



2010.06.16.

1. Magyar Nemzeti Parkok Hete programsorozat
2. MESÉLŐ KUKÁK környezetvédelmi oktatócsomag
3. Megjelent a Saláta 2010. júniusi száma
4. Növényi festés
5. A papír számít – honnan, mennyit, hova?
6. Comenius „Local to Global” környezetvédelmi kiállítás a Karinthy Frigyes Általános Művelődési Központban
7. Környezetbarát életvitel-fenntartható társadalom
8. Honlapajánló a www.zoldkoznapok.hu-hoz.

1. Magyar Nemzeti Parkok Hete programsorozat

Kedves Természetbarátunk!

A hazai tíz nemzeti park idén negyedik alkalommal rendezi meg a Magyar Nemzeti Parkok Hete programsorozatot kedvezményes vagy ingyenes rendezvényekkel.

Hétfvégén izgalmas túrák, kápolnakoncert és borkóstolóval egybekötött irodalomtörténeti est várja azokat, akik ellátogatnak a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság programjaira.

Várunk mindenkit szeretettel!

Kövári Anita
Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Környezeti Nevelési és Ökoturisztikai Osztály
1121 Budapest, Költő u. 21.
Tel.: 1/391-4626, 30/663-4670
Fax: 1/200-1168
www.dinpi.hu

Időpont *Helyszín, program*

Jókai kora, Jókai bora: borkóstolóval egybekötött irodalomtörténeti est a Jókai kertben. Időpont: 16 óra. Cím: Budapest, XII. ker., Költő u. 21.
Részvételi díj: felnőtt: 1000 Ft, kedvezményes: 500 Ft. Időtartam: 3 óra.
Információ: Kövári Anita, 30/663-4670

Kirándulás a Szénásokon: ingyenes szakvezetés a Kutya-hegy – Nagy-Szénás – Nagy-Szénás tanösvény útvonalon. Találkozás: 9 órakor Nagykovácsi főterén a templomnál. Időtartam: 5 óra.
Információ: Karlné Menráth Réka, 30/663-4669

Hajta Természetismereti Túra: ingyenes szakvezetés a farmosi Nagynádas körül, mely izgalmas látnivalókkal szolgál a növény- és madárritkaságok szerelmeseinek. A séta 8 km hosszú. Találkozás: 9 órakor a

Június 19. Tápiószentmártonhoz tartozó Göbolyjárás belterületén a 311-es út mellett, a

szombat Nőszírom Tanösvény parkolójában. Időtartam: 4 óra.
Információ: Vidra Tamás, 30/663-4650

Séta a Gerecse szentélyében: ingyenes szakvezetés a Pisznicei-kőfejtő – Nyergesújfalu – Pusztamarót útvonalon. Betekintést nyerhetnek hazánk egyik legjelentősebb kőfejtőjének - Pisznice - természeti értékeibe, történelmébe. Számtalan állattani és növénytani kuriozitás mellett megismerkedhetnek a Jura földtörténeti kor kőzeteivel, illetve geológiájával. Találkozás: 8 órakor a Pusztamaróti Emlékműnél. Időtartam: 4 óra.
Információ: Kunderáth Ferenc, 30/663-4622

Kápolnakoncert az Alcsúti Arborétumban: 17 órakor Kincses Veronika énekesnő önálló estje az Alcsúti Arborétum kápolnájában. A rendezvény ingyenes. *Információ:* Halász Ferenc, 20/424-8995,
www.alcsutiarboretum.hu

Június 20. vasárnap **Séta a Haraszt-hegyi tanösvényen:** ingyenes szakvezetés a Vértes egyik legérdekesebb látnivalókban gazdag területén. Találkozás: 9 órakor Csákváron, a Gánti út végén lévő parkolóban, a Haraszt-hegyi tanösvény induló pontján. Időtartam: 3 óra. *Információ:* Klébert Antal, 70/330-3854

2. MESÉLŐ KUKÁK környezetvédelmi oktatócsomag

A Mesélő Kukák program az óvodások és az alsó tagozatos, kisiskolás gyermekek részére a szelektív hulladékgyűjtés, az újrahasznosítás és a prevenció gondolatkörét együtt közvetíti.

AZ OKTATÓCSOMAG ÓVODAI, ISKOLAI FOGLALKOZÁSOKON a „Fenntartható életmódot és ehhez kapcsolódó viselkedésmintákat ösztönző” programhoz kapcsolódva, a kiemelt fejlesztési feladatként definiált környezeti nevelést segíti, ennek egyik eszköze. Elősegíti a gyermekek környezettudatos magatartásának, életvitelének kialakulását annak érdekében, hogy a felnövekvő nemzedék képes legyen a környezeti válság elmélyülésének megakadályozására, elősegítve az élő természet fennmaradását és a társadalmak fenntartható fejlődését.

A projekt témája:

I. A csomagolási hulladékok szelektív gyűjtésének és hasznosításának játékos formában történő elsajátítása a 4 – 8 éves korosztály számára

A szelektív hulladékgyűjtő szigetek kukáit állatfigurák „személyesítik meg”, relevánsan a gyűjtőkukák színeivel.

Az intézményekben állatfigurás matricával ellátott, újrahasznosított papírból készült vagy műanyag kukák kerülnek kihelyezésre (kb. 25 literes).

Műanyaggyűjtő kuka, sárga, jelképe: OROSZLÁN

Fémgyűjtő kuka, szürke, jelképe: SZÜRKE NYUSZI

Színes üveg gyűjtő kuka, zöld, jelképe: ZÖLD BÉKA

Fehér üveg gyűjtő kuka, fehér, jelképe: JEGESMEDVE

Papír gyűjtő kuka, kék, jelképe: KÉK CICA

Módszer: Játékos formában segíti a kombináció megértését.

II. A prevenció fontosságának szemléltetése

A munkafüzet utolsó oldalán a prevenciót az állatok vicces, karikatúra-szerű rajzai jelenítik meg, mikor is: „a túletetett állatok elrontják és így fájlalják a hasukat”.

Maga a szemlélet elterjesztése is prevenció!

Az OKTATÓCSOMAG elemei és az eszközhasználat:

INTERAKTÍV MUNKAFÜZET:

Az Interaktív munkafüzet az OKTATÓCSOMAG központi eleme. Tematikusan feldolgozza a szelektív hulladékgyűjtés

kategóriáit és a hozzá tartozó hulladékfajtákat, valamint az újrahasznosítás eredményeként készíthető

tárgyakat, mindezt játékos, kiszínezhető formában.

A Mesélő Kukák füzet játékos tanulásra hívja a gyermekeket.

Megtudhatja:

- hogyan lehet szétválogatni a számára már nem szükséges tárgyakat

- ezek hova kerüljenek

- miért fontos és hasznos a hulladékok szelektív gyűjtése!

(mi készülhet belőlük?)

Természetesen nem csak az óvodában, az iskolában, de az otthonában is.

Munkafüzet használata:

- sorolja fel: először a „Miből?” oldalon lévő tárgyakat

- azután a „Mi lesz!” oldalon lévőket

- felismeri a tárgyakat?

- nevezze meg őket, mondja ki hangosan a nevüket

- színezzé ki őket, kedve szerint

- minden „Miből?” oldalon található egy „kakukktojás”

- feladat: ismerje fel, nevezze meg

- ha tudja, mondja meg melyik kukába való?

Jutalma egy állatfigurát ábrázoló matrica + ujjbáb.

BERAGASZTHATÓ MATRICÁK:

A munkafüzet megfelelő oldalaira beilleszthető színes, öntapadó kis matricák, melyek a kategóriákat állatfigurákkal ábrázolják. Segítségükkel tudatosabbá válik a típusok szétválasztása, felismerése és azonosítása.

UJJBÁBOK:

Az Interaktív munkafüzetet szervesen kiegészítő eszköz.

Az 5 hulladék-kategóriát szimbolizáló textil állatfigura megfogható és

bábként használható. Segítségükkel javítható a kapcsolatteremtés, a

bábok a gyerekek által „beszélgetnek”, ezáltal nő az aktív, kreatív munka.

NAGY MATRICÁK:

A kis matricák nagy megfelelője. Segítségével bármilyen műanyag

gyűjtőedény, vagy akár papírdoboz kinevezhető szelektív hulladékgyűjtőnek.

Az állatfigurák segítségével könnyen azonosítható a gyűjteni kívánt hulladékfajta.

A Mesélő Kukák, „jó gyakorlat”: jól szolgálja a környezeti kompetenciák megvalósítását, a természet tudatos védelmének, szokásainak belsővé válását.

Elősegíti és lehetővé teszi a családok aktív részvételét az intézmény életében,

biztosítva ezzel a helyes életmód-minta követését. A projekt megvalósítása

közben alakulnak a gyerekek szociális kompetenciái. A játékon keresztüli

cselekvéses tanulás, ismeret- és tapasztalatszerzés közben formálódik társas

magatartásuk, az együttműködés, az együvé tartozás érzése. A tevékenységek közben bővül szókincsük, beszéd-, és mondataalkotási készségük. Fejlődik gondolkodásuk, mennyiségi fogalmuk, az ok-okozati összefüggések felismerése.

Budapest, 2010. 04. 27.

Vándor Éva

vandor.eva@meselokukak.hu

+36-20-493-9011

www.meselőkukák.hu

További információ az oktatócsomagról az Educatio Kft „jó gyakorlat” gyűjteményében:

http://kosar.educatio.hu/index.php/intezmenyi_innovacio/jogyakorlat_print_show/JoId/808/1276003442.edu

3. Megjelent a Saláta 2010. júniusi száma

Kedves Környezeti nevelők, Tanárok, Pedagógusok, Érdeklődők!

Megjelent a Saláta 2010. júniusi száma!

A tartalomból:

4. Pápateszéri Természetfotós tábor

2010, június 12 - 18:28

REFLEX Környezetvédő Egyesület a Győri Fotóklubbal közösen negyedik alkalommal szervezi meg Pápateszéren természetfotós táborukat.

A CSEMETE Egyesület 2010-es táborai

2010, június 12 - 18:19

A CSEMETE 2010 nyarán hét tematikus tábort és kirándulást kínál az érdeklődőknek. Kilencedik évébe lép a kék túra sorozatunk, megrendezésre kerülnek a hagyományos bugaci természetismereti és fotóstáborok, újra indul a kerékpáros tábor valamint a horgásztáborunk, Kommandó pedig idén kiegészül a Sóvidék programjával, és egy "csodaváró" túrát is ajánlunk.

Táborok a Nimfea Természetvédő Egyesület szervezésében

2010, június 12 - 18:01

Meghirdetésre kerültek a Nimfea Természetvédelmi Egyesület és a Herman Ottó Természetvédő Kör 2010. évi táborai

Hulladékból termék kiállítás

2010, június 12 - 09:33

2010. május 18 és július 2 között Balatonfüreden látható a "Hulladékból termék" kiállítása

Erdei Iskola Egyesület XX. Országos Találkozója

2010, június 12 - 08:59

2010. június 25 és 27 között megrendezésre kerül a Erdei Iskola Egyesület XX. Országos Találkozója

Questing - Kincskeresés meghonosítása Magyarországon műhelymunka

2010, június 11 - 17:29

Egy remek lehetőség gyakorlati beállítottságú pedagógusok, természetvédelemben dolgozók, művelődésszerezők részére. Elsősorban terepi módszertan, de akár városi környezetre is adaptálható. A képzés ingyenes, de azt kérik a szervezők, hogy csak olyanok jelentkezzenek, akik mind a 3 nap ott tudnak lenni.

Csiperke Erdei Iskola

2010, június 10 - 11:31

Nyári tábor az E-misszió Természet- és Környezetvédelmi Egyesület Csiperke Erdei Iskolájában.

Zöld Otthon Akadémia

2010, június 10 - 11:05

A Messzelátó Egyesület által megalapította Zöld Otthon Akadémia kurzusain megtanulható, hogy hogyan tehetjük otthonunkat környezetbaráttá.

<http://humusz.hu/rovatok/salata>

4. Növényi festés

SZABADOS ÉVA ELŐADÁSA ÉS GYAKORLATI BEMUTATÓJA A MAGOSFA ALAPÍTVÁNY SZERVEZÉSÉBEN

A Magosfa Alapítvány Vackor-Váckör környezeti nevelési klubjának júniusi összejövetelén Szabados Éva előadását és gyakorlati bemutatóját láthatjuk.

Hogyan, milyen növényekkel festettek a régi korok emberei a vegyi festékek elterjedése előtt? Hazánk területén mely növényeket használták textíliák festésére?

Ma hogyan tudunk a közelünkben lévő növényekkel festeni? Mely növények alkalmasak erre?

A tavasszal gyűjthető növények milyen színt adnak?

Ezekre a kérdésekre választ kap az, aki eljön és meghallgatja az előadást.

Gyakorlatban ki lehet próbálni néhány növény festőerejét is.

A klub nyilvános (a részvétel ingyenes), minden érdeklődőt szeretettel várunk!

Kérjük, aki tud jönni, jelezze az kinga(kukac)magosfa.hu e-mail címen.

Időpont: 2010. június 21. hétfő, 17:00. Helyszín: Apor Vilmos Katolikus Főiskola, (Vác, Konstantin tér 1-5.) Szent Ambrus terem

5. A papír számít – honnan, mennyit, hova?

Az Emberi Oldal Kft. Zöldbeszerzés üzletága, és az Ökoiskola Hálózat együttműködésének keretében, új cikksorozat indul, melyben igyekszünk bemutatni a környezetbarát áruk beszerzésének fontosságát és lehetőségeit.

Hétköznapi életünkben kiemelt szerepet játszik a papír. Annak ellenére, hogy a digitális technikai és a számítógép egyre nagyobb teret nyer az életünkben, még mindig szinte

elképzелhetetlenül sok papírt használunk. A Magyar lakosság éves szinten körülbelül 400ezer tonna papírt használ fel, ami minden egyes embernél 40 kg-ot jelent!

De vajon belegendoltak e már: Hogyan csökkentetném én ezt a mennyiséget? Hogy hogyan keletkezik ez a matéria? Milyen lehetőségeink vannak, mikor kiválasztjuk a célunknak megfelelő papírt? És végül: mit kezdhetünk a már hulladékká vált papírral? Jelen cikk ezeket a kérdéseket járja körbe.

Hulladékcsökkentés

Hulladékcsökkentés: Az első fontos dolog, hiszen az a hulladék, amit nem termelünk meg, azzal nincsen problémánk. Használjuk egy lap mindkét felét írásnál, nyomtatásnál egyaránt. Számítógépes munkánál: a megfelelő betűs kiválasztásával (pl. Arial Narrow), valamint a tudatos tördeléssel csökkenthetjük a kinyomtatandó felületet. A helyesírás ellenőrző használata is sok „újraprinteléstől” megóvhat, de nagyon fontos, hogy csak azt nyomtassuk ki, amit muszáj.

„Mi van a papír mögött?”

Miből készül a papír? Erre a kérdésre mindenki tudja a választ: fából, illetve az abból kivont cellulózból. Egy hosszú és energiaigényes eljárás végén sok vegyi anyag hozzáadásával jutunk hozzá a lapokhoz. A fehéítéshez pl. - a vegyületeiben általában veszélyes szennyezőt - a klórt használjuk, de a végső forma elnyeréséhez még sokszáz másfajta kemikáliát is. Kevesen tudják azonban, hogy milyen óriási nyersanyag igénye van ennek a folyamatnak. Nézzünk meg példának egy csomag (500 ívet tartalmazó) másolópapírt.:

Összetevők	HAGYOMÁNYOS	ÚJRAHASZNOSÍTOTT	Megtakarítás (%)
Fa – használt papír (kg)	7,5	2,5	67
Víz (liter)	130,2	51,1	61
Energia (kWh)	26,8	10	61
CO2 kibocsátás (kg)	2,6	2,2	16

Újrapapír?

Igen! A fenti táblázatból kiderülnek, hogy milyen nagymértékű energia és nyersanyag megtakarítással jár az újrahasznosított papír gyártása. Ezért érdemes ilyen termékeket használnunk.

A tudatos választás

Nagyon fontos hogy tájékozódjunk, mikor a polcra egy terméket leveszünk, vagy azt az internetről megrendeljük. Ma már találunk olyan cégeket, melyek arra fókuszálnak, hogy a környezettudatos vásárlók igényeit kielégítsék. Érdemes őket választani, mert helyettünk gyűjtik össze azt az információt és termékkínálatot, ami a szemléletünknek a leginkább megfelel. Ilyen cég a Zöldbeszerzés webáruház (www.zoldbeszerzes.hu) is, ahol a fenti szempontok szerint válogathatjuk össze az árucikkeket. Mi magunk pedig a csomagolásról kapunk információt, a termékjelölések segítségével. Következő cikkünkben ezekkel a termékjelölésekkel foglalkozunk.

Búcsúzóul mindenkit odafigyelésre biztatnék Albert Einstein egy emlékezetes mondatával:

„ A példamutatás nem az egyik útja a tanításnak, hanem az egyetlen útja!”

Szilágyi Ákos

Zöldbeszerzés szakértő
www.zoldbeszerzes.hu

Környezetbarát termékjelölések:

Ezeket a kifejezéseket egy internet keresőbe beírva, azonnal megtaláljuk a termékjelzéseket és a hozzájuk tartozó szimbólumokat.

„Környezetbarát termék”: Ez Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium (KVVM) által adható termékjelölés, amit magyar gyártású termékeken találhatunk. Ez azt jelenti, hogy a termék hatóságilag bevizsgált, a környezetvédelmi kritériumoknak megfelel.

„Kék Angyal”: A németeknél megfelel a fenti minősítésnek, sok papíráru Németországból származik, ezért gyakran találkozhatunk vele.

„EU virág”: Az Európai unió által kidolgozott környezetvédelmi szempontrendszer teljesítő termékek kapják meg ezt a jelölést, amire pályázniuk kell az egyes tagországok szakhatóságainál.

„FSC jelölés” : Az angol „Forest Stewardship Council” (Felelős Erdőgazdálkodás Tanácsa) nevéből ered, ami azt garantálja, hogy az ilyen dokumentummal rendelkező erdészetek, üzemek, gyárak betartják az FSC szigorú szabványait, és az általuk gyártott illetve forgalmazott alapanyagok és termékek előállításuk környezettudatos módon történik. A minősítés a teljes termék láncra vonatkozik, azaz ellenőrzi a fatermékek útját a gazdálkodástól a feldolgozáson át a kereskedelemig, ahonnan végül ezek az áruk a felhasználóhoz jutnak. Az FSC jelölés bútorokon, papír- és egyéb faipari termékeken jelenik meg.

„Újrahasznosítható jel.” A háromszög alakban egymásba futó nyilakat műanyagokon láthatjuk feltüntetve. A műanyag újrahasznosítása csak akkor nem jár lényeges minőségromlással, ha azokat fajtánként hasznosítják újra. A nyilak arra utalnak, hogy a műanyag újrahasznosítható. A háromszög belsejében lévő szám jelzi, hogy milyen műanyagról van szó. A jel nem jelenti azt, hogy a terméket újra is hasznosítják. Magyarországon nem kötelező feltüntetni a termékeken a műanyag fajtáját.

„Zöld Pont (Der grüne punkte)”: Figyelem! A jelölés nem utal a termék környezetbarát voltára. Azt jelenti, hogy a védjegyet használó cég egy koordináló szervezeten keresztül teljesíti a jogszabályban előírt hasznosítási kötelezettségét és megfizeti a szelektív hulladékgyűjtés többletköltségét.

Szilágyi Ákos
Zöldbeszerzés szakértő
Emberi Oldal Kft
zoldbeszerzes.hu

6. Comenius „Local to Global” környezetvédelmi kiállítás a Karinthy Frigyes Általános Művelődési Központban

A Comenius „Local to Global” környezetvédelmi kiállítás ünnepélyes megnyitójára 2010.

június 7-en került sor.

Az angol és magyar nyelvű rendezvényről bővebben a <http://www.ofi.hu/okoiskola/esemenyek-100616> oldalon olvashatnak.

Az intézményről többet tudhatnak meg a: www.karinthyamk.sulinet.hu oldalon.

7. Környezetbarát életvitel-fenntartható társadalom

/ a Teremtés Ünnepe Pesthidegkúton, a budapesti II. kerületben /
Dr.Szécheý Béla József apát és Dr.Zsigmondy Árpád emeritus prior

Világos választ vártak a keresztyén-keresztény környezetvédők
Lényegbevágó állásfoglalás született az esti vitában a környezetbarát életvitel ügyében, a Jézus Testvérei Ökumenikus Diakóniai Rend XX. környezeti-teremtési ünnepén, Pesthidegkúton. Noha szorosán vett egyházi körülmények között folyt a konferenciai munka, mégsem az önküresítés vagy aszkézis mellett foglaltak állást a résztvevők a hétfokozatú értékelő rendszerben, hanem csak a negyedik osztályhoz tartozó „ felelős mértékletesség „ bibliai szóösszetétel használatát tartották megfelelőnek, a tartamosan vállalható életforma jellemzésére. Azzal azonban teljesen egyetértettek, hogy az erőltetett polgári jólét / 6.fokozat / semmiképpen nem egyeztethető össze a józan, keresztyén –keresztény elvárásokkal.

A teljes cikk a <http://www.ofi.hu/okoiskola/esemenyek/kornyeztbarat-eletvitel> oldalon olvasható.

8. Honlapajánló a www.zoldkoznepok.hu-hoz.

Ajánljuk minden érdeklődő figyelmébe a www.zoldkoznepok.hu honlapot, mely a "hajdani" "Zöldköznapi kalauz" c. könyv honlapi formában átdolgozott változata.

Jó böngészést!