

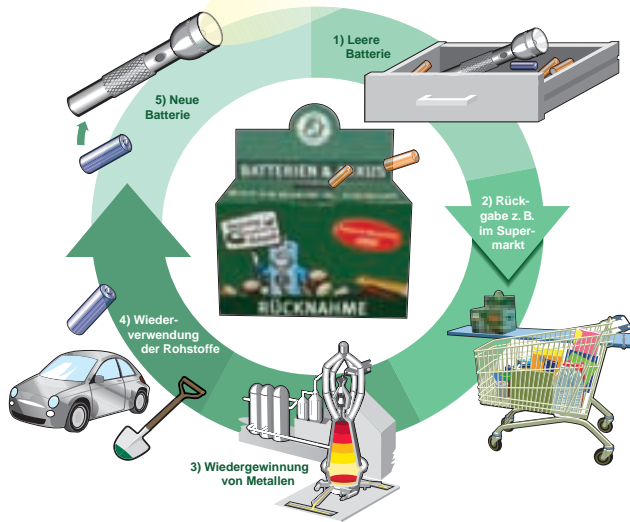
ALMANYA'DA ESKİ PİL GERİ DÖNÜŞÜMÜ İLE İLGİLİ EN ÖNEMLİ UNSURLAR

- Yılda yaklaşık 1,5 milyar pil ve akü satılmaktadır ve bu demektir ki, her vatandaş yılda yaklaşık 18 pil satın alıyor.
- GRS Batterien Vakfı 1998 yılından beri Almanya'da kullanılmış pil ve aküleri ülke çapında geri almaktadır.
- GRS Batterien kuruluşunun yeşil kutuları 170.000'den fazla toplama yerinde kullanıma sunulmuştur; bunların 140.000'i satış yerlerine konumlandırılmıştır.
- 2008 yılında GRS Batterien kuruluşu 14.200 ton kullanılmış pil toplamıştır.
- Yeniden değerlendirilen pil oranı günümüzde hemen hemen yüzde 100 kadardır. Ağırıklı olarak demir, mangan, çinko veya nikel yeniden değerlendirilir.

DIE WICHTIGSTEN FAKTEN ZUM BATTERIE-RECYCLING IN DEUTSCHLAND

- Pro Jahr werden ca. 1,5 Milliarden Batterien und Akkus verkauft, das heißt, jeder Bürger kauft rund 18 Batterien pro Jahr.
- Seit 1998 nimmt die Stiftung GRS Batterien in Deutschland flächen-deckend gebrauchte Batterien und Akkus zurück.
- Die grünen Boxen von GRS Batterien stehen an über 170.000 Sammel-stellen, davon 140.000 im Handel.
- 2008 hat GRS Batterien 14.200 t gebrauchte Batterien gesammelt.
- Der Anteil verwerteter Batterien liegt heute bei fast 100 Prozent. Verwertet werden hauptsächlich Eisen, Mangan, Zink oder Nickel.

www.grs-batterien.de



Stiftung
Gemeinsames
Rücknahmesystem
Batterien



Stiftung Gemeinsames
Rücknahmesystem Batterien

Heidenkampsweg 44
20097 Hamburg
Telefon: +49 (40) 23 77 88
Telefax: +49 (40) 23 77 87
E-Mail: info@grs-batterien.de
www.grs-batterien.de



Batterie-Recycling – die leichteste
Umweltschützübung der Welt

Eski pil geri dönüşümü – dünyanın
en kolay çevreyi koruma işlemi

GRS BATTERIEN – DIE EXPERTEN FÜR BATTERIE-RECYCLING

Kennen wir uns? Na klar! Die „grüne Box“ im Handel ist das Symbol für Batterie-Recycling in Deutschland. Seit über 10 Jahren stellt die Stiftung Gemeinsames Rücknahmesystem Batterien (GRS Batterien) die grünen Sammelbehälter in Supermärkten und auf Recyclinghöfen bereit. In diese Boxen können ganz einfach alle gebrauchten Gerätebatterien und -akkus entsorgt werden. In Deutschland ist die Rückgabe von Batterien Pflicht. Was dann passiert? Alle Batterien werden recycelt und so Jahr für Jahr Wertstoffe wie Eisen, Mangan, Zink oder Nickel zurückgewonnen und wieder neu eingesetzt. Wussten Sie, dass Eisen zur Herstellung von Autos verwendet wird und Zink diese vor Rost schützt? Ein Grund mehr, alte Batterien ins Recycling zu geben. Machen Sie mit!



GRS BATTERIEN – PIL GERİ DÖNÜŞÜM UZMANLARI

Tanişıyor muyuz? Tabii ki! Satış yerlerindeki “yeşil kutu”, Almanya’da pil geri dönüşümünün sembolüdür. 10 yıldan uzun bir süredir Gemeinsames Rücknahmesystem Batterien (GRS Batterien) adlı vakfımız süper marketlerdeki ve geri dönüşüm merkezlerindeki yeşil pil toplama kutularını kullanıma sunmaktadır. Bu kutular kullanarak tüm eski piller ve aküler basit bir şekilde bertaraf edilebilir. Almanya’da pillerin geri verilmesi bir yükümlülüktür. Sonra ne oluyor? Tüm piller geri dönüştürülüyor ve her yıl demir, mangan, çinko veya nikel gibi değerli maddeler geri kazanılıyor ve yeniden kullanılıyor. Demirin otomobil üretiminde kullanıldığını ve çinkonun bu otomobilleri paslanmaya karşı koruduğunu biliyor muydunuz? Bu da, eski pilleri geri dönüşüm kutularına atmak için geçerli sebeplerden biridir. Siz de katılınız!

DIE LEICHTESTE UMWELTSCHUTZÜBUNG DER WELT

Haben Sie auch Ihr eigenes Batterielager zu Hause? Ungefähr acht Batterien gibt jeder pro Jahr zurück – viele leere Batterien befinden sich aber noch in Schubladen, in altem Spielzeug oder in Marmeladengläsern. Wirklich dekorativ ist das nicht, und der Weg zur nächsten Sammelbox ist doch so nah. Schenken Sie Ihren alten Batterien und Akkus ein neues Leben. Vergessen Sie sie nicht in den Schubladen. Hier ein paar praktische Tipps:

- **An einem Ort sammeln!** Von der Stiftung gibt es praktische kleine Boxen für zu Hause (z. B. beim Recyclinghof) – aber jedes ausgediente Senfglas erfüllt auch den Zweck.
- **Nicht in den Geräten lassen!** Nehmen Sie alte Batterien gleich aus den Geräten, wenn diese nicht mehr funktionieren. Das schont nicht nur die Umwelt, sondern auch das Gerät.
- **Routine schaffen!** Mülltrennung geht am leichtesten, wenn sie zum Alltag dazugehört. Batterien und Akkus können Sie bei jedem Einkauf umweltfreundlich entsorgen.
- **Bequemlichkeit überwinden!** Jeder Beitrag zählt beim Umweltschutz, auch die kleinste Knopfzelle. Von 170.000 Sammelstellen in Deutschland ist sicher auch eine grüne Box in Ihrer Nähe – machen Sie mit!



DÜNYANIN EN KOLAY ÇEVREYİ KORUMA İŞLEMİ

Evinizde sizin de mi özel bir pil deponuz var? Kişi başına bir yılda geri verilen pil sayısı sekiz, ama çekmecelerde, eski oyuncakların veya reşel kavanozlarının içinde geri verilmeyi bekleyen bir dolu pil var. Üstelik hiç de dekoratif değil. Aslına bakarsanız size çok yakın olan bir toplama kutusu da mutlaka var. Eski pillerinize ve akülerinize yeni bir yaşam hediye ediniz. Onları çekmecelerin içinde unutmayınız. Aşağıda birkaç pratik yararlı bilgi bulacaksınız:

- **Bir yerde toplayınız!** Vakıf tarafından evler için pratik küçük toplama kutuları verilmektedir (örn. geri dönüşüm merkezlerinde). Fakat tabii ki toplama işlemi için boş bir kavanoz veya benzeri bir kutu da kullanılabilir.
- **Cihazların içinde bırakmayınız!** Eski pilleri, artık çalışmıyorsa cihazlardan hemen çıkarınız. Böylelikle sadece çevreyi değil, cihazı da korumuş olursunuz.
- **Rutin alışkanlık oluşturunuz!** Çöplerin ayrıştırılması, günlük işlemlerine dahil olursa çok kolaylaşır. Pilleri ve aküleri her alışveriş yaptığınızda çevre dostu bir tutumla bertaraf edebilirsiniz.
- **Aşırı rahatlığı geride bırakınız!** Çevrenin korunmasına verilen her destek işe yarar; en küçük düğme pil dahi. Almanya’da kullanıma sunulan 170.000 toplama yerindeki yeşil kutudan bir tanesi de kesinlikle sizin yakınınızdadır. Bu aksiyona siz de katılınız!

Recycling →
Wertstoffe für die
Zukunft