PRESSEMITTEILUNG ~ Nr. 162/2026

DER BÜRGERMEISTER

Lange Str. 60 ~32602 Vlotho
Tel.: +49 (0)5733 924-0
Fax: +49 (0)5733 924-200
info@vlotho.de
www.vlotho.de

Pressestelle
Tel.: +49 (0)5733 924-136
oeffentlichkeitsarbeit@vlotho.de

Datum **04.08.2026**

Lithium-Batterien richtig lagern und entsorgen: So schützen Sie sich und die Umwelt

Lithium-Batterien und Akkus sind aus dem Alltag kaum noch wegzudenken. Sie stecken unter anderem in Smartphones, E-Bikes, Akkuschraubern, Haushaltsgeräten, Elektroautos, Solarspeichern oder Drohnen. Mit ihrer zunehmenden Verbreitung steigt jedoch auch das Risiko von Bränden und einer unsachgemäßen Entsorgung.

Hohe Brandgefahr bei falschem Umgang
Beschädigte, minderwertige oder falsch geladene Lithium-Akkus können sich stark erhitzen und im schlimmsten Fall in Brand geraten oder explodieren. Fachleute sprechen hierbei vom sogenannten „thermischen Durchgehen", bei dem sich der Akku innerhalb kürzester Zeit extrem erhitzt. Bei einem Brand können zudem gesundheitsschädliche Gase, wie beispielsweise Fluorwasserstoff, freigesetzt werden.
Ein weiteres Problem entsteht durch falsch entsorgte Batterien. Immer wieder verursachen Lithium-Akkus Brände in Müllfahrzeugen oder Sortieranlagen, weil sie irrtümlich im Hausmüll landen.

Akkus sicher lagern
Damit Lithium-Batterien möglichst sicher aufbewahrt werden, sollten einige einfache Hinweise beachtet werden:

- Kühl, trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
- Vor Hitze und Feuchtigkeit schützen
- Die Pole mit Klebeband abdecken und Kontakt mit Metall vermeiden
- Zur Lagerung eignen sich Behälter aus Kunststoff, Holz oder Glas
- Bei längerer Lagerung empfiehlt sich ein Ladezustand von etwa 40 bis 50 Prozent

Akkus richtig entsorgen
Lithium-Batterien und Akkus gehören niemals in den Hausmüll.
Sie können kostenlos an folgenden Stellen abgegeben werden:

- in Sammelboxen des Handels,
- auf dem Wertstoffhof (für kleine Akkus bis 500 Gramm),

- an kommunalen Sammelstellen sowie
- bei Fachhändlern für größere E-Bike-Akkus über 500 Gramm.

Beschädigte oder aufgeblähte Akkus sollten besonders vorsichtig behandelt werden. Die Pole sollten abgeklebt werden, der Akku sollte bis zur Abgabe separat und möglichst feuerfest gelagert und anschließend direkt zu einer Sammelstelle gebracht werden.
Die kostenlose Rückgabe trägt nicht nur zum Umweltschutz bei, sondern hilft auch, Brände zu vermeiden und wertvolle Rohstoffe im Recyclingkreislauf zu halten.

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag

Lilly Pilgrim
Stadt Vlotho –Öffentlichkeitsarbeit-
Zentrale Verwaltungsdienste
Tel.: 05733 / 924-136
Fax: 05733 / 924-210
E-Mail: oeffentlichkeitsarbeit@Vlotho.de