

Adattár

15. oldal: 1981-ben 500, 1987-ben 1200, 2004-ben 950 jegesmedve élt a Hudson-öböl nyugati partján.
15. oldal: Kanada 13 jegesmedve-populációjából 11 stagnál vagy növekszik.
19. oldal: Az üvegházhatás nélkül 32,7°C-kal alacsonyabb lenne a Föld átlaghőmérséklete.
19. oldal: A légkörben lévő CO₂ mennyisége ma 36%-kal több, mint az ipari forradalom előtt volt.
20. oldal: A fejlődő világ ma a világ éves szén-dioxid-kibocsátásának 40%-áért felelős.
20. oldal: Az IPCC szerint a globális hőmérséklet 2100-ra 2,6°C-kal nő.
22. oldal: Az IPCC szerint a 21. század folyamán a téli átlaghőmérséklet Szibériában 5°C-kal, Afrikában 2,7°C-kal emelkedik.
22. oldal: Az optimális hőmérséklet Helsinkiben 15°C, Athénban 24°C.
23. oldal: Helsinkiben a hőmérséklet az év 18 napján haladja meg az optimumot, 312 napon elmarad tőle. Helsinkiben évente 298 ember hal meg a meleg, 1655 a hideg következtében.
23. oldal: Athénban a hőmérséklet az év 63 napján haladja meg az optimumot, 251 napon elmarad tőle. Athénban évente 1376 ember hal meg a forróság, 7852 a hideg következtében.
23. oldal: A 2003 augusztusi hőhullám következtében Franciaországban 15000, Németországban 7000, Olaszországban 8000, Nagy-Britanniában 2000 ember halt meg.
24. oldal: Angliában és Walesben 1998 és 2000 között évi negyvenhétezer áldozatot szedett a tél.
24. oldal: Európában évente 200000 áldozatot követel a forróság, de 1,5 milliót a hideg.
26. oldal: Los Angeles belvárosában az elmúlt évszázadban 2,5°C-kal emelkedett a maximum-, 3,8°C-kal a minimum-hőmérséklet.
28. oldal: Los Angelesben tizenegymillió fa elültetése, ötmillió ház többségének tetőcseréje és az utak negyedének átfestése körülbelül egymilliárd dollárba kerülne.

28. oldal: A Kiotói Egyezményt aláíró országok vállalták, hogy 2008–2012-re kb. 20%-kal csökkentik CO₂-kibocsátásukat.
29. oldal: A Kiotói Egyezmény hatására 2050-re 0,05°C-kal, 2100-ra 0,16°C-kal kevesebbet emelkedne a hőmérséklet.
30. oldal: A makroökonomiai modellek szerint a Kiotói Egyezmény betartásának költsége 2008-tól évi 180 milliárd dollár.
30. oldal: Az Egyesült Államok egységnyi energiával 1800-ban 1 dollár, ma 5 dollár értéket állít elő.
31. oldal: Az átlagos amerikai autó teljesítménye 1973 óta 67 százalékkal nőtt. Az otthonok fűtésének hatékonysága Európában és az USA-ban 24–43%-kal javult, a háztartási gépek átlagos energiaigénye 50%-kal csökkent az elmúlt évtizedekben.
34. oldal: Egydolláros CO₂-adó 2%-kal csökkenti a kibocsátást.
34. oldal: Az egydolláros CO₂-adó becsült összköltsége 11 milliárd dollár.
36. oldal: 1 tonna CO₂ kibocsátása által okozott kár 2 és 14 dollár között van.
38. oldal: A Kiotói Egyezmény végrehajtásának költsége a 21. században ötbillió dollár, környezeti haszna csaknem kétbillió dollár.
42. oldal: Az éghajlatváltozás 2050-re 1,4 millió ember életét menti meg.
- 45–46. oldal: Évente négymillió ember hal meg alultápláltság következtében, hárommillió AIDS-ben, 2,5 millió a légszennyezés, kétmillió a mikroelemek hiánya, csaknem kétmillió a tiszta ivóvíz hiánya következtében.
48. oldal: A malária egymillió emberéletet követel évente.
55. oldal: A középkori meleg időszakban 2,7°C-kal magasabb volt a középhőmérséklet Alaszkában és a Sziklás-hegységben 700 méterrel magasabban volt a hóhatár, mint ma.
56. oldal: 9–6 ezer évvel ezelőtt az északi félteke gleccsereinek többsége kisebb volt, vagy nem is létezett.
58. oldal: Az olvadó gleccserek a Gangesz nyári vízhozamának akár 70, más nagy folyókénak 50–60 százalékát biztosítják.
61. oldal: Az elmúlt negyven évben a gleccserek mintegy 60, a víz tágulása pedig 40 százalékkal járult hozzá a tengerszint emelkedéséhez.
61. oldal: Az ENSZ 2007-es jelentése azzal számol, hogy a század végéig kb. 30 cm-rel emelkedik a tengerszint.
61. oldal: 1860 óta nagyjából ugyancsak 30 cm-rel emelkedett a tengerszint.
62. oldal: A 30 cm-nyi emelkedésből 22 cm-ért az olvadó kontinensek a felelősek.
64. oldal: Az Antarktiszon a jégtakaró átlagos vastagsága 1,6 km.
64. oldal: A Déli-sarkon 1957 óta csökken a hőmérséklet
65. oldal: Az Antarktiszi-félszigeten az 1960-as évek óta 2°C-kal emelkedett az átlaghőmérséklet.
66. oldal: Az Antarktiszi-félszigeten 1970-ben 6000 pár császárpingvin élt, akkor felére csökkent a számuk, és azóta nem változik. Az Adéliepingvin populációjának egyedszáma az elmúlt húsz évben 40 százalékkal nőtt.

66. oldal: A partvidékeken évente 10 millió embert érint és 200 millió embert fenyeget az árvíz.
67. oldal: 2085-re a megfelelő számok: 25 millió, illetve 450 millió.
68. oldal: A világ 192 országából 180 a GDP-je 0,1%-ából csaknem teljes védelmet biztosíthat part menti területeinek.
73. oldal: Az 1926-os miami hurrikán – ha ma érkezik – 150 milliárd dollár kárt okozna. 1926-ban – mai értéken – csak 0,7 milliárd dollár kárt okozott.
74. oldal: A Katrina által okozott kár 81 milliárd dollár volt.
82. oldal: Az Egyesült Királyságban a GDP 0,01%-a árán a GDP 0,12 %-kával csökkenthetők az árvízkárok.
93. oldal: A globális felmelegedés megállítása 3,2 százalékkal csökkentené a malária kockázatát. Ugyanakkor évi 3 milliárd dollárból 2015-re felére csökkenthetjük a malária előfordulását.
94. oldal: 1930-ban Mississippi államban mai értéken 1974 dollár volt az éves átlagjövedelem, ma 24 925 dollár.
96. oldal: Az alultápláltak száma az elmúlt negyven évben 50 százalékról 17 százalékra csökkent.
98. oldal: Ma kb. 800 millió alultáplált ember él a Földön.
102. oldal: Ma egymilliárd ember nem jut tiszta ivóvízhez, 2,5 milliárd él csatornázás nélkül.
141. oldal: Az USA-ban évente 42 600-an halnak és 2,8 millióan sérülnek meg közlekedési balesetben. Az egész világon a halálesetek 2 százaléka közlekedési balesetből kifolyólag következik be.