

A TARTALOMBÓL

- **Nagycsalád - kis lábnyom program hírei**
 - Verseny – továbbra is lehet csatlakozni!!
 - Mosonmagyaróváron jártunk
 - NOE-karácsony
- **Klímabarát tippek**
 - Hó és jég a ház körül
 - Lehet más a karácsony!
- **Klíma hírek itthon**
 - Hello holnap! esszépályázat nyertesei
 - Élő közvetítés Cancúból
- **Kapcsolódó rendezvények itthon**
 - Fair trade vásár a Merlinben
 - Karácsonyi WAMP
- **Klíma hírek külföldről**
 - Felmelegedés ellen jegyrendszer?
 - Egy adag mosás karbonlábnyoma
- **Olvasnivaló**
 - Boldogság és gazdagság
- **Hasznos, érdekes honlapok**
- **Klímabarát termékek, szolgáltatások**
 - Kerek hólapát
 - Biciklis sífelvonó

A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.



Kedves Olvasóink!

Hírlevelünk legfrissebb számában tovább gondolkodunk arról, hogy

a ZÖLD viszonylag ritkán egyértelműen „fehér vagy fekete”,

azaz nem mindig könnyű eldöntenünk, hogy egy bizonyos helyzetben mi jelenti a leginkább környezettudatos választást.

Ebben a számban, a karácsonyi készülődésre is gondolva, azon gondolkodtunk el, hogy vajon segít-e a fenntarthatóbb életmód felé történő elmozdulásban, ha több öko-terméket veszünk. Tehát:

Vásároljunk több öko-terméket?

Öko-termékek alatt itt környezetbarát (vagy röviden „zöld”), harmadik fél által minősített termékeket értünk, amelyekben megtaláljuk a minősítésre vonatkozó logót is.



A kérdés fehérebb oldala:

- ha több környezetbarát terméket veszünk, csökken környezeti hatásunk, és az
- ipar környezeti hatása is kisebb lesz – minél többen minél több környezetbarát terméket vesznek, annál „zöldebb” lesz a világ;
- a gyártók számára is nyilvánvalóvá válik, hogy van kereslet zöld termékek iránt, és remélhetőleg egyre nagyobb számban kezdenek ilyen termékeket gyártani; továbbá
- a keletkező hulladék környezetkárosító hatása is kisebb lesz.

A feketébb oldala pedig:

- A magas fogyasztás – öko-termékek vásárlása esetén is – magas erőforrás-fogyasztással és hulladéktermeléssel jár;
- Tehát igazából KEVESEBB termék vásárlásával, fogyasztásunk csökkentésével lesz kisebb környezeti hatásunk vagy öko-lábnyomunk, sőt
- Ha kevesebb terméket veszünk, többet fordíthatunk egy megvásárlására, és így jobb minőségű termékhez juthatunk.

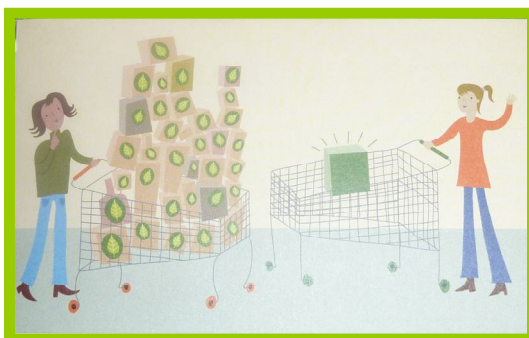
Tehát mit javasolhatunk egy gyakorlatias, a fenntarthatóbb életmód megvalósítására törekvő háztartás tagjainak?

- ☞ Összességében törekedjünk arra, hogy kevesebb terméket vásároljunk, azaz
- ☞ gondolkodjunk el azon, vajon szükségünk van-e tényleg egy bizonyos termékre!
- ☞ Ha arra a következtetésre jutunk, hogy igen, válasszunk környezetbarátat!

Gondoljunk erre a karácsonyi ajándékok kiválasztásánál is, olyan ajándékokat vegyünk

csak, amelyekre a megajándékozottnak szüksége lehet! Ezzel kapcsolatosan sok tippet és ötletet igyekeztünk összegyűjteni hírlevelünkben, valamint ajánljuk Olvasóink figyelmébe Mikulás ajándékozási ötleteit is, amelyeket honlapunkon olvashatnak:

<http://www.kislabnyom.hu/csaladok/51-csaladok/93-a-mikulas-is-jelentkezett-az-energiatakarékossagi-versenyre.html>



A szerkesztők, Antal Orsolya és Vadovics Edina

A kép és a cikk ötletének forrása:

Muren, D. (2009) Green's not Black & White. The Balanced Guide to Making Eco Decisions. Ivy Press

„Nagycsalád - kis lányom” program hírek



KISLÁBNYOM CSALÁDI ENERGIATAKARÉKOSSÁGI VERSENY –TOVÁBBRA IS LEHET CSATLAKOZNI!

A versenyzők és a versenyt szervezők által tapasztalt technikai nehézségek miatt **továbbra is folyamatosan be lehet küldeni** az eddig meghirdetett két versenyfeladat megoldásait a www.karbonkalkulator.hu oldalon keresztül!

A verseny szabályzata emiatt kis mértékben változni fog, a részletekről hamarosan értesítünk mindenkit a www.kislabnyom.hu oldalon, a Kislábnym hírlevélben, valamint emailen keresztül is. Addig is azonban **várjuk a megoldásokat! Mivel minden régióban lesznek nyertesek, még bárkinek lehet esélye nyerni!**

Azoknak, akik már beadták mindkét feladatot, ezúton is nagyon köszönjük a munkát és lelkesedést – mindezt + pontokkal jutalmazzuk az értékelés során!

MOSONMAGYARÓVÁRON JÁRTUNK...

... az ottani Nagycsaládosok meghívására, és megtartottuk 11. Klímabarát háztartás képzésünket, amelyen 55 lelkes hallgató vett részt. A nagy létszám miatt volt olyan csoportos feladat, amit nem tudtunk elvégezni (a megtakarítási ötletgyűjtést azért nem hagytuk ki!), de kárpótoltuk a résztvevőket a Tárgyaink története c. kisfilm levetítésével.

Míg a „nagyobbak” a klímabarát háztartással foglalkoztak, a „kisebbek” most is környezetbarát foglalkozáson vettek részt: többek közt karácsonyfa díszeket készítettek.

NOE-KARÁCSONY

Idén a Nagycsaládosok XVI. kerületi Egyesülete ad otthont a hagyományos NOE Karácsonynak. Lesz élő betlehem, koncert, színi előadás, táncház.

ÉS lesz „Nagycsalád – kis lányom” kampány stand is, ahol a program teljes ideje alatt kérdőíves versenyt szervezünk nyereményekkel! ☺

Helyszín: Corvin Művelődési Ház, Budapest, XVI. ker. Hunyadvár u. 43.B. (Erzsébet-liget)

Időpont: 2010. dec. 18, szombat, 10-17 óráig

Program

08:30 -tól Regisztráció meleg fogadtatással és a közös karácsonyfa díszítése

10:00 Megnyitó és díjátadás (Családbarát Könyvtár, esszé pályázat)

10:30 A Holdvilág Kamaraszínház előadásában Karácsony Gyertyácskái

11:30 Közös ebéd

12:30 Málna együttes interaktív koncertje

14:00-16:00 Családi táncház (zenél: Samu Zoltán és barátai)

15:30- 17:00 Betlehemi műsor a Varázsműhely művészeti alapítvány előadásában

A karácsonyfa díszítéshez aki tud, hozhat egy karácsonyfadíszet (lehetőleg saját készítésűt).

A jelentkezéseket 500Ft/család regisztrációs díj befizetésével együtt várják november 26-ig.

Aki kocsival, vagy csoportosan busszal érkezik jelezze!

A regisztrációs díj befizetése:

- Rózsaszín postai utalványon vagy
- Átutalással a 65100125-11279110-es számlaszámra, Monor és Vidéke TKSZ

Elérhetőségek:

XVI. kerületi Nagycsaládosok Egyesülete
Berecz Ilona, 06-70/427-1616 (NOE flottás)
E-mail: iberecz@t-online.hu



Gyűlnek a megtakarítási ötletek...



Készülnek a díszek...





Hogyan bírkozzunk meg a jéggel és a hóval a ház körül?

Az idei tél elég korán kopogtatott, alig kezdődött el a december és volt már hó, nagy fagy, nagy olvadás.. Jobb, ha felkészülünk a további meglepetésekre és felszerelkezünk a havat és jeget kordában tartó, környezetbarát eszközökkel!

1. Hólapát, hószán, hótoló, seprűk és egy 2006-os találmány, a hólapátolást csupa élvezetté varázsoló kerek hólapát (ld. Termékek rovat) is hasznunkra lehet ☺

Ha már letapostuk, lefagyott:

2. Vegyünk néhány zsák **homokot** és tartsuk a ház ajtaja(i) közelében, lehetőleg lefedve, hogy ne ázzon. Nyugodtan szórhatjuk bárhova, kárt nem okozunk vele. A homok tartós és ha már elolvadt a hó/jég, könnyen elsöpörhető a járdáról, lépcsőről stb..
3. A sáros, havas járdákra, ösvényekre tehetünk darabokra tépett, kilapított **hullámkarton dobozt** is. Hogy a doboz tetejére olvadó víz ne fagyjon csúszósra, tegyünk a papír tetejére homokot. Ha a papír szétmegy, cseréljük!
4. Az autóban is érdemes lapátot és valamennyi homokot tartani, hátha kapóra jön, ha elakadunk.. A pokróc is jó ötlet ilyenkor – ha a lapát és a homok már nem segít, legalább nem fagyunk meg, amíg megérkezik a segítség!
5. Ha az autónkban nem bízunk a nagy havak idején, használjuk a tömegközlekedést (ez hőmentes időben is üdvözlendő választás ☺)!
6. Egyéb hasznos óra szórható anyagok: sóder, lebomló faforgács
7. Környezetbarát jégoldók és síkosságmentesítők: **Zeo-Kalc** (36 % kalcium-magnézium-kálium acetát oldattal kezelt zeolit http://elsokft.hu/zeokalc_10_50kg.html), **Útkáli** (nem terheli, sőt Mg- és K-tartalmának köszönhetően táplálja a talajt <http://utkali.hu>), **CC Road** stb.

SÓ, hómarók és jégoldó VEGYSZEREK KÍMÉLJENEK!!



További ötletek itt: <http://www.tudatosvasarlo.hu/otlet/j-gmentes-t-s-z-ldn>

Lehet más a karácsony! Avagy a tudatos fogyasztók karácsonya: zöld és pénztárcakímélő

Milyen ajándékot válasszunk karácsonyra, ha környezetbarátok és energiatudatosak szeretnénk lenni így is, és még, ha lehet, spórolni is szeretnénk... Íme néhány ötlet, amelynek elkészítésébe, megvalósításába a család apraját-nagyját bevonhatjuk:

- ☞ Saját készítésű recept-gyűjtemény,
- ☞ Saját készítésű naptár saját fotókkal, rajzokkal, a családi ünnepek megjelölésével,
- ☞ Hangos könyv: olyan CD, amelyre mi olvasunk fel egy könyvet,
- ☞ Saját készítésű lekvár, keksz, savanyúság, szörp,
- ☞ Saját-szolgáltatás (gyerekvigyázás, barkácsolás, kert-ásás, fényképezés, stb.) használatára feljogosító utalvány,
- ☞ Idő-utalvány: közös teázásra, kirándulásra, társas-játékozásra invitáló kártya.

Ha mégis venni szeretnénk valamit, vagy esetleg kifutunk az időből és így muszáj boltba látogatnunk, válasszunk tudatosan, a tudatos vásárlók 12 pontjának szem előtt tartásával (<http://tudatosvasarlo.hu/12pont.html>):

- ☞ Adjunk szolgáltatást: fürdő belépőt, mozijegyet, koncertjegyet, főzőórát, stb.
- ☞ Vásároljunk kis boltokban, hazai termékeket,
- ☞ Ha külföldi terméket néztünk ki, ha lehet, válasszunk méltányos kereskedelemről (fairtrade) származót, vagy minősített öko-terméket,
- ☞ Fizessünk elő szeretteinknek értékes magazinokra: motiváljuk így is életmód-váltásukat,
- ☞ Fogadjunk örökbe egy védett állatot.

Források és további ötletek:

- <http://www.tudatosvasarlo.hu/cikk/tippek-zold-es-penztarcakimelo-karacsonyhoz>
- <http://www.tudatosvasarlo.hu/cikk/tudatos-vasarlo-karacsonyi-ajandek-tippjei>
- <http://www.tudatosvasarlo.hu/otlet/koerneyezetbarat-ajandekoetletek-vendegsegre>
- <http://www.buynothingchristmas.org/>

Várjuk Olvasóink fényképpel/rajzzal illusztrált zöld és energiatakarékos ajándék ötleteit a Szerkesztőség címén: info@greendependent.org!

Kénytelenek leszünk CO₂-kvótát vásárolni

A hagyományos áramtermelők az év első kilenc hónapjában 11 százalékkal több áramot termeltek, mint tavaly, így Magyarország alighanem kénytelen lesz emissziós kvótákat vásárolni, írja az energiainfo.hu.

Az év első kilenc hónapja során a magyar fosszilis bázisú áramtermelés 11 százalékkal 12,978 GWh-ra nőtt a kormányzat előzetes adatai alapján, a szénerőművek 5,005 GWh energiát adtak szeptember végéig, 2,2 százalékkal többet, mint az egy évvel korábbi hasonló időszak során, a földgáz üzemű erőművek 7,973 GWh-s termelése pedig 18 százalékos, ugrásszerű növekedést jelez.

Forrás: http://index.hu/gazdasag/blog/2010/11/24/kenytelenek_leszunk_co2_kvotat_vasarolni/

Hello holnap! esszépályázat nyertesei

2010. november 19-én, a Libri könyvárúháiban kerültek átadásra a Vegyél Vissza! Program, a Jövő nemzedékek országgyűlési biztosa és a Magyar Telekom Nyrt. 14-25 éves fiataloknak szóló közös esszé-pályázat díjai. A kiírók célja az volt, hogy felmérjék: vajon mit gondolnak ma a jövő döntéshozói a klímaváltozás problémájáról és a lehetséges forgatókönyvekről? Az esszépályázatra beérkezett több mint 200 pályázat összegzése riasztó: a diákok valós veszélynek, fenyegető jövőképeknek látják a klímaváltozás várható hatásait, illetve tisztában vannak azzal, hogy a jelenben hozott globális és lokális gazdasági, politikai döntések és az egyén személyes felelőssége és cselekedetei határozzák meg későbbi életünket.

A díjazottak és írásaik valamint a díjátadóról készült képek megtalálhatók a www.vegvelvissza.blog.hu oldalon. Ugyanitt tanulságos idézetgyűjtemény található a legjobb írásokból, ld. egy párat alább:

„Hol volt, hol nem volt, volt egyszer egy kislány akit Piroskának hívtak.. Álljunk csak meg egy pillanatra! Mi az az erdő? Na és a farkas?” (Korcso Júlia)

„A világ, ami felnevelt, végérvényesen összeomlott. Csak egy aprócska dolog vigasztal ezeken a társtalan estéken, itt az ablak előtt állva. Hogy a sötétségbe burkolózott város ismét visszakapta a csillagokat, a csillagokat, amiknek a fénye hosszú évtizedek óta láthatatlan volt.” (Tóth Gábor)

„Igen, bőség van. Csak rossz kezekben.” (Viola János)

Forrás és további információ: http://greenfo.hu/hirek/hirek_item.php?hir=26060

Élőben közvetít Cancúnból az MTVSZ

A világ 77 országában aktív zöldhálózat, a **nemzetközi Föld Barátai és magyar tagszervezete, a Magyar Természetvédők Szövetsége** kiemelten követi a **cancúni ENSZ klímakonferenciát** és a lakosság közérthető tájékoztatása mellett próbál hatást gyakorolni a résztvevő szakemberekre és politikusokra a megfelelő eredmény érdekében.

A Föld Barátai és az MTVSZ elvárásai egyértelműek Cancún felé: a klíma-igazságosságnak, a tudományos forgatókönyveknek és az energiafüggés sürgető csökkentésének megfelelően az EU-nak nagyobb mértékben, 1990-hez képest lehetőleg 40%-kal kell csökkentenie üvegházgáz-kibocsátásait hazai szinten, kivásárlások nélkül. Fontos, hogy a nemzetközi éghajlatvédelmi pénzeket az ENSZ-en keresztül kezeljék, illetve Magyarország a 2011-es EU Elnökségére tekintettel vállaljon vezető szerepet az EU-n belüli tárgyalások előrevitelében.

Az elmúlt évekhez képest újdonság, hogy a Magyar Természetvédők Szövetsége saját magyar-mexikói kiküldött tudósítóval és új, **interaktív bloggal** (<http://mtvsz.blog.hu/>) élőben tájékoztatja az érdeklődőket a konferencia két hete alatt.



Forrás és további információ: http://www.greenfo.hu/hirek/hirek_item.php?hir=26101

Üzemanyag a levegő szén-dioxidjából

Nemcsak földgázból lehet előállítani a metanolt, ahogy eddig tették, hanem a levegő üvegházhatású szén-dioxidjából is. Oláh György találmányával új eszközt kaptunk a klímavédelemre és a növekvő energiaigény megoldására?

A 83 éves Nobel-díjas kémikus, az Amerikában élő **Oláh György** kidolgozott egy eljárást, melynek során a levegőből metilalkoholt, ismertebb nevén metanolt lehet előállítani. A metanol a belső égésű motorokban éppúgy felhasználható, mint az üzemanyagcellás járművekben, ami nem utolsó szempont, mert nem igényli a több száz milliós globális járműpark teljes lecserélését. Az élelmezéstől jelentős terméshányadot elvonó bioetanol részleges kiváltója is lehet, mivel könnyen elegyíthető a benzinnel.

Forrás, részletek, pro és kontra: http://www.piacessprofit.hu/klimablog/energia/uzemanyag_a_levegobol.html

Karácsonyi FAIR TRADE vásár a Merlinben

Időpont: november 28. - december 22.
(H-P: 16.00 - 20.00, Szo-V: 12.00 - 20.00)

Cím: 1052 Budapest, Gerlóczy utca 4.
(a Deák tértől 2 percre)

Telefon: 06-1-317-9338, 06-1-318-9844
Fax: 06-1-266-0904

A méltányosan forgalmazott kávé, tea, csokoládé mellett magyar karácsonyi válogatású termékei is kaphatók.

Forrás és interjú Újszászi Györggyel, a vásár egyik szervezőjével:

http://www.merlinszínház.hu/index.php?option=com_content&view=article&id=482:karacsonyi-fair-trade-vasar-&catid=2:foldal&Itemid=6



Karácsonyi WAMP

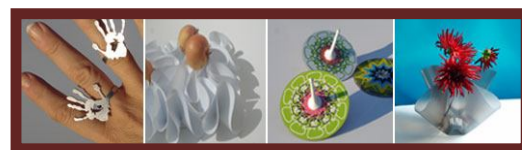
Karácsonykor design és gasztro vásárral háromszor is jelentkezik a WAMP.

Helyszín: Millenáris, B csarnok

Időpont: december 5, 12 és 19, hosszított nyitva tartással: 10.00-tól 20.00-ig!

A WAMPra a belépés ingyenes!

További infó: www.wamp.hu



Állatok karácsonya

Időpont: 2010. dec. 17.

Helyszín: Szegedi Vadaspark

Immár hagyomány, hogy az ünnepi hetet megelőző pénteken a gyerekek feldíszíthetik az állatok karácsonyfáját a maguk által készített ajándékokkal a Szegedi Vadasparkban. A park szabadon élő állatai - nyulak, őzek, madarak - ehető ajándékokat várnak a fára! A szervezők kérik, hogy a díszeket a gyerekek készítsék és hozzák el a Vadasparkba! Akik ezen a napon - 9.00 és 14.00 között – magukkal hozzák az ajándékaikat, azok egy közös állatetetésen vehetnek részt.

A programon való részvételhez előzetesen be kell jelentkezni a következő telefonszámokon vagy e-mail címen: 06-62-542-530 vagy 542-531, jgsz@zoo.szeged.hu

További információ: www.zooszeged.hu



Pann-unikum: műsor a biológiai sokféleségről az m1-en

Hazánk sokszínű élővilágát mutatja be a Pann-unikum, az MTV november 29-én induló új műsora. A heti sorozat az erdők, mezők, vizek és barlangok élővilágának feltérképezése mellett azzal is foglalkozik, hogyan őrizhetőek meg még meglévő kincseink.

Nem pocsékolhatnak tovább, nem élhetik fel a jövőjüket az emberek – erre akarta ráébreszteni az ENSZ a Föld lakóit, amikor 2010-et a Biológiai Sokféleség Nemzetközi Éveként jelölte meg. A kezdeményezéshez csatlakozik a Magyar Televízió is új ismeretterjesztő műsorával, amely öt héten át jelentkezik.

A sorozat bemutatja a hazai természetvédő szervezetek munkáját, egyúttal játékra is biztatja a nézőket: akik helyesen felelnek az epizódok végén feltett kérdésekre, a Fővárosi Állat- és Növénykert, a Magyar Madártani Egyesület, illetve több hazai nemzeti park nyereményeire számíthatnak.

A válaszokat december 31-ig a pann-unikum@mtv.hu email-címre, illetve – levélben – a Magyar Televízió címére várják az alkotók (1037 Budapest, Kunigunda útja 64., Pann-unikum).

Forrás és további információ: http://www.greenfo.hu/sajtoszoba/hirek_item.php?hir=26065

A nov. 29-i adás itt: <http://videotar.mtv.hu/Cimkek/t/e/termeszet.aspx>





Felmelegedés ellen jegyrendszer?

A globális felmelegedés olyan mértékű veszélyt jelent az emberiségre, hogy klímakutatók a II. világháború alatti jegyrendszerhez hasonló bevezetését szorgalmazzák az ipari államokban a karbonkibocsátás csökkentésére a brit tudományos akadémia folyóiratában.

A társaság lapjában a világ néhány legnagyobb tiszteletben álló intézményének - így az Oxfordi Egyetemnek és a brit meteorológiai kutatóintézetnek - fizikusai és kémikusai vélekednek úgy, hogy a globális felmelegedés elleni jelenlegi tervek nem elegendők. Amennyiben a károsanyag-kibocsátás nem csökken meredeken a következő tíz évben, a felmelegedés mértéke 2060-ra meghaladhatja a négy Celsius-fokot, áradásokat, aszályt és tömeges elvándorlást okozva.

A tudósok egyike szerint a kibocsátás szükséges lefaragásának egyetlen módja - miközben a szegény országoknak lehetővé teszik a növekedést -, hogy a fejlett országokban visszafogják a gazdasági fejlődést az elkövetkező húsz évben. Ez drasztikus változást eredményezne az életmódban, az ipari országok lakói kevesebb "karbon-intenzív" árut és szolgáltatást - például hosszú távú repülő- és autótutát - vásárolhatnának.

Azt a tudós is elismeri, "nem lenne egyszerű" rábeszélni az embereket, hogy csökkentsék fogyasztásukat, ezért véleménye szerint a politikusoknak fontolóra kellene venniük a jegyrendszer bevezetését, csakúgy, mint a válságos időkben.

Forrás és a cikk folytatása: http://www.greenfo.hu/hirek/hirek_item.php?hir=26107

A kép forrása és a cikk angol nyelven: <http://www.telegraph.co.uk/earth/environment/climatechange/8165769/Cancun-climate-change-summit-scientists-call-for-rationing-in-developed-world.html>



Nemzeti jólét index Nagy-Britániában?

Rendszeresen mérni fogja a brit lakosság boldogságszintjét a brit kormány. David Cameron miniszterelnök 2010. nov. 25-én indította el hivatalosan is a programot, azzal az érvel, hogy a nemzet általános anyagi és lelki jólétének feltérképezésére az eddig használt mérce, a hazai össztermék, vagyis a GDP nem alkalmas.

A brit kormányfő a hazai példák közül az egyik legnagyobb feszültségforrást jelentő bevándorlást említette, amely szavai szerint jót tesz ugyan a gazdasági növekedésnek, de "nem lett átgondolva" a közszolgáltatásokra és a társadalmi összetartásra gyakorolt hatása. Cameron megemlítette az olcsón árult szeszesitalokat is, amelyek ugyancsak élénkítik a növekedést, ám a rendre és a törvényességre gyakorolt hatásukat a GDP már nem méri.

A kormányfő szerint az eddigi "alapvetően elhibázott megközelítés" az oka annak, hogy a nyugati társadalmakban - jóllehet a GDP-érték évtizedeken át töretlenül emelkedett - a társadalmi elégedettség stagnált, sőt egyes esetekben még romlott is. Cameron szerint mindebből nem azt a következik, hogy a kapitalizmus kudarcot vallott, és a pénz minden nyomorúság forrása, mert ez "teljesen téves, naiv következtetés" lenne. Azt azonban hivatalosan fel kell ismerni, hogy a gazdasági növekedés csak a cél elérésének eszköze, nem maga a cél, ezért az "ország hogylétének" mérésére a GDP-nél jobb módszer kell - tette hozzá.

Forrás és a cikk további részletei:

http://index.hu/kulfold/2010/11/25/a_gdp_helyett_nemzeti_joleti_indexet_vezet_be_a_brit_kormany/

Információk angolul: <http://www.guardian.co.uk/politics/2010/nov/25/david-cameron-defends-wellbeing-index>

Információk egy kapcsolódó kezdeményezésről, a Boldog Bolygó Indexről:

<http://www.happyplanetindex.org/>

Egy adag mosás karbon-lábnyoma

Szokásaink függvényében (hogyan mosunk... hány mosást indítunk el egy héten...), a mosás meglepően nagy mértékben növelheti karbon-lábnyomunkat. Ha kétnaponta elindítunk egy mosást és szárítást, évente kb. 440 kg CO₂-t bocsátunk ki.

A Guardian angol napilap szerint teli adag (5 kg ruha) mosással számolva, egy mosás karbon-lábnyoma:

0,6 kg CO₂, ha 30°C-on mosunk és a levegőn szárítunk,

0,7 kg CO₂, ha 40°C-on mosunk és a levegőn szárítunk,

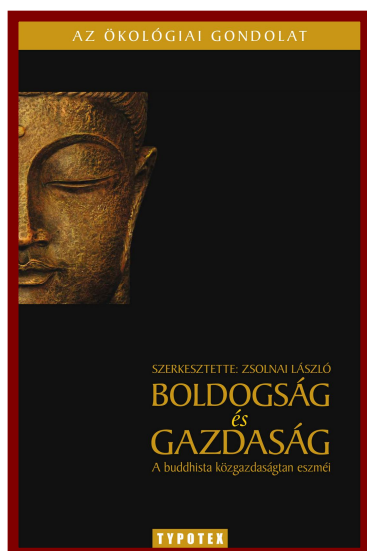
2,4 kg CO₂, ha 40°C-on mosunk és szárítógépben szárítunk,

3,3 kg CO₂, ha 60°C-on mosunk, és mosó-szárítógépet használunk.

Megdöbbentő adat, hogy a gépek gyártása és szállítása minden egyes mosás karbon-lábnyomának 10%-át jelenti! Nem mindegy tehát, hogy milyen gyakran cserélünk gépeket!

Forrás és további információk: <http://www.guardian.co.uk/environment/green-living-blog/2010/nov/25/carbon-footprint-load-laundry>





Boldogság és gazdaság

A buddhista közgazdaságtan (buddhist economics) - a buddhizmus alapeszméi által inspiráltan - a gazdaság és a gazdasági tevékenységek újfajta megközelítését adja. A ma uralkodó (mainstream) közgazdasági megközelítéssel, a profitnövelés mindenkorai akarásával szemben, vágyak önkéntes korlátozását, a mások önzetlen szolgálatát gazdaságosnak tekinti, sőt a béke, az ökológiai fenntarthatóság és a boldogság zálogát kínálja ezzel. Mondhatjuk nemcsak szokatlan, hanem meghökkentő ez a szempont. De nem szereptévesztett közgazdászok filozófálnak e könyvben, hanem felmérésekkel, és kutatásokkal igazolt új, tudományos állításokkal bíztat a nemzetközi szerzőgárda.

Forrás és a kiadvány megvásárolható: <http://www.typtex.hu/konyv/buddhista>

Ára: 1450 Ft

Közvetlenül

Aggaszt, hogy nem tudod honnan származik az étel, amit megeszünk? Hogy kik és milyen körülmények között termelték meg, milyen és mennyi vegyszerrel kezelték? Hogy mennyit utazott? Hogy mennyire tiszta, biztonságos? Zavar, hogy egyre kisebb a választék, s hogy egyre kevesebb helyi és magyar terméket kapható a boltokban és a piacokon? Hogy közben a környéken talán már nincs is termelő, s ahol korábban gyönyörű legelők voltak, ott most gazos-bozótos uralja, vagy épp lakóparkok, csiricsaré nyaralók foglalják el a tájat?

Vásárlóként óriási szerepünk van abban, hogy ezekre a kérdésekre megnyugtató válaszokat, megoldásokat találjunk. Mi döntünk, hogy mi kerül asztalunkra, de pénzünkkel, vásárlási szokásainkkal azt is befolyásoljuk, hogy egyáltalán mi kerülhet. Hogy lesz-e holnapután megfelelő választék, valós választási lehetőség.

A tartalomról bővebben és a kiadvány letölthető: <http://tudatosvasarlo.hu/kozvetlenul>



Elektronika – megjelent a Tudatos Vásárló magazin legújabb száma!



A tartalomról:

NAGYLÁTÓSZÖG

A pokol akkumulátorai - Termékek és ami mögöttük van
Töltsön egy órát kedvenceivel! - Online zenék, filmek legálisan

TERMÉKEK, SZOLGÁLTATÁSOK, VÁLLALATOK

Adj egy jelet! - Hátrányos helyzetűeket segítő ötletek, találmányok
Kapcsolásra várva - Szórakozató elektronikai cégek környezetpolitikája
Amit tudni akarsz a setről... - Mobiltelefonok zöld tesztje
Hatpróba - A legújabb öko-kütyüket teszteltük
Kicsit kukacos - Az Apple óriáscég és az etika

A tartalomról bővebben és letölthető mobiltelefon teszt:
<http://www.tudatosvasarlo.hu/magazin/21>



ZÖLDTECH magazin, piactér és webáruház

Megújuló energiaforrásokról mindenkinek

<http://zoldtech.hu/>

Magazin

Az oldalon sok érdekes cikket olvashatunk a megújuló energiaforrásokról, az ezekkel kapcsolatos termékekről, technológiákról, de kapott rovatot a klímaváltozás, az energiatakarékosság, az energiapolitika, a jogszabályok, illetve a témában elérhető pályázati lehetőségek is. Ha feliratkozunk a Zöldtech hírlevélre, hetente értesülhetünk e-mailben a legfrissebb hírekről és újdonságokról a megújuló energiaforrások témakörében.

Piactér

A 2004-ben alapított online piactér a megújuló energia szektor legnagyobb magyarországi elektronikus piactere, több mint 700 céggel az adatbázisban. A piactéren megújuló energiaforrásokkal kapcsolatos termékek és szolgáltatások adás-vételében segítenek a vásárlóknak és a forgalmazó, kivitelező cégeknek. Néhány példa a szóbanforgó termékekre: napkollektor, napelem, szélturbina, hőszivattyú, falgázósító kazán stb.



ALTERNATIVENERGIA.HU

Mindent a jövő energiáiról

<http://www.alternativenergia.hu>

Manapság egyre többet hallunk a megújuló energiák szerepéről. Valóban fontos, hogy a ma épített családi házak már tartalmazzanak megújuló technológiát. A hírportál ezeket a technológiákat hivatott bemutatni, népszerűsíteni és hírt adni a legújabb trendekről, irányzatokról. Ezen belül is kiemelt szerepet játszik az épületenergetika: a passzívházak, aktívházak, napelemek, pellet kazánok és hőszivattyúk kapják a fő hangsúlyt. Az általános leírásoktól a legújabb technológiáig megtalálható minden, ami e témával foglalkozik.

Az oldal videós bemutatóanyagokkal is szolgál az olvasóknak...

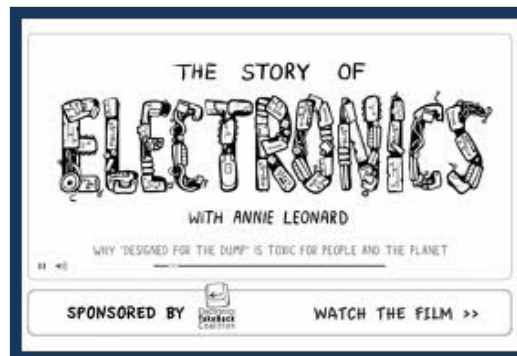


Annie Leonard új filmje az elektromos kütyükről

<http://www.diverziti.hu/2393/az-elektronikai-termekek-tortenete>

Miből lesznek és mivé lesznek az életünket elárasztó elektronikai berendezések? Miért mennek tönkre olyan hamar? Mi történik velük a lerakóban? Valahol újra feldolgozzák őket? Mit tehet a fogyasztó azért, hogy a gyártók tartósabb, mérgező anyagokkal kevésbé terhelt termékeket állítsanak elő?

Nagyjából ezeket meséli el **Annie Leonard** új filmje, az **Elektronikai Termékek Története**, amit a **Diverziti Egyesület** jóvoltából felirattal is megnézhetünk a fenti linken (a felirat megjelenítéséhez a videó jobb alsó sarkában lévő CC gombot kell benyomni).



MECHANISM Eszköztár

Elkészült a SZOKÁSAINK MEGVÁLTOZTATÁSA (Changing Behaviour) projekt keretében a szokások megváltoztatását célzó projektek tervezését segítő online Eszköztár (toolkit)!

Az Eszköztár hasznos lehet „kezdő” és „tapasztalt” projekt tervezők és megvalósítók számára egyaránt, mivel a következő elemeket tartalmazza:

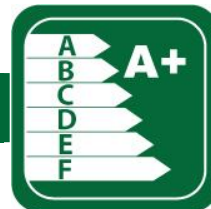
- Elméleti háttér információ, kutatási eredmények tömör összefoglalói
- Esettanulmányok
- Célcsoport specifikus információk
- Praktikus eszközök, gyakorlatok a projekt megvalósítás minden szakaszára (tervezés, megvalósítás, ellenőrzés)

Az Eszköztár egyelőre angol nyelven érhető el, de az év végéig elkészülnek a MAGYAR, német és görög verziók is!

Az Eszköztárt itt nézhető meg és próbálható ki: <http://mechanisms.energychange.info/>

További információk a projektről: <http://www.energychange.info>





Guruló hólapát

2006 Legjobb Találmánya, TIME Magazin

A hólapátolást kevesen szeretjük – az első pár méter még örömteli fizikai tevékenység, a következő pár méteren kezdjük érezni a derekunkat, izmainkat, tüdönket és az ablakból pár percesnek ítélt feladat élesben hirtelen kivitelezhetetlennek tűnik, a feléig is alig bírjuk szusszal..

Amerikában évente kb. 72.000-en látogatnak el a sürgősségire hólapátolós sérülések miatt (!!).

A problémát orvosolandó, de a benzinnel vagy árammal működő hómarót kerülendő, Mark Noonan megalkotta a Wovel névre keresztelt hólapátot, amelyben az egyetlen furcsaság egy a nyél közepén található 90cm átmérőjű kerék.

Az eszköz olyan, mint a mérleghinta: a lapátra kerülő havat messzire röppethetjük vele, ha a lapát nyelét egyszerűen – és lendületesen – lenyomjuk. A lapáton jégkaparó is van és használatával elkerülhető a hólapátolás minden deréktörő és -szagató mellékhatása.

Ára: 120\$ (azaz kb. 25.000 Ft) körül van

Forrás és további információ: <http://www.wovel.com/>

<http://www.time.com/time/specials/packages/0,28757,1939342,00.html#ixzz17HIZjGRK>



Biciklivel hajtott sífelvonó Kaliforniában

A kaliforniai South Lake Tahoe-ban működik a képen látható, emberi erővel üzemeltetett sílift.

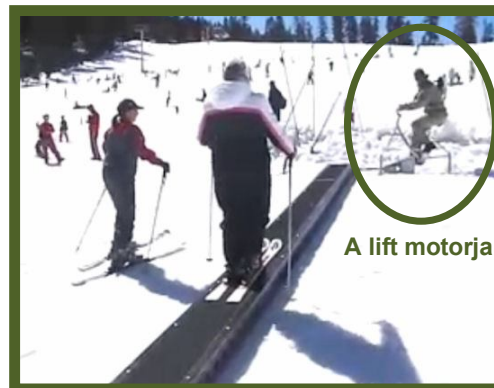
A síterepet fenntartó Sierra™ Resort és a Star Lifts USA nevű cég készítette a prototípust, amely tulajdonképpen egy földre fektetett futószalag biciklimeghajtással...

A sífelvonók általában elektromos motorokkal működnek és rengeteget fogyasztanak. Sok amerikai síközpont ugyan odafigyel a kibocsátásra, de nem próbálja meg csökkenteni az energiafogyasztását. A Sierra Resort azonban olyan zöld megoldásokat keres, amelyek megelőzik a kibocsátást.

Az öko-felvonóval azt üzenik, hogy lám, elindult a szemléletváltás a síturizmusban is! Bár a biciklis felvonók még nem tudnának egy egész síterepet kiszolgálni, az ügyön dolgozók azt remélik, eljön az idő, amikor a pályák üzemeltetése nem jár üvegházhatású gázok kibocsátásával, leszámítva a síelők lihegéséből származó széndioxidot. ☺

A biciklis lift a liftek karbantartóitól a Greg LeMond Express nevet kapta, a Tour de France első amerikai nyertese után.

Forrás és további információ: http://www.snowrev.com/News/Whats-New-at-the-Resorts-of-the-Canadian-Rockies-in-2009_2010/Bicycle-Powered-Ski-Lift-at-Sierra-at-Tahoe/



A lift motorja

Magyarországon készülnek az Electrolux zöld porszívói

Újrahasznosított műanyagból készülnek és energiatakarékos motorral működnek az Electrolux környezetbarát porszívói. Alapanyaguk előállításához körülbelül 2 literrel kevesebb nyersolajra és 80 literrel kevesebb vízre van szükség, mintha ugyanez az alapanyag új műanyagból készülne.

Az ökoporszívókat 92%-ban újra lehet hasznosítani, csomagolásuk is környezetbarát, 100%-ban újrahasznosított papírból készül.

Egy környezetbarát porszívóval évente 20 ezer forinttal lehet csökkenteni az áramszámlát.

Forrás és további információ: <http://www.alternativenergia.hu/magyarorszagon-keszulnek-az-electrolux-zold-porszivoi/24966>



Napelemes karácsonyi égősor

Ára: ~ 10.000 Ft

- Hálózati áramforrás nélkül dekorálhatjuk vele pl. a kerti fenyőfát
- 3 x 6,5 m hosszú, egyenként 30 LED-es égősor
- Beltéri és kültéri használatra -20 C°-ig, vízálló
- Folyamatos vagy villogó üzemmód
- Töltési idő: kb. 8 óra; teljesen feltöltve 8-10 órán át világít

Beszerezhető itt: <http://www.labelle.hu/termek.php?termek=1237>



A NOE Régióközpontjai, a régiós titkárok elérhetőségei

Régió	Régiós titkár	E-mail
Felső-Duna (Győr)	Horváth Hajnalka Tel.: 70/776-0011	horhajni@gmail.com
Balaton (Nagykanizsa)	Molnárné Budai Angelika Tel.: 70/614-4978 Horváth Tamás Tel.: 70/414-4660	angelika.budai@gmail.com zhorvath.tamas@nane8800.hu
AI-Duna (Pécs)	Várdainé Kiss Krisztina NOE flotta: 70/332-3514	vardaikr@t-online.hu
Észak-Magyarország (Fót, Eger)	Bertalan Zoltánné, Angéla Tel.: 70/339-2955	bertalan.z@fibermail.hu
Közép-Magyarország (Monor)	Szönyiné Gábor Mária Tel.: 70/934-3339 Vitalisné Malik Judit Tel.: 70/934-3340	szonyis@monornet.hu juveno@citromail.hu
Felső-Tisza (Püspökladány)	Szilágyiné Kerekes Margit Tel.: 70/776-0877	sznkmmar@gmail.com
Dél-Alföld (Orosháza)	Benedek Szilvia Tel.: 70/332-3509	bszilvi0502@freemail.hu

Szerkeszti: Antal Orsolya és Vadovics Edina

Design: Iconica Bt.

Szerkesztőség: GreenDependent Egyesület

2100 Gödöllő, Éva u. 4.

Az első két havi szám kivételével megjelenik minden második héten.

Tel.: 00-28-415-691

E-mail: info@greendependent.org

Honlap: www.greendependent.org

Nagycsalád – kis lábnyom program: www.kislabnyom.hu