

Kurzbericht zur Klimabilanzierung

Fachtag Basics für Konzertveranstalter*innen 2025 in Kooperation mit der Niedersächsischen Sparkassenstiftung

Titel der Veranstaltung: Fachtag Basics für Konzertveranstalter*innen 2025

Datum der Veranstaltung: 15.03.2025

Dauer der Veranstaltung: 10– 18 Uhr, 8 Stunden

Ort der Veranstaltung: Niedersächsische Sparkassenstiftung, Schiffgraben 6–8, Hannover

Größe der Veranstaltungsfläche: gesamt 599qm

Anzahl der beteiligten Personen: 60

Der Fachtag Basics für Konzertveranstalter*innen fand am 15.03.25 in den Räumlichkeiten des Niedersächsischen Sparkassenverbands statt. Von 10–18 Uhr hatten rund 60 Teilnehmende die Chance, zu Netzwerken und an drei thematischen Workshops teilzunehmen, die sie in ihrer oft ehrenamtlichen Tätigkeit in der Konzertorganisation unterstützen sollen.

Da wir in unserer Tätigkeit als Service- und Netzwerkstelle eine Vielzahl solcher Veranstaltungen durchführen, gleichzeitig unsere Arbeit aber nachhaltig gestalten wollen, erstellen wir seit 2024 Klimabilanzierungen unserer Projektstage. Hierbei sind wir auf die Mithilfe von Teilnehmenden und der Mitarbeitenden vorort angewiesen, um ein umfängliches Bild unserer erzeugten CO₂-Emissionen zu erhalten.

Auswertung

Der Fachtag Basics hat zu einer Gesamtemission von 895,53 CO₂e(kg) geführt. Die entspricht einem pro-Kopf-Verbrauch von 14,9 kg. Zum Vergleich: der durchschnittliche Ausstoß an Treibhausgasen pro Person liegt laut Umweltbundesamt im Jahr bei 10,3 Tonnen CO₂e.

Mehr als die Hälfte des Verbrauchs (452,80kg) fällt dabei, wie auch für andere Präsenzveranstaltungen üblich, auf die Mobilität der Besuchenden. Da der Fachtag für das gesamte niedersächsische Netzwerk und speziell Veranstaltende aus ländlichen Regionen geplant war, überraschen die langen Anreisewege hier nicht. Zu beachten ist jedoch, dass obwohl die mit dem Zug zurückgelegten Reisekilometer die mit dem PKW gefahrenen Wege um mehr als das Doppelte übersteigen, die PKW-Emission deutlich höher liegt (266,1kg PKW-Emissionen zu 186,7kg Zug-Emissionen). Zu beachten ist zudem, dass sich die hier angegebenen Daten nur auf rund ⅓ der Teilnehmenden beziehen, da nur 20 von 60 Personen die Mobilitätsumfrage ausgefüllt haben.

Direkt nach der Mobilität folgt der Bereich Verpflegung mit 357,79 CO₂e(kg). Gerade das Angebot einer warmen Mahlzeit, wenn auch nur vegetarisch/vegan, führt hier durch den Energieverbrauch der Zubereitung zu einem relativ hohen Wert im Vergleich zur Bereitstellen von (kalten) Snacks.

Die Verbrauchsdaten des Veranstaltungsortes lassen sich nur über die Gesamtfläche und die Stromart/den Stromanbieter hochrechnen. Die Räume der Niedersächsischen Sparkassenstiftung, die für den Fachtag genutzt wurden, haben eine Größe von insgesamt 599qm, der Verbrauch wurde für einen Veranstaltungstag hochgerechnet und liegt bei 84,78 CO₂e(kg).



Fazit

Der mit Abstand größte Posten in der Klimabilanzierung ist die Mobilität der Teilnehmenden. Bei einer Veranstaltung, die Akteur*innen aus dem gesamten Bundesland und gezielt auch aus ländlichen Regionen einlädt, sind lange Reisewege und auch eine nur bedingte Erreichbarkeit mit öffentlichen Verkehrsmitteln nicht verwunderlich. Und die Emissionen in Zukunft zu senken, könnte auf der einen Seite darüber nachgedacht werden, die Veranstaltung digital stattfinden zu lassen, wobei so der für die Zielgruppe wichtige Netzwerkcharakter verloren ginge. Da aber gerade die Emissionen für die PKW Nutzung besonders hoch sind, könnten für die Teilnehmenden Anreize geschaffen werden, eher mit dem öffentlichen Nah- und Fernverkehr zu reisen.

Weitere Infos

Falls Fragen aufkommen oder ihr tiefer in den Prozess eintauchen wollt, steht unser Team jederzeit zur Verfügung.

Wir teilen gerne weitere Infos und Insight zu unserem Weg der nachhaltigen Veranstaltungsplanung. Nutzt unsere Erfahrung und unsere Klimabilanz auch gerne als Referenz, um eure eigenen Veranstaltungen besser einzuordnen und zu gestalten.

Wir sind Überzeugt:

Mit offenen Daten und gemeinsamen Bemühungen können wir mehr erreichen!

Unsere Bilanzierung basiert auf dem CO2-Rechner für Veranstaltungen des Umweltbundesamts, den ihr online hier findet: https://uba-event-free.co2-rechner.pro/de_DE/project/dataset/



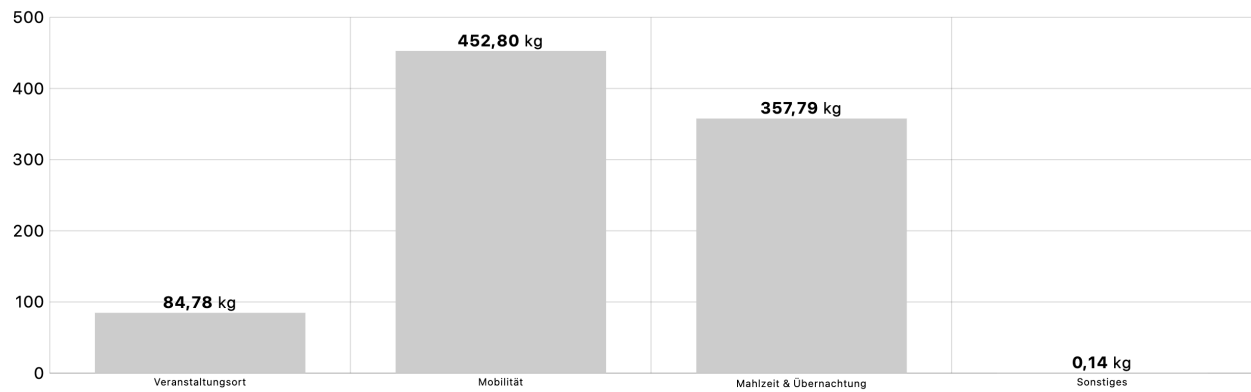
Ergebnis

Die in diesem Projekt erfassten Treibhausgas relevanten Prozesse führen zu einem Carbon Footprint von 895,53 kg CO₂e für das Jahr 2025.

Projektangaben

Projektname	Fachtag Basics für Konzertveranstaltende 2025
Bezugsjahr	2025
Region	Deutschland
Profil	Veranstaltung - Standard
Erstelldatum	01.04.2025, 16:30

Ergebnis	CO ₂ e [kg]	CO ₂ e [%]
Gesamte Emissionen	895,53	100,00



Sektor	CO ₂ e [kg]	CO ₂ e [%]
Veranstaltungsort	84,78	9,47
> Strom	82,08	9,17
> Wärme	2,69	0,30
Mobilität	452,80	50,56
> PKW	266,10	29,71
> Bus & Bahn	186,70	20,85
Mahlzeit & Übernachtung	357,79	39,95
> Essen	231,47	25,85
> Essenszubereitung	119,02	13,29
> Übernachtung	7,29	0,81
Sonstiges	0,14	0,02
> Papier	0,14	0,02

Absolute und relative Kennzahlen

Kennzahlen	Absolut	Relativ: CO ₂ e [kg] pro Einheit
Zahl der Teilnehmer	60,00	14,92
Veranstaltungsdauer in Tagen	1,00	895,53
Veranstaltungsfläche in m ²	599,00	1,49

Die KlimAktiv gGmbH ist nicht verantwortlich für die Richtigkeit der erfassten Aktivitätsdaten, der Ergebnisse, der Systemgrenzen oder des Erhebungsprozesses.

Dieser *carbon footprint* berücksichtigt neben CO₂ alle weiteren Treibhausgase des Kyoto-Protokolls. Zur besseren Vergleichbarkeit werden diese entsprechend ihres globalen Erwärmungspotenzials (GWP) im Verhältnis zu CO₂ in CO₂-Äquivalente (CO₂e) umgerechnet.

Fachtag Basics für Konzertveranstaltende 2025

Sektor	Thema	Quelle	Bezeichnung	Menge	Einheit	[kg CO2e]
Veranstaltungsort	Strom	Schätzung über angemietete Fläche	Stromverbrauch für Gesamtfläche	599	m2	106,715
	Wärme	Schätzung über angemietete Fläche	Wärmeverbrauch für Gesamtfläche	599	m2	2,694
Mobilität	PKW	PKW	Hin- und Rückweg	1150	km	266,101
	Bus & Bahn	Zug Nahverkehr D	Hin- und Rückweg	3176	Personen-km	186,708
Mahlzeit & Übernachtung	Übernachtung	Hotel (durchschnittlich)		1	Anzahl	7,294
	Essenszubereitung	Mahlzeit (einfach)	Mittagessen für 75 Personen	75	Anzahl der Portionen	119,025
	Essen	Mahlzeit (einfach)	Mittagessen für 75 Personen	75	Anzahl der Portionen	71,054
	Essen	Snack	Frühstück	75	Anzahl der Portionen	53,475
	Essen	Snack	Kuchen	75	Anzahl der Portionen	53,475
	Essen	Snack	Abendessen	75	Anzahl der Portionen	53,475
Sonstiges	Papier	Büropapier (detaillierter Verbrauch)		30	Stück	0,145
					Gesamt	895,53