

KONTAKTIEREN SIE UNS

ÜBER UNS

cyclos ist, mit 16 öffentlich bestellten und vereidigten Sachverständigen für Verpackungsentsorgung, das größte Sachverständigenbüro für Abfallwirtschaft und Stoffstrommanagement in Deutschland und seit über 25 Jahren am Markt tätig.

Wir decken in den Bereichen der Verpackungs-, Gewerbeabfall-, Batterie- und Elektrogeräteentsorgung das gesamte Spektrum der Sachverständigenleistung im Abfallbereich branchenübergreifend ab.

Wir unterstützen Sie bei der Umsetzung neuer Anforderungen im Bereich des Abfallrechts und stehen Ihnen als unabhängige Sachverständige zur Verfügung.

Besuchen Sie uns
www.cyclos.de



Dr.-Ing. Stephan Löhle

Prokurist | Geschäftsfeldleitung
Recyclingfähigkeit, Elektroaltgeräte
und Alttextilien

@ stephan.loehle@cyclos.de



Sabine Bartnik

Geschäftsführung

@ sabine.bartnik@cyclos.de



cyclos GmbH

Westerbreite 7
49084 Osnabrück

Telefon: +49 541 77080-0
Telefax: +49 541 77080-99

www.cyclos.de

Elektro(nik)alt- geräteentsorgung





DIE SITUATION



Die neugefasste europäische Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronikaltgeräte (WEEE-Richtlinie) wurde durch die Novellierung des ElektroG in nationales Recht umgesetzt.

Dadurch ergeben sich wesentliche Neuerungen bei der Erfassung und Verwertung von Elektro(nik)altgeräten sowie bei der Dokumentation. Die cyclos GmbH verfügt über drei öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige für Elektrogeräteentsorgung, die sich mit den Auswirkungen der Novellierung zum ElektroG befassen und Sachverständigenleistungen in diesem Bereich erbringen.

UNSER ANGEBOT

Zertifizierungen nach ElektroG

Gemäß § 21 ElektroG darf eine Erstbehandlung ausschließlich in dafür zertifizierten Anlagen erfolgen. Die Zertifizierung hat jährlich zu erfolgen.

Die Zertifizierung bietet Herstellern eine wichtige Entscheidungsgrundlage für die notwendigen vertraglichen Vereinbarungen mit den beauftragten Entsorgungsunternehmen.

Das Zertifikat darf nur erteilt werden, wenn die Anlage technisch geeignet ist und an der Anlage alle Primärdaten bis zum Verwerter, die zur Berechnung und zum Nachweis der Verwertungsquoten erforderlich sind, in nachvollziehbarer Weise dokumentiert werden.

Unsere Zertifizierungen richten sich neben dem ElektroG nach den neugefassten LAGA Vorgaben M 31.

Mengenstromnachweis nach ElektroG

Jeder Hersteller von Elektro(nik)geräten ist verpflichtet, die von ihm in Verkehr gebrachten, gesammelten, zur Wiederverwendung vorbereiteten und verwerteten Mengendaten an die stiftung elektroaltgeräteregister (stiftung ear) zu melden. Die stiftung ear kann verlangen, dass die gemeldeten Angaben zur Verwertung von einem unabhängigen Sachverständigen bestätigt werden. Unabhängig davon bietet eine solche Prüfung auch für den Hersteller Vorteile, da er die Vertragserfüllung der beauftragten Unternehmen transparent nachvollziehen kann. Wir bescheinigen für Sie den Mengenstromnachweis nach ElektroG, helfen Ihnen beim Aufbau eines Monitoring-Systems und beraten bei der Umsetzung des ElektroG.

Stoffstromanalysen

Stoffstromanalysen sind unerlässlich bei der Bewertung wertschöpfender Verwertungsstrategien. In diesem Zusammenhang bieten wir Analysen zur Zusammensetzung von Sammelgruppen (nach Gerätearten oder Herstellern), von Elektroaltgerätemischungen (z. B. aus kommunalen Erfassungsstrukturen oder Händlerrücknahmen) sowie die Bestimmung von Elektro(nik)altgerätemengen in systemfremden Abfallströmen an.

Forschung und Entwicklung

cyclos ist themenbezogene Fachausschüsse involviert, verfasst regelmäßig Fachbeiträge und bearbeitet eigenständig oder mit Partnern Forschungsfragen im Bereich Elektro- und Elektronik(alt)geräte. Hierzu zählen u.a. die Organisation, Koordination und Auswertungen zu Demontagen von Einzelgeräten unter verschiedenen Zielsetzungen (z. B. recyclinggerechte Produktkonzeption oder Analysen bzgl. des Verbaus von Batterien und Akkumulatoren), Verbraucherumfragen und Stellungnahmen zu aktuellen Änderungen, wie beispielsweise der Einführung des offenen Anwendungsbereiches (sog. open scope). Im Auftrag des UBA ist cyclos aktuell mit dem Mengenmonitoring und der Vorbereitung der Datenmeldung an die EU-Kommission beauftragt.

Gerne unterstützen wir Sie darüber hinaus

durch Schulungen für Ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu den Anforderungen gemäß ElektroG.

WIE WIR ARBEITEN

- Vertraulichkeit ist bei uns selbstverständlich
- Angebote werden individuell und auf Ihre Ansprüche zugeschnitten
- Unsere Leistungen sind transparent und nachvollziehbar
- Wir schaffen für Sie ein hohes Maß an Rechtssicherheit