



Reciclarea perfectă are loc prin transformare naturală

Recuperarea și reutilizarea resurselor reciclabile reprezintă mijloace de soluționare a contradicției dintre cerințele procesului de creștere economică și caracterul restrictiv al resurselor. Deși în multe din țările în curs de dezvoltare sau subdezvoltate s-ar impune o mai judicioasă gestionare a resurselor, reciclarea este practică în mare parte doar în țările dezvoltate. Din nefericire și procesul de reciclare necesită anumite tehnologii și cheltuieli.

În domeniul reciclării se impun următoarele strategii: prevenirea formării deșeurilor, valorificarea deșeurilor prin optimizarea sistemelor de colectare și

triere, eliminarea finală a deșeurilor care nu și-au găsit o valorificare.

Cea mai perfectă reciclare are loc prin transformare naturală, care continuă de milioane de ani în cel mai desăvârșit echilibru, independent de nașterea și prăbușirea civilizațiilor. În mediul natural totul este prelucrat fără pierderi. Iar ecosistemul este alcătuit din 5 componente: energie solară, materie anorganică, producători de materie organică, consumatori de materie organică, agenți de descompunere. Dacă una din cele 5 componente dispăre apar dezechilibre majore.



Supliment de educație ecologică pentru populație în colaborare cu Florisal

PAGINA VERDE

9

Joi 24 noiembrie 2011

Salubritate în cartierul Micro 14

La solicitarea cetățenilor și în urma verificărilor pe teren, în cursul zilei de 17 noiembrie SC Florisal SA a demarat, la comanda Primăriei municipiului Satu Mare, acțiunea de igienizare a zonei cuprinse între blocurile situate pe Alea Jiuului și strada Darius Pop din Micro 14. Lucrările au cuprins: demolarea gardurilor și a altor construcții improvizate, colectarea deșeurilor, a resturilor de metale și altor obiecte, defrișarea vegetației, toaletarea copacilor și amenajarea unor căi de acces pentru autovehicule, având în vedere în special accesul autovehiculelor de intervenție și prim ajutor (salvare, pompieri).

Crește răspunderea producătorului

Legea privind regimul deșeurilor vizează reducerea efectelor generale ale folosirii resurselor și creșterea eficienței utilizării acestora prin mai multe măsuri, printre care se află: introducerea răspunderii extinse a producătorului pentru a consolida reutilizarea, prevenirea, reciclarea și alte tipuri de valorificare a deșeurilor; stabilirea programelor de prevenire a generării deșeurilor pe baza indicatorilor adoptați de Comisia Europeană; suportarea costurilor gestionării deșeurilor de către producătorul inițial de deșeurii, sau de către deținătorii actuali ori deținătorii anteriori ai deșeurilor. De asemenea prevede aplicarea de sancțiuni în cazul neconformării cu prevederile acestui act normativ și vor fi clarificate responsabilitățile factorilor implicați în sistemul de gestionare a deșeurilor.

De asemenea se va face distincție între stocarea preliminară a deșeurilor înaintea colectării și stocarea acestora înaintea tratării. Se prevede facilitarea colectării separate și tratării adecvate a biodeșeurilor în vederea producerii de compost fără riscuri pentru mediu și a altor materiale bazate pe bio-deșeurii.

Azi, adunare generală ARS

Adunarea Generală a Asociației Române de Salubritate are loc azi, 24 noiembrie, începând cu orele 15.00, la Expo Arad Internațional, sala de conferințe, etajul 1 din Pavilionul A. În cadrul conferinței vor fi prezentate următoarele materiale: Activitățile desfășurate de ARS în perioada noiembrie 2010 – noiembrie 2011, Bilanțul pe anul 2010, Situația financiară pe anul 2011 (ianuarie – noiembrie), Propuneri pentru bugetul de venituri și cheltuieli, Propuneri de activități pentru anul 2012. Vom reveni cu amănunte privind acele aspecte pe care Asociația Română de Salubritate dorește să le îmbunătățească în cursul anului 2012.

Pomul de iarnă al sătmărenilor a fost amplasat de angajații SC Florisal



Fără doar și poate, cea mai spectaculoasă acțiune a angajaților SC Florisal de la secția Zone Verzi a fost ridicarea pomului de iarnă al orașului Satu Mare, în deja tradiționalul loc din centrul vechi, în fața Hotelului Dacia.

Potrivit contractului încheiat cu Primăria Satu Mare, ridicarea bradului trebuia să fie efectuată cel târziu până în data de 20 noiembrie. Fiind 20 o zi de duminică, tăierea și ridicarea frumosului

brad s-a înaintat pe vineri, 18 noiembrie. Anul acesta avem un brad autohton, plantat și crescut cu mult drag de o familie din Satu Mare, de pe strada Sibiului, de la care a fost achiziționat de primărie. Are 15 metri înălțime și în momentul de față sătmărenii deja îl pot admira împodobit cu becuțe colorate și alte ornamente.

Secția Zone Verzi a SC Florisal continuă să lucreze la curățatul cartierelor, respectiv adunatul frunzelor și celorlalte resturi vegetale, toată luna noiembrie, ba chiar și după aceea, dacă vremea o va

mai permite. „Sperăm că până în 1 decembrie să scăpăm de frunze”, zic lucrătorii, care au transportat și prelucrat peste 1.000 metri cubi de resturi vegetale scoase din curțile oamenilor. Sătmărenilor li s-a dat posibilitatea să scape de resturile vegetale, din care o parte s-a trecut la tocat, altă parte la compostat. De asemenea s-a lucrat la pregătirea anumitor plante perene, care s-au acoperit cu un strat de frunze, ca să nu înghețe. Iar luna viitoare vor începe tăierile de corecție în parcuri și străzile adiacente.

La noi în România încă mai e voie să bei apă, ba chiar și să zici că-ți face bine, iar medicii noștri, deocamdată, spun că nu orice lichid alimentar hidratează organismul. Numai apa îl hidratează într-un mod sănătos. Corpul nostru depinde de rezervele de apă pentru a supraviețui, iar simptomele deshidratării sunt: urinare în cantitate mică sau eliminarea unei urini închise la culoare, gura uscată, stare de oboseală, sete extremă, dureri de cap, confuzie, amețeli, lipsa lacrimilor.

La noi continuă să fie apa cel mai bun lichid pentru hidratare, iar în locul ei o variantă de hidratare ar fi ceaiurile de plante, neîndulcite.

Exterminarea porumbeilor din Veneția

Porumbeii din piețele din Veneția ar putea fi uciși de autorități. Salvați porumbeii din Veneția! Acesta este strigătul disperat al asociațiilor pentru protecția animalelor, care protestează față de un ordin al Primăriei. Potrivit acestuia, păsările sunt capturate și ucise pe motiv că, prin numărul lor foarte mare, ar pune în pericol sănătatea populației. Apărătorii înaripatelor susțin însă că nu este vorba de o urgență sanitară, iar decizia autorităților ar trebui să se aplice doar în cazurile în care se înregistrează plângeri din partea localnicilor. Activiștii organizațiilor pentru protecția animalelor propun ca populația să fie educată să nu mai hrănească păsările. Astfel, în căutarea hranei, porumbeii ar fi siliți să se îndrepte spre alte teritorii. Porumbeii sunt a doua atracție turistică a Veneției, după Poarta Suspinelor, dar sunt mult mai puțini decât în anii precedenți. Anul trecut, în Piața San Marco încă se mai vindea mâncare pentru porumbei, acum este interzis să le hrănești. Murdăresc orașul, spun italienii. Nu degeaba câte unii îi numesc „șobolani cu aripi”, spun ei. În urmă cu doi ani zeci de porumbei din Piața San Marco au murit brusc, unii spun că din cauza gripei aviare, după alții atunci a început exterminarea lor intenționată.

Editorial



Natura se reinventează

Trebuie să încetăm să credem că putem să ajutăm natura prin intervențiile noastre brutale - sunt perfect de acord cu această afirmație, așa cum sunt de acord și cu cele spuse de istoricul și publicistul transilvănean George Barit: numai legăturile lucrurilor se schimbă, elementele rămân tot aceleași, pentru că nimic nu piere în natură. În primul rând, natura nu trebuie ajutată, se descurcă ea și singură. Viața este mult mai puternică decât se crede. Omul, chiar dacă ar vrea, nu ar putea extermina viața de pe pământ. Natura s-ar reinventa, ea mereu renaște, într-un fel sau altul. Viața supraviețuiește catastrofelor produse de om, iar natura a fost, este și va fi atât de înțeleaptă, încât să supraviețuiască chiar și omului contemporan. Fără îndoială, mă refer aici doar la cei sănătoși la minte, care nu și-ar dori să distrugă toată planeta, intenționat. Spre deosebire de ecologiștii fanatici, care se comportă față de poluatori cu convingerea, că aceștia ar avea intenții distructive și ar putea să le și pună în practică. Trebuie să ne delimităm, să ne diferențiem de ecologiștii fanatici, de cei care se leagă cu lanțuri de arbori, vapoare și clădiri. Deși, uneori, este chiar amuzantă încăpățănarea de care dau dovadă. Curentul ecologist s-a dezvoltat fără precedent în secolele XX și XXI, deja este un crez zelos, mult mai mult decât o igienă sau o protecție a mediului. Dar eu tot optimist voi rămâne și tot cu ce a zis George Barit voi încheia: „Mie nu mi-e frică de viitor, dar să apucăm prezentul cu toate brațele”.

Vasile Pușcaș,
directorul SC Florisal SA

Ultima invenție a Uniunii Europene: apa nu hidratează

Apa nu hidratează. Cel puțin asta susțin aleșii europeni, care tocmai au votat o lege ce interzice folosirea afirmației că apa hidratează. Legea va intra în vigoare în Marea Britanie luna viitoare, și îi pedepsește pe cei care îndrăznesc să folosească această afirmație cu doi ani de închisoare, relatează Telegraph.co.uk. Birocrații de la Bruxelles au fost ridiculizați după ce au interzis producătorilor de băuturi să mai spună că apa poate preveni deshidratarea, scrie publicația britanică. După un studiu care s-a întins pe trei ani, oficialii europeni au ajuns la concluzia că nu există vreo dovadă care să susțină afirmația că apa hidratează. Prin urmare, din decembrie, producătorii de apă îmbuteliată nu mai au voie să folosească afirmația în Marea Britanie, sau pot ajunge după gratii timp de doi ani.

Uniunea Europeană a fost aspru

criticată, mai multe voci afirmând că legea este în contradicție atât cu știința cât și cu bunul simț. „Asta este prostie scrisă cu litere mari. Moneda europeană este în flăcări, Uniunea Europeană se destramă, și totuși, iată-i pe aleși: oficiali bine plătiți, cu pensii mari, îngrijorându-se în privința evidentelor calități ale apei și încercând să ne interzică să spunem ceea ce avem dreptul să spunem. Acest “important” proiect european este o mare prostie”, a declarat conservatorul Roger Helmer.

Atunci cum evităm deshidratarea?

Potrivit normelor Serviciului Național de Sănătate britanic consumul de apă ajută în mod clar la evitarea deshidratării, iar britanicii ar trebui să consume cel puțin 1,2 litri zilnic. Ministerul britanic al Sănătății a



Întreaga societate trebuie bazată pe reciclare

În secolul XXI nu ne mai permitem să fim o societate risipitoare. Ne confruntăm cu numeroase probleme care sunt direct legate de confortul vieții moderne și de o societate bogată, iar soluția este una singură: revizuirea activităților economice și a stilului de viață. Este vremea să luăm măsuri pentru crearea unei societăți bazate pe reciclare, pe utilizarea eficientă a resurselor valoroase pe care Pământul le oferă. Dintre numeroase probleme de mediu cu care se confruntă astăzi omenirea, una majoră este cea a deșeurilor. De mii de ani, omul a aruncat tot ceea

ce nu-i mai folosea, tot ceea ce era deteriorat: îmbrăcăminte, obiecte, resturi de mâncare. Nici astăzi lucrurile nu stau altfel. Nu ne gândim prea mult la ce se întâmplă cu ceea ce aruncăm, unde ajunge, sau mai ales la faptul că, mai devreme sau mai târziu le primim înapoi, dar sub ce formă! Că aceste deșeuri sunt aruncate peste tot, în depozite necorespunzătoare care nu asigură măsurile necesare pentru protejarea mediului, de-a lungul drumurilor, pe malurile apelor și chiar în albiile lor, sau arse, în aer liber sau în instalații improvizate.



ACTUALITATEA

10 Joi 24 noiembrie 2011

Azi ne debransăm, mâine ne rebransăm, adică dansăm după cum ni se fluieră

Uniunea Europeană va impune o taxă de poluare pentru centralele de apartament, a anunțat recent ministrul

se axează pe problemele administrației locale în furnizarea utilităților publice, Borbely le-a amintit primarilor prezenți



Mediului, Laszlo Borbely, care a spus că măsura va intra în vigoare „în 2013 sau în 2015” (Sursa: HotNews). Prezent la o dezbatere organizată de Institutul pentru Politici Publice (IPP), ministrul Laszlo Borbely a spus că încălzirea pe baza centralelor individuale nu va mai fi o soluție atât de atractivă pentru proprietarii de locuințe, în special din cauza intenției de a impune o taxă de poluare pentru acestea. “Vă spun că Uniunea Europeană va impune o taxă pentru aceste centrale de apartament, centrale individuale, pentru că și ele poluează. Și din acel moment nu știu dacă ele vor rămâne o soluție atât de atractivă”, a spus ministrul Mediului. În cadrul dezbaterii organizate de IPP, care

în sală de situația secuiilor, “care au insistat să se introducă gazul în zona lor, iar acum se luptă să se debranzeze pentru că au alternative ecologice, cu rumeguș, cu pelete”. “Este, Slavă Domnului!, destul lemn în zonă”, a spus Borbely. Întrebat de moderator ce se va întâmpla în zonele în care majoritatea s-a debransat de la sistemul centralizat, Borbely a răspuns că o soluție ar fi centralele de bloc, pe combustibili tradiționali sau pe tehnologii care folosesc energii regenerabile.

Secuii se pare că au copaci ca să-i masacreze, dar va fi vai de capul sătmărenilor, pentru că la blocurile noastre până și coada măturii e din plastic!

Cine are teren are și obligația de a-l îngriji



Degeaba se plantează flori frumoase, dacă în imediata vecinătate se văd bălării înalte de 2-3 metri, pe terenurile neîntreținute de proprietarii acestora.

Terenurile neîngrijite se umplu de gunoarie, boschetarii și rozătoarele pun stăpânire pe ele, dacă nu se taie buruienile. De estetica orașului nici să nu mai vorbim! Din păcate, sunt o mulțime de astfel de locuri, prin tot orașul Satu Mare. Iată doar câteva exemple, pentru a ilustra cele zise mai sus: în Micro 14; în capătul Aleei Neajlov, care dă în Cloșca,



pe strada Tisa; pe strada Corvinilor; în Piața Romană; în cartierul Carpați II, pe strada Bărgăului sunt scabei de 2 metri înălțime, trec pe lângă ele mulți dintre boierii orașului, dar nimeni nu face nimic. Oamenii spun că terenul din fața fostului abator îi aparține senatorului Tiberiu Gunthner. Tot ei spun, că el are bani din care să plătească un om ca să-i taie iarba, totuși nu o face, probabil din nepăsare. Poate se autosizează acum, că apare în ziar. Poate publicând câteva poze, se trezește simțul civic al respectivilor proprietari. Asta este intenția noastră. Sunt și terenuri

particulare cumpărate de persoane care nu sunt din Satu Mare. Aceștia se sustrag și mai ușor de la obligațiile pe care le au. Le reamintim, că au obligația să scape de buruieni, să-și îngrijească terenul, pentru ca să nu devină focar de infecție. Adăugăm, doar cu caracter informativ: în Cluj plătește amendă și acela care în propria sa grădină n-a tăiat iarba. Acolo primăria nu iartă pe nimeni, dintre cei care-și lasă terenul în paragină. În realitate există și la noi o hotărâre de consiliu local care cuprinde și acest aspect, dar dacă nu se aplică, e ca și cum nu ar exista.

Atenționări și sancționări

Potrivit informării întocmite de directorul general Găzdac C. Florian, despre activitatea Poliției ecologice din lunile octombrie-noiembrie 2011, aflăm următoarele:

În conformitate cu prevederile legale în vigoare și potrivit competențelor, în această perioadă polițiștii ecologici au desfășurat activități cu scopul de a determina persoanele fizice și juridice să respecte actele normative în vigoare privind păstrarea curățeniei și igienei publice, reglementările privind colectarea, transportul și depozitarea controlată a tuturor deșeurilor, precum și respectarea Regulamentului de salubritate din municipiul Satu Mare. Principalele activități au fost: depistarea și sancționarea depozitărilor de deșeuri clandestine de pe raza municipiului Satu Mare; soluționarea sesizărilor scrise sau telefonice pe linie de salubritate respectiv protecția mediului; verificarea contractelor de salubritate, luarea măsurilor de intrare în legalitate a tuturor producătorilor de deșeuri; atenționarea și sancționarea celor care nu respectă regulile de depozitare și de transport a deșeurilor rezultate din construcții (pământ, moloz, etc.) și de orice altă natură; verificarea stării de curățenie din jurul punctelor gospodărești din zona de competență; identificarea autovehiculelor abandonate pe raza

municipiului Satu Mare.

Astfel, s-au întreprins acțiuni de verificare, în perioada analizată fiind aplicate 55 sancțiuni contravenționale din care 25 cu avertisment și 30 cu amendă în valoare totală de 13.400 lei, în general pentru abandonarea sau împrăștierea resturilor menajere, precum și pentru depozitarea deșeurilor rezultate din activitățile economice sau din demolări de construcții, pe domeniul public.

Au fost depistate 56 de depozitări clandestine de deșeuri vegetale, menajere și nemenajere provenite din construcții și renovări, fiind identificate și sancționate persoanele care au abandonat aceste deșeuri. În conformitate cu Legea 412 /2002 privind regimul juridic al vehiculelor fără stăpân sau abandonate pe terenuri aparținând domeniului public sau privat al statului sau al unităților administrativ teritoriale, în această lună s-au efectuat următoarele activități: au fost identificate și luate în evidență încă 19 autovehicule abandonate, ale căror proprietari au fost somați să le îndepărteze de pe domeniul public în termenul legal: au fost verificate în teren 13 autovehicule pentru care primul termen din somație a expirat, dintre acestea, 6 au fost ridicate de către proprietari, iar celelalte 7 sunt în curs de clarificare a datelor privind proprietarul lor.



Demolare de garaje în Micro 16

Pentru realizarea lucrărilor de amenajare parcuri în Micro 16, în ultima lună s-au demolat aproximativ 50 de garaje amplasate ilegal pe domeniul public.

După transportul materialelor recuperabile de către cetățeni, Primăria municipiului Satu Mare a comandat lucrarea de curățenie, iar angajații SC Florisal SA au adunat peste 10 tone de deșeuri și materiale de construcții rămase pe domeniul public.

Marș de protest pentru Roșia Montană

Academia Română, ONG-uri din România și internaționale, numeroși experți, instituții, studenți și cercetători români din străinătate recomandă și susțin includerea Roșiei Montane în Patrimoniul UNESCO.

Petiția, formulată pe site-ul www.rosiamontana.net a strâns peste 30.000 de semnături, la care se adaugă alte 27.000 de semnături pe hârtie strâns în București prin acțiunea “la corturi”, la care au luat parte peste 350 de voluntari. Aceste eforturi au fost remarcate și

amintite într-o recentă dezbatere din Parlamentul European. În urma dezbaterii, Comisia pentru Petiții a Parlamentului European a anunțat că se va deplasa în România la începutul lunii decembrie pentru o anchetă asupra proiectului de la Roșia Montană. Strângerea semnăturilor din toată țara continuă, iar în preajma vizitei CE se va organiza cel mai mare marș de protest pentru Roșia Montană, de la Casa Poporului spre sediul Comisiei Europene în București.



Depozitarea necontrolată a deșeurilor poluează apele subterane

Deșeurile pot fi solide, lichide sau gazoase. Cele solide sunt deșeuri menajere, stradale și industriale. Deșeurile lichide sunt apele uzate menajere și industriale, iar deșeurile gazoase se prezintă în formă de fum, gaze de eșapament și emisii de gaze. Poluarea aerului cu mirosuri, cu particule antrenate de vânt sau cu fum înecăcios este deosebit de evidentă în zona depozitelor orășenești actuale, neecologice. Gazul metan și dioxidul de carbon sunt gaze responsabile pentru efectul de seră, sunt generate prin descompunerea anaerobă a materialelor organice din deșeu și

contribuie considerabil la schimbarea climei pe glob. Multe din depozitele actuale de deșeuri sunt amplasate în apropierea apelor de suprafață - lacuri sau râuri - iar scurgerile de pe versanții depozitelor duc la poluarea acestor ape cu substanțe organice și suspensii. Depozitarea necontrolată a deșeurilor este sursa poluării apelor subterane cu nitrați, nitriți, dar și cu alte elemente poluante. Atât apele din depozit, cât și cele scurse de pe versanții acestora influențează calitatea solurilor fapt ce duce la scăderea posibilității de a fi folosite pentru agricultură.



ACȚIUNI FLORISAL

Joi 24 noiembrie 2011 11

Cine-i pe primul loc, Satu Mare, Suceava sau Constanța?

Când compari mere cu pere, nu poți avea rezultate clare

Munteanu Gheorghe, șeful serviciului Administrarea Domeniului Public și Servicii Publice din cadrul Primăriei Municipiului Satu Mare relatează despre dezinformarea care a apărut recent într-un ziar sătmărean, ușor de dus cu pluta, pe tema salubrității stradale.

Datele se bazează pe cele publicate de Institutul de Politici Publice (IPP). A apărut că Satu Mare se află pe primul loc, pe țară, în ce privește nivelul cheltuielilor destinate pentru salubritatea strădală. Adică am fi cei mai scumpi pe țară!? – a sărit Munteanu Gheorghe, și a explicat:

Asta s-a întâmplat în primul rând din greșeala lor, a celor de la IPP. Ei publică datele primite de la fiecare oraș, de la

la Institutul de Politici Publice”, a declarat primarul. Exact cu această frază se încheie și o declarație a primarului din Suceava, ca replică la o mai recentă

Ghicu Munteanu: “Adică am fi cei mai scumpi pe țară !?”



scribălogie a IPP, pe aceeași temă, în care, de data asta, pe locul I, în locul municipiului Satu Mare se află municipiul Suceava. Redăm cele scrise despre Suceava, cu mențiunea că nu mai putem vorbi de analize serioase, ci de

municipiul a fost remarcat în 12 rânduri, de 3 ori fiind dat ca exemplu negativ, iar de alte 9 ori cu realizări demne de menționat.

Astfel, potrivit lui, reședința de județ, cu un procentaj de 58, a fost trecută în categoria localităților urbane cu pierderi mari de apă, însă edilul șef susține că la mijloc este o eroare. Astfel, IPP ar fi luat de bune datele Autorității Naționale pentru Reglementarea Serviciilor Publice (ANRSC) referitoare la societatea ACET Suceava, care este operator regional de servicii comunale pentru mai multe localități urbane din județ, și nu pe cele referitoare la municipiul Suceava, care, după toate recente investiții ISPA, a redus pierderile de la 48% până la 35%.

De asemenea Suceava este catalogată de IPP ca fiind municipiul care deține recordul la cele mai mari cheltuieli cu salubritatea, cu 92



primării, dar nu au folosit un formular în care să se detalieze ce intră la aceste cheltuieli.

Astfel au rezultat raportări diferite, comparând mere cu pere. La întreținerea strădală intră multe elemente: măturatul, spălatul străzilor, deszăpezirea, curățirea zonelor verzi din cartiere, transportul resturilor nemenajere, precum și curățenia de toamnă și primăvară. Nici o primărie din țară nu a raportat așa ceva, detaliat, pentru că majoritatea nu au cuprinsă curățarea zonelor verzi din cartiere, nici colectarea deșeurilor menajere sau deszăpezirea, care ea singură costă circa 35-38 la sută din costurile totale anuale. Toate acestea umflă teribil cifrele din Satu Mare, iar aceste sume umflate dezinformează populația și denaturează toată situația, compararea cheltuielilor nefiind unitară. Trebuie văzut ce e prins la noi și la alții nu e prins, la capitolul cheltuieli, deoarece dacă mergem la calculul normal al curățeniei stradale suntem sub media pe țară.

„O să trimitem o adresă în acest sens

scribălogii, având în vedere faptul, că abia cu ceva luni în urmă Constanța a ieșit pe primul loc, la capitolul cheltuieli, după „socotelile” IPP:

Municipiul Suceava are cele mai mari costuri cu salubritatea din țară

„Suceava a fost desemnat ca un municipiu transparent, care nu are nimic de ascuns”, subliniază șeful executivului local, Ion Lungu. Primăria Suceava a fost evidențiată drept una dintre cele mai transparente din țară de Institutul pentru Politici Publice (IPP), la întrunirea de celebrare a 10 ani de la înființarea acestei organizații, de la sfârșitul lunii trecute, a declarat primarul Ion Lungu, invitat și participant la manifestări. Am pus la dispoziție toate contractele cerute de la primărie, fie că au fost cele de concesiune, fie pe cele de colaborare. Suceava a fost desemnat ca un municipiu transparent, care nu are nimic de ascuns, subliniază șeful executivului local. Primarul reliefează că

lei/locuitor, cauza constituind-o transportarea deșeurilor menajere la 60 km depărtare, în municipiul Botoșani. „Nu mai există niciun oraș din țară în această situație, însă noi am avut ghinionul închiderii gropii de la Fălticeni”.

Municipiul Suceava a fost inclus și în clasamentul celor care se înregistrează cu cele mai mari costuri de modernizare pe kilometrul de stradă. Lungu consideră că este vorba despre „o nuanță de interpretare”, întrucât cei 2 km nu au făcut obiectul unei simple modernizări, ci au presupus intervenții de drenare și consolidare a versantului de nord-est, montarea de membrane elastice pentru atenuarea șocurilor, amenajarea infrastructurii de rezistență a drumului ș.a. „Este o lucrare mult mai amplă, însă, într-adevăr, apare o cheltuială de modernizare de 3,471 milioane lei. O să trimitem o adresă în acest sens la Institutul de Politici Publice”, a declarat primarul. Așadar, nu pot să ajungă la numitor comun nici IPP, nici primăriile, în condițiile în care nu este clar ce și în ce condiții se măsoară și se compară.

“Puneți pubela noastră dincolo, la ăla, nu la noi!”

Angajații Florisalului spun că mai sunt discuții cu acea parte a populației sătmărene care nu acceptă amplasarea noilor puncte gospodărești, chiar dacă se

ca să-și arunce gunoiul menajer. E logic, că fiecare vrea să aibă containerul cât mai departe de spațiul său de locuit. Dar parcă ar fi o nouă interpretare a celebrei zicale despre capra vecinului, spun lucrătorii de la Florisal care sunt nevoiți să apeleze



Aceste cuști vor fi golite, înainte de amplasarea europubelelor

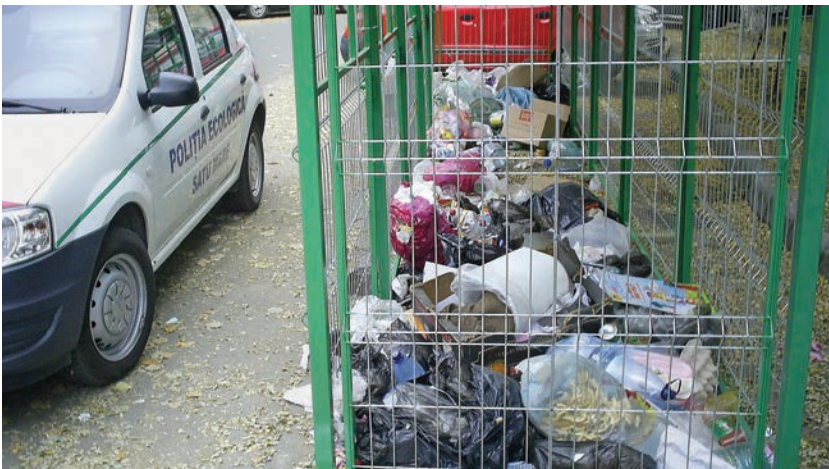
respectă prevederile legale.

Legea admite amplasarea la 5 metri de clădire. „Nu numai că se respectă această dispoziție, dar chiar le punem la 10 – 20 de metri de bloc, și nici vorbă să fie sub geamuri! Cu toate astea, ni se spune: „la noi să nu veniți, puneți pubela noastră acolo, la ăla”. Dar „ăla” deja are pubela lui, nu mai are nevoie și de recipientul celuiălalt! E greu de făcut dreptate și mai sunt „cuști” neamplasate, din acest motiv, al certurilor cu populația, care se pare că nu se vor mai termina. De exemplu, în cartierul Micro 17, pe strada Jocului colț cu Brașovului, lângă piața de alimente, este o mașină parcată chiar în locul unde ar trebui montat punctul gopsodăresc. Trebuie identificată mașina, pe urmă, cu ajutorul poliției locale, se identifică proprietarul. Apoi va fi rugat cetățeanul în cauză, să miște mașina din loc. Până atunci nu se poate intra cu utilajul în locul respectiv.

Sunt locații în care trebuie turnat postamentul, dar sunt blocate cu mașini, deci nu se poate monta nimic. Faptul că oamenii își parchează mașinile pe unde apucă e uneori din simpla indolență și nepăsare, alteori e cu intenția vădită de a împiedica lucrarea. Au fost probleme de acest gen și pe strada Lalelei, în cartierul Micro 16, la capătul podului Goleșcu. Acolo se află și o parcare în domeniul public, cu 5-6 mașini. Dar primăria a dispus să se facă și punctul gospodăresc, deoarece nu pot merge oamenii 2-3 km

la agenții poliției ecologice, altfel nu reușesc să lucreze în pace. Deși amplasamentele au fost desemnate de primărie, iar Florisalul nu face altceva decât să execute ce s-a acordat la nivelul administrației publice locale. Menționăm că au fost agresați și angajații poliției ecologice, în repetate rânduri, din fericire numai verbal. Au fost câteva scandaluri prin cartiere, pe tema asta, dar nu s-a lăsat cu bătaie.

Ștefan Murg, directorul economic al SC Florisal informează că amplasarea e în fază finală, iar situația se va îmbunătăți: „Oamenii nu vor să fie amplasate noile cuști pentru containere pe terenul lor, ci pe al vecinilor. Dar cu acest program s-au înființat peste 100 de puncte noi. Aproape fiecare bloc va avea propriul său loc de depozitare, în timp ce până acum era cite un punct gospodăresc la circa 7-8 blocuri. În foarte scurt timp se vor dota noile cuști cu eurocontainere noi. Concomitent vor dispărea cele vechi, cu capacitatea de 4 metri cubi, unde încăpeau și cîinii și boschetarii. Se va pune numai gunoiul în noile containere, care deja sunt achiziționate. Va fi totuși o perioadă de tranziție, adică va fi un timp când va funcționa sistemul nou paralel cu cel vechi: în unele cartiere va continua amplasarea noilor cuști, în altele deja se va trece la dotarea acestora, iar în altele va avea loc retragerea containerelor vechi. Până ce se va normaliza toată această situație și se va uniformiza depozitarea și transportul gunoiului menajer în tot orașul Satu Mare”.



Românii construiesc o casă solară care va fi expusă în Spania

Potrivit regulamentului concursului internațional „Solar Decathlon Europe 2012”, toate proiectele trebuie să fie alimentate exclusiv solar, fără alte energii regenerabile. Casa, denumită Prispa și construită integral din lemn, va fi asamblată în zona Bucureștiului, urmând apoi să fie demontată și transportată în Spania. Acoperișul va fi acoperit cu panouri solare, ce vor

produce curent electric și apă caldă, iar costul de construcție al locuinței este de circa 70.000 de euro. Coordonatorul proiectului românesc este arhitectul Pierre Bortnowski, iar studenții participanți provin de la Universitatea Tehnică de Construcții București, Universitatea Politehnică și Universitatea de Arhitectură și Urbanism. Competiția Solar Decathlon a fost creată de către Departamentul de

Energie al Statelor Unite.

Principalul scop al proiectului este construirea celor mai eficiente, confortabile și sustenabile case solare. Universități din întreaga lume concurează cu case solare pe care le proiectează și le construiesc. În timpul competiției, fiecare casă este testată la zece categorii, casa care obține cel mai mare punctaj fiind desemnată câștigătoare. Prima ediție Solar

Decathlon s-a ținut în 2002 la Washington D.C. Următoarele ediții au fost în 2005, 2007 și 2009, popularitatea competiției crescând continuu. Madrid a câștigat dreptul de organizare pentru 2012.

Departamentul de Energie al Statelor Unite a anunțat pentru anul 2013 un parteneriat cu China pentru a găzdui evenimentul, iar pentru 2014 Franța este țara gazdă.



MAGAZIN

12 Joi 24 noiembrie 2011

Brad plutitor de 85 m

Montarea celui mai înalt brad plutitor din lume a început la Rio de Janeiro în Brazilia. Deși până la Crăciun mai este foarte mult, montarea necesită atenție deosebită din cauza greutății și înălțimii bradului. Bradul are 85 de metri, adică echivalentul unei clădiri cu 28 de etaje. Pentru a putea fi ansamblat se vor folosi macarale speciale, deoarece doar structurile metalice cântăresc peste 500 de tone. Spre exemplu, anul trecut bradul de Crăciun a fost împodobit cu 3 milioane de beculețe electrice și 1.500 de jucării de pom. Tradiția bradului plutitor din Rio de Janeiro vine încă din 1996. Luminile sunt aprinse pe toată perioada sărbătorilor de iarnă. (Sursa: ImpactNews).



Gata cu țigările care incendiază!

Țigările vândute în Europa trebuie să respecte noile măsuri de siguranță împotriva incendiilor, începând din 17 noiembrie 2011, odată cu publicarea noilor standarde de siguranță în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene. „Nu există țigară sigură și, evident, cel mai sigur este să nu fumezi deloc! Dar, dacă oamenii aleg să fumeze, noile standarde care urmează să intre pe deplin în vigoare vor obliga companiile de tutun să producă numai țigări cu capacitate redusă de incendiere și vor proteja, potențial, sute de cetățeni față de acest pericol de incendiu”, a spus comisarul european pentru sănătate și consumatori, John Dalli. Schimbarea solicitată în conformitate cu noile standarde se referă la reducerea capacității de incendiere, care reprezintă capacitatea unei țigări lăsate nesupravegheate de a declanșa un incendiu. Fabricanții de hârtie pentru țigări și-au schimbat producția de hârtie în sensul introducerii a două inele din hârtie mai groasă în două puncte de-a lungul țigării. Dacă țigară este lăsată nesupravegheată, tutunul care arde ajunge la unul dintre aceste inele și ar trebui atunci să se stingă pentru că inelul restrânge alimentarea cu aer, deci cu oxigen. O țigară cu capacitate redusă de incendiere reduce timpul de ardere, micșorând astfel șansa de a aprinde mobila, lenjeria de pat sau alte materiale. Din datele prezentate de statele membre, care acoperă perioada din 2003 până în 2008, a reieșit că, în UE, din cauza țigărilor se produc peste 30.000 de incendii în fiecare an, cu peste 1.000 de decese și peste 4.000 de vătămări. Experiența din Finlanda, unde numărul de victime ale incendiilor declanșate de la țigări a scăzut cu 43%, sugerează că aproape 500 de vieți ar putea fi salvate în UE în fiecare an.

Invenții trăsnete da' bune ale ecologiștilor

Ecologiștii din întreaga lume încearcă să lupte prin orice metodă pentru salvarea planetei, inventând cele mai nebunești lucruri eco. Revista Time a studiat aceste invenții și a realizat un top al celor mai bizare produse eco.

Hârtia igienică reutilizabilă

Hârtia igienică de cea mai bună calitate este plăcută la atingere, însă extrem de nocivă pentru mediu. Pentru fabricarea lor sunt distruse păduri, iar utilizarea unui asemenea tip de hârtie face mai mult rău planetei decât conducerea unui Hammer, spun specialiștii. Problema a fost rezolvată însă anul trecut, când au fost inventate și introduse pe piață șervețele igienice reutilizabile. Realizate din material textil, aceste șervețele eco-friendly oferă confortul unui produs de cea mai bună calitate, dar în același timp ajută și la salvarea planetei. Singura problemă este că trebuie depozitate și spălate periodic.

Prezervative eco și lubrifiant natural din plante

Prezervativele sunt realizate din latex



obținut de la arborii de cauciuc. De asemenea, lubrifianții conțin produși pe bază de petrol, dar și alți compuși chimici nocivi pentru sănătate. Soluția ecologiștilor: prezervativele eco și lubrifianții naturali. Compania French Letter a lansat o varietate de prezervative realizate din latex ecologic. O parte din banii obținuți din vânzarea prezervativelor vor fi donați muncitorilor de pe plantațiile din Asia. În plus, pe piață a fost lansat și lubrifiantul Yes Yes Yes realizat din plante și certificat ca produs organic.

Lichefierea cadavrelor

Se pare că incinerarea și îngroparea cadavrelor nu sunt foarte ecologice. Sicriul și îmbalsămarea sunt clar interzise. Corpul umplut cu substanțe chimice se descompune în câțiva ani, iar toate substanțele nocive ajung în sol. Nici incinerarea nu este recomandată având în vedere că produce o „amprentă de carbon” considerabilă. Soluția ecologiștilor: dizolvarea cadavrelor într-o substanță din apă și compuși bazici. La această combinație se adaugă presiune și căldură. Corpul este lăsat în astfel de condiții până se lichefiază, iar lichidul astfel obținut poate fi utilizat pentru fertilizarea solului. Specialiștii susțin că această metodă este foarte eficientă

pentru că se realizează prin consumul unei cantități mici de energie, cu emisii de carbon puține, fără a se folosi mercur, precum în cazul incinerării sau îngropării cadavrelor.

Sutienul, generator de energie

Scriitoarea americană Adrienne So a descoperit o metodă de a produce energie prin mișcarea naturală a sânilor. Elementul de bază este un sutien realizat din material textil special, la care se adaugă câteva fire care să conducă energia electrică creată prin mișcarea naturală a sânilor. Potrivit inventatoarei, un astfel de „dispozitiv” produce o cantitate de energie suficientă pentru a alimenta un telefon mobil sau un iPod. Cu cât sâinii mai mari, cu atât se produce mai multă energie.

Farfurii din urină de porc

Multe farfurii și ustensile de unică folosință sunt realizate din plastic, pentru fabricarea căruia se folosesc combustibili fosili. În plus, plasticul se descompune în câteva sute de ani.

Ecologiștii cer să se instaleze toalete pe Everest

Un grup ecologist a solicitat guvernului nepalez să ia în considerare instalarea de toalete portabile pe Muntele Everest, pentru alpiniiștii care vor să urce pe vârf.

„Eco Himal” susține că miile de alpieniști care pleacă de la tabăra South Base din Nepal în fiecare an pentru a urca ar putea păstra mai bine curățenia muntelui dacă ar beneficia de toalete ecologice. Mai mulți alpieniști își aduc toalete de expediție, însă însoțitorii lor nu au altă soluție decât zăpada. Activiștii de mediu spun că Everestul are de suferit de pe urma expedițiilor trecute, inclusiv

că gheața se mută în timpul unui an, iar structurile toaletelor ar cădea.

Taxă de salubritate pe Everest

Peste 4.000 de alpieniști au urcat pe Everest după Edmond Hillary și Tenzing Norgay, care au atins pentru prima dată acest vârf în 1953, și au generat tone de deșeuri, vârful fiind cunoscut sub numele de „cea mai înaltă groapă de gunoi a lumii”. Vârful Everest este extrem de poluat, iar dejecțiile sunt într-adevăr o problemă. Alpieniștii care doresc să escaladeze Everestul trebuie să depună o garanție de 4.000 de dolari, care le este returnată dacă la întoarcere își aduc și deșeurile. În fiecare an au loc



deșeuri sau cadavre, care se descompun foarte greu din cauza frigului. Deși alpieniștii cheltuie mii de dolari pentru a urca vârful de 8.848 de metri, foarte puțină atenție este acordată resturilor pe care aceștia le lasă în urmă, spun ecologiștii. Însă unii parteneri ai „Eco Himal” se împotrivesc ideii, susținând

acțiuni de ecologizare pe acest munte. Eco Everest Expedition, un colectiv de asociații nepaleze care lucrează pentru ecologizarea muntelui, a adunat peste 13 tone de deșeuri, 400 kilograme de dejecții și patru cadavre începând din 2008, însă pe munte au mai rămas 10 tone de deșeuri.

Vaticanul - cel mai ecologic stat

Vaticanul nu este doar reședința teritorială a Sfântului Scaun, ci și cel mai ecologic stat de pe Pământ. Chiar

locuitor. Impresionant, dacă îl comparăm cu Germania (lider la această categorie), care produce în



dacă întregul stat măsoară un pic peste jumătate de kilometru pătrat și are o populație de doar 800 de locuitori, aceste lucruri nu l-au împiedicat să devină, de departe, cel mai verde stat din lume.

Impresionanta instalație de panouri solare ce acoperă o mare parte din acoperișurile Vaticanului, a atins un nou record în producția de energie: 200 de watts în orele de vârf pe cap de

prezent aproape jumătate cât micul stat suveran. Sistemul de panouri solare instalat în urmă cu doi ani deasupra sălii de conferințe a papei a permis de atunci economisirea a circa 80 de tone de petrol. Mai mult, presa italiană l-a investit pe actualul papă, Benedict al XVI-lea, ca fiind cel mai ecologist papă, deoarece utilizează un papamobil electric, semn al preocupării sale față de ecologie.