

# Validierung und Verifizierung von Klimaschutzprojekten

Produktblatt ISO 14064-2

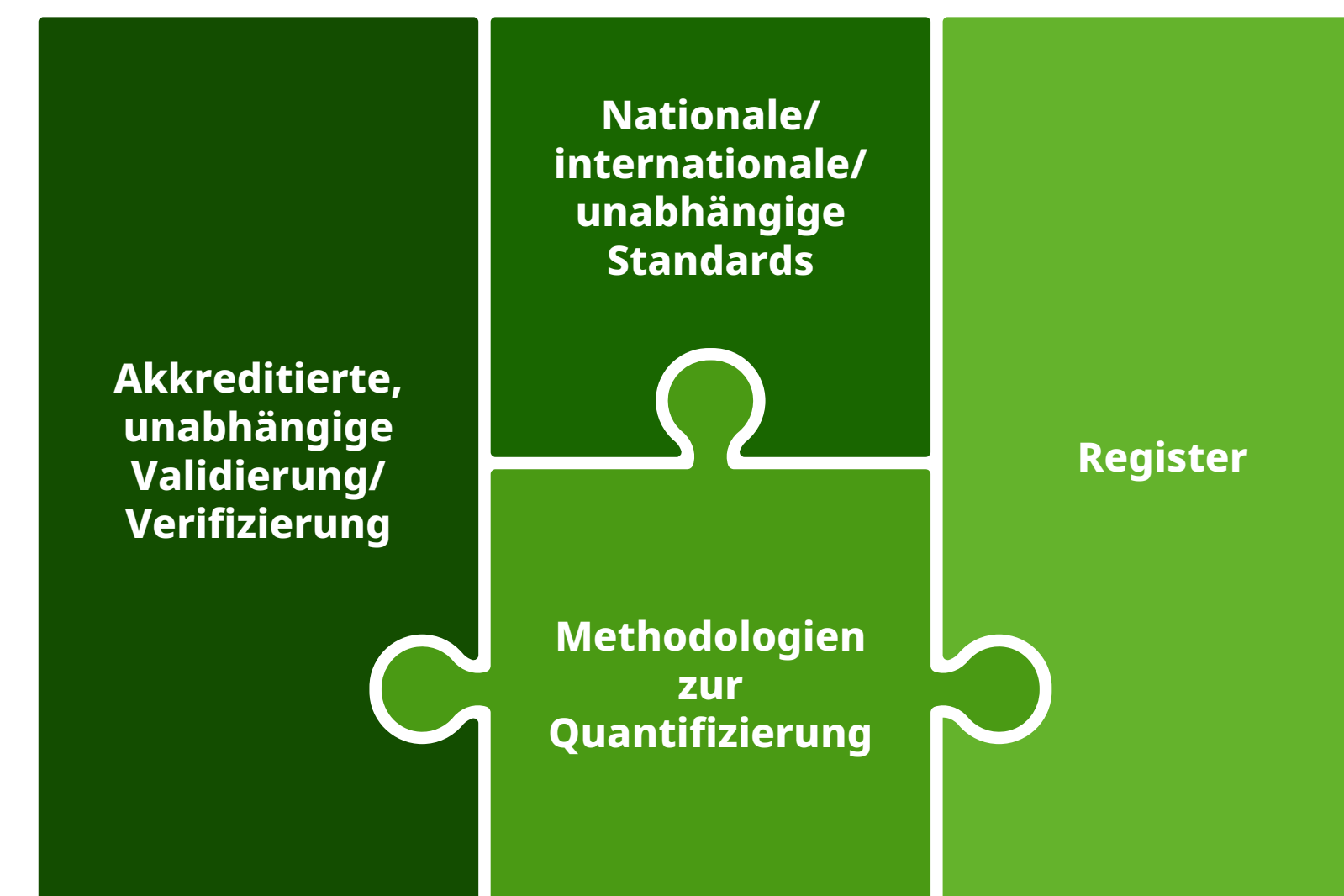


Die quantitative Bestimmung und Überwachung von Treibhausgasreduktionen oder -entzügen in Klimaschutzprojekten gemäß den Anforderungen aus ISO 14064-2 erhöht die Integrität der Berichterstattung. Die Anwendung des Standards ermöglicht den Zugang zu Voluntary Carbon Markets (de: Freiwillige Treibhausgasmärkten) auf welchen Käufe oder Verkäufe von Treibhausgasberechtigungen oder Gutschriften stattfinden. Darüber hinaus können Organisationen durch die Anwendung dieses Standards von staatlichen bzw. gesetzlichen THG-Programmen profitieren, die beispielsweise Gutschriften für frühzeitige Maßnahmen mit sich bringen. Durch die Validierung und jährliche Verifizierung Ihrer Klimaschutzprojekte gemäß ISO 14064-2 stellen Sie sicher, dass Ihre Methoden zur Erfassung stets korrekt angewendet, vollständig umgesetzt und relevant sind, sowie die quantitative Bestimmung der entzogenen bzw. reduzierten Treibhausgase transparent und konsistent berichtet werden.

### Dafür steht ISO 14064-2

Projekte, die gemäß den Anforderungen der ISO 14064-2 entwickelt und berichtet werden, unterliegen einem strengen Bewertungsprozess, unabhängig davon, ob sie sich auf Abfallbehandlung und -ablagerung, Aufforstung, Landwirtschaft oder einen anderen Sektor beziehen. Nach erfolgreicher Validierung/Verifizierung erhalten Klimaschutzprojekte ein Gutachten, das die quantifizierte Menge an Treibhausgasreduktionen oder -entzügen aus der Atmosphäre bestätigt.

Entwickler solcher Projekte haben die Möglichkeit, die verifizierte Menge an CO<sub>2</sub>-Äquivalenten auf dem freiwilligen Kohlenstoffmarkt zu monetarisieren oder ihre Bemühungen zur Eindämmung des Klimawandels selbst anzuerkennen.



#### **Nationale/internationale/unabhängige Standards**

- ▶ Stellen Anforderungen an die Quantifizierung, Überwachung und Berichterstattung von Treibhausgasreduktionen oder -entzügen in Klimaschutzprojekten. Sie sollen vor allem sicherstellen, dass Treibhausgasemissionen tatsächlich in der angestrebten Höhe ausgeglichen werden. Darüber Hinaus entwickeln die Standardgeber Methodologien zur Durchführung von Validierungen und Verifizierungen der Klimaschutzprojekte.

#### **Register**

- ▶ Verzeichnet alle Transaktionen und vergeben individuelle Seriencodes für CO<sub>2</sub>-Zertifikate.

#### **Methodologien zur Quantifizierung**

- ▶ Anspruchsvolle nationale/internationale/unabhängige Standards nutzen zur Entwicklung von Klimaschutzprojekten nur genehmigte Vorgaben (Methodologien), die unabhängig und extern geprüft (validiert) wurden. Standards und deren

Methodologien können sicherstellen, dass Risiken in die Projektplanung integriert werden, damit mögliche Leakage-Effekte entweder weitestgehend reduziert oder von den erwarteten Emissionsminderungen abgezogen werden.

#### **Akkreditierte, unabhängige Validierung/Verifizierung**

- ▶ Prüfen die Einhaltung der Anforderungen aus den Standards i.V.m. den Methodologien während der Planung und Durchführung und validieren bzw. verifizieren die quantifizierten Treibhausgasreduktionen oder -entzüge.

### Vorteile einer Validierung und Verifizierung gemäß der Standardfamilie ISO 14060

Die Anwendung der Standardfamilie ISO 14060:

- ▶ erhöht die ökologische Integrität der quantitativen Bestimmung von Treibhausgasen,
- ▶ verbessert die Glaubwürdigkeit, Einheitlichkeit und Transparenz der Quantifizierung, Überwachung, Berichterstattung, Verifizierung und Validierung im Zusammenhang mit THG,
- ▶ erleichtert die Entwicklung und Verwirklichung von Strategien und Plänen zum Treibhausgasmanagement,
- ▶ erleichtert die Entwicklung und Umsetzung von Begrenzungsmaßnahmen durch Emissionsreduzierungen und Verbesserungen des Entzugs von Treibhausgasen,
- ▶ bietet die Möglichkeit, die Leistung und den Fortschritt bei der Reduktion von Treibhausgasemissionen und/oder der Verbesserung des Entzugs von Treibhausgasen nachzuverfolgen.

## Ablauf der Validierung und Verifizierung



### Unsere Leistungen für Sie

Unsere Sachverständigen verfügen über umfassende Erfahrungen in verschiedenen Branchen und können Ihnen somit kompetent zur Seite stehen. Zusätzlich bieten wir praxisnahe und unkomplizierte Hilfestellung in allen Fragen rund um die Verifizierung und führen Sie effektiv durch den Verifizierungsprozess, sodass Ihre Organisation die Vorteile vollständig ausschöpfen kann. Dank unserer zahlreichen Standorte und kurzen digitalen Kommunikationswege sparen Sie sowohl Zeit als auch Kosten.

**Sie haben Fragen zu unserer Validierung und Verifizierung nach ISO 14064-2? Dann kontaktieren Sie uns!**

[Kontaktieren Sie uns!](#)

[Mehr erfahren!](#)

### Weitere Leistungen, von denen Sie profitieren

Wir zertifizieren Ihr Qualitäts-, Umwelt- oder Sicherheits-Managementsystem auch nach vielen weiteren internationalen Standards, darunter **ISO 14001**, **ISO 45001** und **ISO 9001**. Unser vielfältiges Portfolio bietet Ihnen die passende Zertifizierung! Darüber hinaus bietet Ihnen die DEKRA Gruppe folgende Dienstleistungen:

- ▶ Bewertungen zur Einhaltung eigener Regeln
- ▶ Personen-Zertifizierungen
- ▶ Produktprüfungen und -zertifizierungen

Wünschen Sie weitere Informationen?  
Besuchen Sie unsere Website:

**[dekra-certification.de](https://dekra-certification.de)**