



Aprilie sosește cu patru dedicații ecologice remarcabile

În prima zi a lunii aprilie se va sărbători Ziua Păsărilor. Cu această ocazie Societatea Ornitologică Română va trage un semnal de alarmă privind dispariția a 12% din cele peste 10.000 de specii de păsări din lume, în următorul secol, supraviețuirea lor depinzând de sprijinul acordat de către publicul larg pentru protejarea lor.

În 7 aprilie va fi Ziua Mondială a Sănătății. Deoarece agenții infecțioși devin din ce în ce mai rezistenți la medicațiile prezente.

Organizația Mondială a Sănătății dedică această zi creșterii gradului de conștientizare privind problema

rezistenței antimicrobiene. Va fi lansată o campanie la nivel mondial pentru protejarea medicamentelor care asigură sănătatea generațiilor viitoare.

În 22 aprilie vom sărbători cu toții Ziua Pământului, în dorința de a milita pentru un viitor mai bun al planetei noastre. În 1970, în această zi s-a născut mișcarea pentru protejarea mediului înconjurător.

În 24 aprilie, de Ziua Mondială a Protecției Animalelor de Laborator putem adresa mulțumiri necuvântătoarelor care ne-au ajutat să dezvoltăm medicamente și să găsim leacuri pentru anumite boli.



Supliment de educație ecologică pentru populație în colaborare cu Florisal

PAGINA VERDE

9

Joi 31 martie 2011

Mucurile de țigară ne sufocă

Mii de mucuri de țigară sunt aruncate zilnic pe stradă de clujeni, bucureșteni, piteșteni sau de sătmăreni, că nici ai noștri nu se lasă mai prejos. Aproape 35% din totalul deșeurilor strânse din parcuri și de pe trotuare reprezintă mucuri de țigară, după cum afirmă angajații firmelor de salubritate stradale și reprezentanții organizațiilor de mediu. Acestea sunt urmate de guma de mestecat - 25%, șervețele - 15%, sacoșe, hârtie și ambalaje - cu câte 5 procente, doze de aluminiu - 2,5%, pahare de plastic - 1,8%, iar topul se încheie cu flyere (fluturași publicitari) - 1%, informează Pro TV. În fiecare kilogram de gunoi aruncat în stradă, există 45 de mucuri de țigară, situație extrem de periculoasă, deoarece un muc de țigară se degradează în doi ani. Românii poate nu ar mai arunca gunoi pe stradă, așa cum fac acum din lipsă de educație, dacă amenzi ar fi mai mari și s-ar aplica. În premieră, la Pitești și Iași deja se aplică amenzi celor prinși că aruncă mucuri de țigară pe stradă sau pe aleile parcurilor.

Sprijinirea investițiilor verzi

România este pe ultimul loc în Uniunea Europeană în ceea ce privește gradul de valorificare a deșeurilor, a spus ministrul Mediului, Laszlo Borbely într-o conferință de presă care a avut loc pe la mijlocul lunii martie. Trebuie să reciclăm mult mai mult, pentru că merită tot efortul, ne îndeamnă ministrul și exemplifică: prin reciclarea a șase ambalaje de plastic pentru băuturi poate fi realizat un tricou, din 80 de ambalaje metalice pentru băuturi se poate face o roată de bicicletă. Potrivit datelor EcoRom Ambalaje, o tonă de plastic reciclat permite o economisire cuprinsă între 700 și 800 kg petrol brut, o tonă de sticlă aduce economii de 1,2 tone de materii prime, o tonă de hârtie reciclată poate salva 17 copaci, iar o tonă de oțel reciclat înseamnă o tonă de minereu de fier economisit.

Pentru a scăpa de pe o poziție de codașă a Europei la reciclare, ministerul condus de Laszlo Borbely va alocă, până în 2015, o sumă totală de 1,2 miliarde de euro. „Vom face toate eforturile pentru a sprijini investițiile verzi”, a menționat ministrul, invitând firmele de profil să se pregătească pentru a face față concurenței de pe această viitoare piață. „Este loc pentru toată lumea în acest domeniu”, a mai spus Borbely. Potrivit estimărilor acestuia, prin sistemul integrat de management vor fi create peste 200.000 de locuri de muncă noi, piața urmând să genereze venituri de peste un miliard de euro. Un prim pas în implementarea acestui plan este instalarea a două incineratoare de mare putere, la București și la Brașov, pentru că trebuie să existe un echilibru între sistemul de incinerare și cel de depozitare a deșeurilor.

Angajații SC FLORISAL au ieșit la reabilitarea de primăvară a zonelor verzi



Încă din luna februarie, când au fost câteva zile mai căduroase, a început reabilitarea de primăvară a suprafețelor pe care Florisal le are în întreținere. Dar chiar și în data de 15 martie încă era destul de multă umezeală în solul parcurilor și a rondurilor de flori din jurul acestora. A fost nevoie de alte câteva zile însoțite consecutive, pentru a putea începe adevărata prelucrare a pământului. Printre pimele operații s-a numărat greblarea tuturor spațiilor, pentru ca mugurii de iarbă să se poată elibera și să înceapă a prinde putere. Încă din perioada cât a fost zăpadă s-a reușit împrăștiatul îngrășământului corespunzător, pentru a asigura dezvoltarea optimă a plantelor nu numai

în timpul primăverii, ci al întregului an. În Centrul Nou, în piața Palatului Administrativ s-a lucrat la reabilitarea plantelor sădite printre treptele ornamentale.

Din păcate cetățenii mai năbădăoși ai orașului au furat un număr considerabil de plante, care acum sunt înlocuite. A fost atrasă atenția poliției ecologice asupra acestor aspecte de vandalism. De asemenea are loc completarea plantelor care au înghețat în timpul iernii.

Primele flori probabil vor apărea abia în aprilie, la începutul sau la mijlocul lunii, în funcție de starea vremii. Pe urmă angajații societății Florisal vor începe tunsul arborescențelor

care nu au putut fi supuși tăierilor de corecție în timpul iernii: fiind mai gingași la frig, au fost ocrotiți, ca să nu le înghețe vârfurile.

Secția Zone Verzi a SC Florisal în luna martie încă n-a lucrat cu tot efectivul. Panseluțele și celelalte flori frumoase de primăvară se înzdrăvenesc pe zi ce trece, la fel ca primulele; au încolțit și cele peste zece mii de lalele sădite toamna trecută. Reabilitare, săpat și greblat s-a efectuat și în fața Daciei, în parcul din Centrul Vechi, unde s-a completat tot ce a fost furat și ce a înghețat. S-au pus primule, vor urma panseluțele care rezistă la frig, iar restul florilor se va planta abia în a doua jumătate a lunii aprilie.

România trebuie să recicleze 60% din ambalaje până în 2013

Agenții economici care pun pe piață produse ambalate trebuie să valorifice prin reciclare în anul 2011, o pondere de 16% din ambalajele de plastic introduse pe piață, 48% din cele de sticlă, 50% din cele de metal, 60% din cele de hârtie și 15% din cele din lemn.

Pentru respectarea angajamentelor asumate în momentul aderării la Uniunea Europeană, conform HG 621/2005, România trebuie să îndeplinească obiectivele anuale de reciclare și valorificare, aflate într-o creștere graduală, până la atingerea

pragului de 60%, la orizontul anului 2013. De asemenea, agenții economici care pun pe piață produse ambalate trebuie să valorifice prin reciclare în acest an 14% din ambalajele de plastic, 44% din cele de sticlă, 50% din cele de metal, 60% din cele de hârtie și 12% din cele din lemn, obiective transpuse din legislația europeană în legislația națională. Astfel, în cazul ambalajelor din plastic, de exemplu, la 100 de tone introduse pe piață prin comercializare, o societate va trebui să valorifice 14 tone de plastic prin reciclare.

Până în 2013, cotele de valorificare în cazul plasticului, sticlei, metalului și lemnului vor crește treptat până la 22,5%, 60%, 50%, respectiv 15%, în vreme ce cota de valorificare a hârtiei va rămâne neschimbată. În prezent, în România, o pondere de 40% din cantitatea de deșeu de ambalaje se află în circuitul industrial-comercial, iar restul de 60% se regăsește la populație.

Cea mai mare provocare rămâne colectarea selectivă de la populație, deci trebuie să intensificăm campaniile de colectare.

Cel mai ieftin bec ecologic din lume rezistă 60 de ani

Oamenii de știință de la Universitatea Cambridge au creat un nou tip de bec ecologic ce rezistă până la 60 de ani. Acesta costă numai 3 dolari și consumă foarte puțin. În comparație cu actualele becuri economice, acest bec este de trei ori mai eficient din punct de vedere energetic, costul facturii la energie putând fi redus cu până la 75%. Noile becuri utilizează nitrit de galiu, un semi-conductor folosit la producerea diodelor emițătoare de lumină. Acestea sunt utilizate deja la blitzurile aparatelor foto și la luminile pentru biciclete deoarece luminează puternic și sunt foarte ieftine. Producția în masă a fost până acum dificilă deoarece materialul era obținut din safir. Cercetătorii au găsit o nouă soluție, ei au înlocuit safirul cu niște baze de silicon. În aproximativ doi ani magazinele din Marea Britanie ar putea avea astfel de becuri deoarece un producător din Durham a început deja să creeze prototipuri.

Editorial



Reciclarea conservă energia

Cred că se cunosc, chiar foarte bine, de către toată lumea, avantajele colectării și reciclării deșeurilor: economisirea resurselor naturale, reutilizarea unor materiale, reducerea poluării. Dar cel mai mare beneficiu al reciclării va însemna, fără îndoială, conservarea energiei și a resurselor naturale. Pentru că se vor utiliza, în procesele de fabricație, materialele rezultate din reciclare, nu cele primare. Materialele care se recuperează prin reciclare deja au fost purificate și prelucrate anterior, iar asta înseamnă că va avea loc un proces de fabricație mult mai curat, cu un consum de energie mult mai mic. Reciclarea conservă energia, fiindcă nu-i totuna să începi producția plecând de la materiale primare, sau să transformi materiale deja reciclate, în produse noi. În cel de al doilea caz, va fi nevoie de mult mai puțină energie. Prin reciclare se face economie la gazele naturale, cărbune, petrol, electricitate. Rezultă economic să reciclăm, chiar și în condițiile în care știm că vor fi cheltuieli în cursul proceselor de colectare și transport al materialelor recuperate. Efectele reciclării se răsfrâng asupra întregii dezvoltări industriale. Pentru că reciclarea cu siguranță poate crea noi locuri de muncă, mai ales în domeniul industriei manufacturiere moderne. Prelucrând resurse mai ieftine, apar avantaje economice pe termen lung, crește competitivitatea industriei manufacturiere și se cheltuie mai puțin pe ambalaje. Programele de reciclare corect proiectate și implementate pot fi competitive cu depozitarea sau incinerarea reziduurilor. Merită să inițiem programe de reciclare, costurile reciclării fiind parțial amortizate prin evitarea cheltuielilor de depozitare sau incinerare. Pe plan național deja sunt disponibile câteva tehnici de eficientizare a reciclării, iar altele se află în curs de testare și implementare. Se va avansa bine și pe plan local, adică la Satu Mare, după ce primul pas, cel al colectării selective a deșeurilor, deja a fost făcut.

Vasile Pușcaș,
directorul SC Florisal SA



Computerele și telefoanele celulare conțin metale grele

Deșeurile din echipamentele electrice și electronice contribuie la poluare și la efectul de seră. Un tub catodic al unui televizor poluează 50 de metri pătrați de sol timp de 30 de ani. Dacă este reciclat, din același tub catodic se pot obține două kilograme de plumb. Substanțele din frigiderile de tip vechi (care conțin cloro-fluoro-carbon) distrug stratul de ozon. Computerele și telefoanele celulare conțin metale grele și metale rare, cum ar fi plumbul, mercurul și cadmiul. Expunerea la plumb este extrem de dăunătoare,

mai ales pentru copii.

Dacă ai un televizor vechi care nu mai merge, nu-l arunca la ghenă. Magazinele care comercializează echipamente electrice și electronice sunt obligate să primească un aparat vechi, la cumpărarea unui nou, atunci când clientul solicită acest lucru. Această măsură a fost adoptată pentru a preveni otrăvirea solului și a apei cu substanțele periculoase aflate în obiectele electrice și electronice aruncate la gropile de gunoi.



ACTUALITATEA

10 Joi 31 martie 2011

Se lucrează la legea gestionării deșeurilor provenite din construcții și demolări

Având în vedere faptul că România trebuie să îndeplinească un obiectiv ridicat de reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială a deșeurilor provenite din activitățile de construcții, coroborat cu faptul că până în prezent 98% din aceste deșeuri se elimină, este absolut necesar să se reglementeze acest domeniu prin stabilirea foarte clară a responsabilităților și a măsurilor ce trebuie luate de către autoritățile competente în caz de neconformare.

Ministerul Mediului și Pădurilor și Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului inițiază o propunere de lege privind gestionarea deșeurilor provenite din activitățile de construcție și demolare. Proiectul de act normativ deocamdată se află în fază de discuție. Motivul emiterii actului normativ este în scopul aplicării eficiente a măsurilor de gestionare a deșeurilor

prevăzute în Strategia și Planul Național de Gestionare a Deșeurilor. Reciclarea deșeurilor provenite din activitățile de construcții și demolări este esențială în scopul de a reduce dependența față de resursele naturale epuizabile, cum ar fi cele geologice și energetice. În timp ce reciclarea unor astfel de materiale are avantajul de a controla gradul de eliminare a deșeurilor și reducerea costurilor de transport, prevenirea este cea mai de dorit abordare în gestionarea deșeurilor, deoarece elimină nevoiele ulterioare de manipulare, transport și tratare a materialelor aruncate. Conform raportărilor realizate în conformitate cu Regulamentul 2150 privind statistica deșeurilor, în anul 2010 s-au colectat 7.371.166 tone deșeuri municipale din care 812.824 tone deșeuri din construcții și demolări. Din totalul cantității de deșeuri din construcții și demolări 800.219 tone au fost eliminate.



Angajații Florisal lucrează la reabilitarea plantelor ornamentale care au fost semănate printre treptele din Piața 25 Octombrie, pe lângă Palatul Administrativ. Se înlocuiesc plantele care au înghețat și cele care au fost smulse de vandali.

Colectarea resturilor vegetale se face strict după calendar

Pe carosabil ajung crengile și frunzele de care vor să se descotorosească sătmărenii care au început să facă curățenia de primăvară prin curți și grădini. Resturile vegetale din curți și grădini stau netransportate, dar oamenii le scot în stradă cu ideea că „tot le duce Florisalul”. Sunt și șmecheri care pun pe lângă containere crengile de care vor să scape, după care tot ei dau telefon la Florisal, ca să facă reclamație: „cineva să vină să ducă gunoiul, că iarăși l-au lăsat netransportat”. Angajații firmei de salubritate nu transportă resturile vegetale nu pentru că n-ar vrea să-o facă, ci pentru că nu au unde să le depoziteze. După cum am mai informat, Florisal nu dispune de spațiu pentru compostare. Din acest motiv îi roagă pe sătmăreni să scoată afară aceste deșeuri respectând calendarul stabilit de primărie în cadrul campaniei Curățenia de primăvară.

Din ordinul primarului Iuliu Ilyes s-a emis un comunicat în acest sens, din care rezultă că Primăria Municipiului Satu Mare va demara în cursul lunilor martie, aprilie și mai, acțiuni de colectare a resturilor vegetale rezultate din curățirea curților și grădinilor cetățenilor. Resturile vegetale se vor colecta zilnic, în cursul nopții, în perioadele stabilite. Cetățenii vor putea depune resturile

vegetale în fața casei zilnic, dar strict în perioadele stabilite pentru colectare. Prima perioadă în care va funcționa colectarea zilnică a început în 21 martie și va dura până în 2 aprilie 2011. Urmează a doua rundă, în săptămâna mare, cea de dinaintea Paștelui: 18 aprilie – 23 aprilie 2011. Dacă va fi nevoie se va mai abilita încă o săptămână în acest scop, între 2 mai – 7 mai 2011.

Nu se admite depozitarea deșeurilor vegetale în alte zile decât cele stabilite pentru colectare. Nu se admite depozitarea și a altor deșeuri împreună cu cele vegetale. Deșeurile vegetale amestecate cu alte tipuri de deșeuri nu se vor ridica. Poliția ecologică va amenda toate depozitățile de deșeuri vegetale în alte zile decât cele stabilite, respectiv cele neridicate din cauza amestecului cu alte tipuri de deșeuri, conform HCL nr. 243/2006. Nu se percep taxe suplimentare pentru ridicarea și transportul deșeurilor menționate, finanțarea fiind asigurată din bugetul local.

*** Conducerea SC Florisal îi roagă pe locuitorii din Satu Mare să respecte cele de mai sus, altfel resturile vegetale nu se vor ridica, iar cetățenii riscă să fie amendați.**

Poliția Ecologică răspunde prompt la sesizări

Cetățenii încep să aibă o bună colaborare cu recent înființata Poliție Ecologică. Vreo 20 de depozite ilegale de gunoi au fost descoperite, identificate și curățate într-o singură lună, cu ajutorul sătmărenilor.

Poliția Ecologică Satu Mare aduce mulțumiri cetățenilor care fac sesizări referitoare la depozitățile ilegale de moloz sau alte deșeuri, prin telefon, atât la sediul Florisal cât și la Poliția Locală Satu Mare. În ambele locații funcționează dispecerate, iar răspunsul patrulelor este foarte prompt, de îndată ce se recepționează sesizarea. Cele mai multe sesizări au fost despre depozități lângă recipienți sau în alte locuri nepermise. Cetățenii anuță când la un anumit punct gospodăresc se descarcă mașini întregi de moloz, sau când resturile rezultate din tăierile de corecție se lasă în fața blocurilor, pe carosabil. Patrula a acționat și în urma sesizării despre cărucioare cu crengi transportate de cetățeni între cartierele Carpați I și Carpați II. Sau atunci când dintr-o Dacie papuc s-au descărcat 8 saci plini cu polistiren, care e ușor la greutate, dar volumul său mare ocupă o mulțime de containere.

Lată și soluția pentru a nu fi amendați: înainte de a începe lucrările de primăvară la case, cetățeanul poate să treacă pe la casierile societății Florisal SA (una este pe strada Coșbuc, cealaltă pe Drumul Careiului), unde poate anunța ce intenții are și poate achita taxa de ridicare și transport a materialelor de care vrea să scape. Se plătește în funcție de cantitatea, în metri cubi, a molozului rezultat din demolările efectuate.

Poliția ecologică aplică amenzi și la nerespectarea indicatoarelor „Oprirea interzisă” care s-au amplasat lângă punctele gospodărești, dar pe care cetățenii nu prea le iau în seamă. Sunt neglijate de marea majoritate a conducătorilor auto, care parchează cu nonșalanță în aceste locuri. Din cauza lor mașina de salubritate nu poate ridica și goli containerele.

Din data de 14.02.2011 - până în data de 14.03.2011 s-au aplicat 101 sancțiuni contravenționale, din care 62 cu avertisment și 39 cu amendă, în valoare totală de 7.680 lei, în general pentru depozitarea și împrăștierea deșeurilor lângă recipientele standardizate de colectare (HCL 243/2006, art. 11, lit d și e) - după informațiile furnizate publicației noastre de către Hajdu Zsolt, din cadrul Poliției Locale Satu Mare. Iar pe site-ul Primăriei Satu mare s-a postat următoarea informare mai detaliată:

În perioada 11.03- 17.03.2011 polițiștii ecologici au desfășurat acțiuni de depistare a persoanelor care încalcă prevederile legale referitoare la păstrarea curățeniei pe raza municipiului Satu Mare aplicând 29 sancțiuni contravenționale din care 17 cu avertisment și 12 cu amendă, în valoare totală de 3.480 lei în general pentru depozitarea și împrăștierea deșeurilor lângă containere. Principalele locații în care au fost depistate aceste contravenții sunt: Lacul Cubic, Piața Romană, strada Independenței, Piața 14 Mai, Piața Soarelui bl. UU9, Aleea Postăvaru nr. 4, strada Dorna, bl. CD 15, strada Prahova nr. 7, bulevardul Transilvania bl. 4-6, strada Făgărașului bl. F 18, strada Avram



Iancu nr. 35, strada Odoreului (lac Pescăruș), strada Bradului 75, strada Bradului 56, strada Mărăști colț cu strada Prunilor, strada Clăbucet nr. 9, strada Prahova nr. 28, Piața Titulescu nr. 24, Piața Titulescu colț cu strada Panseluței, strada Dara nr. 45, Piața 25 Octombrie bl. 13, Piața 25 Octombrie bl. 6, strada Ion Ghica nr. 19, strada Lunca Sighet, strada

Lazarului colț cu strada Trandafirilor, strada Ostrovului bl. 16. Atenționăm cetățenii municipiului Satu Mare că depozitarea și împrăștierea deșeurilor de orice fel pe lângă containere (recipiente standardizate de colectare) reprezintă contravenție și se sancționează cu amendă cuprinsă între 100-1.800 lei, conform H.C.L. 243/2006.



Ce sunt deșeurile voluminoase și cum scăpăm de ele?

Cu toții ne confruntăm cu problema deșeurilor voluminoase, adică a acelor deșeuri mari și grele, care nu pot fi considerate gunoaie obișnuite. Sunt obiecte ce nu intră într-un sac, într-un coș și nici măcar într-o pubelă de gunoi. Din această categorie fac parte: plăpumi și pilote, aparate electrocasnice de mari dimensiuni, piese de mobilier, mochete, biciclete, deșeuri din lucrări de construcții în casă sau din grădinarit. Pentru că ocupă un volum foarte mare, aceste deșeuri nu trebuie aruncate la groapa de gunoi. În cazul

deșeurilor voluminoase, există două opțiuni care trebuie urmate: refolosirea obiectelor care încă funcționează și colectarea selectivă a celor cu adevărat stricate. Deșeurile voluminoase conțin mai multe tipuri de materiale: lemn, metal, plastic, textile. Din această cauză, reciclarea lor este dificilă și costisitoare. Dar patul tău vechi ar putea fi o binecuvântare pentru o familie care doarme pe cartoane. Căruciorul copilului tău, covorul ieșit din modă, aragazul vechi pot fi dăruite unor oameni nevoiași, care ți-ar fi recunoscători.



ACȚIUNI FLORISAL

Joi 31 martie 2011

11

La Carei se fură flacoanele din containere



În municipiul Carei punctele gospodărești funcționează fără probleme, singurul inconvenient fiind furtul de flacoane din containerele colorate special pentru colectarea peturilor.

Țigani fură flacoanele din punctele gospodărești, ca să le valorifice, spun localnicii. Se știe că e pentru vânzare, deoarece nu fură câte un flacon sau două, ci încarcă câte o căruță, cum se poate vedea și în poza alăturată. La fiecare punct gospodăresc au fost amplasate containere cu gaură specială, numai pentru introducerea peturilor. În total sunt 44 de containere de acest gen, puse la dispoziția cetățenilor de către firma de salubritate SC Bio Florisal SA. Cam la jumătate dintre acestea au avut loc

distrugerii de lacăte și sârmă, în repetate rânduri. S-a făcut sesizare la Poliția Municipiului Carei, care i-a identificat pe unii dintre răufăcători. Romii care au fost atenționați s-au astâmpărat, dar imediat au apărut alții, în locul lor. E o adevărată ștafetă, mai ceva ca la olimpiadă.

Majorări de tarife din 1 martie

În municipiul Carei, urmare a hotărârii consiliului local, începând cu data de 1 martie 2011 s-au majorat tarifele pentru serviciul de salubritate. Astfel, persoanele fizice acum achită 6 lei / lună / persoană, inclusiv TVA, iar persoanele juridice 75,2 lei, inclusiv

TVA. În ce privește instituțiile publice, tariful acestora reprezintă 70 la sută din tariful prevăzut pentru societățile comerciale.

Motivele majorării sunt aceleași ca în municipiul Satu Mare, unde majorarea a avut loc luna trecută. Motivele au fost expuse și acceptate de către consilierii locali. Dintre acestea le menționăm pe următoarele: a crescut consumul de carburanți și uleiuri (+22,80 l/cursă), consumul de piese de schimb (+42,59%), după cum au crescut și costurile cu munca vie. Paralel a crescut distanța de transport și durata unei curse până la rampa de gunoi de la Doba, unde a fost majorat tariful de depozitare, fiind în prezent de 16,79 lei/mc + TVA.

Lotizarea spațiilor verzi din Satu Mare

Mulți sătmăreni cred că întreg spațiul verde al orașului este întreținut de Florisal. În realitate există 10 loturi de zone verzi în Satu Mare, așa că nu doar Florisalul se ocupă de întreținerea zonelor verzi. A fost o inițiativă a primăriei ca pe fiecare lot câștigat prin licitație să se afișeze cine e întreținătorul, dar până acum numai Florisalul a amplasat tăblițe cu această informație, pe loturile sale. Așadar orașul Satu Mare, mai puțin cartierele, este împărțit pe următoarele obiective:

Lotul 1 cuprinde parcul mare din centrul vechi, cu străzile adiacente parcului, cum ar fi strada Horea, strada 1 Decembrie 1918, Piața Libertății etc. și este întreținut de SC Florisal, sub toate aspectele.

Lotul 2 din centrul nou, cu Aleea Coposu, bulevardul Transilvaniei, strada Eminescu, strada Henry Coandă, Piața 25 Octombrie etc. Este întreținut și îngrijit de SC Florisal.

Lotul 3 are parcul Titulescu cu străzile adiacente, inclusiv strada și scuarul Aurel Vlaicu până spre Petea și este întreținut de SC Metaplant.

Lotul 4 din zona Spitalului Vechi cuprinde și Piața Eroilor cu străzile adiacente și este întreținut și îngrijit de Florisal; de asemenea, aparține de acest obiectiv și parcul din Viitorului.

Lotul 5 cuprinde Grădina Romii și este întreținut în întregime de SC Metaplant.

Lotul 6 se află în cartierul Micro 16, unde sunt și două părculețe, și este întreținut de firma Nastai din Oradea.

Lotul 7 din zona Spitalului Județean, cu părculețul de pe Alea Prahovei, respectiv Parcul Boitor și Parcul Soarelui – sunt întreținute de firma Garden Design.

Lotul 8 cuprinde aleile Arinului,



Oituz și Drumul Careiului și aparține tot de Garden Design (licitația a câștigat-o o firmă din Oradea, care a dat lotul în subcontract la Garden Design).

Lotul 9 cuprinde parcul și Bulevardul Cloșca, cu aleile adiacente pe ambele părți ale bulevardului. De acest lot aparține și parcul industrial, cu cca. 5.000 mp de spațiu verde semănat doar cu iarbă, fără flori și arbuști decorativi. Lotul este întreținut și îngrijit de SC Florisal.

Lotul 10, ce cuprinde Parcul UFO din Micro 17, strada Păuleștiului, bulevardul Lucian Blaga din Carpați până la stația peco.

Am făcut publică această lotizare, ca să venim în sprijinul cetățenilor. E bine să știe unde și de cine trebuie să se plângă, dacă ceva nu e în regulă, sau nu le convine ceva.

Drumul gunoiului: din magazine pe carosabil

„Avem o problemă cu firmele din oraș, care mătură gunoiul de pe trotuarele din fața sediilor lor, direct pe carosabil. Murdăria rămâne pe stradă, când suflă vântul poartă mizeriile aiurea și trec mașinile peste ele. Toate astea dau un aspect foarte urât, pe de o parte, iar pe de altă parte, lumea care trece zice: ia te uită, Florisalul nu a măturat! Ar trebui să atragem atenția firmelor, inclusiv asociațiilor de proprietari, de la blocuri. Dacă găsesc totul curat, pentru că a fost măturat peste noapte, ar trebui să adune gunoiul lor în bucele, nu să-l arunce pe trotuar, iar de acolo pe carosabil. Nu o dată sau de două ori s-a întâmplat, mai ales în cazul unor firme” – de acest aspect negativ se plânge Gheorghe Avram, responsabilul secției Salubritate stradală a SC Florisal SA.

Angajații Florisal nu vor să se certe cu nimeni, vor o colaborare pașnică și rodnică, prin care fiecare parte să respecte munca depusă de cealaltă, din acest motiv nici nu vor să nominalizeze numeroasele societăți comerciale a căror acțiune lasă de dorit.

Centrul orașului este plin de magazine, care, după deschiderea de dimineață se apucă de curățenie de îndată, ceea ce ar fi lăudabil, dacă 90 la sută din ele nu ar mătura gunoiul din magazin direct pe carosabil. Angajații Florisal mătură noaptea, pentru ca dimineața trecătorii să găsească orașul curat, pregătit pentru o nouă zi de muncă. Dar la ora 9, când se deschid magazinele, se strică estetica străzii.



Exact aceeași problemă o cauzează și asociațiile de proprietari din cartierele de blocuri. De exemplu cele de pe Bulevardul Independenței (Micro 17). Când sosesc femeile de serviciu angajate de către asociațiile de proprietari mizeria o scot pe trotuar, pe urmă o împrăstie pe carosabil.

Pe lângă gunoiul măturat pe trotuare, salubritatea stradală mai întâmpină probleme și din cauza mașinilor parcate ilegal. În multe locuri nu se poate mătura și curăța carosabilul pentru că stau mașinile „uite”, cu zilele și săptămânile, pe domeniul public. Cu începerea primăverii au fost puse în funcțiune și mașinile mici de măturat și aspirat praful, așa că n-ar strica să se ia măsuri împotriva parării și abandonului de mașini în locurile interzise.

Sătmărenii agreează colectarea selectivă a deșeurilor

„Am înființat în oraș 17 puncte de precolectare selectivă a deșeurilor de hârtie, sticlă, respectiv plastic și metal, prin amplasarea acelor clopote verzi, galbene și albastre, bine cunoscute de către sătmăreni” - informează Ștefan Murg, director în cadrul SC Florisal.

El apreciază că s-a acoperit astfel aria orașului, aproape în totalitate. De circa o lună și jumătate s-au amplasat aceste clopote noi pentru colectarea selectivă a deșeurilor, și s-au bucurat de acceptul sătmărenilor chiar din primul moment. Așadar în mai multe locuri deja s-au și umplut clopotele, mai ales cele pentru hârtie.

Unele dintre acestea deja au fost ridicate, cu ajutorul macaralelor, pentru a fi golite. Poliția ecologică trece, cu mașina, din două în două zile, pe la punctele unde s-au amplasat clopote, ca să vadă la fața locului unde este necesară golirea. Cum se va încălzi timpul, golirea probabil va deveni necesară zilnic. Până acum cei mai harnici precolectori de



deșeuri reciclabile au fost sătmărenii din cartierele Solidarității și 14 Mai, respectiv cei care au umplut clopotele de pe Calea Traian colț cu Vasile Lucaci.

S-a constatat că au fost corect folosite clopotele în proporție de circa nouăzeci la sută. Au fost și cazuri când în recipientul pentru sticle s-au aruncat și peturi, adică flacoane de plastic. „Nu multe și nu peste tot”, spune directorul

plastic, hârtie și sticlă. În fiecare comună salubritată de Florisal se va înființa câte un punct de precolectare, de regulă în fața primăriei. În fața primăriilor din Dorolț, Botiz și Vetiș deja au fost amplasate clopote în trei culori: albastru, galben și verde. De asemenea se va introduce și colectarea peturilor, în containere speciale, amplasate în mai multe locații în fiecare comună.

Ștefan Murg.

Rugămintea sa este ca cetățenii să respecte indicațiile „de la mic la mare, toată lumea” și să nu amestece materialele reciclabile cu gunoi menajer (sunt locuri unde au fost amestecate!) Clopotele sunt inscripționate tocmai din motivul eliminării posibilităților confuzii. Tot în acest scop, pe fiecare clopot există și ilustrația grafică corespunzătoare.

Precolectare selectivă în mediul rural

SC Florisal își propune extinderea și în mediul rural a precolectării selective cu ajutorul clopotelor pentru plastic, hârtie și sticlă. În fiecare comună salubritată de Florisal se va înființa câte un punct de precolectare, de regulă în fața primăriei. În fața primăriilor din Dorolț, Botiz și Vetiș deja au fost amplasate clopote în trei culori: albastru, galben și verde. De asemenea se va introduce și colectarea peturilor, în containere speciale, amplasate în mai multe locații în fiecare comună.

Litteringul – aruncatul deșeurilor în spații publice

S-a inventat un nou termen: „litteringul” adică aruncatul deșeurilor în spații publice, „litter” fiind deșeu pe care oamenii, în mod ilegal, îl aruncă pe spațiul public de acces și interes general (pe stradă, în parcuri, pe șosele, în parcare, etc.) Litter poate fi un rezultat al vandalismului, neglijenței, sau nepăsării. În limba română litter înseamnă multe lucruri: litieră, targă, brancardă, așternut (la vite),

harababura, dezordine; dar mai este și fătare, pui fătați (la animale) sau cârd, droaie (de copii), gunoi, resturi, a așterne la vite, a face dezordine (în), a face gunoi.

Litteringul – aruncatul deșeurilor în spații publice – poate avea efecte negative asupra mediului în diverse moduri. El este un focar al bolilor provocate de insecte și rozătoare. Aspectul respingător degradează

calitatea mediului ambiant și condițiile în care ne desfășurăm activitățile, impactul asupra turismului este devastator.

Recipientele deschise, cum ar fi paharele de hârtie sau de plastic, sau cutiile de băutură, pot reține apa de ploaie și favorizează reproducerea țânțarilor. Animalele pot fi captivate sau otrăvite cu gunoi în habitatele lor. Mucurile de țigară și filtrele sunt o

amenințare la adresa faunei sălbatice: confundate cu alimente, au fost găsite în stomacuri de pești, păsări și balene, care le-au ingerat. În apele internaționale, cantități mari de gunoi au fost găsite plutind.

Este nevoie de o lungă perioadă de timp înainte ca acest gunoi aruncat în mediul înconjurător să dispară. (Mai multe informații pe site-ul „mențineromaniacurată.ro”).



MAGAZIN

12 Joi 31 martie 2011

Ce alegi: hârtie sau plastic?



Deși la prima vedere punga de hârtie pare alegerea mai ecologică, răspunsul corect la dilema de mai sus nu este așa de simplu.

Hârtia este făcută din copaci. Dar drumul prin care punga de hârtie ajunge pe rafturile magazinelor este lung, sordid și lasă urme adânci în natură, potrivit presei de specialitate. Astfel, mai întâi copacii sunt marcați și tăiați, proces care poate provoca distrugerii masive de habitat, ceea ce afectează mediul pe termen lung. Buștenii sunt apoi transportați și depozitați în locuri unde sunt lăsați la uscat timp de trei ani. Apoi sunt secționați în bucăți mici, care sunt fierte. E nevoie de aproape trei tone de bucăți de lemn pentru a produce o tonă de astfel de “pulpă” consistentă. Aceasta este curățată cu multă apă, la care se adaugă coloranți și apoi bronz. Amestecul devine hârtie brună. Pungile din hârtie pot fi refolosite, la crearea compostului, sau pot fi reciclate. Potrivit specialiștilor, varianta mai bună este cea a folosirii la compost, deoarece reciclarea este un proces chimic în care se folosesc tot felul de compuși pentru a separa și curăța pulpa de hârtie din care din nou se face hârtie.

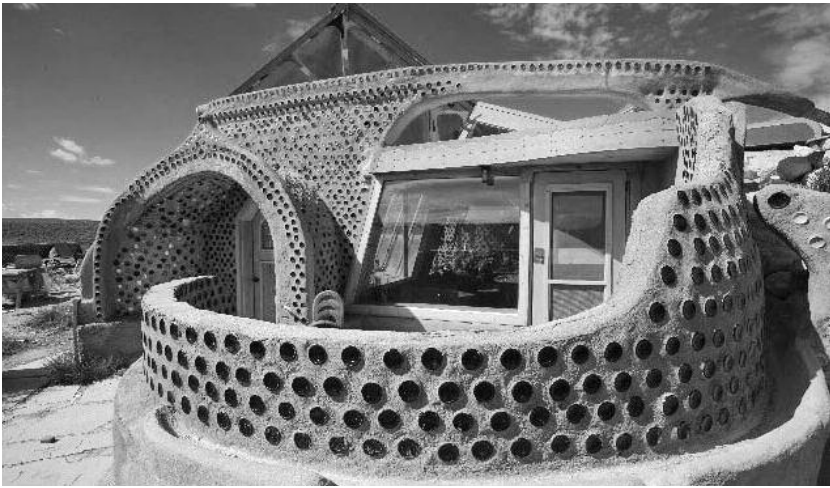


Sacoșele de plastic sunt produse din petrol, o resursă care nu este regenerabilă, fiind făcute din aproape 4% din producția de petrol din lume. Cel mai mare cost în producerea lor îl reprezintă cel legat de consumul de electricitate, care, cel mai adesea, vine din surse convenționale de energie. Pungile de plastic sunt produse dintr-un polimer numit polietilenă. Odată uzate, pungile de plastic pot fi reciclate, dar asta presupune topirea lor, folosind două treimi din energia necesară producerii unora noi. Pungile de plastic creează mai puține emisii în aer și necesită mai puțină energie de-a lungul duratei de viață. În ce privește reciclarea, numărul pungilor de hârtie recuperate este mai mare decât al plasticelor. Dar, fiindcă reciclarea plasticului reduce consumul de energie, creează mai puține emisii în aer, față de cele de hârtie.

Revoluția caselor din gunoaie



Arhitectul american Michael Reynolds construiește case din gunoaie și deșeuri. După ce a luptat o viață cu sistemul, a reușit să își legalizeze munca și a pus bazele bioarhitecturii.

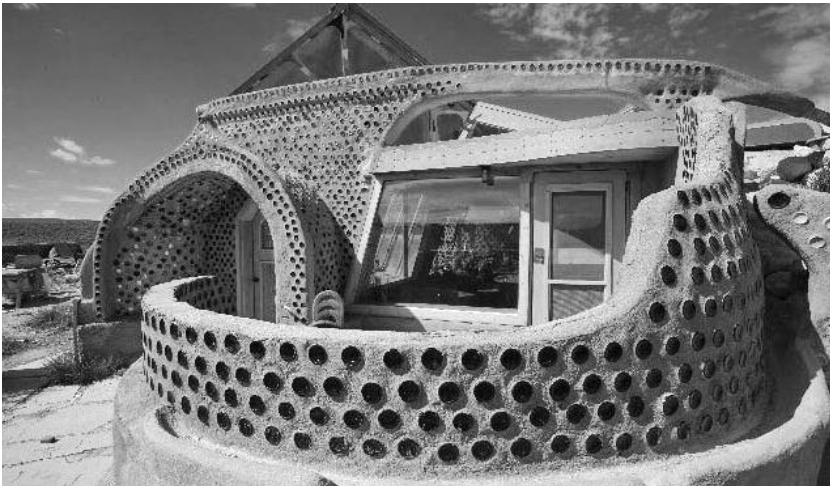


Din 1970, Michael Reynolds a proiectat și construit “Earthships”- case autonome, alcătuite din materiale naturale și reciclate. Deși e poate impresia pe care o lasă, casele construite din gunoaie nu sunt nici urâte, nici fragile și nici simple improvizatii. În plus, sunt suficient de solide ca să reziste la cutremure de 9 grade pe scara Richter. Reynolds crede că sticlele, cauciucurile și cutiile de metal sunt „resurse naturale”. „Cauciucurile le găsești peste tot pe planetă. În orașe, unde sunt magazine care te plătesc ca să scape de cele uzate. În zonele nedezvoltate sunt lăsate pe pământ, pur și simplu”, spune arhitectul. A construit prima casă din gunoaie în deșertul din New Mexico, acum mai bine de 30 de ani și este încă în picioare.

După mai mult de trei decenii de perfecționare a tehnicii, Reynolds spune că este abia la suprafața minei de aur pe care a descoperit-o. “Cărămizile” unui Earthship sunt cauciucuri de mașină umplute cu pământ. La baza lor este conceptul de masă termală - materialele

care răcesc și încălzesc locuințele. În zilele însorite, căldura emanată de soare este absorbită și reținută de pereții casei. Pe dinăuntru, sunt și pereți făcuți din beton sau noroi, cu sticle sau cutii de metal pe post de cărămizi. Earthships folosesc electricitatea produsă de soare și vânt și au canalizare și sistem de irigații.

Reynolds își consideră meseria “bioarhitectură”, un cuvânt pe care l-a inventat în urmă cu zece ani, ca să definească o profesie bazată pe arhitectură, biologie și fizică. De-a lungul anilor, comunitatea arhitecților l-a privit ca pe un idiot, incompetent, nebun, visător și chiar escroc, spune el. “Am speriat mulți oameni. Construiam din gunoi. Percepția oamenilor asupra muncii mele începe să se schimbe. Acum, ei înțeleg că este un



material de construcție bun.” Dacă în SUA a trebuit să implore ca să i se permită să construiască, în alte părți ale lumii, casele lui au fost primite cu brațele deschise. În 2005, Reynolds și echipa lui au fost invitați pe insulele Andaman, afectate de tsunami. Acolo, a introdus conceptul de adăpost construit doar din materiale locale, capabil să reziste la un cutremur de 9 grade pe scara Richter și i-a învățat pe autohtoni cum să le construiască. “Când totul este nimic, oamenii cred în noile idei care ar putea să le salveze viața.”, spune Reynolds. Cele mai noi Earthship au televizoare cu plasmă și conexiune la internet. Arhitectul spune că asta își doresc oamenii și demonstrează că nu sunt doar niște colibe. Au până și dușuri cu apă fierbinte și băi. În 2010, arhitectul Michael Reynolds s-a implicat în refacerea Haiti-ului. El și-a propus să construiască un sat întreg cu case făcute din cauciucuri de mașină și a dotat locuințele cu un sistem de colectare a apei de ploaie, energie solară, canalizare și sistem de irigații, pentru creșterea plantelor. (Sursa: România Liberă)



Câine de un milion de lire sterline



Simbol al avuției în China, câinii din rasa Mastiff Tibetan roșu sunt impunători și considerați a fi una dintre cele mai vechi rase de câini din lume. Legenda spune că și Ginghis Han avea astfel de câini. Câinii mastiff tibetan sunt o rasă “pură” chinezească și se găsesc foarte rar în afara Tibetului. De aceea și prețul la care se vând este foarte mare. Unul dintre reprezentanții acestei rase a devenit de curând cel mai scump câine din lume, după ce a fost cumpărat pentru o sumă de aproape un milion de lire sterline, notează „The Telegraph”. Câinele Big Splash, sau Hong Dong în chineză, a fost vândut unui baron din nordul Chinei, care este foarte mulțumit de investiția pe care a făcut-o. El susține că

o să folosească masculul din rasa Mastiff pentru împerechere, iar milionul de lire sterline și-l va recupera în câțiva ani. Animalul este norocos că a fost luat acasă de un multimilionar care îi va putea oferi alimentația de care are nevoie acest exemplar, una destul de costisitoare. Câinele are o dietă din pui, vită și delicatose precum castraveți de mare și melci de mare. Hong Dong este un pui de 11 luni, însă are deja 90 de centimetri și cântărește 81 kilograme, potrivit crescătorului său, Lu Liang. Un astfel de exemplar poate să ajungă la aceeași greutate precum un jucător de rugby. “Este un exemplar perfect. Are gene excelente și va fi un câine bun pentru montă”, a declarat crescătorul câinelui.

3.000 lei amendă dacă faci grătar aiurea



A intrat în dezbaterea Senatului Legea picnicului, prin care se va interzice desfășurarea picnicurilor pe spațiile verzi publice, cu excepția zonelor amenajate în acest sens. Amenziile care se vor aplica pentru nerespectarea prevederilor acestei legi sunt cuprinse între 100 și 50.000 lei. Persoanele interesate trebuie să știe, în primul rând, că, dacă se va vota legea, vor exista spații special amenajate pentru picnic, care se vor afla sub supraveghere. Administratorii spațiilor pentru picnic vor fi obligați să le delimiteze clar și să pună la dispoziția cetățenilor locuri speciale pentru aprins focul, containere de colectare selectivă a deșeurilor, precum și toalete ecologice. Tot ei vor verifica respectarea prevederilor legii și vor aplica amenzi, după cum urmează:

Aprinderea focului în spații neamenajate, necurățarea locului în care s-a făcut picnicul, nepăstrarea liniștii în zonă, aruncarea țigărilor în spații neamenajate - amenzi cuprinse între 300 și 3.000 lei.

Satisfacerea necesităților fiziologice

în spații neamenajate, spălarea obiectelor în apele curgătoare - amenzi cuprinse între 100 și 200 lei.

Deversarea apelor uzate în lacuri și râuri, postarea de mesaje sau semne în natură - amenzi cuprinse între 200 și 400 lei.

Astfel, cei care se vor simți bine în zonele de picnic, vor trebui, printre altele, să arunce deșeurile în containerele amenajate și să păstreze liniștea, ordinea și curățenia. Pe de altă parte, cele mai mari amenzi sunt cuprinse între 10.000 și 50.000 lei și se pot aplica administratorului zonei de picnic, dacă își încalcă atribuțiile prevăzute de lege. Scopul Legii Picnicului, susținută de Asociația Green Revolution, este prevenirea, reducerea și eliminarea impactului negativ asupra mediului, asupra stării de sănătate a populației, generat de practicarea inadecvată a activităților de picnic. Legea Picnicului a fost depusă la Parlament de către parlamentarii Sulfina Barbu, Carmen Moldovan, Adriana Săftoiu și Attila Korodi - care sunt și membri ai platformei Green Politics.