UNICOOP FIRENZE HA SCELTO
DI AVVIARE UN PROGETTO
PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA
ALL'INTERNO DEI PROPRI PUNTI VENDITA.
NELLE GALLERIE COMMERCIALI COOP
DI EMPOLI, MONTECATINI TERME
E LASTRA A SIGNA C'È UNA NUOVA
ISOLA ECOLOGICA

SONO QUATTRO CONTENITORI DEDICATI
ALLA RACCOLTA DI
FARMACI SCADUTI
PILE ESAUSTE
TONER
OLI VEGETALI ESAUSTI
NEI QUALI I CITTADINI POSSONO
PORTARE I LORO RIFIUTI URBANI
PERICOLOSI

UN'OPPORTUNITÀ IN PIÙ PER SALVARE L'AMBIENTE!

unicoopfirenze

Publiambiente
Vita negli spazi urbani.

COMUNE DI
LASTRA A SIGNA

unicoop firenze

Publiambiente
Vita negli spazi urbani.

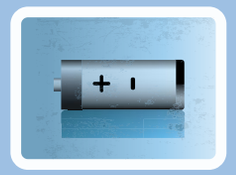
COMUNE DI
LASTRA A SIGNA

L'ISOLA CHE NON C'ERA

È NATA LA NUOVA ISOLA ECOLOGICA
NEI PUNTI DI VENDITA UNICOOP FIRENZE

UN'OPPORTUNITÀ IN PIÙ PER SALVARE L'AMBIENTE!

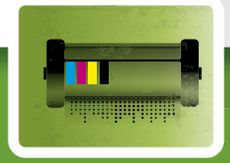
RACCOLTA
PILE ESAUSTE



Se disperse nell'ambiente, le pile possono creare gravi danni: una sola pila allo zinco (nuova generazione), abbandonata e deteriorata, può arrivare a inquinare 30.000 litri d'acqua. Una al mercurio (di vecchia generazione, ma che potremo ancora avere in casa) può inquinare addirittura 30 milioni di litri d'acqua.
Le pile raccolte vengono inviate a impianti di trattamento scelti dal Cobat, Consorzio Obbligatorio Batterie esauste, al fine di recuperare le parti in metallo e isolare i materiali pericolosi, come zinco e manganese. Nei moderni processi di trattamento di pile alcaline, lo zinco ed il manganese vengono rigenerati per essere riutilizzati come fonti di energia.

RACCOLTA
FARMACI SCADUTI

I farmaci scaduti, sono molto pericolosi e non riciclabili in alcun modo.
Per la loro tossicità, sono bruciati in linee separate dagli altri rifiuti. Se dispersi nell'ambiente, possono inquinare con i loro principi attivi il sottosuolo e le falde d'acqua.



RACCOLTA
TONER

Il toner è una polvere finissima con particelle di carbone, ferro e resina. Se disperso nell'ambiente, rimane sospeso a lungo in aria e può comportare rischi per la salute. Può avere un effetto irritante sulle vie respiratorie e causare problemi alle persone affette da asma e bronchite cronica. È indispensabile non manomettere le cartucce o pulirle con getti d'aria. Anche i normali aspirapolvere non possono essere impiegati, poiché la polvere di toner è così fine da attraversarne i filtri.
In caso di rottura della cartuccia o fuoriuscita della polvere è opportuno pulire con un panno umido "usa e getta", chiudere accuratamente la cartuccia ed il panno in un sacchetto e conferire il tutto al punto di raccolta più vicino.

Le cartucce di toner per stampanti e fax vengono avviate in centri dove sono riempite nuovamente di inchiostro per essere riutilizzate. Ogni cartuccia può essere rigenerata in piena sicurezza ed efficacia numerose volte, purché il supporto in plastica e metallo non sia danneggiato.
Per questo è fondamentale conferire tali cartucce perfettamente integre.

RACCOLTA
OLI VEGETALI ESAUSTI PER USO ALIMENTARE

L'olio esausto di fritture non è pericoloso in sé, ma se disperso nell'ambiente, causa gravi danni alla flora e alla fauna. Smaltito nella rete fognaria raggiunge gli impianti di depurazione, causando gravi danni con un elevato costo economico per il loro ripristino e pulizia.
Il corretto recupero degli oli esausti, consente invece notevoli vantaggi.
Dall'olio, attraverso i processi di trattamento e riciclo, si ottengono prodotti ad elevato valore economico, quali: lubrificanti vegetali per macchine agricole, estere metilico per biodiesel, glicerina per saponificazione e combustibile per recupero energetico.
Gli oli vegetali sono portati presso impianti convenzionati con il CONOE: Consorzio obbligatorio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali e animali esausti.

**FARMACI, PILE, TONER, OLI,
NON POTREBBERO NEANCHE
FINIRE TRA I RIFIUTI DOMESTICI,
IN QUANTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI.**

**È QUINDI INDISPENSABILE
UTILIZZARE GLI APPOSITI
PUNTI DI RACCOLTA E QUI,
ALL'ISOLA CHE NON C'ERA!**