



Entsorgung von Elektronik- und Elektrogeräten

Merkblatt: Nov.99 / AT
Stand: April 2009

Seit dem 1. Juli 1998 ist die Verordnung über die Rückgabe, die Rücknahme und die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte (VREG, SR 814.620) vom 14. Januar 1998 in Kraft.

Welche Geräte sind der Verordnung unterstellt? (im folgenden "el. Geräte" genannt)

- **Büro-, Informations-, Kommunikationstechnik** (PC, Server, Terminal, Laptop, Computertastatur, Bildschirm, Scanner, Drucker, Schreibmaschinen, Modem, Kopierer, Diktiergeräte, Aktenvernichter, Taschenrechner, Telefone, Handys, Pager, Faxgeräte, Anrufbeantworter, Funkgeräte, Projektoren, Kabel, etc.)
- **Unterhaltungselektronik** (Fernseher, Satellitenempfänger, Videorecorder, Videobearbeitungsgeräte, Foto- und Filmapparate, Blitzgeräte, Dia- und Filmprojektoren, Radio- und Tonbandgeräte inkl. ausgebaute Autoradios, Lautsprecher inkl. Aktivboxen, Spielcomputer, etc.) , sowie Zubehör zu diesen Geräten (z.B. Adapter, Ladegeräte, CDs, etc.)
- **Kühlgeräte** (Kühl- und Gefriergeräte, Klimageräte, Eismaschinen)
- **Haushaltgeräte** (Geschirrspüler, Backöfen, Kochherde, Mikrowellenöfen, Waschmaschinen, Tumbler, Toaster, Kaffeemaschinen, Mixer, el. Schneidmaschinen, el. Messer, Staubsauger, Teppichreinigungsgeräte, Haartrockner, Trockenhauben, el. Zahnbürsten, Rasierapparate, Heizlüfter, Klimageräte, Oelradiatoren, Ventilatoren, Solarien, Nähmaschinen, Bügeleisen etc.)
- **Elektronische Bestandteile von Geräten** (Kondensatoren, Leiterplatten, Netzgeräte, Bildröhren, Flachbildschirme von Laptops, etc.); N.B: *keine Rücknahmepflicht des Handels!*
- **PCB-haltige Vorschaltgeräte von Beleuchtungseinrichtungen** (PCB-haltige Kondensatoren und Starter bei sogenannten Neonröhren)
- **Elektrowerkzeuge** (Bearbeitungsmaschinen für Holz, Metall, Stein, wie Bohrmaschinen, Sägen, Fräsen, Leimpistolen, etc.)
- **Elektrische Gartengeräte** (elektrische Rasenmäher, Heckenscheren, Wasserpumpen, Schneefräsen, Laubsauger, etc.)
- **Leuchten** (Beleuchtungsgeräte) und **schadstoffhaltige Leuchtmittel** (Energiesparlampen, Leuchtstoffröhren, Entladungslampen)
- **Elektrisch betriebene Sport- und Freizeitgeräte** sowie **Spielzeug** (Hometrainer, el. Spielkonsolen, Spielautos mit elektronischer Fernsteuerung, etc.)

Apparate, die nicht unter die Verordnung fallen (aber trotzdem umweltgerecht entsorgt werden müssen):

- **Industrieelektronik** (Drehbänke, Werkzeugmaschinen, Webstühle, unterbrechungsfreie Stromversorgungen, etc.)
- **Telekommunikation** (Antennenanlagen, Sendegrossanlagen)
- **Labor- und Messgeräte** (Blutdruckgeräte, Analysegeräte für med. und chem. Bestimmungen)
- **Haustechnik** (Boiler, Zentralheizungen, fest eingebaute Klimaanlage, Wärmepumpen, Gewerbe- und Grosskühlanlagen, etc.)
- **Zubehör von elektronischen Geräten** (Tonermodule, Druckerpatronen, Farbbänder, Datenträger, Tonträger, Glühbirnen, CDs, Video und Tonbänder, etc.)
- **Fahrzeuge, Flugzeuge, Schiffe**: Sämtliche elektrischen und elektronischen Bestandteile von Fahrzeugen aller Art.

Wer ist zur Rückgabe verpflichtet?

Ausgediente el. Geräte, die der VREG unterstehen, **müssen** in einem Fachgeschäft (1. Priorität!) oder bei einer offiziellen Sammelstelle abgegeben werden.

Die Entsorgung von el. Geräten via Kehricht-, Sperrgut- oder Alteisensammlung oder die Deponierung ist verboten.

Wer muss ausgediente el. Geräte zurücknehmen?

- die Verkaufsstellen, die den gleichen Gerätetyp, unabhängig von der Marke, im Sortiment führen
- die offiziellen Sammelstellen.

Im Kanton Schaffhausen gibt es gegenwärtig **folgende offizielle Sammelstellen**:

• Abfallcenter Beringen AG	Hardmorgenweg 15	8222 Beringen
• Arnold Schmid Recycling AG	Industriestr. 16	8207 Schaffhausen
• Braun GmbH Recycling + Transporte	Talstrasse 22	8200 Schaffhausen
• Cargo Domizil c/o GVS Planzer AG	Gennersbrunnerstr. 61	8207 Schaffhausen
• Corrà Transporte	Victor von Bruns-Strasse 12	8212 Neuhausen
• Gemeinde Buchberg	Werkgebäude	8454 Buchberg
• Gemeinde Ramsen	Entsorgungsplatz Hanfgarten	8262 Ramsen
• Gemeinde Schleithelm, c/o Hans Peter	Schlechtenbol 17	8226 Schleithelm
• Gemeinde Stein am Rhein	Werkhof	8260 Stein am Rhein
• Gemeinde Thayngen, Sammelstelle Hinterberg	Dorfstr. 30	8240 Thayngen
• Kehrichtbehandlungsanlage KBA Hard	Hardweg	8222 Beringen
• Remondis Schweiz AG	Gewerbestrasse 8	8212 Neuhausen
• Severin Rahm AG	Gigeweg 16	8213 Neunkirch

Was kostet die Entsorgung für Konsumenten?

Büroelektronik Unterhaltungselektronik Telekommunikationsgeräte (Handys, Modems, etc.) El. Haushaltklein und -grossgeräte Kühl-, Gefrier-, Klimageräte Elektrowerkzeuge	el. Gartengeräte el. Spielgeräte el. Sport und Freizeitgeräte Beleuchtungsgeräte Energiesparlampen Leuchtstoffröhren Entladungslampen	}	gratis beim Fachhandel gratis bei den offiziellen Sammelstellen
--	--	---	--

PCB-haltige Vorschaltgeräte	Bei den offiziellen Sammelstellen und an Giftsammlungen gratis für Privatpersonen. Grössere Mengen können durch das Gewerbe nach Vereinbarung und gegen Gebühr beim Amt für Lebensmittelkontrolle und Umweltschutz abgegeben werden.
------------------------------------	--

Auskünfte: Amt für Lebensmittelkontrolle und Umweltschutz
 des Kantons Schaffhausen
 Niccolò Gaido
 Telefon: 052 / 632 71 54
 Telefax: 052 / 624 72 35
 E-Mail: niccolo.gaido@ktsh.ch

www.kantlab.ch

Branchenvereinbarungen:
www.sens.ch
www.swico.ch