Ratgeber - Batterien und Akkus

Sie stecken in Smartphones, Akkuschraubern, Leuchten, E-Bikes und in vielen weiteren Geräten, die uns täglich begleiten. Batterien und Akkus sind aus unserem Alltag nicht mehr wegzudenken und gewinnen immer mehr an Bedeutung. Das liegt vor allem daran, dass uns batterie- und akkubetriebene Geräte eine höhere Flexibilität und Mobilität bieten und somit mehr Lebensqualität schaffen.



In den letzten Jahren sind die Verkaufsmengen stetig gestiegen. Laut Umweltbundesamt werden derzeit jährlich ca. 63.000 Tonnen Gerätebatterien deutschlandweit in Verkehr gebracht. Doch was passiert mit ausgedienten Akkus und leeren Batterien? Diese sogenannten **Altbatterien müssen einem gesonderten Recyclingprozess zugeführt werden,** damit die enthaltenen Wertstoffe gewonnen und wiederverwendet werden können.

Recyclingkreislauf einer Batterie



Die Rückgabe von Batterien und Akkus ist gesetzlich geregelt und denkbar einfach.

Alte Batterien und Akkus kann man überall dort kostenlos zurückgegeben, wo auch neue verkauft werden. **Diese sogenannten Rücknahmestellen im Handel sind zum Beispiel Supermärkte, Drogerien, Baumärkte, Elektrofachmärkte und Tankstellen.** In der Regel befinden sich entsprechende Sammelboxen für haushaltsübliche Mengen im Eingangs- oder Kassenbereich. Die Wertstoffhöfe des Landkreises Vorpommern-Rügen nehmen auch alte Gerätebatterien und Akkus an und sorgen für eine fachgerechte Wiederverwertung. Weiterhin besteht die Möglichkeit, kostenfrei Batterien für leichte Verkehrsmittel (z.B. E-Bike-Akkus) aus privaten Haushaltungen auf den Wertstoffhöfen Samtens, Stralsund und Camitz zurückzugeben. **Wichtig: Akkus müssen vor der Rückgabe vollständig entladen sein.** Zudem sollten die Pole vorsorglich mit nichtleitendem Klebeband abgeklebt werden, um Kurzschlüsse zu vermeiden.

ACHTUNG, BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR !

Altbatterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden!

Bei unsachgemäßer Entsorgung von Batterien und Akkus können darin enthaltene umweltgefährdende Stoffe austreten. Landet eine alte Batterie im Hausmüll, besteht beim Pressvorgang im Fahrzeug oder beim Schreddern in der Anlage eine **hohe Brand- oder Explosionsgefahr**. Weitere Informationen zur richtigen Sammlung und Entsorgung von Batterien und Akkus finden Sie u. a. auf der Website des BDE e. V. unter **www.brennpunkt-batterie.de.**

