

je skupaj nekaj poročajo- odvojilo,»

etij v pro- Matičeve deležence dela ali n posame- družiti, se spletni ng+smile. naročijo kje, tudi

reciklirane pa ostane, vseh tonerov razdrejo, očistijo, zamenjajo vse pomembne dele, nato jih spet sestavijo, napolnijo in zatesnijo. Vsako kartušo testirajo in znova ponudijo v prodajo pod blagovno znamko Emstar. Ker kartuš ni mogoče znova izdelati povsem novih, saj se s tem posega v patentne pravice, jih lahko le obnavljajo. Predelajo jih v skladu z določenimi standardi, dele, ki ostanejo, pa odstranijo po predpisih,« postopek reciklaže pojasni sogovornica. Vse stroške reciklaže krije njihovo matično podjetje, pri čemer je strošek za vsako zbrano toner-

ca leta 2007 pa 168.600 evrov. V Sloveniji je društvo od zbranih kartuš v letu 2007 dobilo za 11 mesecev osem tisoč evrov, leto prej pa 2.400.

Na spletni strani registrirana podjetja lahko vedno preverijo, koliko so z zbranimi kartušami prispevala društvu. Vendar pa se podatki zaradi objektivnih razlogov (logistika prevzemanja škatel po podjetjih in dostava v Avstrijo, kjer jih sortirajo in predelajo) objavijo z eno- do dvo-mesečno zamudo (od dneva, ko je škatla prevzeta pri podjetju, ki kartuše oddaja).



»Proces recikliranja kartuš zahteva več dela kot proizvodnje novih, še nera-

G

entni industriji je način

je problem ni odpadki, let, da se

na goriva ndustrijske na načelu saj se od- hko recik-

oporabo w, ki bi jih žigalnici, fosil- obnoljiva o možnosti lih indus- em pa že odpadkov esu tudi ne odpadkov ali za sosežig padkov, ki tsko vred- zamenjajo

je pisana ustriji ja je že varno in načel in- delava rlo visoke stremi k a goriv z cementar- e ekološko nic. Hkrati odpadkov v tudi grad- žigalnic, s zbremlenju- rostorskega

Uporaba alternativnih goriv v Lafarge Cementu bo zato zmanjšala vplive na okolje

□beati, ki uporabljajo alternativa goriva, morajo zadostiti že strožjim zakonskim mejam kot industrijski obrati, ki alternativnih goriv ne uporabljajo. □a primer, zakonska meja za emisije žveplovih oksidov za obstoječe cementarne, ki ne uporabljajo alternativnih goriv, je □□□ mg□□□ □akonska meja za cementarne, ki uporabljajo alternativna goriva, pa je □□ mg□□□ Povprečna vrednost v Lafarge Cementu v novembru □□□□ žela □□ mg□□.

Za rezultate v prihodnosti moramo ukrepati že danes

□asprotovanje uvedbi alternativa goriv je v nasprotju s smericami v svetu in pomeni nasprotovanje zmanjšanju vplivov na okolje tako lokalno kot tudi globalno. □endar se varovanje okolja začne prav na ravni lokalnega okolja in ne nazadnje vsakega posameznika. Ali kot je slikovito zapisal prof. dr. □užan Plut: "A se še mnogi med drugim ne zavedamo, da sta tudi vožnja z avtomobilom in goveji zrezek na krožniku prav tako povezana s segrevanjem ozračja kot proizvodnja in poraba električne energije iz termoelektrarne." In tudi Lafarge Cement sledi temu načelu – deluj lokalno, misli globalnoš

Samo od začetka do konca kontrolirano delovanje daje rezultate

Poštena odkupna cena odpadnih surovin je zanesljiv vzvod za okolje brez odpadkov in lahko rečemo, da kakovostne odpadne surovine imajo svojo ceno.

Da ima odpadni papir posebno vrednost, sem sam spoznal pred mnogimi leti, ko sem na podlagi tržnih analiz načrtoval proizvodnjo Papirnice Videm. Odkup papirja je bil organiziran tako, da so bili v proces dobaviteljev vključeni le veliki izvori, torej tisti, ki so pri svoji dejavnosti proizvedli koncentrirano količino odpadnega papirja, manjši pa so bili prepuščeni sami sebi.

V taki situaciji sem videl izziv in tudi svoje poslanstvo. Leta 1991 sem ustanovil podjetje VAČO, d. o. o., kjer sem organiziral zbiranje odpadnega papirja pri malih izvori. Začeli smo zbirati pisarniški papir, ki je do takrat večinoma končal na odpadu.

Delovanje in preživetje podjetja je temeljilo na skrbno načrtovanem in nadzorovanem

procesu dela. Največjo pozornost smo namenili vходу. Z našim načinom razvrščanja nam je uspelo doseči večjo kakovost sortiranja. Urejenosti odkupa v slovenskih papirnicah, ki so s ceno priznale kakovost našega dela, se moramo zahvaliti za nadaljni razvoj postopka ekonomičnega ročnega razvrščanja. Tako danes govorimo o postopku kontroliranega ročnega razvrščanja odpadkov, ki je mednarodno zaščiten s patentom PCT/SI02/00005 in računalniško spremlja odpadke vse od odlaganja do predelave. S takšnim postopkom je mogoče preprečiti vsako škodljivo ravnanje. Ne pokaže samo na posameznika, ki napačno odlaga odpadke, temveč tudi na proizvodnjo izdelkov, ki jih ni mogoče vključiti v vnovično predelavo enake materialne sestave. Takšno proizvodnjo je treba odpraviti.

Na mesec zberemo 500 ton odpadnega papirja, v predelavo usmerimo 95 odstotkov odpadnih surovin, deponiramo pa manj kot pet odstotkov odpadkov naših partnerjev. Pisarnam

organiziramo dnevni odvoz vseh odpadkov, pri odkupu arhivskega papirja brezplačno izvedemo vso manipulacijo papirja, po najugodnejši ceni uničimo zaupno dokumentacijo in drugo.

Možnosti za nadaljnji razvoj vidimo v urejenosti odkupa, kot ga imajo papirnice in železarne, še za predelavo plastike, stekla in organskih odpadkov. S tem bi se približali 80-odstotni predelavi odpadkov v Sloveniji.

Sami že delujemo v tej smeri. Letos bomo aktivnosti zbiranja razširili na področje predelave organskih odpadkov in predelave odpadne plastike. Šest milijonov evrov vredna naložba bo večinoma usmerjena v postavitev bioplinke postaje z naj sodobnejšo tehnologijo, ki omogoča največji izkoristek plinov in bistveno zmanjša količino neuporabnega ostanka.

Več o podjetju in napravah si lahko ogledate na spletni strani www.vaco.si.

Marijan Ivačič, direktor

Kontrolirajmo odpadke!

Če ne želite vaših odpadkov na deponiji, pokličite! Po sklenitvi pogodbe boste prejeli štirimestno šifro, s katero boste računalniško spremljali pot vaših odpadkov v vsaki odloženi posodi vse od odlagalnega mesta do predelave.

