével megnyílt az út a világ hegymászói előtt a Mount Everest felé. A Csomolungma megmászása korántsem veszélytelen, az utolsó 850 méter a legnehezebb része az egész expedíciónak: a magasság, az alacsony légnyomás és a hideg miatt a hegymászók versenyt futnak az idővel, mielőtt szervezetük feladná a harcot az oxigénhiány miatt. A Himaláján 8000 méter fölött helyezkedik el az úgynevezett „Halálzóna”: itt olyan alacsony az oxigén szintje, hogy az emberi szervezet működése leáll. A Mount Everestet megmászók közül legtöbben itt veszítették életüket, körülbelül kétszázan. Ennek ellenére 1978-ban két hegymászó, Reinhard Messner-nek és Peter Habeler-nek sikerült oxigénpalack használata nélkül feljutnia a csúcsra. A magyar zászló Eröss Zsoltnak köszönhetően lobog a Föld csúcsán, aki 2002-ben jutott fel a Mount Everest-re.



Források:

<http://www.everestian.com/mount-everest-hu.html>

[http://www.rubicon.hu/magyar/oldalak/1953\\_majus\\_29\\_a\\_mount\\_everest\\_meghoditasa/](http://www.rubicon.hu/magyar/oldalak/1953_majus_29_a_mount_everest_meghoditasa/)

<http://www.biography.com/people/edmund-hillary-9339111>

<https://mpora.com/mountaineering-expeditions/the-gruesome-truth-about-the-climbers-who-die-on-mount-everest>

<http://www.everest1953.co.uk/the-death-zone>

Összeállította: Kovács Gergő



**AGORA**

TUDOMÁNYOS  
ÉLMÉNYKÖZPONT  
DEBRECEN