

Aluminium Stewardship Initiative (ASI)



Die bestehenden Verfahren zur Herstellung von Primäraluminium sind von Natur aus energieintensiv, insbesondere elektrolytische Schmelz- und thermochemische Aluminiumoxid-Raffinationsprozesse. Weitere Emissionsquellen des Sektors sind Rohstoffe, Gieß- und Recyclingprozesse, Halbfabrikate und Transporte.

Das Programm von ASI deckt eine ganze Reihe von ESG-Themen ab und zielt darauf ab, mit den sich entwickelnden Erwartungen Schritt zu halten. Die Standards sollen der Aluminiumbranche dabei helfen, das 1,5-Grad-Klima-Szenario zu erfüllen. ASI richtet sich nach der OECD Due Diligence Guidance on Responsible Supply Chains of Minerals from Conflict-Affected and High-Risk Areas. Über die Standards hinaus arbeitet ASI direkt mit betroffenen Gemeinschaften hinsichtlich der Daten, Forschung und anderen Aktivitäten zusammen.

Durch die Umsetzung seiner Standards zielt ASI darauf ab, Klimaschutzmaßnahmen im Aluminiumsektor im Einklang mit einer 1,5 °C-Grenze für den globalen Temperaturanstieg anzugehen. Die Zusicherung einer solchen Maßnahme erfolgt über das ASI-Zertifizierungsprogramm.

Die 11 Prinzipien von Aluminium Stewardship Standard

Basis für die Bewertung der Unternehmen für den Aluminium Stewardship Standard sind elf festgelegte Nachhaltigkeitsaspekte, die sich in Kriterien untergliedern:

- A. Unternehmensführung (Grundsätze 1-4)
 - 1. Integrität im Geschäftsleben
 - 2. Politik und Management
 - 3. Transparenz
 - 4. Materialverantwortung
- B. Umwelt (Grundsätze 5-8)
 - 5. Treibhausgasemissionen
 - 6. Emissionen, Abwässer und Abfälle
 - 7. Verantwortungsvoller Umgang mit Wasser
 - 8. Biologische Vielfalt und Ökosystemleistungen
- C. Soziales (Grundsätze 9-11)
 - 9. Menschenrechte
 - 10. Arbeitsrechte
 - 11. Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz



Ihre Ansprechpartner:
Viet Duc Truong & Markus Altenburg
vietduc.truong@gut-cert.de
markus.altenburg@gut-cert.de
+49 30 2332021-60 /-48

GUT Zertifizierungsgesellschaft für
Managementsysteme mbH
Umweltgutachter
Eichenstraße 3 b, 12435 Berlin

Wichtige Informationen

Der **ASI Performance Standard** legt Grundsätze und Kriterien für die drei Bereiche Umwelt, Soziales und Governance fest, um Nachhaltigkeitsprobleme in der Aluminium-Wertschöpfungskette anzugehen. ASI-Mitglieder der Klassen „Produktion und Verarbeitung“ und „Industrielle Anwender“ müssen innerhalb von zwei Jahren nach ihrem Eintritt in die ASI, mindestens eine Betriebsstätte nach dem ASI Performance Standard zertifizieren lassen.

Der **ASI Chain of Custody (CoC)** Standard ergänzt den ASI Performance Standard und ist für ASI-Mitglieder freiwillig, wird allerdings empfohlen. Der CoC Standard enthält Anforderungen an den Aufbau einer Produktkette für CoC-Material, einschließlich ASI-Aluminium, das über die Wertschöpfungskette in verschiedenen nachgelagerten Sektoren hergestellt und verarbeitet wird.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://aluminium-stewardship.org/>

Zertifizierungsleistung durch die GUTcert

Zusammen mit unserem Mutterkonzern, der [international](#) agierenden AFNOR Group, war die GUTcert eine der ersten akkreditierten ASI-Zertifizierungsstellen.

Die Zertifizierung besteht im Wesentlichen aus einer Selbsteinschätzung durch die Verantwortlichen des Standorts, einem optionalen Stufe-1-Audit und dem Stufe-2-Audit (Zertifizierungsaudit).

Der Zertifizierungszyklus beträgt 36 Monate, wobei im Gegensatz zu den klassischen Managementsystemen die Anzahl der Überprüfungsaudits von der Reifegradbewertung durch die ASI abhängig ist.

Unsere Kunden profitieren durch ein maßgeschneidertes Vorgehen zur effizienten und ergebnisorientierten Zertifizierung. Aus der Praxis wissen wir, dass eine enge Kommunikation und ein klar strukturierter Ablauf für eine erfolgreiche Zertifizierung unumgänglich sind. Entstehende Abweichungen von der Prüfungsnorm werden so unmittelbar erkannt und können behoben werden. Wir führen alle Arbeitsschritte für das Unternehmen transparent und effizient durch und dokumentieren sie in einem Prüfbericht.

- ▶ Wir bieten eine von ASI attestierte, fachlich kompetente und nachvollziehbare Prüfung
- ▶ Unsere erfahrenen, hoch qualifizierten Auditoren unterstützen unsere Kunden dabei, effizientere Verfahrensweisen zu entwickeln
- ▶ Auch über die Prüfung hinaus ist es unser Ziel, in anderen unternehmensrelevanten Bereichen Verbesserungspotenziale aufzuzeigen
- ▶ Unser Expertenteam steht Ihnen bei Fragen und Problemen stets zur Seite und unterstützt Sie bei der Auditvorbereitung und -durchführung
- ▶ Durch die Zusammenarbeit mit der AFNOR Group können wir Audits weltweit anbieten

Ihr Nutzen

Die Forderungen nach mehr Nachhaltigkeit werden lauter – das betrifft auch die Aluminiumbranche. Aluminium Stewardship Initiative hilft Ihnen dabei, sich nachhaltig aufzustellen, indem die wichtigsten ökologischen und sozialen Auswirkungen identifiziert werden, die bei der Produktion von Aluminium berücksichtigt werden sollten.

Das Programm von ASI deckt eine ganze Reihe von ESG-Themen ab und zielt darauf ab, mit den sich entwickelnden Erwartungen Schritt zu halten. Die Standards unterstützen die Aluminiumbranche dabei, das 1,5-Grad-Klima-Szenario zu erfüllen.



Ihre Ansprechpartner:
Viet Duc Truong & Markus Altenburg
vietduc.truong@gut-cert.de
markus.altenburg@gut-cert.de
+49 30 2332021-60 /-48

GUT Zertifizierungsgesellschaft für
Managementsysteme mbH
Umweltgutachter
Eichenstraße 3 b, 12435 Berlin

Wichtige Informationen

Aluminium Stewardship Initiative schafft u.a. folgende Vorteile:

- ▶ Risikominimierung durch die bewusste Auseinandersetzung mit spezifischen ökologischen und sozialen Fragestellungen (z.B. Anpassung an den Klimawandel, Menschenrechte) und höhere Sicherheit bei der Einhaltung entsprechender Gesetze
- ▶ Bevorzugung im Zuge von veränderten Spezifikationen der Abnehmer eigener Produkte (z.B. Kundenanforderungen, öffentliche Beschaffung)
- ▶ Bevorzugung von Investoren bzgl. Neuer Vorgaben (z.B. Green Finance)
- ▶ Steigerung des Markenwerts durch ein klares Bekenntnis zu mehr Nachhaltigkeit

Aufwand

Den Aufwand für die Zertifizierung kalkulieren wir abhängig von der Art des Standortes und der Unternehmensgröße individuell. Schreiben Sie uns gerne eine E-Mail oder füllen Sie einfach unser [Online-Angebotsformular](#) aus. Unser Angebot beinhaltet in übersichtlicher Form alle entstehenden Kosten für die Zertifizierung, auf Wunsch auch inklusive der Reisekosten. Bei uns gibt es nichts „Kleingedrucktes“ – zusätzliche Gebühren fallen nicht an.



Ihre Ansprechpartner:
Viet Duc Truong & Markus Altenburg
vietduc.truong@gut-cert.de
markus.altenburg@gut-cert.de
+49 30 2332021-60 /-48

GUT Zertifizierungsgesellschaft für
Managementsysteme mbH
Umweltgutachter
Eichenstraße 3 b, 12435 Berlin