



LAND  
TIROL

# Batterien und Akkus

Das 1x1 für  
einen sicheren Alltag

# Batterien und Akkus sind Teil unseres täglichen Lebens. Doch wie geht man richtig damit um und wie werden sie am Ende ihrer Lebensdauer sicher und fachgerecht entsorgt?

## So geht's! Der richtige Umgang:

- Immer ein passendes Ladegerät verwenden.
- Akkus nicht überladen und nicht vollständig entladen.
- Batterien und Akkus vor Hitze und Feuchtigkeit schützen.
- Nicht fallen lassen, keinem großen Druck oder Stößen aussetzen.

## So geht's! Die richtige Entsorgung:

**Schritt 1** Ist der Akku bzw. die Batterie in einem Elektrogerät verbaut, wenn möglich vorher entfernen.

**Schritt 2** Bei Lithium-Ionen-Akkus: Pole vor der Entsorgung abkleben.

**Schritt 3** Anschließend fachgerecht entsorgen. Und zwar so:



**Batterien und Akkus können im Handel zurückgegeben werden.**



**Batterien und Akkus können im Recyclinghof/Altstoffsammelzentrum abgegeben werden.**



**Viele Trafiken nehmen (Einweg-)E-Zigaretten bereits freiwillig zurück.**



**Batterien, Akkus und Elektrogeräte gehören **niemals** in den Restmüll oder den gelben Sack.**

**Und zwar deshalb**



### **Brandgefahr**

Batterien und Akkus – insbesondere Lithium-Ionen-Akkus – haben eine besonders hohe Energiedichte. Bei Hitze, Druck oder Beschädigung kann es schnell zu einem Kurzschluss kommen. Bei der regulären Müllabfuhr und Verwertung kommt es häufig zu Stößen und Druck.

Das kann zu Bränden in Müllwagen und Recyclinganlagen führen.

### **Gesundheit**

Batterien und Akkus enthalten Schwermetalle, Säuren und andere giftige Verbindungen. Werden sie falsch entsorgt, können diese Substanzen austreten und eine Gefahr für die Gesundheit darstellen.

### **Rohstoffe**

Wertvolle Rohstoffe wie Lithium, Kobalt, Nickel und Kupfer können bei getrennter Sammlung der Batterien und Akkus zurückgewonnen werden. Landen Batterien und Akkus im Restmüll, gehen diese seltenen und wertvollen Rohstoffe verloren.



## **Impressum**

Amt der Tiroler Landesregierung  
Abteilung Umweltschutz  
Eduard-Wallnöfer-Platz 3  
6020 Innsbruck  
+43 512 508 3452  
[umweltschutz@tirol.gv.at](mailto:umweltschutz@tirol.gv.at)  
[www.tirol.gv.at/umwelt](http://www.tirol.gv.at/umwelt)

1. Ausgabe 2025

Für den Inhalt verantwortlich:

Dr. Sebastian Hupfaut, Dr. Christian Müller

Bilder: Shutterstock

Es wird darauf hingewiesen, dass alle Angaben in dieser Broschüre trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr erfolgen und eine Haftung der AutorInnen oder des Medieninhabers ausgeschlossen ist. Die Vervielfältigung, Verarbeitung oder Übersetzung mit Quellangabe ist gestattet.