



**BATTERIE  
RÜCKNAHME**

# **ES GIBT EIN ZURÜCK!**

**Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!**

**KOMMUNIKATIONSKIT**

**Stand: 08.08.2024**

Liebe Leserinnen,

Jährlich werden allein in Deutschland 1,5 Milliarden Batterien verkauft – aber nur knapp die Hälfte nach Benutzung richtig entsorgt. Der Rest bleibt im Haushalt liegen oder landet im Hausmüll. Das birgt Risiken und schadet der Umwelt.

Ihnen als Entsorgungsbetriebsmitarbeitende, Vertreter\*innen der Kommunen sowie Handelsmitarbeitende kommt eine große Aufgabe zu.

Um die Rückgabequote von alten Batterien und Akkus zu erhöhen, müssen wir alle an einem Strang ziehen. Daher haben wir die Kommunikation „Batterie-zurück“ ins Leben gerufen.

Wir haben für Sie ein vielseitiges Paket an Informationsmaterialien und -Kanälen geschnürt, das Sie einfach und schnell verwenden können. Lassen Sie uns gemeinsam das Ziel erreichen und bauen Sie die Materialien in Ihre Kommunikation ein!



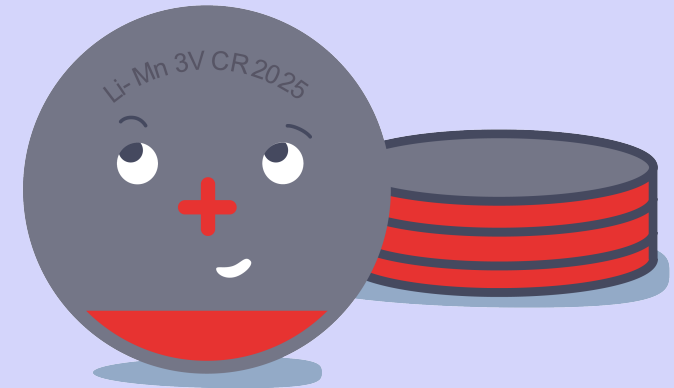
**BATTERIE  
RÜCKNAHME**

## Rücknahme von Batterien erfordert mehr Aufmerksamkeit. Denn:

- Es gibt nicht nur eine Verpflichtung zur Rücknahme von Batterien sondern gem. §18 BattG auch zur Kommunikation
- Viele Verbraucher wissen nicht, wie sie Batterien richtig entsorgen
- Die Informationspflicht kann durch einzelne Akteure allein nicht gewährleistet werden
- Durch falsche Entsorgung entsteht hohe Brandgefahr, in der gesamten Entsorgungskette
- Batterien und Akkus enthalten giftige Stoffe, die nicht in die Umwelt gelangen sollten. Aber auch Wertstoffe wie Stahl, Zink oder Aluminium, die fachgerecht entsorgt und am besten wiederverwendet werden

**Lassen Sie uns gemeinsam diese Herausforderungen annehmen! Denn Batterien und Akkus richtig zu entsorgen hilft beim Klima- und Ressourcenschutz.**

# DIE HERAUSFORDERUNG



**BATTERIE  
RÜCKNAHME**

# WER WIR SIND

Wir sind Batterie-zurück. Das bedeutet:

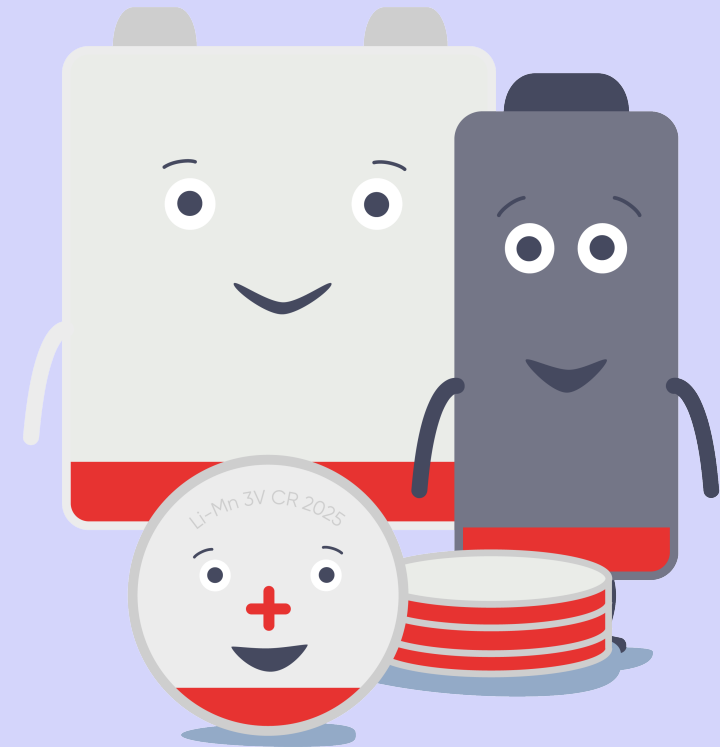
Die in Deutschland derzeit tätigen Batterierücknahmesysteme

- **Landbell Group | DS Entsorgungs- und Dienstleistungs-GmbH**
- **Gemeinsames Rücknahmesystem Servicegesellschaft mbH**
- **ÖcoRecell | IFA-Ingenieurgesellschaft für Abfallwirtschaft und Umweltlogistik mbH**
- **REBAT | RLG Systems AG**
- **Stiftung Gemeinsames Rücknahmesystem Batterien**

informieren gemeinsam zur sachgerechten Entsorgung von alten Batterien und Akkus. Damit wollen wir nicht nur gemäß **§ 18 des Batteriegesetzes (BattG)** den Informationspflichten nachkommen, sondern langfristig die Sammelquote von alten Batterien und Akkus erhöhen, um so die Wertstoffe einer Wiedernutzung zuführen zu können.

**Und wir werden ständig mehr.**

Unsere Geschäftsstelle ist erster Ansprechpartner für Fragen rund um



### **Unsere Aufgabe:**

Die Rücknahmesysteme sind verpflichtet, über Folgendes gemeinsam zu kommunizieren:

1. Verpflichtung zur Entsorgung von Geräte-Alt Batterien
2. Sinn und Zweck der getrennten Sammlung von Geräte-Alt Batterien
3. Eingerichtete Rücknahmesysteme
4. Rücknahmestellen

### **Unser Ziel:**

Erfüllung der Hinweis- und Informationspflicht nach §18 Abs. 1, 3 und 4 BattG sowie langfristig die Erhöhung der Sammelquote von Alt Batterien und alten Akkus, um noch mehr Wertstoffe einer Wiedernutzung zuführen zu können.

### **Ihr Beitrag:**

Batterien müssen nach Gebrauch von Verbraucherinnen und Verbrauchern unentgeltlich zurück genommen werden. Zurückgenommene Geräte-Alt Batterien werden einem unserer Rücknahmesysteme zur Verwertung oder Beseitigung überlassen. Vertreiber haben Verbraucherinnen und Verbraucher über die Rückgabemöglichkeiten zu informieren.

# **BATTERIE-ZURÜCK – GESETZLICHE GRUNDLAGE**



## **BATTERIE RÜCKNAHME**

# UNSER VORGEHEN

Wir setzen auf eine **schnelle, plakative und emotionale Ansprache**. Ein **gemeinsames Logo** aller Aktivitäten kennzeichnet die **Kommunikation** und gleichzeitig alle **Sammelstellen**; dadurch gewährleisten wir hohe Wiedererkennbarkeit.

Wir informieren **niedrigschwellig und aktivierend** und eröffnet gleichzeitig zahlreiche Möglichkeiten für gemeinsame **Co-Branding-Aktivitäten** und **Content-Distribution**.

Der Claim vermittelt die Kernbotschaft und wirkt **motivierend** sowie **hoffnungsvoll**.

**ES  
GIBT  
EIN  
ZURÜCK!**



Mach alte Batterien wieder glücklich! Entsorge sie ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in deiner Nähe.



# UNSERE KOMMUNIKATIONS- KANÄLE



- Landingpage: [www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de)
- Instagram: @Batterie.zurueck [www.instagram.com/batterie.zurueck](http://www.instagram.com/batterie.zurueck)
- LinkedIn: [www.linkedin.com/company/geschäftsstelle-zur-erfüllung-der-hinweis-und-informationspflichten-nach-§-18-abs-3-und-4-battg](http://www.linkedin.com/company/geschäftsstelle-zur-erfüllung-der-hinweis-und-informationspflichten-nach-§-18-abs-3-und-4-battg)
- Hashtag: #batteriezurueck



### **Generieren Sie Sichtbarkeit durch:**

- Hinweis auf [www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de)
- Integration des Sammelstellenlogos auf Print- und Online-Materialien und bei Sammelstellen
- Einbindung auf Ihren Social Media Kanälen und Websites
- Verwendung des Hashtags #batteriezurueck
- Plakate, Aufkleber, Handouts, Infomaterial
- u.v.m

### **Wir bieten dafür:**

- Social-Media-Vorlagen
- Grafiken in verschiedenen Formaten
- Plakate Aufkleber, Handouts usw.
- Daten- und Faktenblätter
- Eigens erstellte Inhalte speziell für Sie (z.B. Texte, Social-Media-Inhalte)
- Presstexte
- u.v.m.

Melden Sie sich bei Rückfragen, Anfragen und Anregungen:

[bestellung@batterie-zurueck.de](mailto:bestellung@batterie-zurueck.de)

# **WIE KÖNNEN SIE SICH AKTIV AN DER KOMMUNIKATION BATTERIE-ZURÜCK BETEILIGEN?**





## Nehmen Sie Batterierückgabe als Thema in Ihr bestehendes Material und Ihre Informationsmedien mit auf:

- Abfall-App
- Abfallkalender
- Bildungsmaterialien
- Aktionstage
- regionale Veranstaltungen
- Informationsveranstaltungen
- Infostände
- u.ä.

### Beispiel: Abfallkalender und Apps

- **Digital:** Sie können den Link zur Website und zum Social-Media-Account in Ihrem Abfall-ABC unter rBatterien/Akkus oder unter „News und Aktuelles“ platzieren.
- **Print:** Verwenden Sie unsere Anzeigenvorlagen aus unserer Mediathek.

Vor allem möchten wir mit Ihnen ins Gespräch kommen und gemeinsam Kooperationsmöglichkeiten entdecken!

**Wir beraten und unterstützen Sie gern.**

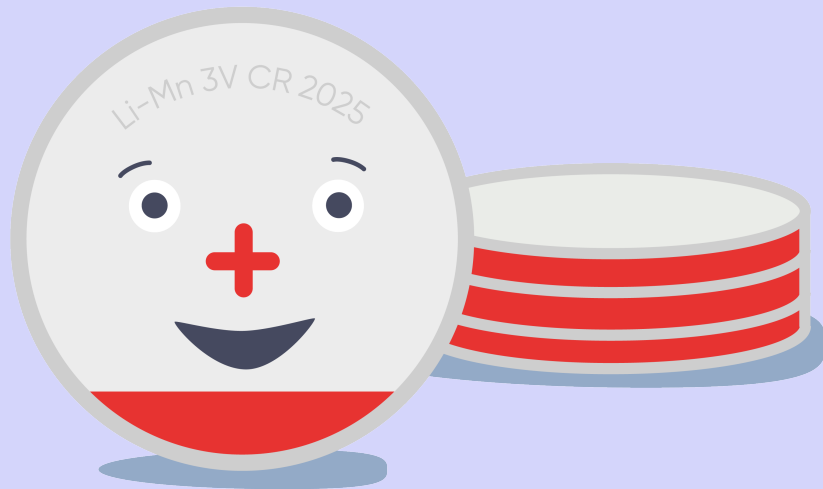
[bestellung@batterie-zurueck.de](mailto:bestellung@batterie-zurueck.de)

# WO KÖNNEN SIE DAS THEMA INTEGRIEREN?



**BATTERIE  
RÜCKNAHME**

# SEIEN SIE DABEI UND KOMMUNIZIEREN SIE MIT!



## Bestellen Sie bei uns Informationsmaterial!

- In der **Mediathek** finden Sie alle wichtigen Materialien zum Download und zum Bestellen.
- **Platz für Ihr Logo** ist bei allen Angeboten vorhanden.
- Wir gehen gerne auch auf **Ihre Inhalte und Themen ein**:
  - **individuelle Inhalte** für Websites & Co.
  - **Kollaborations-Posts** für Ihre Online-Kanäle
- **Zielgruppe:** Verbraucher\*innen

Lassen Sie uns gemeinsam den nächsten Schritt in Richtung Nachhaltigkeit gehen!



- **Digitale Produkte** können Sie kostenfrei zur Einbindung auf Ihren Kanälen, Websites oder Materialien herunterladen. Bitte denken Sie an den Verweis auf unsere Webseite [www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de) sowie auf unseren Instagram-Account @batterie.zurueck mit zugehörigem Hashtag #batteriezurueck.
- **Druck Material:** Gerne können Sie alle Materialien zu Ihrer Druckerei des Vertrauens geben oder bei uns telefonisch oder per E-Mail über den folgenden Kontakt kostenpflichtig bestellen:

**Ansprechpartnerin: Brigitte Miesen**

**Tel.: +49 30 98453634**

**E-Mail: [bestellung@batterie-zurueck.de](mailto:bestellung@batterie-zurueck.de)**

Wir produzieren auch gerne **individuelle Inhalte** und **Kollaborations-Posts** für Ihre Online-Kanäle. Schreiben Sie uns dafür per Mail unter [post@batterie-zurueck.de](mailto:post@batterie-zurueck.de) oder über eine Direktnachricht bei Instagram oder LinkedIn.

# WIE BESTELLEN SIE?

Alle Infos zum Bestellvorgang finden Sie hier:

[www.batterie-zurueck.de/de/mediathek/verarbeitungs-und-bestellinformationen-der-material-box/](http://www.batterie-zurueck.de/de/mediathek/verarbeitungs-und-bestellinformationen-der-material-box/)



# Mediathek

The screenshot shows a website interface with a navigation bar at the top containing buttons for 'Alle', 'Material-Box', 'Social-Media-Vorlagen', 'Videos', and 'Faktenwissen'. Below the navigation bar is a 'Newsletter' button. The main content area features several cards, each with a 'Material-Box' icon and title:

- Flyer für die Entsorgungswirtschaft**: Hier erhalten Sie alle Informationen zu unserem Angebot für die Entsorgungswirtschaft. Includes a sub-header 'Klimaschutz leisten – mit passgenauer Kommunikation!' and an illustration of two smiling battery characters.
- Batterierücknahme Logo**: Zur Verwendung auf Sammelstellen, Sammelboxen, Print-Materialien oder zur Integration in digitalen Medien und Formaten. Includes a red circular logo with a battery and arrows.
- Aufkleber**: Includes a sticker with the text 'ZURÜCK BRINGT GLÜCK!' and 'Bring alte Batterien' next to a smiling battery character.
- Informationsflyer für den Handel**: Hier finden Sie die wichtigsten Infos zu...
- Aufkleber**: Includes a sticker with the text 'ES GIBT EIN ZURÜCK!' and a smiling battery character.
- Deckenanhänger Querformat**: Includes a sticker with the text 'ZURÜCK BRINGT GLÜCK!' and a smiling battery character.

Zu der Material-Box in unserer Mediathek kommen Sie unter:

[www.batterie-zurueck.de/de/mediathek/](http://www.batterie-zurueck.de/de/mediathek/)



# **INHALTE DER MATERIALBOX UND ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN**



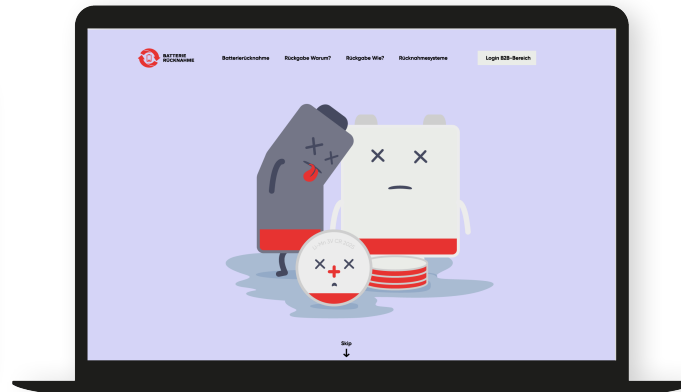
# Übersicht



Poster



Deckenanhänger



Web



Bastelvorlagen



Factsheets



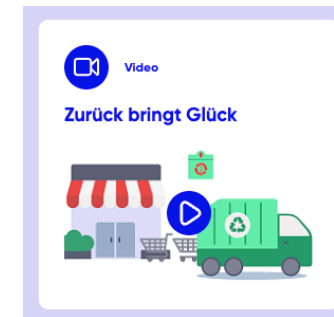
Aufkleber



Anzeigenvorlagen



Logo



Erklärfilm



Social Media Vorlagen

# Deckenhänger und Sammelstellenplakate

## ZURÜCK BRINGT GLÜCK!

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.

BATTERIE-ZURUECK.DE



## ES GIBT EIN ZURÜCK!

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.

BATTERIE-ZURUECK.DE



## ZURÜCK BRINGT GLÜCK!



Platz für Co-Branding



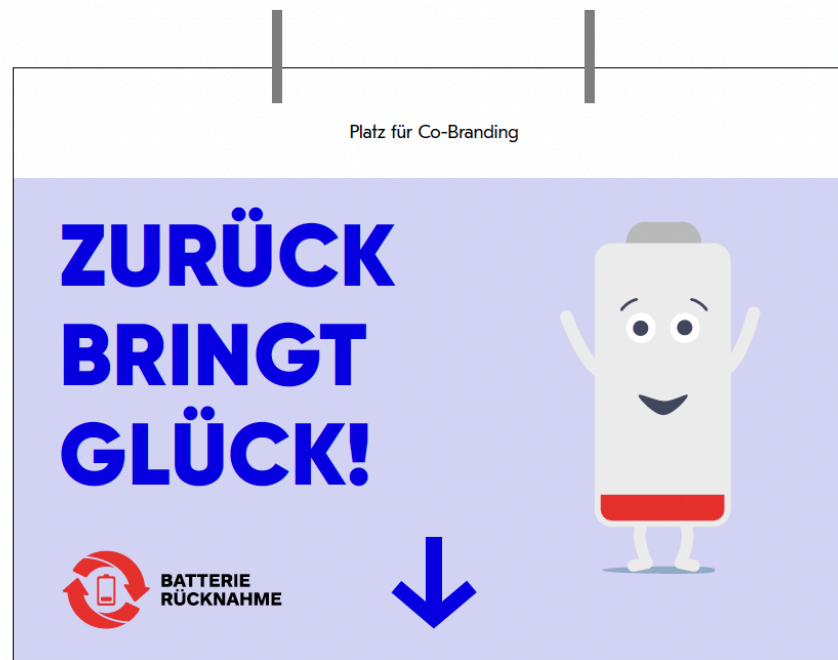
## ZURÜCK BRINGT GLÜCK!



mit Co-Branding



# Deckenhänger und Sammelstellenplakate



mit Co-Branding



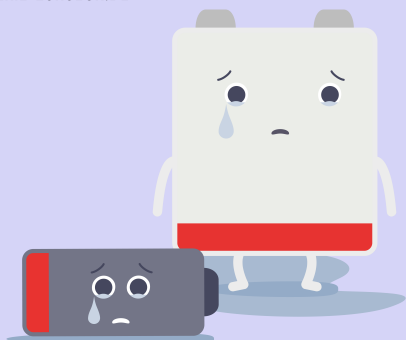


# Plakate für Sammelstellen

## ES GIBT EIN ZURÜCK!

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.

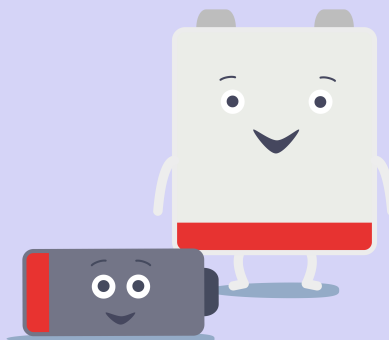
BATTERIE-ZURUECK.DE



## ZURÜCK BRINGT GLÜCK!

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.

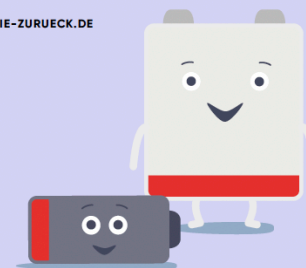
BATTERIE-ZURUECK.DE



## ZURÜCK BRINGT GLÜCK!

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.

BATTERIE-ZURUECK.DE



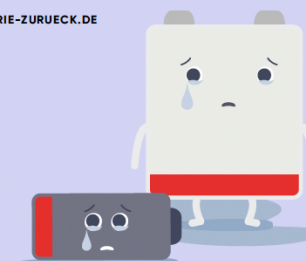
Platz für Co-Branding

Fröhlich

## ES GIBT EIN ZURÜCK!

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.

BATTERIE-ZURUECK.DE



Platz für Co-Branding

Traurig



# Anzeigenvorlagen

**ES GIBT  
EIN ZURÜCK!**

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an  
vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.



 **BATTERIE  
RÜCKNAHME**

BATTERIE-ZURUECK.DE

**ES GIBT  
EIN ZURÜCK!**

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich!  
Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen  
Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.



 **BATTERIE  
RÜCKNAHME**

BATTERIE-ZURUECK.DE

Mit und ohne Co-Branding



# Aufkleber



Für Mülltonnen



Postkarte mit einzelnen Batterie-Aufklebern



# Aufbewahrungsmöglichkeiten zum Ausdrucken

## ETIKETTEN FÜR VERSCHIEDENE GRÖSSEN

Hier finden Sie Etiketten zum Ausdrucken.  
Einfach ausschneiden und auf ein Einwegglas kleben.

**SAMMELGLAS FÜR ALTE BATTERIEN & AKKUS**  
Machen Sie uns wieder glücklich! Entsorgen Sie uns einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.  
BATTERIE-RÜCKNAHME BATTERIE-ZURUECK.DE

**SAMMELGLAS FÜR ALTE BATTERIEN & AKKUS**  
Machen Sie uns wieder glücklich! Entsorgen Sie uns einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.  
BATTERIE-RÜCKNAHME BATTERIE-ZURUECK.DE

**SAMMELGLAS FÜR ALTE BATTERIEN & AKKUS**  
Machen Sie uns wieder glücklich! Entsorgen Sie uns einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.  
BATTERIE-RÜCKNAHME BATTERIE-ZURUECK.DE

Etiketten für Sammelgläser

## ES GIBT EIN ZURÜCK!

**BATTERIE RÜCKNAHME**

Ist auf Ihrer Batterie oder Akku ein „L“ oder „Li-Ion“ zu sehen? Dann kleben Sie bitte die Pole mit Klebeband ab, bevor Sie sie in diese Box tun und entsorgen.

Machen Sie alte Batterien und Akkus wieder glücklich! Entsorgen Sie diese ganz einfach im Handel und an vielen Rücknahmestellen in Ihrer Nähe.  
BATTERIE-ZURUECK.DE

Wenn die Box voll ist, nehmen Sie diese doch gleich bei Ihrem nächsten Einkauf mit und geben Sie die Batterien und Akkus z.B. im Supermarkt, Baumarkt oder in der Drogerie ab.

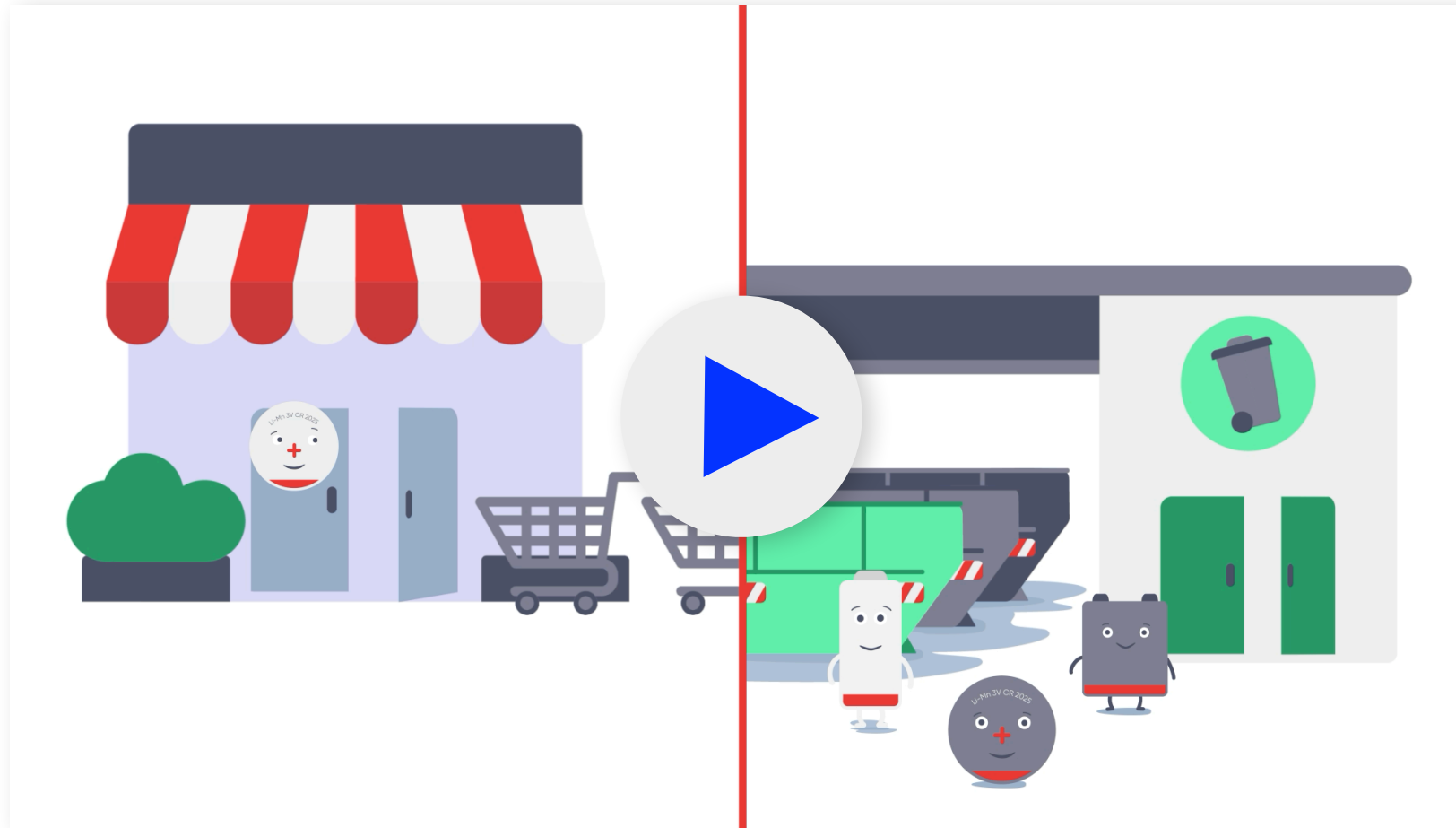
Man kann leere Batterien und Akkus überall dort kostenlos zurückgeben, wo sie gekauft wurden: Im Handel gibt es dafür extra Sammelboxen im Kassensbereich. Auch die kommunalen Wertstoffhöfe der Städte und Gemeinden nehmen die Batterien und Akkus kostenfrei an.

Alte Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll! Helfen Sie mit, sie richtig zu entsorgen. Damit vermeiden Sie Brandgefahr und helfen bei der Rückgewinnung von Rohstoffen.

Bastelbox Batterieaufbewahrung Haushalt



# Erklärvideo zur Batterierückgabe



In unserer Mediathek!



# Fakten-Blatt Batterierücknahme allgemein

## ES GIBT EIN ZURÜCK!

In Deutschland kommen pro Jahr ungefähr 65.000 Tonnen neue Gerätebatterien in den Umlauf (Stand 2021). Die Rückgabequote liegt allerdings bei unter 50 Prozent. Dadurch gehen wertvolle Rohstoffe verloren. Wie alte Batterien und Akkus richtig entsorgt werden und weitere wissenswerte Fakten zu den kleinen Energiespeichern findest Du hier und auf [www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de).



### Wie lagere ich volle Batterien am besten?

Am besten lagerst Du volle Batterien in der Originalverpackung bei circa 15 Grad, geschützt vor Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit. Dabei solltest Du auch darauf achten, dass neue und alte sowie verschiedene Batterien getrennt voneinander aufbewahrt werden. Durch falsche Lagerung kann die Lebenszeit der Batterien deutlich verkürzt und Kurzschlüsse können verursacht werden. Dies gilt auch für Akkus. Grundsätzlich sind längere Lagerungszeiten nicht zu empfehlen, weil besonders bei Lithium-Ionen-Akkus eine Brandgefahr besteht. Um Batterien und Akkus am Ende ihrer Lebenszeit sicher zur Sammelstelle zu bringen, kannst Du Boxen, Dosen oder Gläser nutzen, die Du zusätzlich mit Sand füllst.

### Warum soll ich meine Batterien nicht in den Hausmüll werfen?

Wenn Du Batterien in den Hausmüll wirfst, gehen wichtige Rohstoffe verloren, die ansonsten recycelt werden. Außerdem birgt das Risiko: Gelangen Batterien in den Hausmüll und anschließend in eine Verbrennungsanlage, setzen sie dort Giftstoffe frei. Oder es entstehen beim Schreddern Funken, die eine ganze Anlage in Brand setzen können.



### Was ist der Unterschied zwischen einer Batterie und einem Akku?

Sogenannte Primärbatterien können nicht wieder aufgeladen werden, nachdem sie einmal entladen wurden. Im Gegensatz dazu ist ein Akku – auch Sekundärbatterie genannt – wiederaufladbar und kann mehrfach genutzt werden. Neben alten Batterien kannst Du auch alte Akkus in Standardgrößen wie AA oder AAA zu einer Sammelstelle im Handel bringen.

### Woran erkenne ich lithiumhaltige Batterien und Akkus?

In den meisten elektronischen Geräten, vom Notebook und Handy bis hin zu Spielzeugen und Gartengeräten, finden sich mittlerweile diese Batterietypen. Ist der Akku in einem Gerät verbaut, handelt es sich mit hoher Wahrscheinlichkeit um einen lithiumhaltigen Akku. Bei allen Formen der Elektromobilität (nicht nur E-Autos, sondern auch E-Bikes, Scooter oder Pedelecs) werden fast ausschließlich lithiumhaltige Akkus benutzt. Oftmals sind diese Batterien und Akkus mit einem „Li“ oder „Li-Ion“ gekennzeichnet. Die Kennzeichnung ist allerdings freiwillig und nicht verpflichtend. Größen und Formen lithiumhaltiger Batterien und Akkus sind vielfältig. Außerdem werden sie oft – abhängig vom Gerät – individuell gestaltet und verbaut, was ihren Austausch und Ersatz erschwert.

### Was soll ich tun, wenn Batterien in alten Elektrogeräten stecken, die ich entsorgen möchte?

Bevor Elektrogeräte an Sammelstellen oder im Handel abgegeben werden, solltest Du darin enthaltene Batterien entfernen – soweit das möglich ist. Vor allem lithiumhaltige Batterien und Akkus müssen aus Geräten herausgenommen werden, um Kurzschlüsse und somit Brände in Mülltonnen und Sortieranlagen zu verhindern. Wenn Du dabei Hilfe brauchst, frag am besten auf Deinem kommunalen Wertstoffhof nach. Alle Elektrogeräte kannst Du im Handel abgeben – auch mit Batterien, wenn diese nicht zu entnehmen sind. Im Handel oder bei den kommunalen Wertstoffhöfen gibt es zudem Sammelboxen, um Batterien und Akkus zu entsorgen und so dem Wertstoffkreislauf wieder zuzuführen.

### Wo kann ich leere Batterien und alte Akkus zurückgeben?

Es ist sehr einfach, eine Rückgabestelle zu finden. Denn Geschäfte, die Batterien verkaufen, müssen diese später auch zurücknehmen. Du kannst also in den Supermarkt, zum Elektrofachhandel oder in die Drogerie gehen und dort Deine Altbatterien abgeben. Viele dieser Stellen haben eine Sammelbox aufgestellt.

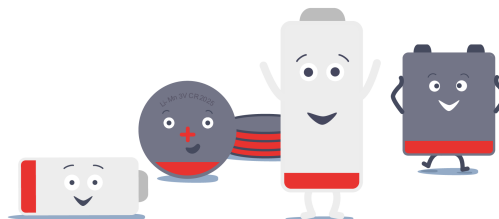
### Welche Rohstoffe stecken in Batterien und Akkus?

Batterien enthalten verschiedene Stoffe, von denen einige sogar giftig sein können, z. B. Quecksilber, Cadmium und Blei. Indem Du alte Batterien und Akkus richtig entsorgst, schützt Du Umwelt, Mensch und Tier. Zudem ermöglicht Du die Rückgewinnung von wertvollen Stoffen wie Zink, Stahl, Eisen, Aluminium, Nickel, Kupfer, Silber, Mangan und Kobalt. Bringe die Batterien deshalb zu einer Sammelstelle.

### Was passiert mit den Batterien, nachdem ich sie ordnungsgemäß entsorgt habe?

Die Bestandteile von alten Batterien werden je nach Batterietyp mechanisch oder chemisch getrennt. Bei der mechanischen Trennung werden die Batterien grob geschreddert. So wird die Gewinnung der Materialien erleichtert. Die Metalle werden in einem zweiten Schritt bei hohen Temperaturen geschmolzen. Bei der chemischen Trennung werden die Materialien mit Hilfe einer basischen Lösung herausgelöst und zum Teil wiederverwendet.

Weitere Fakten und Informationen zum Thema unter: [www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de)



# Fakten-Blatt Lithium-Akkus

## WISSENSWERTES RUND UM LITHIUM-IONEN-BATTERIEN UND -AKKUS

Leuchtende Kinderschuhe, elektrische Zahnbürsten oder singende Grußkarten – der Markt ist voll mit Produkten, die das Leben einfacher, bunter oder spielerischer machen. Oft ist den Bürger\*innen aber nicht bewusst, dass viele dieser völlig unscheinbaren Alltagsprodukte, wie Kinderspielzeug oder witzige Technik-Gadgets, eine Lithium-Ionen-Batterie oder einen Lithium-Ionen-Akku enthalten und somit als Elektrogeräte gelten. Auch viele Geräte aus den Bereichen E-Mobilität, Telekommunikation sowie stationäre Energiespeicher enthalten Lithiumbatterien, ebenso Bau- und Gartengeräte.



### Gerät mit einem lithiumhaltigen Akku oder einer Li-Batterie erkennen

Mittlerweile finden sich in den meisten elektronischen Geräten, vom Notebook und Handy über Spielzeuge und Gartengeräte, Lithium-Ionen-Akkus. Auch bei allen Formen der Elektromobilität (nicht nur E-Autos, sondern auch E-Bikes, Scooter oder Pedelecs) werden fast ausschließlich lithiumhaltige Akkus benutzt. Oftmals sind diese Batterien und Akkus mit einem „Li“ oder „Li-Ion“ gekennzeichnet. Eine verpflichtende oder einheitliche Kennzeichnung für Geräte mit verbautem Akku oder verbauten Batterien gibt es aktuell jedoch nicht, sodass Endverbraucher\*innen nur schwer selbst erkennen können, wo diese enthalten sind.

Unser Tipp: Wenn es blinkt, singt, piept oder fährt, ist es ein Elektrogerät und gehört somit nicht in den Hausmüll. Das gilt auch für E-Zigaretten. Denn in der gelben Tonne oder im Restmüll entsorgt, bergen lithiumhaltige Batterien und Akkus ein hohes Gefahrenpotential. Sie können unter anderem Brände in Sortier- und Entsorgungsanlagen auslösen und setzen dabei giftige Gefahrstoffe frei.



### Gesetzlich geregelte Rückgabe

Mindestens ein Drittel der kleinen Verbraucherelektronik wird nach der Ausmusterung nicht recycelt. Entweder wird sie zu Hause gehortet, fälschlicherweise in der gelben Tonne oder im Restmüll entsorgt oder landet an ganz anderen Stellen, wo sie nicht hingehört. Dies liegt unter anderem daran, dass vielen Menschen nicht bewusst ist, dass die Geräte Li-Akkus oder -Batterien enthalten und zudem unklar ist, wo diese Gegenstände entsorgt werden können. Gemäß Elektrogesetz gehören sie in den Elektroschrott und müssen deshalb als Elektrogerät entsorgt werden.

### Entsorgung von Elektrogeräten mit und ohne Akkus und Batterien

Selbst wenn sie dort nicht gekauft wurden, sind Fachhändler und -Märkte dazu verpflichtet, bis zu fünf Kleingeräte pro Person aus Privathaushalten kostenfrei zurückzunehmen. Dies ist gesetzlich festgeschrieben und gilt auch für viele Supermärkte, Baumärkte sowie Online-Händler. Meistens können die Geräte im Handel an den Kassen oder an Informations- bzw. Serviceständen abgegeben werden. Verbraucher\*innen können bei der Rückgabe auch auf diese Pflicht hinweisen. Alternativ können Elektrogeräte auf Wertstoffhöfen entsorgt werden.

### Entsorgung von Lithium-Batterien und -Akkus

Wenn die Li-Gerätebatterie oder der -Akku aus dem Gerät einfach zu entnehmen ist, sollte dies unbedingt getan werden. Der Restmüll ist wie bei allen anderen Batterien und Akkus tabu. Kleinere Batterien und Akkus können in einem dafür vorgesehenen Sammelbehälter im Handel oder auf Wertstoff-/Recyclinghöfen entsorgt werden. Lithiumhaltige Energiespeicher über 500 Gramm (z. B. Akkus für E-Bike im Fahrradhandel, Batterien aus PV-Anlagen über den Elektrohandel) dürfen nicht in die gängigen Sammelboxen, sondern müssen separat im jeweiligen Fachhandel oder auf dem Wertstoffhof abgegeben werden. Falls noch nicht durch die Verbraucher\*innen geschehen, werden die Pole der lithiumhaltigen Energiespeicher auf dem Wertstoffhof zur Sicherheit mit Klebeband abgeklebt. Die im Handel abgegebenen Geräte mit fest verbauten Akkus werden wiederum in Spezialbetrieben demontiert und weiterverarbeitet.



### Gefahrenpotential von lithiumhaltigen Akkus und Batterien

Lithium ist ein sehr reaktionsfreudiges und leicht brennbares Metall. Scheinbar leere Lithium-Batterien oder -Akkus beinhalten oft noch eine Restladung, die bei falscher Entsorgung zu Kurzschlüssen und Hitzeentwicklung führen kann. Das birgt Brandrisiken und kann dazu führen, dass umwelt- und gesundheitsschädliche Stoffe austreten. So sind Brände in Müllfahrzeugen oder Unfälle in Abfallverwertungs- und Recyclinganlagen oft auf die unsachgemäße Entsorgung von Elektrogeräten mit Li-Batterie oder -Akku zurückzuführen. Vor allem beim Pressen oder Zerkleinern des Abfalls können lithiumhaltige Energiespeicher schnell beschädigt werden, wodurch die enthaltenen Chemikalien auslaufen und gefährlich reagieren. Sie entzünden sich schnell, brennen sehr heiß und sind schwer wieder zu löschen.

Aber keine Sorge, für den Privathaushalt besteht nur ein sehr geringes Gefahrenpotential, denn lithiumhaltige Batterien und Akkus sind bei ordnungsgemäßen Umgang sicher.

### Lagerung von lithiumhaltigen Akkus und Batterien

Beim Umgang mit Elektrogeräten und lithiumhaltigen Energiespeichern ist darauf zu achten, dass sie sauber, trocken und zwischen 10 und 30 Grad gelagert werden, sodass sie keiner extremen Hitze oder Kälte ausgesetzt sind. Die Geräte und die Batterien bzw. Akkus sollten zudem nur in den dafür vorgesehenen Ladestationen geladen werden. Externe Einwirkungen – wie starke Schläge oder Zerschneiden – können die Schutzhülle der Batterie oder des Akkus beschädigen. Wenn das Gehäuse aufgebläht und verformt ist oder Schmelzstellen aufweist, sich der Akku bzw. die Batterie trotz ausgeschaltetem Gerät warm anfühlt oder Stoffe austreten, ist der Energiespeicher eventuell beschädigt und sollte so schnell wie möglich fachgerecht entsorgt werden.

### Wertstoffe in Batterien und Akkus

Die falsche Entsorgung von Batterien und Akkus birgt noch einen weiteren Nachteil. Denn in ihnen – wie auch in jedem Elektrogerät – sind wertvolle Rohstoffe enthalten. Die fachgerechte Entsorgung stellt sicher, dass sie einer ordnungsgemäßen und umweltfreundlichen Weiterverarbeitung bzw. dem Recycling zugeführt werden können. Eine effektive Rohstoffverwertung der in Batterien und Akkus verbauten Materialien trägt zum Wertstoffkreislauf und somit zum Umwelt- und Ressourcenschutz bei. Wertvolle Metalle wie Gold und Silber, aber auch Kupfer, Eisen, Aluminium, Nickel, Blei und Mangan sowie seltene Erden wie Lithium oder Kobalt können zurückgewonnen werden. Dadurch wird nicht nur die Abhängigkeit von Importen dieser Wertstoffe verringert, sondern auch die Umwelt geschont, da sie nicht gänzlich neu abgebaut werden müssen.

Daher ist die Rückgabe von Batterien und Akkus in den vorgesehenen Sammelbehältern und für Elektrogeräte im Handel oder bei Wertstoffhöfen so wichtig. Um die Rückgabequote weiter zu steigern, informiert die Geschäftsstelle der GfR zur Erfüllung der Hinweis- und Informationspflichten nach § 18 Abs. 3 und 4 BattG zu den Themen Batterierücknahme und Batterieentsorgung.

Weitere Fakten und Informationen zum Thema unter: [www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de)



**BATTERIE RÜCKNAHME**

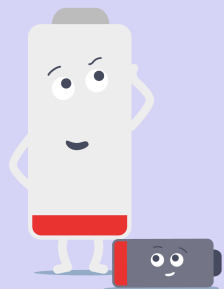
# Handout zur Kommunikation „Batterie-zurück“

## ES GIBT EIN ZURÜCK!

Egal, ob in Kinderspielzeug, Fernbedienungen, Bohrmaschinen oder Taschenlampen – Batterien sind aus keinem Haushalt mehr wegzudenken. Doch wohin mit den kleinen Energiespeichern, wenn sie leer sind? Antworten auf diese und weitere Fragen rund um das Thema Batterien, Akkus und deren Entsorgung bietet die Informationskampagne Batterie-zurück.

### Worum geht es?

Jährlich werden allein in Deutschland 1,5 Milliarden Batterien verkauft – aber nur knapp die Hälfte wird laut Umweltbundesamt nach Benutzung richtig entsorgt. Der Rest bleibt im Haushalt liegen oder landet im Müll. Um die Rückgabequote von alten Batterien und Akkus zu erhöhen, gibt es die Informationskampagne Batterie-zurück. Diese sensibilisiert Verbraucher\*innen für das Thema und bietet umfassende Informationen rund um Batterien, Akkus und deren ordnungsmäßige Entsorgung.



### Wer steckt dahinter??

Ins Leben gerufen wurde Batterie-zurück von den Rücknahmesystemen: DS Entsorgungs- und Dienstleistungs-GmbH, Gemeinsames Rücknahmesystem Servicegesellschaft mbH, OcoRecell | IFA-Ingenieurgesellschaft für Abfallwirtschaft und Umweltlogistik mbH, REBAT | RLG Systems AG sowie Stiftung Gemeinsames Rücknahmesystem Batterien.

### Wieso gibt es eine gemeinsame Kommunikation der Batterierücknahmesysteme?

In Deutschland gibt es zahlreiche, voneinander unabhängige Batterierücknahmesysteme. Sie sind für unterschiedliche Sammelpunkte verantwortlich und kümmern sich darum, dass alte Batterien und Akkus abgeholt und den Sortieranlagen zugeführt werden. Um die Rückgabequote von Batterien deutschlandweit zu erhöhen und es für Verbraucher\*innen einfacher zu machen, haben die Batterierücknahmesysteme unter anderem ein gemeinsames Logo entwickelt. Dieses zeigt an, dass dort alte Batterien und Akkus abgegeben werden können. Darüber hinaus wollen die Systeme Verbraucher\*innen für das wichtige Thema Batterierücknahme sensibilisieren. Mit der gemeinsamen Kommunikation kommen sie ihrer Verpflichtung nach §18 Abs. 3 und 4 des Batteriegesetzes (BattG) nach, die Öffentlichkeit umfassend und gemeinsam zu informieren.



[www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de)

### Wo können alte Batterien und Akkus zurückgegeben werden?

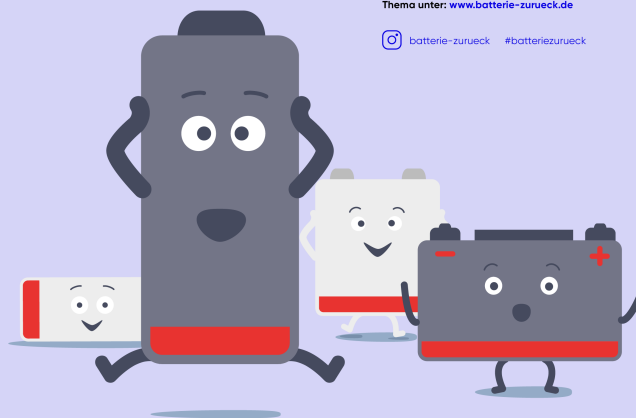
Überall dort, wo man Batterien kaufen kann, ist es auch möglich, sie nach Gebrauch kostenfrei zurückzugeben – etwa in Super-, Drogerie-, Elektro- oder Baumärkten. Aber auch an Tankstellen. In den meisten Fällen steht dort eine Sammelbox. Ansonsten können Verkäufer\*innen angesprochen werden.

### Warum ist es wichtig, alte Batterien und Akkus zu den Sammelstellen zu bringen?

Batterien enthalten wichtige Rohstoffe, die recycelt werden können. Diese gehen bei unsachgemäßer Entsorgung oder Nicht-Rückgabe verloren. Zudem birgt es Risiken, wenn Batterien und Akkus falsch entsorgt werden. Landen sie etwa im Hausmüll, gelangen sie in Müllverbrennungsanlagen. Dort können sie Giftstoffe freisetzen oder es entstehen beim Schreddern Funken, die eine ganze Anlage in Brand setzen können.

Weitere Fakten und Informationen zum Thema unter: [www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de)

 [batterie-zurueck](https://www.instagram.com/batterie-zurueck) [#batteriezurueck](https://www.instagram.com/batteriezurueck)



### KONTAKT

#### Material-Bestellung:

Geschäftsstelle der GbR zur Erfüllung der Hinweis- und Informationspflichten nach § 18 Abs. 3 und 4 BattG  
E-Mail: [bestellung@batterie-zurueck.de](mailto:bestellung@batterie-zurueck.de)

Gerne stellen wir Ihnen Informationsmaterial zur Verfügung.

#### Pressekontakt:

Pauline Krebs  
Tel.: +49 30 98453635  
E-Mail: [presse@batterie-zurueck.de](mailto:presse@batterie-zurueck.de)

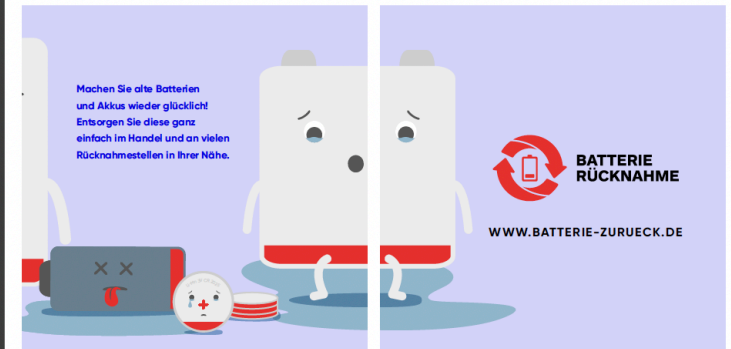
Gerne beantworten wir Ihre Fragen und stellen Ihnen Pressematerial zur Verfügung.



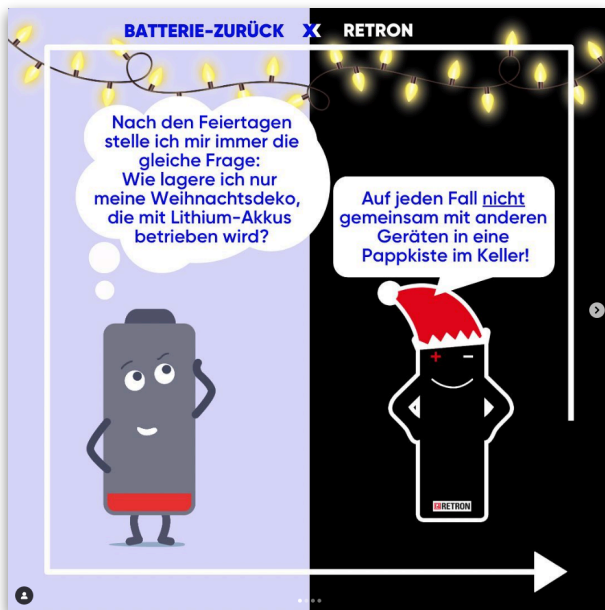
**BATTERIE RÜCKNAHME**



# Vorlagen und Inhalte für Social Media



# Individueller Content: Kollaborations-Post



Beispiel Kollab-Post mit Retro (Remondis)



Verwendung eines SharePic Kreisverwaltung Euskirchen



Beispiel Kollab-Post mit ASP Paderborn



## Ihre Ansprechpartnerin für Bestellungen:

Brigitte Miesen

Tel.: +49 30 98453634

E-Mail: [bestellung@batterie-zurueck.de](mailto:bestellung@batterie-zurueck.de)

Wir produzieren auch gerne **individuelle Inhalte** oder **Kollaborations-Posts** für Ihre Online-Kanäle. Schreiben Sie uns dafür per Mail unter [post@batterie-zurueck.de](mailto:post@batterie-zurueck.de) oder über eine Direktnachricht bei Instagram oder LinkedIn.

Wir freuen uns über Ihre Nachricht!

## Bleiben Sie informiert und abonnieren Sie unseren

**Newsletter!** Wir stellen quartalsweise wichtige Nachrichten, interessante News und hilfreiche Tipps rund um Batterien und Batterierücknahme für sie zusammen.

Die Anmeldeungsmöglichkeit finden Sie unter

[www.batterie-zurueck.de](http://www.batterie-zurueck.de)

# KONTAKTIEREN SIE UNS!

Alle Infos zum Bestellvorgang finden Sie hier:

[www.batterie-zurueck.de/de/mediathek/  
verarbeitungs-und-bestellinformationen-der-  
material-box/](http://www.batterie-zurueck.de/de/mediathek/verarbeitungs-und-bestellinformationen-der-material-box/)



**BATTERIE  
RÜCKNAHME**

**ES GIBT EIN ZURÜCK!**



**BATTERIE  
RÜCKNAHME**