

Ausstellung Klima-Kollekte: Inhalt und Konditionen

Sie haben eine Veranstaltung zum Thema Klimaschutz?

Sie wollen das Thema CO₂-Kompensation ansprechend darstellen?

Sie möchten Ihr Publikum aktiv einbinden?

Die Klima-Kollekte bietet Ihnen dafür die Möglichkeit, eine Ausstellung zum Thema Klimaschutz und CO₂-Kompensation zu leihen. Diese Übersicht informiert Sie über die zwei Varianten der Ausstellung und über die jeweiligen Leihkonditionen.

Roll-Ups und Klima-Waage

- ✓ Verleih von verschiedenen thematischen Roll-Ups und der Klima-Waage aus Holz
- ✓ Versand erfolgt über DHL; oder Abholung in Berlin möglich
- ✓ Die Versandkosten werden in Rechnung gestellt (Waage 32,98 €; Roll-Ups etwa 18,98 € für Hin- und Rückweg je nach Menge)
- ✓ Keine zusätzlichen Leihgebühren
- ✓ Kostenlose Bestellung von zusätzlichem Info-Printmaterial (siehe Publikationen auf unserer [Website](#))



Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

Klima-Kollekte gGmbH
Caroline-Michaelis-Str. 1
10115 Berlin
030 65211-4001
info@klima-kollekte.de
www.klima-kollekte.de



Übersicht der Roll-Ups

Die Klima-Kollekte verleiht Roll-Ups mit Holz-Ständer.

www.klimakollekte.de



Himmel und Erde

2019: Die ökologische Fußabdruck der Industrienationen, ein Maß für gegen die Natur und die Umwelt durch die Menschheit zu, kann nicht mehr angepasst.

— Hans-Martin

Luft

CO₂ ist das wichtigste Treibhausgas. Zusammen mit anderen Gasen bildet es eine Art Schutzglocke, die verhindert, dass die Wärmestrahlung der Erde vollständig ins Weltall entweicht.

Treibhauseffekt



Unsere Wirtschaftsweise und unser Lebensstil fördern den Klimawandel, weil Industrieanlagen und der Verkehr deutlich mehr CO₂ ausstoßen als zu vorindustrieller Zeit.

Das Mehr an Treibhausgasen führt zu einer zunehmenden Erderwärmung, da die Meere und die Wälder das CO₂ nicht in diesem Umfang absorbieren können.

Folgen im 21. Jahrhundert, die der IPCC 2014 als „wahrscheinlich“ bis „praktisch sicher“ einstuft, sind:

- Zunahme von heißen Tagen,
- Meeresspiegelanstieg durch Schmelzen an den Polen,
- Überschwemmungen durch Starkniederschläge,
- häufigere und intensivere Dürreperioden
- u. v. m.

Klimawandel

Wichtigste Treibhausgas: CO₂
 1%: Sauerstoff (O₂)
 19%: Wasserdampf (H₂O)
 19%: Kohlendioxid (CO₂)

Wichtigste Treibhausgas: CO₂
 1%: Sauerstoff (O₂)
 19%: Wasserdampf (H₂O)
 19%: Kohlendioxid (CO₂)

Wichtigste Treibhausgas: CO₂
 1%: Sauerstoff (O₂)
 19%: Wasserdampf (H₂O)
 19%: Kohlendioxid (CO₂)

Wichtigste Treibhausgas: CO₂
 1%: Sauerstoff (O₂)
 19%: Wasserdampf (H₂O)
 19%: Kohlendioxid (CO₂)

www.klimakollekte.de



Ich und alle

2019: Was an einem kleinen Ort wie einer kleinen Stadt leben nicht kleine Dinge sind, sind sich die Angelegenheiten der Erde verbinden.

— Annette Schmitt

Machen Sie mit!

Emissionen zu reduzieren, trägt dazu bei, Klimawärmung und damit einhergehende Katastrophen zu verringern. Ziel ist die Emissionsreduktion zur Einhaltung der Grenze des Temperaturanstiegs von unter 1,5°C im Vergleich zur vorindustriellen Zeit. **Machen Sie mit!**

Tipps zur CO₂-Reduktion

- vegetarische, regionale, saisonale und biologische Küche anstatt fleischlastige importierter Massennahrung
- zertifizierte, erneuerbare Energie nutzen
- sparsamer Wasser verbrauchen
- intelligenter Konsum: langlebige Güter fair produziert
- öffentliche Verkehrsmittel nutzen
- nachhaltiger Tourismus



www.klimakollekte.de



Kompensation

Treibhausgas in der Atmosphäre beeinflussen unser Klima. Der Ausgleich unvermeidbarer Emissionen hat zur Folge, dass die Konzentration klimawirksamer Gase verringert wird.

Wir bieten den Ausgleich Ihrer Emissionen durch **armutsbekämpfende Projekte** an. Unsere kirchlichen Partner garantieren volle Transparenz in der Verwendung der Kompensationszahlung.

Alle Projekte sind nach dem **Clean Development Mechanism der UN** und/oder nach dem **Gold Standard** zertifiziert. Damit verbessern sie die sozio-ökonomische Situation der Betroffenen und führen zu einer nachweisbaren Emissionsreduktion.



www.klimakollekte.de



Lokal und global

2019: Die Sorge um die Natur, die Gerechtigkeit gegenüber den Armen und Engagement für die Gesellschaft und für einen Planeten (und) unserer gemeinsamen Verbundenheit.

— Hans-Martin

Armutsbekämpfung und Klimaschutz

Wir führen Klimaschutzprojekte im Bereich erneuerbare Energien und Energieeffizienz durch, mit denen der Ausstoß von Treibhausgasen verringert wird und bringen innovative Energiegewinnung zu Menschen, die selbst keine Ressourcen für deren Einführung haben.

Beispiel eines Klimaschutzprojektes



Name	LASA Energieeffizienz
Kategorie	Energieeffizienz
Standort	Dudheshwar, Andhra Pradesh, Indien
Partner	LASA Resource Center
Standard	Gold Standard
Kompensiert	11,52t CO ₂
Laufzeit	10 Jahre



www.klima-kollekte.de



Hier und dort

Das Angebot der Klima-Kollekte



Die räumliche Dorfbewohnerin nutzt eine der energieeffizienten Kochstellen aus lokalem Material.

- Viele unserer Aktivitäten verursachen Treibhausgas, insbesondere CO₂.
- Nicht alle Emissionen lassen sich vermeiden oder reduzieren. Unvermeidbare Emissionen können über Klimaschutzprojekte ausgeglichen werden.
- Ermitteln Sie Ihren CO₂-Fußabdruck unter www.klima-kollekte.de.
- Ihr Klimaschutzbeitrag unterstützt ein Projekt im globalen Süden, das diese Menge an Treibhausgasen einspart.

Unsere Projekte – Ihr Beitrag zu Klimaschutz und Armutsbekämpfung.

BEISPIEL: Klimaschutzprojekt in Ruanda
DorfbewohnerInnen in der Südprovinz erhalten 6.000 energieeffiziente und aus lokalem Material gefertigte Kochstellen, um offene, ineffiziente Feuerstellen zu ersetzen. Ein Herd spart durchschnittlich 1,8 Tonnen CO₂ pro Jahr ein.

Die Familien verbrauchen 45 % weniger Feuerholz und die Rauchbelastung wird reduziert.

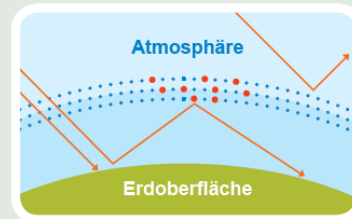
www.klima-kollekte.de



Himmel und Erde

Treibhauseffekt und Klimawandel

- CO₂ ist das quantitativ bedeutendste Treibhausgas.
- Die Menschen beeinflussen die Konzentration von Treibhausgasen in der Atmosphäre und damit das Klima auf vielfältige Weise.
- Die Zusammensetzung der Gase ist gefährdet und provoziert Klimaveränderungen in unvorhersehbarem Ausmaß. Die Erderwärmung nimmt zu.
- Überschreiten wir Kipppunkte im System Erde, werden unkontrollierte Folgen für Ökosysteme, Lebensräume und Menschen erwartet.



- Wärmestrahlung der Sonne
- Wasserdampf
- Kohlendioxid

www.klima-kollekte.de



Ich und alle

Handeln zum Wohle aller

Die ganze Menschheit ist aufgerufen zu handeln.

Und jeder/jede Einzelne kann einen Beitrag leisten, die Emissionen zu reduzieren.

Unsere Klima-Tipps:

Mobilität

- Bus und Bahn, Fahrrad und Car Sharing statt eigenem Auto nutzen.
- Vermeiden Sie Flugreisen.

Energie

- Achten Sie auf die höchste Energieeffizienzklasse.
- Verwenden Sie Steckdosenleisten mit Kippschalter.
- Jedes Grad weniger beim Heizen spart 6 % Energie ein.
- Verringern Sie Ihre Emissionen direkt und effektiv mit Ökostrom.
- Wäscheleine statt Trockner und Eco-Programm der Waschmaschine anschalten.

Lebensmittel

- Kaufen Sie doch saisonale, regionale und ökologisch produzierte Lebensmittel.
- Reduzieren Sie Ihren Konsum von Fleisch und anderen tierischen Produkten.

Umweltmanagement

- Systematisch prüfen und sparen Sie mit einem (kirchlichen) Umweltmanagementsystem.

www.klima-kollekte.de



Kirche und Klima

Das Einzigartige der Klima-Kollekte

- Die kirchlichen Gesellschafterhäuser der Klima-Kollekte verfügen über langjährige Erfahrungen in der Entwicklungszusammenarbeit.

- So kann die Klima-Kollekte langjährige, gleichberechtigte Beziehungen zu Partnerorganisationen in den Ländern des globalen Südens nutzen.

- Die Kontakte zu den Partnerorganisationen bestehen bereits. Das gibt Sicherheit für einen guten Projektverlauf, erleichtert die Projektentwicklung und damit auch den Einsatz des Geldes.

- Die Klima-Kollekte ist eine gemeinnützige GmbH, im Jahr 2011 gegründet und ökumenisch getragen.



Der Klimaschutzbeitrag kommt Menschen in den Ländern des globalen Südens zugute.

Sie spüren den Klimawandel und seine Folgen bereits jetzt drastisch und verfügen oftmals nicht über Möglichkeiten und Mittel, ihre Situation zu verbessern.

www.klima-kollekte.de



Klima und Gerechtigkeit

Christsein und verantwortungsvoll handeln



Bauernin auf einem überfluteten Bauernhof in Südten Bangladesch.

- Die Bewahrung der Schöpfung ist ein zentrales christliches Leitmotiv.
- So handelt die Bibel nicht nur davon, dass wir Felder und Äcker bebauen, sondern auch für die uns überantwortete Erde sorgen.
- Insbesondere als Christinnen und Christen sind wir dazu aufgefordert, zu handeln und den globalen Ausstoß von Klimagasen zu reduzieren.
- Die Klima-Kollekte unterstützt dabei, klimafreundlich zu handeln und so die Schöpfung zu bewahren: Auf Basis des CO₂-Rechners unter www.klima-kollekte.de können Sie Ihre CO₂-Emissionen berechnen und ausgleichen.

Gemäß dem Verursacher-Prinzip tragen Sie mit Ihrem Klimaschutzbeitrag zu klimafreundlichen, technischen Entwicklungen für marginalisierte Gruppen bei, die besonders unter den Folgen des Klimawandels leiden.

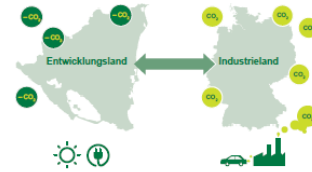
www.klima-kollekte.de



Lokal und global

Das Prinzip der Kompensation

Funktionsweise der CO₂-Kompensation



- Klimafreundlich zu handeln, ist für uns alle möglich.
- Jede CO₂-Einsparung entlastet die Atmosphäre und trägt dazu bei, die Klimaerwärmung zu begrenzen.
- Für das globale Klima spielt es keine Rolle, wo klimawirksame Gase ausgestoßen werden, sondern nur in welcher Menge sie in die Atmosphäre gelangen.
- So ist es möglich, dass an einem Ort der Erde eine bestimmte Menge CO₂ ausgestoßen wird und im Gegenzug dafür an einem anderen Ort ein Klimaschutzprojekt mindestens die gleiche Menge an Emissionen einspart.

www.klima-kollekte.de

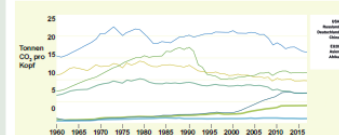


Macht und Ohnmacht

Die Verantwortung der Industrienationen

- Zehn Staaten sind als Hauptverursacher von CO₂-Emissionen für zwei Drittel des globalen Gesamtausstoßes verantwortlich.
- Die Folgen des Klimawandels zeigen Auswirkungen zuerst und am stärksten im globalen Süden. Dort sind es die Ärmsten, die am meisten leiden: Verlorene Ernten, lange Dürren oder heftige Orkane und Stürme, die ihre Häuser zerstören, zählen zu den Auswirkungen des Klimawandels. Es ist höchste Zeit, unserer Verantwortung gerecht zu werden und alles zu tun, um weiteren dramatischen Folgen des Klimawandels entgegenzuwirken.

CO₂-Emission pro Kopf (für ausgewählte Länder und Weltregionen)



Quelle: Global Carbon Atlas/Global Carbon Project © 2016, www.globalcarbonatlas.org

www.klima-kollekte.de



Wunsch und Wirklichkeit

Ein weiter Weg

Durchschnittliche Emissionen pro Person in Deutschland nach Bereichen, beispielhafte Einsparmaßnahmen und deren Einsparpotentiale

Bereich	Durchschnittlicher Treibhausgasausstoß pro Person in 1 CO ₂ -Äquivalenten	Einsparmaßnahmen	Einsparpotenzial in t
Heizung & Strom	2,40 t (1,64 t Heizung + 0,76 t Strom)	Ökostrom beziehen	0,71 t
		Heizung per Solarthermie	1,69 t
Mobilität	2,19 t (1,51 t Fahren und Reisen + 0,68 t Flugreisen)	Verhaltensänderungen (Raumwärme 19°C statt 20°C, Sparlampe verwenden, konsequent stromsparendes und kalterdämmende)	0,38 t
		Klein- statt Mittelklassewagen (Fahrleistung gleich bei 6.700 km/a) Verzicht auf Ausfahrten, gleiche Fahrleistung mit ÖPNV Flugreisen konsequent vermeiden	0,82 t
Ernährung	1,74 t	Vegetarisch Vorwiegend regional, saisonal und bio	0,45 t
Gesamtemissionen	6,32 t	Jeweils höchstmögliche bzw. alle kombinierbaren Einsparmaßnahmen	6,77 t

- Der globale Temperaturanstieg muss deutlich unter 2°C und möglichst bei 1,5°C gehalten werden, um katastrophalen Auswirkungen des Klimawandels vorzubeugen. Auf diese Ziele hat sich die Staatengemeinschaft 2005 in dem Abkommen von Paris geeinigt.
- Das Abkommen verpflichtet erstmals sowohl Industrie als auch Schwellen- und Entwicklungsländer dazu, Klimaschutzpläne zu entwickeln und Maßnahmen zur Begrenzung ihres Treibhausgasausstoßes zu ergreifen.
- Setzt sich der aktuelle Emissionstrend fort, würde nach Einschätzungen des Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC 2018) eine Erwärmung um 1,5°C wahrscheinlich bereits zwischen 2030 und 2052 erreicht – und dieser Trend setzt sich danach weiter fort.