

1. AZALT

Kaynağında kesin kaçınmak ve azaltmak.

Azaltmak, ilk başta daha az kaynak kullanmak ve daha azını çöpe atmak anlamına gelir. Kaynakta azaltmanın yanı sıra katı bir şekilde atık üretiminden kaçınmayı da içerir. Atık azaltımı; bir madde, malzeme veya ürün atık haline gelmeden önce alınan önlemlerin ve eylemlerin tamamı olarak tanımlanabilir.

En iyi atık üretilmeyendir!

Günlük yaşamda atık nasıl azaltılır?

Birkaç sürdürülebilir alışkanlık:

POSTA KUTUSU ÜZERİNE ATIK ATILMAMASI GEREKTİĞİNİ YAZAN STİCKER YAPIŞTIRIN



MUSLUK SUYU İÇİN



ALİŞVERİŞİNİZİ GEREKSİZ SATIN ALMALARDAN KAÇINACAK ŞEKİLDE PLANLAYIN



GIDA İSRAFINI ÖNLEMELERİ İÇİN TARİHLERE DİKKAT



PAKETLENMEMİŞ GIDA SATIN ALIN



BÜYÜK BOY AMBALAJLI ÜRÜNLERİ SATIN ALIN



YETERLİ PORSİYONLARI SERVİS EDİN. ÇÖP KUTUSUNUN BESLENMEYE İHTİYACI YOK



YEMEK ARTIKLARINI DEĞERLENDİRİN



BASKIYI AZALTIN, ÇİFT TARAFLI BASKI ALIN



KOMPOST YAPMAYA BAŞLAYIN



Atık azaltma neden önemlidir?

- Çok fazla atık üretiliyor. AB üyesi devletlerde kişi başı yaklaşık 500 kg!
- Üretim ve tüketim, CO₂ emisyonlarının yaklaşık %50'sini temsil eder!
- Atık yönetimi, kamu idarelerine ve vatandaşlara ekonomik bir yük getirmektedir.

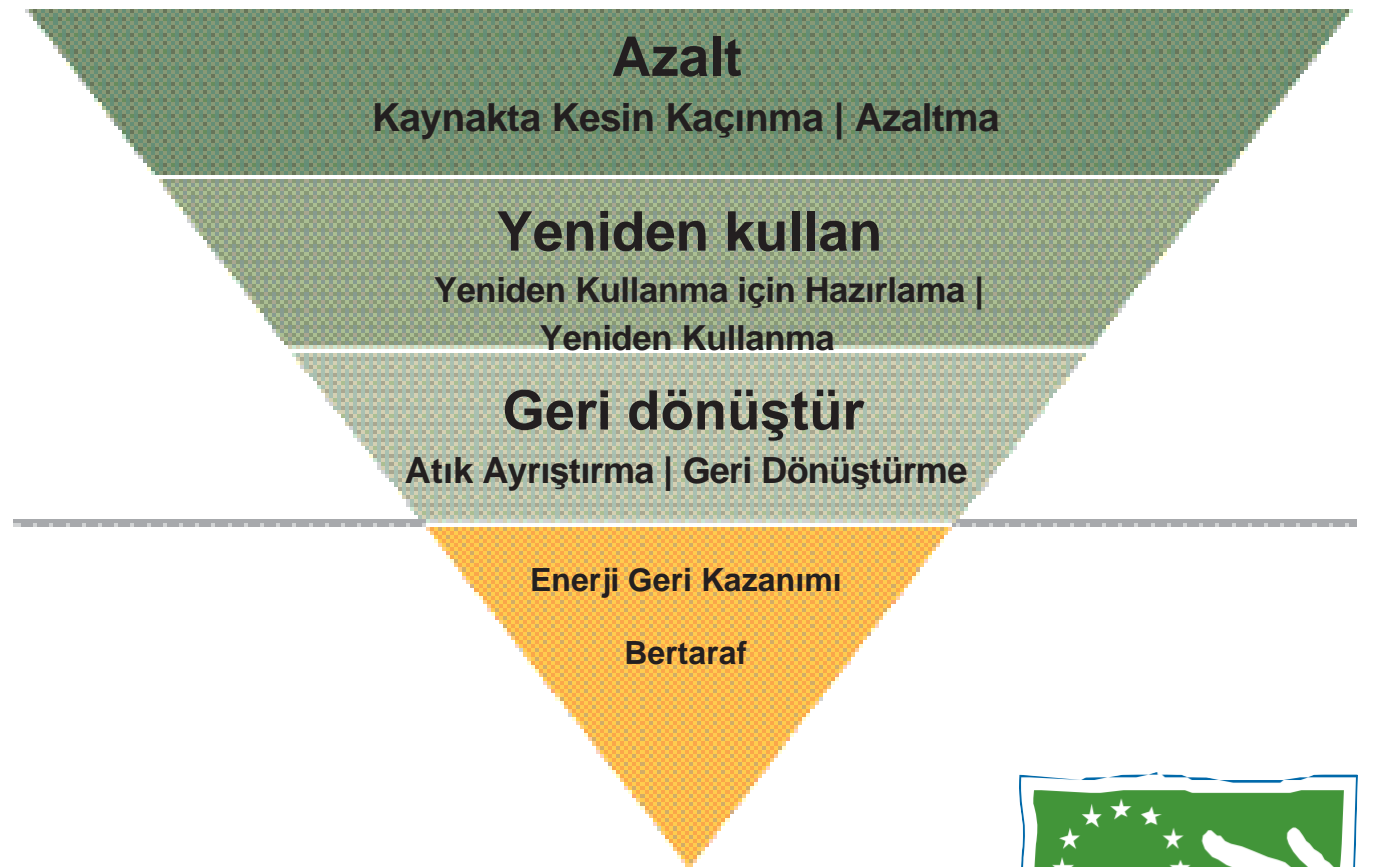
Doğal kaynakları korumak ve kirliliği en aza indirmek için atıkların azaltılması esastır!

Atık yönetimi çevresel etkisinin yanı sıra; atık toplama, atık işleme ve bertaraf altyapılarına duyulan ihtiyaç nedeniyle kamu idareleri ve vatandaşlar üzerinde ekonomik bir yük de oluşturmaktadır.

Bu bağlamda, atık azaltma; ömrünü tamamlamış ürünlerle ilgilenen ve doğal kaynak kıtlığını ele alarak, atık ve kaynak yönetimi alanında basit ve temel bir kavram haline geldi.

3R

EWWR'de uygulanan eylemler "3R"leri ele almaktadır: Atıkları azaltın, Ürünleri yeniden kullanın, Malzemeleri geri dönüştürün. "3R"ler, bir atık yönetimi stratejisi hazırlanırken ilk olarak düşünülmesi gereken seçenekleri temsil eder.



facebook.com/ewwr.eu



@2EWWR



www.ewwr.eu



MARMARA BELEDİYELER BİRLİĞİ



2.YENİDEN KULLAN

Yeniden kullanıma hazırlamak ve yeniden kullanmak.

Yeniden kullanmak, ürünlerin veya bileşenlerinin geri kazanılması ve yeniden kullanılması anlamına gelir. Hem yeniden kullanıma hazırlamayı hem de yeniden kullanmayı içerir.

- **Yeniden kullanıma hazırlama**, ürünlerin veya bileşenlerinin başka bir ön işleme tabi tutulmadan yeniden kullanılabilir şekilde hazırlandığı kontrol, temizleme veya onarım işlemlerini ifade eder.
- **Yeniden kullanma**, ürünlerin veya bileşenlerin üretildikleri aynı amaç için doğrudan yeniden kullanılması anlamına gelir.

Eşyaları/malzemeleri yeniden kullanmak, malzeme ve enerji kaynaklarının kullanımını, kirliliği ve doğal sermayenin bozulmasını azaltır. Geri dönüşüm de bunu yapar, ancak daha az derecede.

Bu nedenle ürünleri yeniden kullanmak, atık yönetiminde azaltımdan sonra ikinci en iyi seçenektir!

Yeniden kullanma günlük hayata nasıl entegre edilir?

Birkaç sürdürülebilir alışkanlık:

ESKİ GIYECEKLERİ VE OYUNCAKLARI BAĞIŞLAYIN



YENİDEN KULLANILABİLİR ALIŞVERİŞ ÇANTALARI KULLANIN



İKİNCİ EL ALIN (GIYSİ, KİTAP, OYUNCAK, MOBİLYA, ELEKTRONİK)



GIYSİ TAKAS ETKİNLİKLERİNE KATILIN



OFİS MALZEMELERİNİ YENİDEN KULLANIN VEYA OKULLARA, SOSYAL İŞLETMELERE VEYA YENİDEN KULLANIMINI SAĞLAYACAK KURULUŞLARA BAĞIŞLAYIN



EL ALETLERİNİ ÖDÜNÇ ALIN VEYA KİRALAYIN



ESKİ ÜRÜN VE MALZEMELERİ YARATICI BİR ŞEKİLDE KULLANARAK ONLARA YENİ BİR HAYAT VERİN



EŞYALARI TAMİR EDİN



EKO ŞARJ EDİLEBİLİR VEYA YENİDEN DOLDURULABİLİR ÜRÜNLER SATIN ALIN



Yeniden kullanmak neden önemlidir?

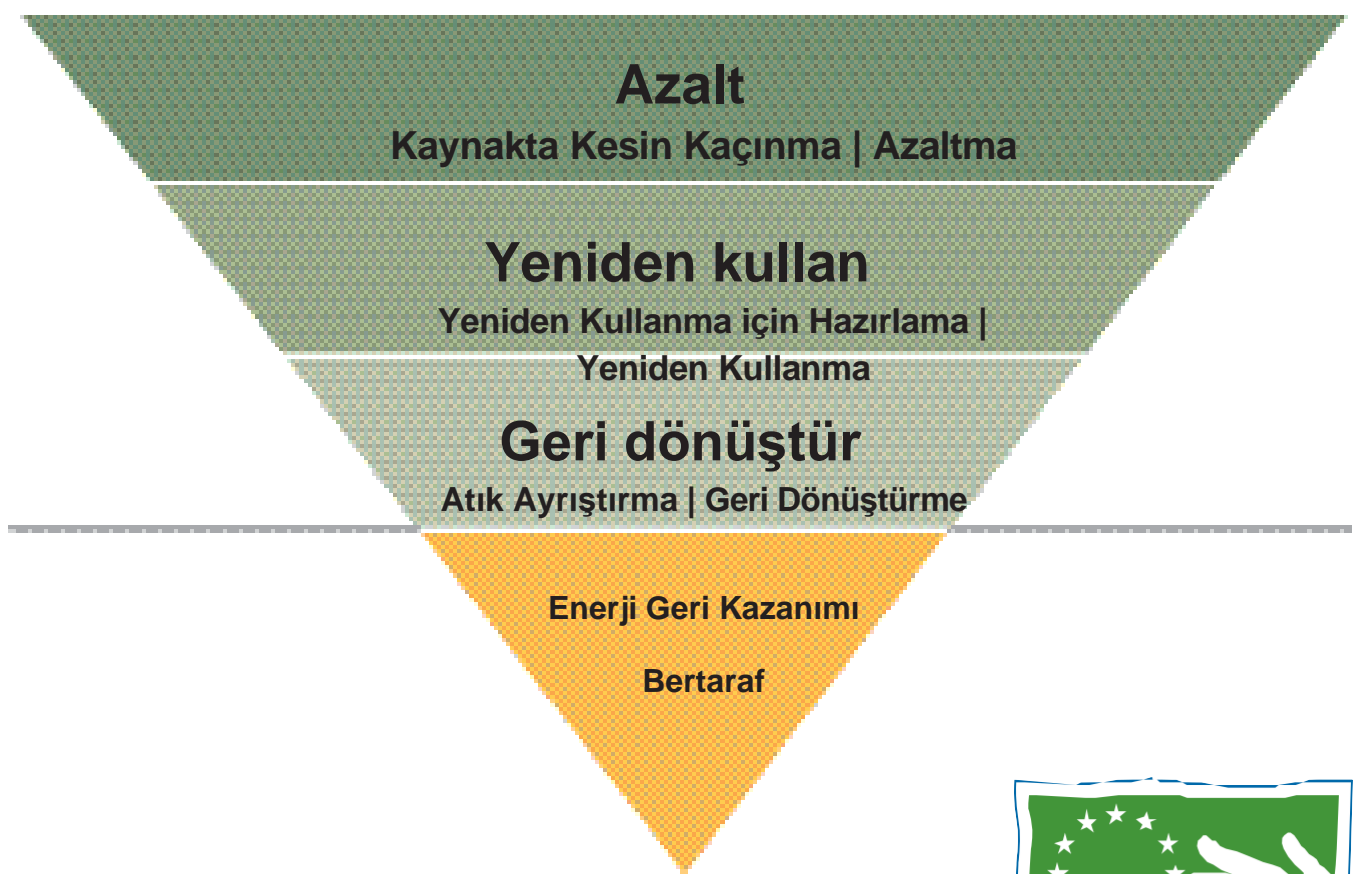
Yeniden kullanım, azaltmakla aynı sorunlarla karşı karşıya: Avrupa Birliği'nde çok fazla atık üretiliyor! Ürünlerin ömrünü uzatarak, yeniden kullanıma hazırlamak ve yeniden kullanmak, üretilen atık miktarını azaltmak için etkili önlemlerdir. Yeniden kullanım, sürdürülebilir kalkınma için güçlü bir değere sahiptir, çünkü yalnızca atık önleme yoluyla çevrenin korunmasını desteklemekle kalmaz, aynı zamanda sosyal amaçlara da katkıda bulunur ve ekonomik faydaları vardır.

Yeniden kullanmanın faydaları

- **Çevresel:** Yeni ürünler üretmek için daha az enerji ve kaynak kullanımı ve daha az atık, kirlilik oluşumu ve sera gazları salınımı.
- **Sosyal:** Yoksullukla mücadele, sosyal kapsayıcılık, istihdam ve eğitim fırsatları.
- **Ekonomik:** Para tasarrufu (daha ucuz ikinci el ürünler, devlet için daha az sosyal maliyet) & enerji, malzeme ve kimyasallardan tasarruf.

3R

EWWR'de uygulanan eylemler "3R"leri ele almaktadır: Atıkları azaltın, Ürünleri yeniden kullanın, Malzemeleri geri dönüştürün. "3R"ler, bir atık yönetimi stratejisi hazırlanırken ilk olarak düşünülmesi gereken seçenekleri temsil eder.



facebook.com/ewwr.eu



@2EWWR



www.ewwr.eu



3. GERİ DÖNÜŞTÜR

Atıkları
ayrıştırmak ve geri
dönüştürmek.

Geri dönüşüm; atıkların toplanmasından sonra gerçekleştirilen ve atık malzemelerin orijinal ürünlere veya başka amaçlarla kullanılacak ürünlere, malzemelere veya maddelere dönüşecek şekilde yeniden işlendiği herhangi bir geri kazanım işlemi anlamına gelir. Geri dönüşüm; organik malzemenin yeniden işlenmesini içerir, ancak enerji geri kazanımını ve yakıt olarak kullanılmak üzere malzemelerin yeniden işlenmesini içermez.

Malzemeleri tekrar ürün döngüsüne sokmak için geri dönüştürün ve kaynakları koruyun!!

Geri dönüşüm nasıl desteklenir?
Birkaç sürdürülebilir alışkanlık:

EVDE VE OFİS İÇERİSİNDE GERİ DÖNÜŞÜM YAPMAYA BAŞLAYIN

- DOĞRU AYIRMA EKİPMANINI EDİNİN
- NELERİN GERİ DÖNÜŞTÜRÜLEBİLECEĞİNİ ÖĞRENİN
- BELEDİYENİZİN GERİ DÖNÜŞÜM TOPLAMA TARİHLERİNİ KONTROL EDİN



GERİ DÖNÜŞÜMÜ MÜMKÜN ÜRÜNLERİ SATIN ALIN



KULLANILMIŞ MALZEMELERİ ATIK GETİRME MERKEZLERİNE GETİRİN



GERİ ALMA SİSTEMİNE TABİ ÜRÜNLERİ ALIN



GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ MALZEMEDEN ÜRETİLMİŞ ÜRÜNLERİ SATIN ALIN



Geri dönüşüm neden önemlidir?

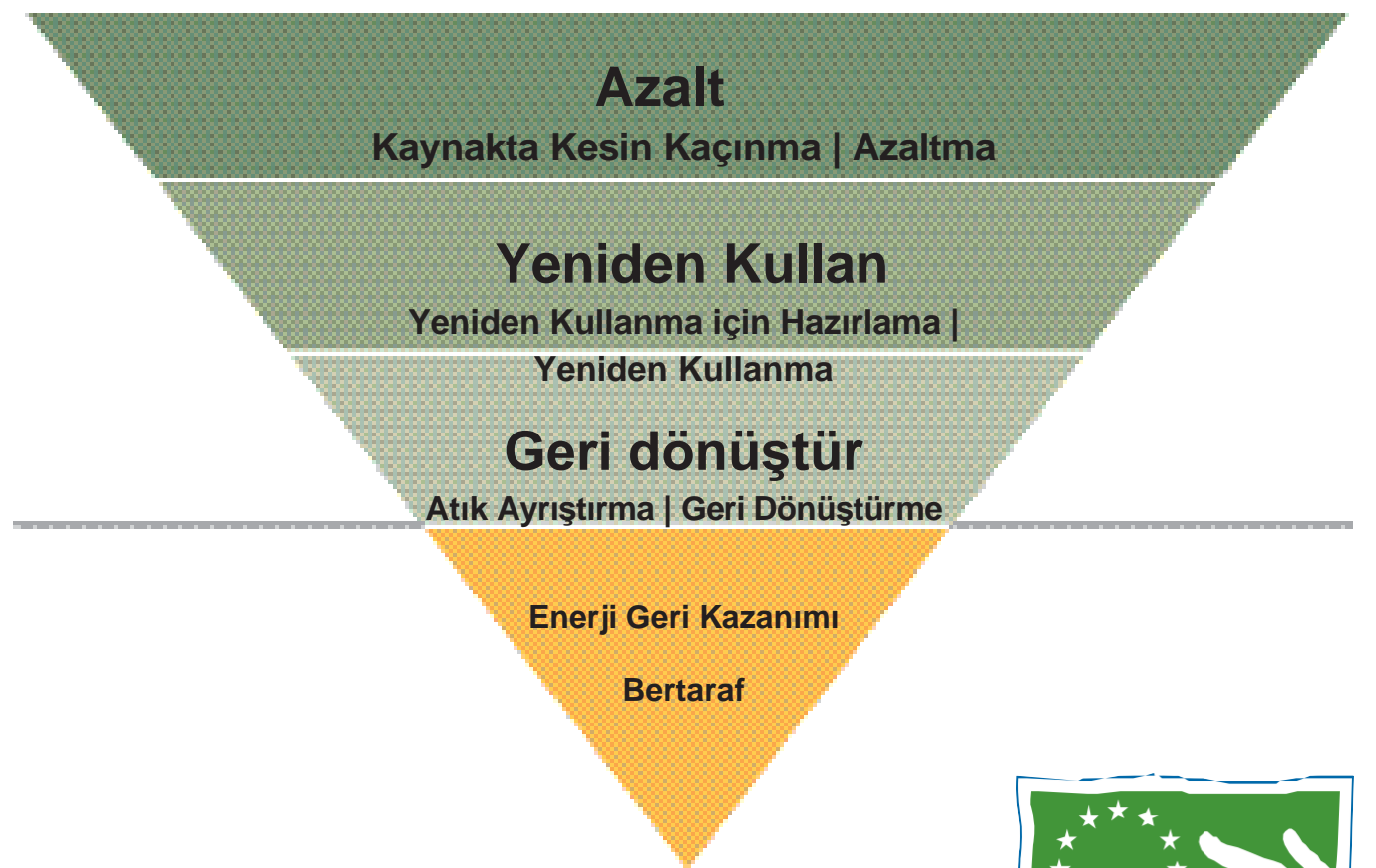
Geri dönüşüm, çöpe atılan veya yakılan atık miktarını azaltır ve atık malzemenin dönüştürüldükten sonra yeni ürünlerin imalatında yer almasını sağlar. Geri dönüşüm yoluyla atıklar, ikincil bir hammadde kaynağı oluşturur. Bu nedenle geri dönüşüm, malzeme ve enerji kaynaklarının kullanımını azaltmaya yardımcı olur ve kirliliği ve doğal sermaye bozulmasını azaltır..

Geri dönüştürmenin faydaları

- Çöplüklerde kaybedilen veya yakılan atık ve kaynakların miktarını azaltır;
- Yeni hammadde ihtiyacını azaltarak kirliliği önler;
- Hammaddeden yeni ürünler yapmak için gereken enerjiden tasarruf sağlar;
- Küresel iklim değişikliğine katkıda bulunan sera gazı emisyonlarını azaltır;
- Gelecek nesiller için çevrenin sürdürülebilir korunmasına yardımcı olur;
- Geri dönüşüm ve imalat sektörlerinde yeni ve iyi ücretli istihdama katkıda bulunur.

3R

EWWR'de uygulanan eylemler "3R"leri ele almaktadır: Atıkları azaltın, Ürünleri yeniden kullanın, Malzemeleri geri dönüştürün. "3R"ler, bir atık yönetimi stratejisi hazırlanırken ilk olarak düşünülmesi gereken seçenekleri temsil eder.



facebook.com/ewwr.eu

@2EWWR

www.ewwr.eu

MARMARA BELEDİYELER BİRLİĞİ

