

Österreichische Klimaschutzprojekte



Wie und warum CO₂ kompensieren?

Weltweit werden jährlich Unmengen an CO₂ freigesetzt. Das belastet die Umwelt. Vom kleinen Haushalt bis zum großen Industriebetrieb - in Europa und dem Rest der Welt. Wie und warum nun CO₂ kompensieren und damit die Umwelt entlasten?

Sie entscheiden sich, einen Ausgleich für das entstandene CO₂ zu schaffen. Mit unserer Plattform wird das CO₂-Äquivalent des Auftrages errechnet. Basis für die Berechnungen sind ausschließlich zertifizierte Werte.

Zum einen können Klimaschutzprojekte in Österreich gefördert werden, zum anderen auch Projekte in unterentwickelten Regionen der Erde. Hier werden die Mittel besonders effektiv eingesetzt, weil schon mit kleinen Summen die Umweltverschmutzung erheblich verringert wird.

Was ist Climate Austria

Climate Austria wurde bereits 2008 ins Leben gerufen, um den Klimaschutzgedanken in Österreich zu unterstützen. Die Initiative ermöglicht Unternehmen, dem Ziel der CO₂-Neutralität näher zu kommen. Climate Austria wird in seinen Aktivitäten vom Klimaschutzministerium (BMK) unterstützt.

Einzigartig ist, dass Climate Austria neben internationalen auch österreichische Klimaschutzprojekte mit Ihrer Spende unterstützt. Ein Portfolioansatz stellt sicher, dass ein ausgewogener Mix an Klimaschutzmaßnahmen unterstützt werden kann.



Copyright: Climate Austria, KPC, Stockinger



Projektportfolio von Climate Austria

Bei der Auswahl der österreichischen Klimaschutzprojekte kommen jene Kriterien zur Anwendung, die dem Standard der inländischen Umweltförderung entsprechen. Einrichtungen im Bereich Soziales, Sport, Kultur und Gesundheit profitieren von der Unterstützung ihrer Klimaschutzprojekten durch Climate Austria.

An dieser Stelle stellen wir Ihnen gerne auszugsweise Projekte aus unserem Portfolio vor:

Photovoltaikanlage für die Karrer Alm bei Imst in Tirol



Die Karrer Alm auf 1.648 m Höhe über Imst gelegen bietet herrliche Ausblicke über das gesamte Inntal und Ötztal.

Im Zuge der Projektmaßnahme soll auf dem Dach der Karrer Alm Hütte eine 10 m² Photovoltaikanlage errichtet werden, um den fossilen Strom aus dem bestehenden Diesellaggregat weitestgehend durch erneuerbaren Strom zu ersetzen.

Saubere Wärme für den Verein Arche Noah



Der Verein Arche Noah mit Sitz in Schiltern in Niederösterreich versteht sich als Gesellschaft für die Erhaltung der Kulturpflanzenvielfalt und ihrer Entwicklung und stellt Jungpflanzen und Saatgut in biologischer Qualität zur Verfügung.

Für die gewerblich genutzten Räumlichkeiten wird eine 99 kW Hackgutheizung errichtet, welche die Nutzung der Holzreste aus dem Betrieb ermöglicht.

Elektro-PKW für Soziale Dienste



Assista ist spezialisiert auf die besonderen Bedürfnisse von Menschen mit körperlichen und mehrfachen Beeinträchtigungen. Das oberösterreichische Unternehmen hat für den klimaschonenden Transport seiner Klienten eine Elektro-Kleinbus angeschafft.

Nähere Informationen zu Climate Austria finden Sie unter www.climateaustria.at

Climate Austria: Projektliste 2019

Im Jahr 2019 hat Climate Austria 31 Klimaschutzprojekte in Österreich und 10 internationale Klimaschutzprojekte unterstützt.

CO₂-Vermeidung in Österreich

Klimaschutzprojekt		Bundesland	CO ₂ -Red in Tonnen (über die Nutzungsdauer)	
1	Effiziente Gebäude	LED-Systeme	OÖ	296,2
2	Alternative Mobilität	Elektrofahrrad	W	304,6
3	Effiziente Gebäude	LED-Systeme	W	58,1
4	Effiziente Gebäude	LED-Systeme	OÖ	23
5	Erneuerbare Energieträger	Holzheizung	OÖ	198,8
6	Effiziente Gebäude	Fernwärmeanschluss	OÖ	67,8
7	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	W	1406,3
8	Erneuerbare Energieträger	Photovoltaikanlage und Kleinwasserkraftwerk	T	282,9
9	Erneuerbare Energieträger	Holzheizung mit Mikronetz	OÖ	1786,8
10	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	NÖ	197,3
11	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	OÖ	354,3
12	Alternative Mobilität	Fuhrparkumstellung - Elektrofahrzeug - Stapler	NÖ	1068,7
13	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	OÖ	644,2
14	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	NÖ	354,3
15	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	OÖ	297,9
16	Erneuerbare Energieträger	Holzheizung	NÖ	1140
17	Energieeffizienz	Straßenbeleuchtung - Optimierung	NÖ	36,1
18	Alternative Mobilität	Elektro-PKW	OÖ	28,7
19	Effiziente Gebäude	Thermische Gebäudesanierung	NÖ	75,9
20	Alternative Mobilität	Elektro-PKW	OÖ	57,4
21	Effiziente Gebäude	LED-Systeme	S	12,5
22	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	ST	491,2
23	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	T	1651
24	Effiziente Gebäude	Fernwärmeanschluss	S	2032,5
25	Erneuerbare Energieträger	Solaranlage	K	27,6
26	Alternative Mobilität	Elektro-PKW	ST	57,4
27	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	ST	88,6
28	Erneuerbare Energieträger	Holzheizung	NÖ	225,8
29	Alternative Mobilität	E-Ladeinfrastruktur	S	177,2
30	Effiziente Gebäude	Thermische Gebäudesanierung	K	162
31	Erneuerbare Energieträger	Holzheizung	S	658,8
				14.264

Von den 31 Projekten in Österreich sind 15 Projekte dem Bereich E-Mobilität und effiziente Logistik zuzuordnen. Weitere acht Projekte führen zu mehr Energieeffizienz in Gebäuden, bei sieben Projekten kam es zur Umstellung von fossilen Energieträgern auf erneuerbare Energie und ein Projekt führte zu mehr Energieeffizienz durch Optimierung einer Straßenbeleuchtung.

CO₂-Vermeidung im Ausland

Klimaschutzprojekt			Staat	CO ₂ -Red in Tonnen
1	Biodiversität	Waldschutz und Waldmanagement	Brasilien	1.900
2	Energieeffizienz	Cook Stove (effiziente Kochstellen)	Kenia	1.362
3	Biodiversität	Waldschutz und Waldmanagement	Kolumbien	637
4	Energieeffizienz	Cook Stove (effiziente Kochstellen)	Nepal	16.550
5	Energieeffizienz	Cook Stove (effiziente Kochstellen)	Ruanda	2.740
6	Energieeffizienz	Sauberes Trinkwasser	Ruanda	1.331
7	Erneuerbare Energie	Windkraft	Taiwan	11.000
8	Energieeffizienz	Strom aus Cook Stove	Uganda	750
9	Erneuerbare Energie	Wasserkraft	Vietnam	9.684
10	Energieeffizienz	Cook Stove (effiziente Kochstellen)	VR China	781
				46.735

Von den 10 internationalen Klimaschutzprojekte, die im Jahr 2019 von Climate Austria unterstützt wurden, befinden sich vier in Afrika und vier in Asien und zwei in Südamerika. Die höchste CO₂-Vermeidung erzielten die Cook Stoves (effiziente Kochstellen) und die Wind- und Wasserkraftprojekte. Alle Projekte von Climate Austria sind nach dem Gold Standard zertifiziert mit Ausnahme des Waldschutzprojektes in Brasilien, welches als REDD+ Projekt (Reducing Emissions from Deforestation and Forest Degradation) nach dem Verified Carbon Standard zertifiziert wurde.

Quelle: Kommunalkredit Public Consulting 2019