



**KLIMA
OHNE
GRENZEN**

Klimaschutz weltweit und zu Hause

Zertifizierung „klimaneutrales Unternehmen“

Überblick

Die Zertifizierung berücksichtigt vier Aspekte



Die Klimabilanz des Unternehmens wird nach GHG-Protocol oder ISO 14064 berechnet

Klimabilanz = Corporate Carbon Footprint = CO₂-Fußabdruck

Regelwerk

- ISO 14064 und „The Greenhouse Gas Protocol“ (GHG-Protocol) sind fast identische Regelwerke für die Erstellung der unternehmensbezogenen Klimabilanz
- GHG-Protocol weltweit am häufigsten von Unternehmen und anderen Organisationen genutzt

In der Klimabilanz werden alle direkten und auch indirekte Emissionen berücksichtigt

Direkte Emissionen

Emissionen aus Prozessen innerhalb des Unternehmens

- Fuhrpark
- Heizung (*Eigentumsobjekte*)
- Direkte Emissionsquellen (z.B. mobile Gasheizer, Klimaanlage)

Indirekte Emissionen

Emissionen beim Energielieferanten

- Elektrizität
- Heizung (*Mietobjekte*)

Emissionen außerhalb der eigenen Wertschöpfungskette

- *Dienstleistungen / Produkte von Lieferanten*

obligatorisch

optional

Häufig vorkommende Emissionsquellen. Weitere unternehmensspezifische Emissionsquellen sind ggf. zusätzlich zu berücksichtigen.

Maßnahmen zur CO₂-Minderung als Bestandteil der Klimaneutralstellung

Mögliche Maßnahmen

Energieeffizienz:

- Optimierung Beleuchtung (z.B. durch Optimierung der Beleuchtungssteuerung, LED,...)
- Optimierung Heizung / Lüftung
- Senkung Kraftstoffverbrauch des Fuhrparks
- etc.

Erneuerbare Energien:

- Bezug von Ökostrom
- Solarstromanlage zur Eigennutzung
- etc.

Kompensation nicht vermeidbarer CO₂-Emissionen durch Stilllegung von CO₂-Minderungszertifikaten

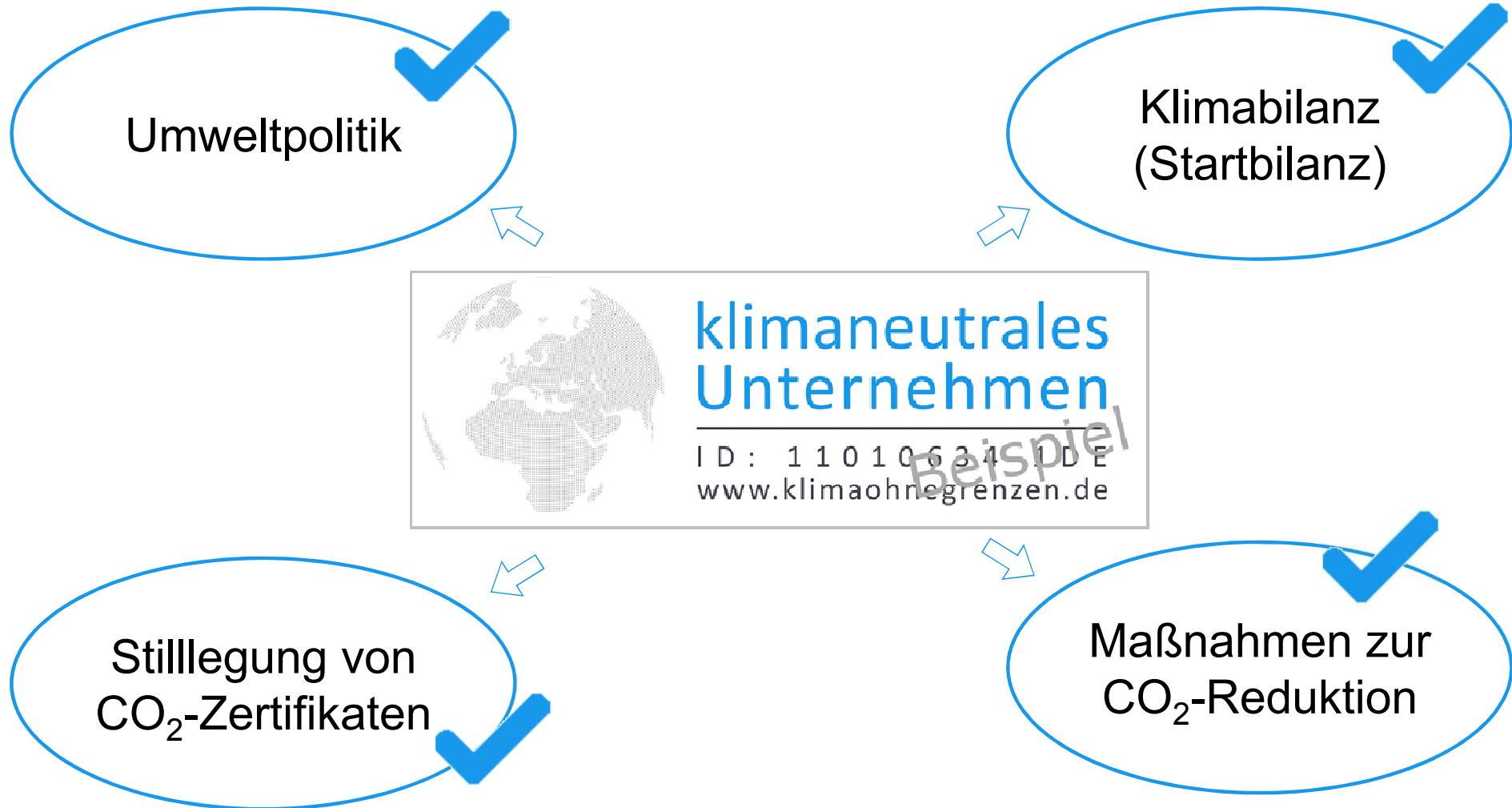
Prinzip

- Durch zertifizierte Klimaschutzprojekte eingesparte CO₂-Emissionen können von Unternehmen zur Kompensation nicht vermeidbarer Emissionen genutzt werden.
- Projekte müssen gemäß Kyoto-Protokoll in einem Entwicklungsland liegen
- Ein CO₂-Minderungszertifikat steht für 1 Tonne vermiedene CO₂-Emissionen

Standard

- Hochwertige Zertifikate international anerkannter Standards: Gold Standard, CDM

Sind alle Aspekte erfüllt, erhält das Unternehmen die Zertifizierung “klimaneutrales Unternehmen”



Klima ohne Grenzen gemeinnützige GmbH

Grassstraße 12, DE-04107 Leipzig

+49(0)341-253564-15

kontakt@klimaohnegrenzen.de

www.klimaohnegrenzen.de