KISLÁBNYOM
A GreenDependent Egyesület hírlevele

2012. NOVEMBER 30. www.kislabnyom.hu III. ÉVFOLYAM 16. SZÁM

TARTALOM

- **Kislábnyom eset-tanulmányok, jó példák**
  - *Megtakarítási lehetőségek, amikre nem is gondolnánk*
- **Klímabarát tippek**
  - *Zöld ötletek csizmába*
- **EnergiaKözösségek hírek**
- **Klímahírek itthon**
  - *Új EU-s irányelv kötelez a takarékoskodásra*
  - *Különleges közfoglalkoztatás Mátraverebélyen*
- **Kapcsolódó rendezvények itthon**
  - *Zöld ünnep kreatív pályázat*
  - *Melyik legyen az év hala?*
- **Klímahírek külföldről**
  - *Öko-diszkó*
  - *Autómentes város Kínában*
- **Olvasnivaló**
  - *A szokás hatalma*
  - *21 fiatal, aki megmenti a világot*
- **Érdekes honlapok, néznivaló**
  - *A változás története*
- **Klímabarát termékek, szolgáltatások**
  - *Jótékonyság ajándékba*

Mikulás levele a gyerekeknek...

Kedves Gyerekek!

A legtöbben tudjátok, hogy ilyenkor november végén és decemberben nagyon elfoglalt vagyok, csakúgy, mint az ajándékok készítésében segédkező manók. Ám, mielőtt felpakolok mindent a szánomra és elindulok idei körutamra, meg szeretném osztani veletek, hogy állnak a dolgok errefelé. Szeretném elmesélni nektek, hogy idén itt, az Északi Sarkon nagyon nehéz évünk volt.

Először is, egyik rénszarvasom a tavaszi edzés során annyira megsebesítette lábát, hogy felmerült, helyettesítő szarvast kell keresnem. A baleset oka az igen nagymértékben elvékonyodott jég volt, ami beszakadt alattunk az edzés során. Szerencsére a sérülés mostanra begyógyult, de a vékony jég miatt továbbra is aggódunk. Igazából már kb. 10 éve észrevettük, hogy az időjárás igen sokat változott errefelé.

A jegesmedvék például már évek óta mondogatják nekem, hogy egyre többet kell utazniuk ahhoz, hogy vastag, kemény jeget és havat találjanak. A sarki csér és lunda rajok szokatlan időben

repültek el, és jöttek vissza, az állandó fagy övezetében, a tengerparton pedig tocsogós lett a talaj… ami azt jelenti, hogy ott már nem is állandó a fagy… Emiatt újra kellett terveznem felszállási és leszállási útvonalainkat, ami évről évre egyre bonyolultabb feladat.

Mindezek miatt elhatároztam, hogy utánajárok, mi is történik valójában. És, képzeljétek, azt találtam, hogy mindez egy klímaváltozásnak nevezett dolog miatt történik!

Így jöttem rá arra is, hogy a sok utazás, ami során viszem nektek a meglepetéseket, a sok ajándék, és igazából az, ahogy élünk, egész életmódunk, milyen nagy hatással van a Földre, és milyen nagy mértékben befolyásolja a földi és légköri folyamatokat.

Mondhatnátok erre azt, hogy hát igen, de én csak egy egyszerű Mikulás vagyok, mit tudhatok én ezekről a bonyolult dolgokról és folyamatokról?

Hááát, igen, ez igaz, de nagyon sokat olvastam és kutattam a témában, elolvastam mindenféle tudományos jelentést, sok okos ember véleményét, és bár egy kicsit unalmasak voltak, egyetértés van abban, hogy nagyon nem jó a helyzet mostanában, és ez évek óta folyamatosan romlik. Amiatt, hogy sok fosszilis tüzelőanyagot, azaz olajat, földgázt és szenet használunk, rengeteg szén-dioxid került a légkörbe. Ez azért gond, mert így a nap hőenergiája felhalmozódik a légkörben, és felmelegíti azt.

Emiatt aztán nincs például elég eső, és a gazdák nem tudnak elég élelmet termelni a világ számos országában. És sok állat élőhelye, nem csak a jegesmedvéké, hanem például az elefántoké, tigriseké és oroszlánoké is, egyre kisebb, sokszor teljesen eltűnik. És emiatt vannak sok helyen hatalmas és pusztító viharok, árvizek.

Nagyon megijedtem, és arra gondoltam, hogy de hát **mit tehetnék én, egy egyszerű ember és Mikulás segítő manókkal meg egy pár rénszarvassal?**

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Először is kiszámoltam, hogy nekem és manóimnak, illetve a rénszarvasoknak mekkora a karbon-lábnyoma, azaz nekünk köszönhetően mennyi szén-dioxid és egyéb hőenergiát megfogó anyag kerül a légkörbe. És az derült ki sajnos, hogy igen nagy lábnyommal jár, hogy a sok jó leányzónak és legénynek elvigyük az ajándékokat!

A sok rénszarvasos utazás során, hát, hogyismondjam, elég sok rénszarvas ürülék keletkezik, ami rengeteg metán-kibocsátással jár, ami ugyanolyan hatású a légkörben, mint a szén-dioxid. Aztán ott van a sok világításra és fűtésre fordított energia, mert hát itt az Északi Sarkon elég sötét és hideg van.

Kiderítettem viszont, hogy a legtöbb energiát szélkerekek segítségével is fedezni tudnánk, így nagy építkezésbe fogtunk, és, képzeljétek, a rénszarvasok nagyon szeretnek a szélkerekek körül kergetőzni! A rénszarvasok ürülékét pedig összegyűjtjük, és egy biogáz üzemben hasznosítjuk, energiát termelünk belőle! Nagy mértékben sikerült így fosszilis tüzelőanyag használatunkat csökkenteni, de azért nem teljesen. Azt találtuk ki, hogy annak a hatását, amit nem tudtunk a szélenergiával és biogázzal kiváltani, fák ültetésével semlegesítjük. Perszenem az Északi Sarkon, hanem olyan országokban, ahol jó az éghajlat a fák ültetéséhez, és ahol egyébként probléma a fák kivágása. Valahol gyümölcsfákat segítünk ültetni, hogy így az ott élők extra terményekhez is jussanak.

Az is sokat segít, hogy egyre többen választotok, ti, gyerekek is természetesebb ajándékokat, amiknek az elkészítése és beszerzése nem okoz olyan sok károsanyag-kibocsátást – ehhez, ahogy így nézegettem a Kislábnyom hírlevelet, elég sok ötletet találhattok ti is!

Ezen kívül mindannyian írhatunk saját országunk vezetőinek is, hogy hozzanak minél hatékonyabb és mindenki számára kötelező szabályokat a Föld és a klíma védelme érdekében. Biztos hallottátok ti is, hogy a világ politikusai gyakran összeülnek megbeszélni ezeket a problémákat, de eddig nem sikerült a tennivalók tekintetében megegyezésre jutniuk. Ezért kérném, hogy írjatok nekik is – biztos tudtok, hisz nekem is mindig ügyesen megírjátok, milyen ajándékokat szeretnétek… Mostanában ültek le ugyanis megint tárgyalni egy Doha nevű városban, Katarban, és jó lenne, ha tudnák, ti is szeretnétek, hogy egyezzenek meg végre ők is!

Közben pedig az ünnepek során örüljünk mindannak a jónak, amink van, és osszuk meg egymással!

A Kislábnyom Mikulás

A cikk Felix Dodds blogján megjelent írás fordítása és adaptációja.

Képek forrása:

http://www.swifteconomics.com/2009/12/17/global-warming-rank-world-problems/, http://www.bite.ca/bitedaily/2012/09/animal-of-the-week-the-puffin/, http://www.kdl.org/branches/4/news/277 http://sciencenordic.com/windpower-oh-my-deer, http://magyarorszag.nyaralas.sk/20091201/mikulas-varos/

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Pozitív példák, tippek és ötletek a Kislábnyom Energiatakarékossági Verseny háztartási jó gyakorlatai alapján

7. rész: ...amikre nem is gondolnánk...

A cikksorozat ezen fejezetében a verseny során beérkezett klíma auditokból gyűjtöttük csokorba az Ármós-Biri, a Horváth-Bóta, a Somodi, a Szabó, a Cseh, a Molnár-Szabó, a Dezsényi-Magyarossy és a Gáspár-Sárdi családok néhány olyan jól bevált módszerét, hasznos praktikáját, amelyek nem biztos, hogy kezdő kislábnyomozóként eszünkbe jutnának.

Az auditot kitöltők véleménye szerint ezen életmódnak idő és odafigyelés az alapja, na meg a helyes középút megtalálása a családtagok tűrőképessége és az eredményorientáltság között. Ha ezek megvannak, hamarosan csökken a háztartás víz-, áram-, élelmiszer-, mosó- és mosogatószer fogyasztása, továbbá a szemét mennyisége is, úgy, hogy a változtatások nem okoznak nagyobb megrázkódtatást a családok életében.

Áramtakarékosság

- ✓ A kiiktatott hűtő ajtaját levéve tárolóként használható, s könnyen üzembe helyezhető évente egyszer-kétszer, amikor összegyűlik a család és néhány napra megugrik a hűteni való mennyisége.
- ✓ Mielőtt felkapcsoljuk a lámpát, gondoljuk át, valóban szükséges-e. Rutincselekedetek gyakran megoldhatóak félhomályban, vagy akár sötétben is, még izgalmasabb is és tornáztatjuk agyunkat.
- ✓ Csak azokba a foglalatokba tegyünk égőket, amelyek használata szükséges, s a felesleges világító testeket távolítsuk el.
- ✓ Nyáron elég alacsonyabb fordulatszámon centrifugázni a mosnivalót, ezzel a mosásra fordított idő és energia csökken, a lefolyóba pedig kevesebb víz kerül és több párologtatásra.
- ✓ Nyáron az elektromos tűzhely helyett részesítsük előnyben a szabadtéri bográcsban főzést és grillezést.

Hőtakarékosság, fűtés

- ✓ A hideg időszakban, ha nincs padlófűtés, fedjük a szobák padlózatának akár 100%-át szőnyeggel, alkalmazzunk falvédőt.
- ✓ Télen tartsuk nyitva annak a helyiségnek (kazánház, pince) a lakótérbe nyíló ajtaját, amelyikben a kazán van, hogy a fűtéskor képződő, korábban fel nem használt meleg levegő a közös térbe juthasson.
- ✓ Figyeljünk a kazán beállítására: iktassuk ki a folyamatos vízmelegítést, s csak este a fürdéshez-mosáshoz fűtsük fel a vizet.
- ✓ Hővisszanyerő szellőzéssel a penészesedés kiküszöbölhető és a fűtési költségek is tovább csökkennek.
- ✓ A hőérzet javítása érdekében fordítsunk gondot a párásításra. A zöld növények tartása mellett a párologtatókat rendszeresen töltsük fel akár a fürdővízzel, s a nedves ruhákat, törölközőket ne mindig ugyanabban a helyiségben szárítsuk.

Karbantartás, felújítás

- ✓ Ha időszerű a lakás újrafestése, érdemes mész alapú festéket választani, hiszen ezzel tud lélegezni a fal, és a nyári hőségben nem reked bent a levegő.
- ✓ A hűtő fogyasztása a rendszeres takarítás hatására majdnem 10%-kal csökken.
- ✓ Előfordulhat, hogy háztartási kisgépünk, bojlerünk gyárilag elég rossz hatékonysággal működik, ezért új készülék vásárlásakor érdemes erre is figyelni.

- ✓ Ha ragaszkodunk a fürdőkádhoz, válasszunk az átlagosnál kisebbet, így kevesebb lesz a vízhasználatunk, még ha fürdünk is.
- ✓ Az elhasználódott tárgyak többsége kevés kézügyességgel és néhány általános célszerszámmal házilag javítható, felújítható. Próbáljuk ki! ☺
- ✓ Szigetelés előtt végezzük el házunk hőkamerás feltérképezését annak kiderítésére, hol és milyen mértékben kell javítani a szigetelésen, kritikus pont lehet az alapok nagy hővesztesége.
- ✓ A bejárati ajtó elé egy kb. 2x2 m-es belépőt (pl.: függöny, polcfal, dupla ajtókeret) építve ajtónyitáskor nem megy ki/jön be a meleg levegő.
- ✓ A közvetlenül a ház oldalához épített külső tároló szigeteli a ház falát. Hasonló hatása van a növénnyel befuttatott falnak is.

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

- ✓ A nem falba épített fűtéscsöveket szigeteljük házon belül és kívül is.
- ✓ Növényzettel klimatizáljuk az udvart, árnyékoljuk a teraszt, állandó napsütésnek kitett ablakokat.

Kikapcsolódás, szórakozás

- ✓ Kifejezetten élvezetes a heti egy multimédia-mentes, gyertyafényes családi este. ☺
- ✓ Tárgyak helyett ajándékozzunk élményt egymásnak.
- ✓ Jó móka lehet a közös kirándulás, játék, sportolás is.

Közlekedés

- ✓ Fogjunk össze barátainkkal, szomszédjainkkal: utazáskor, gyerekszállításkor, ügyintézésnél, bevásárlásnál időt és energiát takarítunk meg, ha segítünk egymásnak.
- ✓ Autóvezetésnél figyeljük az aktuális fogyasztást, az energiatakarékos vezetési technikák betartásával üzemanyagot spórolhatunk.

Nevelés, szemléletformálás

- ✓ Beszélgessünk gyermekeinkkel a környezetvédelemről és a takarékosságról, hogy megértsék, miért érdekük nekik is mindez, s hamarosan már ők fognak figyelmeztetni, ha égve marad a lámpa. Nemcsak otthon, máshol is…
- ✓ A havi energiahasználati grafikonokat tegyük ki jól látható helyre, így az egész család tisztában van a fogyasztással és szem előtt tudja tartani, hogy mit is kellene változtatni.
- ✓ A kiadványok átnézése és a versenyfeladatok megoldása során olyan elméleti tudásra tehetünk szert, mellyel könnyen megválaszolhatjuk környezetünk kétkedő tagjainak kérdéseit.

Vásárlás, étkezés, hulladékcsökkentés

- ✓ Ha a megmaradt ételt beépítjük a másnapi menübe, biztos nem dobunk ki ennivalót, és spórolunk a főzésre, bevásárlásra szánt idővel is.
- ✓ Szedjük össze a gazdátlan gyümölcsfák termését (csak arról, ami nem az utak mentén nő).

- ✓ Süssük magunk a kenyeret a kenyérsütő gép helyett! Így csak a sütéshez használunk energiát, ráadásul a sütőbe egyszerre két-három kenyér is befér.
- ✓ Igyekezzünk annyi ételt fogyasztani, amennyi szükséges, s melyek elkészítése lehetőleg minél kevesebb feldolgozással jár.
- ✓ Használjunk minél kevesebb gépet, inkább hagyatkozzunk kézi erőnkre mindennapi tevékenységeink során (pl.: pépesítés, fogmosás, keverés, dagasztás, kapálás, fűrészelés, stb.).
- ✓ Ritkítsuk a nagy bevásárlások számát. Ezáltal az otthoni készleteket jobban beosztjuk a következő vásárlásig, így kevesebb élelmiszer kerül a kukába, s a kosztpénzből is marad, ráadásul a közlekedések száma is csökken.
- ✓ Az elromlott kisgépek, a használt sütőolaj, a kinőtt ruha, a régi iskolai könyvek mind-mind újrahasznosíthatóak és szelektív gyűjtésük sok helyen megoldott, így a megfelelő helyre való eljuttatásukkal csökkenthetjük kukánk tartalmát.
- ✓ A kinőtt gyermekruhákat, játékokat, egyéb használati tárgyakat ne dobjunk ki, inkább keressük meg, kinek lehet szüksége rá, illetve mi magunk is fogadjuk el ezeket másoktól.

Víztakarékosság

- ✓ A kerti zuhany is alternatív energia-felhasználással működik, ráadásul gyorsan és egyszerűen kivitelezhető, akár házilag is. Nyáron akár átállhat az egész család a kinti zuhanyzásra!
- ✓ A gyerekek nem csak a kádban, de a zuhany alatt is tudnak együtt fürdeni.
- ✓ A fürdővíz jól használható takarításra, WC öblítésre.
- ✓ Ha van rá lehetőségünk, használjunk kútvizet, arra, amire nem szükséges az ivóvíz (pl.: fürdő-, mosó- és WC öblítő víz).
- ✓ Ha van üzemen kívüli szennyvíztárolónk, oldjuk meg, hogy az esővíz gyűjtésére és locsolásra alkalmas legyen.
- ✓ Több fürdőszoba esetén azt használjuk fürdésre, amelyik a bojlerhez/kazánhoz közelebb van, így nem kell annyi vizet kifolyatni, mielőtt meleg jön a csapból.

Köszönjük ezúton is a fent felsorolt családoknak a részvételt, és hogy megosztották velünk tapasztalataikat, eredményeiket!

További jó zöldülést, kislábnyomozást kívánunk nekik!

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Klímabarát tippek

Zöld ötletek a csizmába

Mikulás már javában készülődik a kiscipőtöltögetésre - ideje, hogy mi is átgondoljuk, hogyan tehetjük zöldebbé a várakozást és ajándékozást. ☺

❄ Van, aki október óta azt számolgatja, mikor teheti végre a csizmáját az ablakba. A türelmetlenebb gyermekeket lefoglalhatjuk **adventi naptár** készítésével.

Az akár koszorúként is használható naptárakat a háztartásban fellelhető hulladékokból állítsuk össze – baloldalon egy csipeszekből és teafilterekből, jobboldalon régi csomagolópapírokba burkolt gyufáskatulyákból, karton-papírkarikából és terítőből álló naptár látható:

Kép forrása: *http://miskolc.varosom.hu*

❄ Amennyiben a családban még él a szokás, hogy csakis frissen pucolt cipőbe érkezhet ajándék, készítsünk házilag közösen színtelen és **környezetbarát cipőkrém**et teljesen természetes anyagokból! Ha nagyobb adagot csinálunk, akár ajándékozhatunk is belőle a család felnőtt tagjainak!

Recept

A hozzávalókat - 5 g méhviasz, 5 púpozott teáskanál lanolin, 30 ml szójaolaj - gőz fölött addig melegítjük, amíg a viasz felolvad. Ezután kézi keverőgéppel alacsony fokozaton krémes állagúvá keverjük, és egy dobozba töltjük. A szer kb. 8 hónapig eltartható. (**Forrás:** Nagymama házipraktikái, 2002, Reader's Digest Kiadó)

❄ Hallgassunk a jóöreg Télapó-dalokra és "csizmatölteléknek" igyekezzünk **egészséges, bio, hazai** és minél kevesebb finomított cukortartalmú **csemegék**et beszerezni, ld. aszalt gyümölcsök, dió, mogyoró, de készíthetünk étcsokiba mártott almát és mézeskalácsot is. A diókat-mogyorókat figuraként (hóember, Mikulás, rénszarvas stb.) is a csomagba tehetjük. A tudatos fogyasztás jegyében vegyük komolyan, hogy annyi lesz az ajándék, amennyi egy-egy pár cipőbe fér – nem kell telepakolnunk az ablakpárkányt! Zöld ajándékként meglephetjük szeretteinket Mikulásvirággal is, gondozását ld. itt.

Mogyoróbábuk

❄ Kerüljük a műanyag mikulászacskókat, inkább szerezzünk be vagy varrjunk mi magunk **textilzsákokat** - szépek és újrahasználhatóak! Ha angolszász módra "zokniba" érkezik az ajándék, ehhez is számtalan helyen találunk az interneten, karácsonyi kézműves könyvekben szabásmintát! Csomagolhatunk ajándékot kéztörlőhengerből készült Mikulás-figurába is.

Textilzsák

Étcsokiba mártott almák

Diórénszarvas

Cipő helyett „zokni"

❄ A legmaradandóbb ajándékot Mikuláskor is az együtt töltött idő, az **élmények, programok** és a másoknak okozott öröm jelentik!

- Utóbbit szem előtt tartva gyermekeinkkel közösen készítsünk csomagot a nehezebb sorsú gyerekek részére és vigyük el a ***MikulásGyárba***.
- Ha az időjárás engedi, szervezzünk ***koraesti túrát*** a családdal, barátokkal - az erdőben Mikulás-apuka várhatja forró csokival a társaságot…
- Olvassunk együtt ***Mikulás meséket*** – nem kell hozzá feltétlen könyvet venni, az Interneten is számtalan mesét találunk!
- Nézzünk utána a ***Diósgyőri Mikulásvonatnak*** és a ***Gyermekvasút Mikulásprogramjának***!
- Mehetünk ***bábszínházba*** (dec.6. Diótörő a Budapest Bábszínházban), ***színházi előadásra*** (dec.7. Veszélyben a puttony a Cserepesházban), ***koncertre*** (dec.1. Téli Vackák Mikulás-koncert a Marczibányi téren) vagy ***táncházba*** is (dec. 2 és 9. Adventi és Mikulásváró mulatság a Marczibányi téren).

Ellátogathatunk Nagykarácsonyba, ahol november 9-én megnyitotta kapuit a ***17. Országos Mikulás Fesztivál***, számtalan programmal, Mikulásházzal és természetesen benne a Mikulással ☺

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

EnergiaKözösségek hírek

Közösségi-családi energiatudatos délután

Időpont: 2012. december 1. (szombat), 14:30-19:00 óra
Helyszín: Művészetek Háza (2100 Gödöllő, Szabadság út 6.)

A GreenDependent szeretettel vár mindenkit, aki szeretne többet megtudni vagy saját tapasztalatait megosztani az energiatudatos életmóddal kapcsolatban egy közösségi-családi energiatudatos délután keretében.

Ízelítő a tervezett programból:

- Az EnergiaKözösségek kisfilm verseny nyertes magyar és európai alkotásainak levetítése
- Szakmai előadások:
  - Az EnergiaKözösségek program 1. évadának eredményei - *Vadovics Edina és Vadovics Kristóf, GreenDependent*
  - Egy szociológus energia- és klímatudatos mindennapjai - *Antal Z. László, MTA TK Szociológiai Intézet*
  - Mire és miért jó az energiatanúsítvány? Példák és esettanulmányok - *Lohász Cecília, Energiaklub*
- Klímabarát interaktív sarkok:
  - Klímabarát ünnepek: a résztvevőkkel közös ötletgyűjtés
  - Energiatudatos gépészeti megoldások otthon: sör kollektor, cserépkályha, stb.
  - Tanácsadás az energiatanúsítvánnyal kapcsolatosan
  - Környezetbarát és energiatakarékos termékek bemutatása, tanácsadás, vásárlási lehetőség
  - Öko-mosás és takarítás: tanácsadás, termékek bemutatása, vásárlási lehetőség
  - Fair Trade termékbemutató, kóstoló, vásárlási lehetőség
- Táncház élő zenével és tánctanítással a Bivaly együttes vezetésével
- Gyerekprogram és klímabarát uzsonna.

A részletes program innen letölthető.
A rendezvény ingyenes, de előzetes regisztrációhoz kötött!

Bemutattuk önkormányzatok képviselőinek az EnergiaKözösségeket

Az EnergiaKözösségek célja azon felül, hogy ösztönzi a viselkedésváltozással járó megtakarítást és kis közösségek alakulását az is, hogy erősítse a lakosság és a helyi önkormányzatok közti kapcsolatot, együttműködést többek között az energiamegtakarítás témakörében. Emiatt nagyon örülünk, hogy programunkat önkormányzatok szövetségei támogatják, valamint meghívták a GreenDependent szakértőit éves konferenciájukra, tanácskozásukra azért, hogy az EnergiaKözösségek programot bemutathassuk.

Így 2012. október 24-én Tatabányán, az EHÖSZ konferenciáján, november 14-én pedig a Klímabarát Települések Szövetségének rendezvényén járt a GreenDependent. Mindkét helyen nagy érdeklődést tapasztaltunk, sok kérdést kaptunk, így reméljük, a 2. fordulóban további önkormányzatok csatlakoznak a programhoz támogatóként, partnerként!

Az EnergiaKözösségek program magyar védnöke Brüsszelben ***Dr. Györkös Péter*** nagykövet, Magyarország Állandó Képviselete az Európai Unió mellett.

Védnök Magyarországon ***Dr. Gémesi György***, Gödöllő város polgármestere, a Magyar Önkormányzatok Szövetségének elnöke.

Programunkat a ***Klímabarát Települések Szövetségének***, valamint az ***Energiahatékony Önkormányzatok Szövetségének*** ajánlásával valósítjuk meg.

Támogató önkormányzataink: ***Budapest XIII. kerülete, Óbuda, Pécs, Romonya és Siklós***.

Az EnergiaKözösségek program támogatója:

Klímahírek itthon

Új EU-s irányelv kötelezi az energiaszolgáltatókat takarékoskodásra

Több száz milliárd forintnyi megtakarítható energia rejlik a magyar háztartásokban. A rossz állapotú lakások energiahatékonysági felújítása a magyar építőipar legfőbb kitörési pontja, melynek segítségével akár az egész gazdaság húzóágazata lehet – hangzott el egy október 16-i energiahatékonysági szakmai konferencián, amit a Magyar Energiahatékonysági Intézet Kft. (MEHI) és a Brit Nagykövetség szervezett.

A konferencia fő témája az EU új Energiahatékonysági Irányelvének bemutatása, és a hazai végrehajtás kérdéseinek áttekintése volt. Az Irányelv igazi áttörés, hiszen kötelező nemzeti szintű energia megtakarítási célokat jelöl ki, és konkrét feladatokat határoz meg a tagállamok számára. Az egyik kulcsfontosságú feladat, az az ún. energiaszolgáltatói hatékonysági kötelezettség bevezetése. Ennek keretében 2014-től az energiaszolgáltatók a teljes eladott energia 1,5%-ának megfelelő megtakarítási intézkedéseket, beruházásokat kötelesek megvalósítani a fogyasztók körében. Ennek kapcsán számíthatunk fokozottabb tájékoztatásra, nyereményjátékokra, ingyenes auditokra, és még sokféle ösztönző programra, melyeknek csak a cégek fantáziája szab majd határt.

Forrás: http://www.wikitech.hu/www/2012/10/18/fel-paksnyi-energiat-sporolhat-meg-az-uj-iranyelv/

Az irányelv magyarul is elolvasható az alábbi címen, ahol egy értelmező anyagot is találunk:
http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/eed_en.htm

Különleges közfoglalkoztatás Mátraverebélyben

Mátraverebélyben úgy szervezik a közfoglalkoztatást, hogy az érintettek kedvvel végezzék a munkát, hasznos eredményt mutassanak fel a közösségnek, és később is megélhessenek abból, amit megtanultak. Így nem utcát söpörnek, hanem napelemet készítenek, áramtermelő biciklit szerelnek, kerámiatáblákat gyártanak, kosarat fonnak vagy utcabútorokat készítenek műanyag palackokból, de lesz a településen mintakert is.

A polgármester beismeri, hogy a közfoglalkoztatásért kapott bérből nem lehet és nem is kell megélni. Az alkalmazottakat arra buzdítják, hogy miközben magasabb a bevételük, mintha segélyt kapnának, tanuljanak valami olyat, amivel saját maguk értékét növelhetik. Akik arra felkészültek, abban is kapnak segítséget, hogy vállalkozásokat alapítsanak a megtanult munkákra alapozva.

Az elvégzett feladatok a falunak is fontosak, pl. házszám kerül minden portára, közkertek létesülnek, a rászorulók a szociális mosodát használhatják. A mindennapi munkát az önkormányzat elméleti képzéssel egészíti ki, amelyet vizsgával zárnak.

Forrás: http://www.energiacentrum.com/news/kozmunka_ad_energiat_matraverebelyen.html, www.matraverebely.hu

Hibrid autók helyett inkább kerékpár

A magyarországi autópark alig egy százaléka gázüzemű vagy hibrid meghajtású, és ez az alacsony arány 2008 óta változatlan - derül ki abból a Medián által készített felmérésből, melyet 2008 és 2010 után immár harmadszor végeztek el. Bár a növekvő üzemanyagárak miatt sokan keresnek alternatív megoldást, a hibrid meghajtású autók helyett inkább kerékpárra váltanak az utasok. A felmérést megrendelő, Bosch előrejelzései azt mutatják, hogy 2025-től az elektromos meghajtás aránya olyan mértékben növekszik majd világszerte, hogy számottevően csökkenhet a pusztán belső égésű motorral felszerelt járművek száma, és az Európai Unió közlekedési stratégiája is az alternatív, környezetkímélő megoldásokat szorgalmazza. Magyarországon ugyanakkor egyelőre nyoma sincs az "elektromos korszakváltásnak".

Forrás: http://www.greenfo.hu/hirek/2012/11/14/hibrid-autok-helyett-inkabb-kerekpar

Lemondott a Magyar Megújuló Energia Szövetség elnöke

Balogh László azért döntött így, mert úgy látja, háttérbe szorult a megújuló energiaforrások hasznosítása Magyarországon, figyelmen kívül hagyva az uniós irányelvet, és az ország igazi érdekeit is sértve. Úgy vélekedett, a megújuló energia területén kitűnő adottságokkal rendelkező Magyarország elsősorban az atomenergiára és gáztávvezeték építésre koncentrálja minden erejét, a megújuló energiaforrások egyre növekvő diszkriminálása mellett. A mai napig a direktíva végrehajtásának még azon elemei sem kezdődtek meg, amelyek főként Magyarország érdekeit szolgálnák. A Nemzeti Cselekvési Terv végrehajtása teljesen elakadt, az ösztönző, illetve támogatási rendszerek nem megfelelően összehangoltak, az elérhető támogatások hatékonysága, átláthatósága esetenként megkérdőjelezhető, miközben a magyar befektetők, nagytőkések külföldi megújuló energia programokba fektetik a pénzüket.

Forrás: http://www.vg.hu/vallalatok/energia/lemondott-a-magyar-megujulo-energia-szovetseg-elnoke-390042

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Kapcsolódó rendezvények, felhívások itthon

II. Green-Go rövidfilm fesztivál

Időpont: 2012. december 1. (szombat), 17:00 óra
Helyszín: Toldi Mozi (1054 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky u. 36-38.)

Idén immár másodszor kerül megrendezésre a Green-Go Nemzetközi Film Fesztivál. A tavalyi alkalomhoz hasonlóan a beérkezett kisfilmek katgóriánként kerülnek levetítésre a délután folyamán, majd a nyertes filmeket is megtekinthetjük este 20:00-kor.

Ha te is kíváncsi vagy, hogyan mutatja be kisfilmjeiben az európai természetet, a megújuló energiaforrásokban rejlő lehetőségeket és a kulturális és biológiai sokféleség kapcsolatát a több mint 60 fiatal művész a világ 20 különböző országból, akkor ez a te fesztiválod!

A kisfilmek levetítése mellett egyéb színes, a fenntarthatóság témájába vágó interaktív programokat várják az érdeklődőket az est során, olyan neves személyek tolmácsolásában mint Náray Erika színművésznő vagy Csányi Vilmos etológus professzor.

A kora esti vetítések ára kategoriánként 400 Ft, a záróest jegyei és a támogató jegyek ára 600 Ft. A jegyeket a fesztivál napján a helyszínen, elővételben pedig a contest@greengofest.eu e-mail címen lehet igényelni.

További információk és a részletes program: http://greengofest.eu/hu/festival

Zöld ünnep kreatív pályázat

Az alkotások beküldésének határideje: 2012. december 6. (csütörtök), 24:00 óra
A közönségszavazás záró napja: 2012. december 17. (hétfő)
Eredményhirdetés: 2012. december 19. (szerda)

Az Aprólépés csapata a közelgő karácsony alkalmából kreatív alkotói pályázatot hirdet. A pályázatra olyan alkotásokat várnak, amelyek bemutatják, hogyan tenné zöldebbé, környezetbarátabbá a karácsonyt készítője, családjában hogyan fordítanak figyelmet a hulladékmegelőzésre, az energiatakarékosságra is az ünnep során.

Pályázni két kategóriában lehet:

- "Zöld ünnep – Én ilyen karácsonyt szeretnék" címmel szabadon választott technikával készített illusztrációkat (pl. rajz, grafika, képregény, montázs, fotó, videó)
- "Öko karácsonyfadísz" kategóriában pedig természetes anyagból esetleg másodnyersanyagból készült karácsonyfadíszek és karácsonyi kiegészítők (díszítő füzér, képeslap, ajtódísz, adventi koszorú stb.) fotói

A legjobb pályaművek szerzőit értékes nyeremények várják!

Pályázati regisztráció és egyéb fontos tudnivalók: http://www.aprolepes.hu/kreativ-palyazat
További információk: Harmónium Független Kommunikációs Egyesület, 1/210-3090; info@aprolepes.hu

Nézz a világra globálisan: bemutatkoznak a nyertes képregények

Időpont: 2012. december 6. (csütörtök), 17:00 óra
Helyszín: Szimpla Kert, I. emelet (1075 Budapest, Kazinczy u. 14.)

Nézz a világra globálisan! Rajzolj róla képregényt! címmel a DemNet Alapítvány pályázatot hirdetett a gyerekmunka, klímaváltozás és túlnépesedés témakörökben.

A nyertes képregények legjobbjai és még további remekül sikerült alkotások a díjkiosztó ünnepség keretében kerülnek bemutatásra. A kiállítás megnyitóján a pályázat első 3 díjának kiosztásán túl 2 slammer, Németh Péter (Mc Zeek) és Mavrák Kata (Hugee) szórakoztatja a közönséget, valamint az Ethnosound világzenei hangszerbolt egzotikus hangszereivel is közelebbi ismeretséget lehet kötni.

További információk: DemNet Alapítvány, Miháltz Réka - 1/411-0411; kepregeny@demnet.org.hu
Forrás: http://www.globalance.hu/node/520

Melyik faj legyen az év (magyar) hala 2013-ban?

A Magyar Haltani Társaság elnöksége három jelöltet állított az év hala címért folyó versenyben, a végső döntést azonban a honlap szavazói hozzák meg.

Az a hal lesz a győztes, amelyik 2012. december 31-ig a legtöbb szavazatot kapja.

További információk és szavazási lehetőség: http://www.haltanitarsasag.hu/azevhala_hu.php

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Klímahírek külföldről

6 gyerekkel biciklin?!

Emily egy 6 gyerekes portlandi (USA) családanya, aki pár éve váltott életmódot: SUV vagy kisbusz helyett kizárólag biciklivel közlekedik 6 gyerekével: 3 elől utazik, 1 a csomagtartón, 1 a kapcsolódó biciklin, a legnagyobb pedig már saját maga teker utána (férje továbbra is autóval jár munkába). Emily huszas éveinek vége felé, édesapjának hatására gondolkodott el igazából életmódjuk környezeti hatásán. A kerékpáros életmódra ekkor tért át, ám először ő is megoldhatatlannak tartotta ennyi gyerekkel – de aztán rátalált a holland eredetű teherbiciklire (ld. kép), és ez sok mindent megoldott számára, életmódváltásának jelképévé vált.

És hogy miért biciklizik? Nem kizárólag a környezettudatosság miatt, hisz tisztában van azzal, hogy háztartásuk nagy méretéhez képest a kerékpározással csak viszonylag kis mértékben csökkentheti lábnyomukat. Azért is, mert boldoggá teszi, mert segített neki a terhességek utáni fogyásban, és mert szeretné gyermekeit így nevelni. Mindezek mellett nem állítja, hogy könnyű volt az átállás, és azt sem, hogy mindig könnyű ennyien együtt kerekezni!

Forrás és Emily történetének további részletei:
http://bikeportland.org/2012/06/28/with-six-kids-and-no-car-this-mom-does-it-all-by-bike-73731

Öko-diszkó Nagy-Britanniában fair trade italokkal

Nagy-Britanniában 2008-ban nyílt meg a világ első öko-diszkója a Club4Climate. Érdekessége - a tetőn elhelyezett napelemeken kívül -, hogy a bulizók termelik meg tánc közben a klub energiaigényének 60%-át. A piezoelektormos táncparkett elektromos feszültséget állít elő a táncoló tömeg nyomásának hatására.

Hasonlóan működik a holland SDC azzal a ráadással, hogy a táncolók padlóba épített led fényeket is életre keltik. Ezen a szórakozóhelyen egyéb környezetkímélő praktikákat is alkalmaznak, például a mellékhelységekben az öblítést az összegyűjtött esővízzel oldják meg.

Természetesen nem az jelenti az öko-bulizást, ha minden hétvégén elrepülünk ezekre a helyekre, de jó tudni, hogy a szórakoztató ipar is elindult a zöld úton. Az előbb említett szórakozóhelyekre jellemző még az organikus, vagy fair trade alkohol kínálat. Koktélokhoz elengedhetetlen még a bio gyümölcsök használata illetve a repohár, amit magyar fesztiválokról is jól ismerhetünk.

Forrás: http://greenhumor.blog.hu/2011/02/13/oko_buli_miert_ne

Kép forrása:
http://www.corbisimages.com

Atomenergiát Magyarországon?

Európa és Ázsia legfejlettebb, legfegyelmezettebb gazdaságai (Németország és Japán) az atomenergia kivezetése mellett döntöttek, sőt, radikális lépésekkel rögtön bele is vágtak a projektbe. Az atomerőművek nélküli energiatermelés egyre több országban válik deklarált politikai-társadalmi céllá: nukleáris reneszánszról már senki sem beszél, a statisztikai adatok szerint a szektor legalább egy évtizede defenzívában van, amit a fukusimai katasztrófa tovább erősített. Bizonyos jelek szerint a világ már az atommentes jövőre készül – de a meccs még koránt sincs lejátszva.

Forrás és a teljes cikk elolvasható: http://nol.hu/megmondok/20121103-atomot_nekunk_

Autómentes város épül Kínában

Kína délnyugati részén kijelölték azt a 7,2 millió négyzetméteres területet, ahol a világ egyik legizgalmasabb környezetvédelmi projektje indul nemsokára: egy 80 ezres várost húznak fel, ahol nem lesz szükség autókra, az energiatermelést megújuló erőforrások fedezik, a szemét feldolgozására pedig a legmodernebb módszereket vetik be. A tervek szerint egy hasonló méretű átlagos városhoz képest az energiafogyasztás 48 százalékkal, a vízfogyasztás 58, a szeméttermelés pedig 89 százalékkal lesz alacsonyabb.

Kép forrása: http://www.businessinsider.com

A városból nem lesznek kitiltva az autók, de az egész rendszert úgy tervezik, hogy ne legyen szükség rájuk. Az úthálózat felét a nem motorizált forgalom használja majd, a másik felén elektromos meghajtású kisbuszok szolgáltatják a tömegközlekedést. Rengeteg zöld területet terveznek a mintavárosba, az elvárás az, hogy bármelyik lakóépülettől legfeljebb két perces gyaloglással el lehessen érni egy parkot. A város energiaellátását szélerőművekre alapozzák (a meteorológiai viszonyok miatt a napenergia nem jöhet számításba), illetve a város szemetét feldolgozó és újrahasznosító üzem is erőműként dolgozik majd. Hogy a város mikorra épül fel, és kik lesznek a lakói, egyelőre nem tudni.

Forrás és további részletek: http://index.hu/tech/2012/11/03/automentes_varos_epul_kinaban/

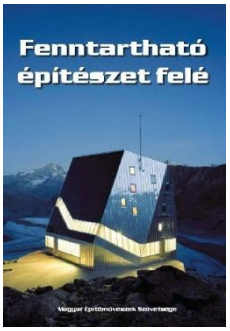
GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Olvasnivaló

Könyvajánló: Charles Duhigg: A szokás hatalma

Nap mint nap meghozott döntéseink többségükben megfontolt választásnak tűnnek, pedig egyáltalán nem azok – csupán szokások. És bár az egyes szokások önmagukban viszonylag jelentéktelenek, idővel óriási hatást gyakorolnak az egészségünkre, a termelékenységünkre, a pénzügyi biztonságunkra és a boldogságunkra – na és persze, a karbon-lábnyomunkra!

Forrás: http://www.casparus.hu/konyvesbolt/a-szokas-hatalma-detail
A szerző által készített videoklip (magyar hanggal): {youtube}jC_oGcFlHMI{/youtube}
Eladási ár: 3200 Ft



Könyvajánló: Fenntartható építészet felé

Válogatás az első és második ZERO CO2 konferencián bemutatott építészeti mintaprojektekből.

A fenntartható építészet integrálja a gazdasági, társadalmi és környezeti szempontokat a tervezésben és az építés során. Magába foglalja a gazdasági szempontokat (alacsony költségek, magas hatékonyság, kockázatcsökkentés, jövedelmezőség), az ökodesign szemléletet (életciklus elemzés, anyagtakarékosság, energiahatékonyság, újrahasznosítás, megújuló források alkalmazása, mobilitás, autonómia) és a társadalmi hasznosság kritériumait.

Az építészeknek új kihívásokkal kell szembenézniük. Amikor az építészet felelősségéről beszélünk, nem a jövő, hanem a ma építészetéről beszélünk. A felelősség tudatosságot feltételez. A hagyományosan bevált megoldásokat (tájolás, benapozás, árnyékolás) megtartva és továbbfejlesztve, az építészetnek szervesen integrálnia kell a megújuló energiákat, a növényzetet, az innovatív épületszerkezeti és épületgépészeti megoldásokat. Konkrét célokat kell megfogalmazni az épületek széndioxid-kibocsátásának drasztikus csökkentésére.

A könyv szerkesztői hiszik, hogy az energiafaló, környezetbe nem illő ingatlanok felett eljárt az idő, és a XXI. század építészetét az alacsony energiafelhasználású ingatlanok, a passzívházak, a zéró emissziós, fenntartható épületek határozzák meg. Ilyen úttörő épületeket mutat be a könyv.

Forrás: http://www.zeroco2.hu/hu/konyvajanlo:-fenntarthato-epiteszet-fele-t18/
A könyv ára: 4 000 HUF**, Kedvezményes ár postai utánvétes szállítással:** 3200 HUF + postaköltség

21 fiatal, aki megmenti a világot

A weboldal 21 fiatalt mutat be, a világ minden tájáról, akik tizen-, huszonévesen már az életüket (és mások életét) megváltoztató, megkönnyítő, sőt megmentő találmányukról híresek. Néhányuk mindenekelőtt a Föld állapotát próbálják megvédeni, talán helyettünk, felnőttek helyett is.

Például a 16 éves Daniel Burd felfedezett két baktériumtörzset, melyek közösen le tudják bontani a műanyag zacskók anyagát. Jason Lin, egy 15 éves középiskolás, és barátai létrehozták és működtetik a iReTron.com oldalt, ahol az emberek használt telefonjaikat, laptopjaikat, játékkonzoljukat és egyéb kütyüket adhatnak-vehetnek, így azok nem a szemétlerakóra kerülnek. William Kamkwamba, aki Malawiban él, 2002-ben nem tanulhatott tovább az iskolában, de nem adta fel. Tudományos könyveket olvasott, saját maga fejlesztette a tudását, míg végül megtervezett és megépített egy szélkereket, melynek segítségével árammal látja el a családját.Később könyvet is írt, valamint egy olyan szélkereket is épített, mellyel vizet pumpálnak öntözéshez.

Érdemes végigolvasni a listát, és elgondolkozni, hogy mi személy szerint mit teszünk, mit tehetünk, hogyan követhetjük ezeknek a fiatal srácoknak a példáját.

Forrás: http://www.treehugger.com/culture/future-bright-21-super-kids-will-save-world-adults.html

Épületfelújítás passzívház standard szerint

Lehetséges-e már létező, ráadásul a 60-as években épült lakótömböket passzív házzá alakítani egy teljeskörű felújítás során? A Passzívház Magazinból megtudhatjuk ezt is és sok más érdekességet, egyedi példákkal ismerkedhetünk meg, melyek akár a mi házunknál is alkalmazható megoldásokat, javaslatokat ismertetnek.

Az említett lakótömböket, Németországban újították fel. A felújítás előtt a ház fűtési igénye évente 290 kWh/m^2 volt. Az épület légtömörsége pedig 4.4 1/h, amely érték egy passzívháznál max. 0,6 1/h lehet. Az átépítés után a fűtési igény éves szinten 17 kWh/m^2-re csökkent. A meglévő pince csatlakozást nehéz volt megoldani a passzívház standard szerinti átépítéssel, ezért nem lehetett elérni a passzívház kritériumnak megfelelő bűvös határt, a 15 kWh/m^2-t.

Kívülről egy járókelőnek fel sem tűnik, hogy egy passzívház közeli, 1960-as években épült felújított épület mellett sétál. A környékbeli házaktól alig eltérő jellege miatt alig gondolnánk, hogy mekkora energetikai különbség van a szomszédos, más standard szerint felújított, és a bemutatott épület között.

Ilyen és ehhez hasonló építészeti érdekességekről is olvashatunk az elektronikus újság hasábjain.

Forrás: http://www.passzivhaz-magazin.hu/epulet-felujitas-passzivhaz-standard-szerint/

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Érdekes honlapok, néznivaló

NÉZNIVALÓ

A változás története – újabb Annie Leonard kisfilm

Film eredeti címe: *The Story of Change* – Avagy miért a polgárok kezében (és nem a vásárlókéban) van egy jobb világ kulcsa

Amikor 2007-ben Annie Leonard és a Free Range Studios-ban dolgozó barátai elkészítették és az internetre feltették a termékek gyártásáról, használatáról és hulladékká válásáról szóló „Tárgyaink története" (*The Story of Stuff*) című kisfilmet, úgy gondolták, ha 50.000-en megnézik majd, akkor már megérte. A filmet azóta több, mint 15 millióan látták és minden idők legnézettebb környezetvédelmi témájú filmje lett a világhálón!

A hatalmas érdeklődésre, információéhségre és a nézők tenni-akarására való tekintettel Annie 2008-ban létrehozta a non-profit *Story of Stuff Project*-et. A program keretén belül számos további, a tárgyakkal való kapcsolatunkat különböző szempontokból elemző oktatófilm készült el. A projekt honlapja a több, mint 350.000 tagot számláló Story of Stuff közösséget nem csak informálja, de cselekvésre is ösztönzi.

A legújabb film is e célból született: „*A változás története*" arra biztatja nézőit, hogy tegyék le végre a hitelkártyáikat és kezdjék el állampolgári jogaik gyakorlását egy fenntarthatóbb, igazságosabb és boldogabb világért. A vásárlás ugyanis nem fogja jobbá tenni a világot!

A film angol nyelven megtekinthető itt: http://www.storyofstuff.org/movies-all/story-of-change/
Az eddig elkészült kisfilmek listája és a filmek megtekinthetőek itt.

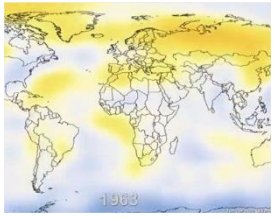
Sustainable by Design 2050

http://sbd2050.org/home/

Az Építészek Nemzetközi Szövetsége *(International Union of Architects, UIA)* által létrehozott és 2011. szeptember 25-én indult internetes oldal lényegében a fenntartható építészet népszerűsítését célzó online kiállítás és adatbázis.

A honlapon a világ 5 régiója szerint böngészhetünk a legérdekesebb és leginnovatívabb építészeti és várostervezési megoldások között, illetve több, mint 50 rövidfilmet is megtekinthetünk. Az oldal létrehozóinak célja egy olyan globális projekt- és filmadatbázis megteremtése, amely a felelős építészettel kapcsolatos tudáscsere lehetőségét kínálja a világ építészközösségének.

130 év hőmérsékletváltozása videón



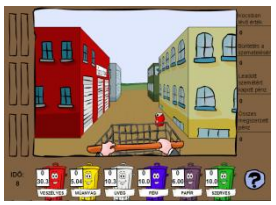
A NASA a Föld 1880 és 2011 között mért hőmérsékleti adatai alapján animációt készített, amely a 130 év felmelegedését 26 másodperc alatt mutatja be. A kék az alacsonyabb hőmérsékletet mutatja az 1951 és 1980 átlagához képest, a vörös pedig az átlagon felüli hőmérsékletet. A 130 év alatt 9 rekord meleg év volt, ami az animáción jól látható. Az idei 2012-s év valószínűleg a 10. legmelegebb év lesz.

A videó megtekinthető itt: http://www.youtube.com/watch?feature=player_detailpage&v=FYTik1BZayA
Forrás: http://greenprofit.hu/index.php?option=com_content&view=article&id=21...

Szelektív hulladékgyűjtés – játékok a neten

Mentsük meg a várost!

http://www.humusz.hu/download/cdrom/nyiknyik.swf



A HUMUSZ játékának célja, hogy a városka tiszta maradjon. Az utcákon járkálva hatféle hulladékot gyűjthetünk: papír, fém, veszélyes, szerves, üveg és műanyag. A hulladékok fajtánként más és más értékkel bírnak, ami attól függően változik, hogy mennyire szennyezett attól a hulladékfajtától a város.

Dobd jó helyre a hulladékot!

http://www.kvvm.hu/szelektiv/jatek.html

Az egyre gyorsuló futószalagon itt is hatféle hulladék érkezik, de más összeállításban: színes és fehér üveg, PET-palack, fémdoboz, papír és elektronikus hulladék. Ezeket kell a megfelelő színű felbukkanó kukákba dobni, mielőtt beleesnének a nagy közös szemetesbe. Vigyázzunk, mert ez hamar megtelik, és akkor a játéknak vége!

Recycle roundup

http://kids.nationalgeographic.com/kids/games/actiongames/recycle-roundup/

A National Geographic gyermekeknek szóló oldalán már csak háromfelé kell válogatnunk: egy majom segítségével kell összegyűjtenünk és a megfelelő hulladékgyűjtőbe tennünk az égből potyogó újrahasznosítható, nem újrahasznosítható és komposztálható hulladékokat. Cél, hogy 2 perc alatt minél több hulladékot szortírozzunk szét. Ha nem a megfelelő kukát használjuk, a majom elégedetlen ábrázata figyelmeztet ☺

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

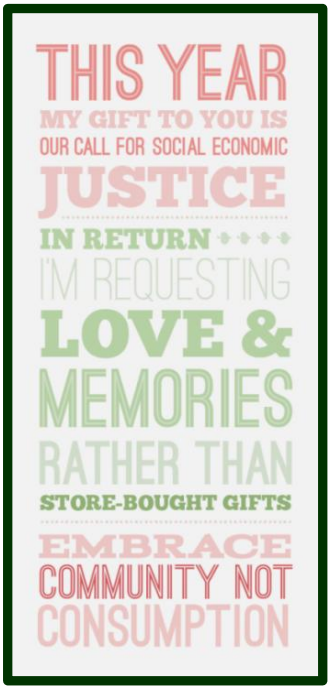
Klímabarát termékek, szolgáltatások

Kép forrása: http://www.etsy.com

Ünnepi készülődés

A november végi nemzetközi "Ne vásárolj semmit!" nap szellemében készülünk az év végi ünnepekre.

Az Occupy mozgalom kicsit több, mint 1 éve indult, és hadat üzent a fogyasztói ünneplésnek is - üdvözlőlapjukon tavaly a mindig nagyon aktuális következő szöveg volt olvasható: „Idén az az ajándékod, hogy a te nevedben is küzdök a gazdasági-társadalmi igazságért - Cserébe szeretetet és együtt töltött időt kérek, nem bolti termékeket - A közösséget élvezd, ne a fogyasztást!"



Abban azért feltétlenül megegyezhetünk, hogy az ünneplésben a főszerep az együttlété kellene, hogy legyen. Az is tény azonban, hogy ajándékozni öröm...

Fontos szempont, hogy ha valamit vásárolunk, olyan helyen vegyük azt, ahol **pénzünkkel segíteni is tudunk** és valamilyen módon helyi közösségünket, a helyi gazdaságot vagy valamilyen jó célt támogatunk: például a helyi piacon vásárlással a környéken élő termelőket, a karácsonyi vásárban a helyi kézműveseket, a helyi jótékonysági vagy adományboltban beszerzett dolgokkal különböző jó célokat, vagy fejlődő országokban nevelkedő gyerekeket (pl. ha az UNICEF boltjában vásárolunk).

Mit adjunk tehát a kislábnyomos ünneplés szellemében?

- **Készíthetünk mi magunk rengetegféle hasznos ajándékot**, ezzel kapcsolatban részletes ötletlista található a Kislábnyom hírlevél 29. számában, a Klímabarát tippek rovatban.
- **Adhatunk mindenféle "szolgáltatást"**:
  - színház, koncert stb. jegyet,
  - uszoda és/vagy szauna belépőt,
  - saját segítséget: gyerekvigyázást, takarítást, sütést, masszázst, kert felásást stb., (kisgyerekes barátok pl. nagyon örülnek mozijegynek gyerekvigyázással ☺),
  - vacsorára vagy egyéb közös programra meghívást,
  - energia auditot vagy hőtérképkészítést,
  - és még számos hasznos, személyre/családra szabott élményt...

Kép forrása: http://www.etsy.com

- Választhatunk a megajándékozott **személyére/családjára/háztartására szabott terméket is, amely segíthet a kislábnyomos életmód megvalósításában,** vagy **a megajándékozottnak szüksége van rá...**.
  Ehhez összeállítottunk egy elsősorban online boltokat tartalmazó beszerzési- és ötletlistát.

Inspiráció:

családok ünnepi beszámolói ajándék, program és menü ötletekkel olvashatók a Nagycsalád – kis lábnyom és Kislábnyom projektzáró kiadványokban (az aláhúzott szavakra kattintva olvashatók).

Jótékonyság ajándékba: segítsüti, sok kicsi 2012, kecskepár és tiszta víz

Magyarországon kevésbé megszokott jótékonyságot adni, azaz valakin segíteni, egy jó ügyhöz hozzájárulni a megajándékozott nevében.

Nálunk pl. a SoSe Közhasznú Alapítvány segítségével lehet ilyen ajándékot adni: sorsjegyet vásárolhatunk az általunk meghatározott, de min. 1000 Ft értékben, amivel gasztronómiai ajándékokat nyerhetünk. A sorsjegyek árusításából befolyt pénzből az Alapítvány 100%-ban az Age of Hope gyermekvédelmi alapítványt támogatja. További információk és sorsjegy vásárlás (természetesen ajándékba ☺, nyerés esetén az általunk megajándékozott örülhet a gasztronómiai meglepetésnek): http://sok-kicsi.hu/20121116_sok_kicsi_2012

Ha kifejezetten zöld ajándékot szeretnénk adni, a WWF szervezésében segíthetünk megajándékozott ismerősünknek egy jegesmedvét örökbefogadni: http://adomany.wwf.hu/orokbefogadas/jegesmedve

Külföldi jó példát és lehetőséget az Oxfam nemzetközi jótékonysági szervezet honlapján találunk: itt rengeteg lehetőség közül választhatunk mindenféle értékben. Vehetünk pl. 10 fontért tiszta vizet 10 ember számára a földrengés sújtotta Haitin, 50 fontért egy kecskepárt Afrika Szahel övezetében élő farmerek számára, amelyek megélhetést, élelmet, trágyát és további kecskéket is jelentenek számukra, és számos más „jó tettet", pl. olvasni tudást, egy tál ételt, stb.

Az ajándékok között itt lehet válogatni.

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.

Hasznos információk, kapcsolat

Szerkeszti: Vadovics Edina
Közreműködött: Antal Orsolya, Boza-Kiss Benigna, Gáll Veronika,
és Vadovics Kristóf

Design: Iconica Bt.

Szerkesztőség: GreenDependent Egyesület
2100 Gödöllő, Éva u. 4.
Tel.: 06-28-412-855
E-mail: info@greendependent.org
Honlap: www.greendependent.org

A Kislábnyom Hírlevél korábbi számai a www.kislabnyom.hu oldalon megtalálhatók és onnan letölthetők.

A hírlevelet az info@kislabnyom.hu címen lehet lemondani.

GreenDependent Egyesület, 2100 Gödöllő, Éva u. 4. • Copyright © 2012 • GreenDependent.• Minden jog fenntartva.