

Amerikan Dođayı Koruma
kuruluşlarının araştırmalarına göre
dünyada plastik torba kullanım adedi
yılda yaklaşık 500 milyon ile 1 trilyon
adet arası değişmektedir.

National Geographic News September 2, 2003

Bu torbaların geri dönüştürülen miktarı ancak %1dir. Bir torbanın geri kazanımı, yenisini üretmekten kat kat pahalıdır.



- Christian Science Monitor News Paper

Geri dönüşüm projelerince 1 ton plastik torbanın işleme ve dönüşümü 4,000 \$'a mal olurken, bunların bilahare yeni olarak marketlere satışı sadece 32 \$ dir.

- Jared Blumenfeld
(Director of San Francisco's Department of the Environment)

Öyleyse, bunca torba nereye
gidiyor??...

1975 teki bir araştırmaya göre, okyanuslarda dolaşan gemiler yılda yaklaşık 3.700.000kg. plastik torbayı denizlere boşaltırlar... Dünya yüzeyi henüz bir plastik çöplüğüne dönmemişse, bunun nedeni denizlerin dibinin çöplük olarak kullanılmasıdır.



Photo Courtesy of Planet Ark

- U.S. National Academy of Sciences



Doğaya bırakılan torbaları
rüzgar uçurarak..



En ücra noktalara kadar ulaştırır.

Izgaralardan sızarak kanalizasyon yolu ile...



- CNN.com/tecnology November 16, 2007



...deniz, göl ve nehirlere varır.....

Bunun içindir ki, Kuzey kutbunda Spitzbergen yakınlarından, güneyde Falkland adalarına kadar geniş bir çevrede, denizde yüzeyinde sık sık plastik torbalara rastlanır.



- British Antarctic Survey

Plastik torbalar, Amerikan sahilllerinden toplanan atıkların %10'unu teşkil etmektedir.



- National Marine Debris Monitoring Program

Işık, plastik torbalarda kimyasal
çözümlemelere neden olur.
Zaman içinde daha küçük ancak daha zehirli
petro-polimerlere bölünürler...



- CNN.com/tecnology November 16, 2007

Ve... bunlar da topraklarımızı ve sularımızı zehirler.



- CNN.com/tecnology November 16, 2007

Sonuçta, bu mikroskopik partiküller
besin zincirine girer.



- CNN.com/tecnology November 16, 2007

İşte o zaman doğal hayatın geleceği enikonu tehlikededir.



- World Wildlife Fund Report 2005

Balina, yunus, fok, deniz kaplumbağalarından başlayarak yaklaşık 200 farklı deniz canlısı, plastik torbalar nedeni ile hayatını kaybeder.



- World Wildlife Fund Report 2005

Kuřlar bođular,



- World Wildlife Fund Report 2005



Besin sanarak yuttukları plastiđi
hazmedemeyen kaplumbađalar ölüür.



- World Wildlife Fund Report 2005

Öyleyse...

Çözüm??????????

Bez torba kullanmakla,
haftada 6 plastik torbayı kullanımdan
çıkartmış oluruz.



Bu da ayda 24 torba,



Yılda 288 torba,



Ortalama bir yařam süresince de,
22,176 torba eder.



Ülkemizde her **5** kişiden sadece **1'** i bunu yapsa,
yaşamımız süresince **31.046.400.000** plastik
torba kullanımdan kalkmış olur.



Bangladesh plastik torba kullanımını yasaklamıştır.



- MSNBC.com March 8, 2007

Çin, kullanımını paralı yapmıştır.



- CNN.com/asia January 9, 2008

Irlanda, Avrupa'da bir ilk olarak,
2002'de plastik torbaları vergilendirdi.
Bugüne kadar plastik torba
kullanımında %90 azalma kaydedildi.



- BBC News August 20, 2002

2005'te Rwanda
plastik torba kullanımını yasakladı.



- Associated Press

Israil, Kanada, Batı Hindistan, Botswana, Kenya, Tanzania, Güney Afrika, Taiwan, ve Singapur'da ise, yasaklandı ya da yasaklanma yolunda adımlar atıldı.



27 Mart 2007, San Francisco
Amerika'da plastik torba kullanımını
ilk yasaklayan şehir oldu.



- NPR.org (National Public Radio)

Oakland ve Boston yasaklama yolundalar.



- The Boston Globe May 20, 2007

Plastik alışveriş torbaları, petrol türevi bir termoplastik olan polietilen mamulüdür.



- CNN.com/tecnology November 16, 2007

Dolayısıyla plastik torba kullanımındaki azalma, bir ülkenin dışa olan bağımlılığında da bir azalma demektir.



Çin, sadece torbaları paralı
yapmakla, her yıl 37 milyon fiçii
petrol tasarruf edecek.



- CNN.com/asia January 9, 2008

Demek ki...bir şeyler yapmak
mümkün!!!

