

Ekologiczny biznes dla szkół

Nie od dzisiaj wiadomo, że na odpadach (czytaj śmieciach) można sporo zarobić. Rodzaje odpadów są pochodną cywilizacji. Kiedyś był to złom, makulatura i butelki – dzisiaj kolorowe puszki aluminiowe, plastiki i ... zużyte (puste) kartridże od drukarek laserowych i atramentowych.

W styczniu 2002r. Międzyszkolna Platforma Internetowa (www.oswiata.org.pl) ogłosiła Ogólnopolską Akcję Ekologiczną „KOMPUTERY ZA TONERY”.

Zgłosiło się do niej 650 szkół z całego kraju.

W Polsce użytkownicy drukarek kupują ok. 4 mln kartridży rocznie. Po zużyciu ok. 10% z nich trafia do refabrykacji, pozostałe 3,6 mln ląduje w koszu a potem na wysypisku. Powstaje góra odpadów zawierających resztki tuszu lub tonera drukarskiego i obudowy plastikowe.

Spróbujmy policzyć:

waga 3,6 mln sztuk x 0,35 kg (średnia waga) = 1,26 mln kg

 czyli 1260 ton, czyli 630 ciężarówek 20-tonowych, które ustawione jedna za drugą zajmą 126 km,

objętość 3,6 mln sztuk x 0,0022 m³ (średnia objętość) = 7.920 m³,

pieniądze 3,6 mln sztuk x 6,25 zł (średnia cena skupu) = 22,5 mln zł.

Nie bądźmy chytry - załóżmy, że uda się zebrać tylko (aż!) połowę. Będzie to 11,25 mln zł, przy średniej cenie 4000 zł za komputer lub kserokopiarkę daje to prawie 3 tys. komputerów. Ale czy to możliwe, żeby szkoła w małej lub dużej miejscowości potrafiła zebrać tyle kartridży aby wystarczyło na nowoczesny sprzęt? Odpowiedź przyniosło życie.

Jak było?

Rozpoczęliśmy nieśmiało w styczniu 2002r. akcją pilotażową w zaprzyjaźnionej szkole (SP-10 Gliwice tel. 32...231-88-61). Rzeczywistość przeszła nasze oczekiwania, po dwóch miesiącach za zebrane kartridże szkoła w obecności zaproszonych gości otrzymała nowoczesną kserokopiarkę MINOLTA.

Wtedy zrozumieliśmy, że trafiliśmy w dziesiątkę. Dzieci przy pomocy rodziców i sąsiadów potrafią „oczyścić” biura i przedsiębiorstwa z „pustaków”, a szkołom przecież zawsze brakuje pieniędzy.

Dalej poszło już łatwo.

Informację o akcji rozpowszechniliśmy przy pomocy Internetu i czasopism oświatowych.

Kolejne szkoły przyłączały się do akcji, najpierw z Gliwic, potem z całego kraju.

W 1. edycji 63 szkoły zebrały 4563 kartridży za kwotę blisko 40 tys. zł. Zakupiły kserokopiarki, komputery, faksy, wyposażenie (a było za co!).

Cztery klasy zostały nagrodzone wycieczkami (Jura, Zakopane), 37 uczniów otrzymało nagrody rzeczowe (kalkulatory, radyjka miniaturowe).

Okazało się, że nawet w czasach mizerni finansowej można sobie radzić. W odpadach współczesnej cywilizacji drzemią pokaźne pieniądze. Wystarczy tylko się schylić po nie.

Zapraszamy do 2. edycji.

Międzyszkolna Platforma Internetowa

www.oswiata.org.pl