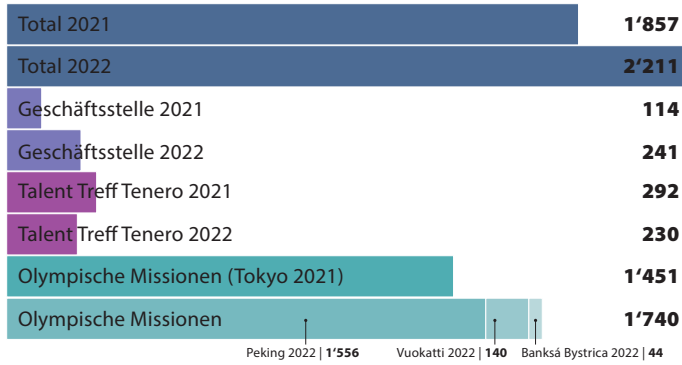


Treibhausgasbilanz

Swiss Olympic 2022

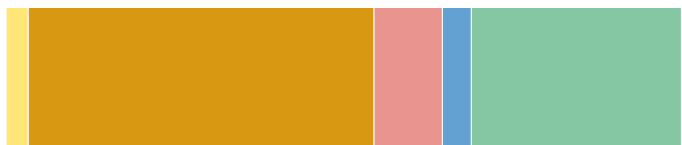
Gesamte Treibhausgasemissionen im Vergleich

in tCO₂e



Swiss Olympic hat sich zum Ziel gesetzt, bis 2030 einen Netto-Null-Ausstoss von Treibhausgasemissionen zu erreichen. 2022 waren die Treibhausgasemissionen auf der Geschäftsstelle jedoch doppelt so hoch wie 2021. Dies ist auf die Aufhebung der Covid-19-Massnahmen zurückzuführen, insbesondere auf den vermehrten Geschäfts- und Pendelverkehr im 2022. Am 3T wurden im 2022 weniger Treibhausgasemissionen ausgestossen als im Vorjahr – besonders beim Energieverbrauch. Auch dies ist ein Effekt der Pandemie: Im Jahr 2021 fand das 3T drei Mal statt und dauerte jeweils vier bis fünf Tage. Im 2022 gab es wieder wie üblich zwei Mal ein Trainingslager während jeweils fünf Tagen.

Treibhausgasemissionen Geschäftsstelle 2022



Energie ⚡ 3,27%	Verpflegung 🍴 4,27%
Heizung 2,51%	Mahlzeiten nicht vegetarisch 1,20%
Strom 0,76%	Mahlzeiten vegetarisch 0,20%
Mobilität 🚗 51,01%	Getränke 1,07%
Pendelverkehr · Öffentliche Verkehrsmittel 7,83%	Snacks 1,81%
· Auto 18,33%	Material 📦 30,99%
Geschäftsverkehr · Flüge 9,44%	Bekleidung Mitarbeitende & «Cool and clean» 1,90%
· Öffentliche Verkehrsmittel 3,92%	Drucksachen & -papier 1,57%
· Auto 9,81%	Verbrauchsmaterial 0,48%
Übernachtungen 1,13%	Leitungswasser 0,02%
Digitales Arbeiten 0,55%	Elektronikgeräte 16,22%
Transport 🚚 10,08%	Übriges (v.a. Rohmaterial) 10,81%
Versände Post 0,13%	Abfall & Recycling ♻️ 0,37%
Eigene Fahrzeuge 9,95%	Betriebsabfälle 0,29%
	Abwasser 0,07%
	Recyclingabfälle 0,1%

3,5% Scope 1 2,1% Scope 2 94,4% Scope 3

Im Jahr 2022 wurden auf der Geschäftsstelle von Swiss Olympic (72 Vollzeitäquivalente) 46 neue Bildschirme angeschafft. Diese Anschaffung verursachte Emissionen von 17 Tonnen CO₂e. Die restlichen Treibhausgasemissionen (knapp 21 Tonnen) stammen vom Betrieb der Serverinfrastruktur sowie der Anschaffung von sieben Laptops (1 Tonne).

Treibhausgasemissionen Talent Treff Tenero 2022



Energie ⚡ 52,66%	Verpflegung 🍴 16,35%
Heizung (Schwimmbecken) 49,46%	Mahlzeiten nicht vegetarisch 9,47%
Strom 3,20%	Mahlzeiten vegetarisch 6,87%
Mobilität 🚗 28,82%	Material 📦 1,30%
An- & Abreise Teilnehmende und Staff · Öffentliche Verkehrsmittel 5,31%	Bekleidung Teilnehmende & Staff 1,30%
· Auto 7,18%	Leitungswasser 0,01%
Übernachtungen 16,33%	Abfall & Recycling ♻️ 0,03%
Transport 🚚 0,84%	Abwasser 0,03%
Lieferwagen 0,84%	

74% der 1'132 Teilnehmenden des Talent Treffs Tenero (3T) reisten im Jahr 2022 mit den öffentlichen Verkehrsmitteln ins Centro Sportivo Tenero. Die 111 Teilnehmenden, die mit dem Auto anreisten, verursachten insgesamt vier Tonnen CO₂e mehr als die 1'021 ÖV-Reisenden.

Treibhausgasemissionen Olympische Missionen 2022



Mobilität 🚗 81,78%	Verpflegung 🍴 0,02%
Olympische Winterspiele Peking 73,27%	Olympische Winterspiele Peking 0,00%
EYOF Vuokatti 6,51%	EYOF Vuokatti 0,01%
EYOF Banksá Bystrica 2,01%	EYOF Banksá Bystrica 0,01%
Transport 🚚 10,13%	Material 📦 8,06%
Olympische Winterspiele Peking 10,112%	Olympische Winterspiele Peking 6,08%
EYOF Vuokatti 0,015%	EYOF Vuokatti 1,50%
EYOF Banksá Bystrica 0,004%	EYOF Banksá Bystrica 0,48%

Delegationsgrösse

Olympische Winterspiele Peking 2022	367
EYOF Vuokatti 2022	84
EYOF Banksá Bystrica 2022	56

Die Treibhausgasemissionen der Olympischen Missionen variieren stark, abhängig vom Austragungsort des Events und der Grösse der Delegation. Zusätzlich führt die Bekleidung für Wintersport generell zu höheren Emissionen im Vergleich zur Bekleidung für Sommermissionen.

Umgesetzte Massnahmen 2022

zur Emissionsreduktion von Swiss Olympic

Swiss Olympic hat im Jahr 2022 vierzig verschiedene Massnahmen zur Reduktion der Treibhausgasemissionen getestet. Diese abteilungsübergreifenden Bemühungen ermöglichten die Bewertung verschiedener Ansätze zur Erreichung der Emissionsreduktionsziele von Swiss Olympic. Unter anderem setzte Swiss Olympic die folgenden drei Massnahmen um:

Geschäftsstelle: Nachhaltige Zertifizierungsfeier Sportmed

Zur Reduktion mobilitätsbedingter Treibhausgasemissionen berücksichtigte Swiss Olympic 2022 bei der Zertifizierungsfeier der sportmedizinischen Institutionen die Bestimmung des Veranstaltungsorts. Die Lokalität war aus allen Regionen der Schweiz mit dem ÖV in maximal 2 ¾ Stunden erreichbar. Die Einladung wies zudem auf den kurzen Fussweg vom Bahnhof zur Lokalität hin und der SBB-Fahrplan war direkt verlinkt. Die Feedbacks bezüglich der Erreichbarkeit und Lage der zentralen Lokalität waren positiv.



Talent Treff Tenero 3T:

Vegetarische Tage am Talent Treff Tenero

Seit 2022 ist die Verpflegung für die jungen Athlet*innen, die im Frühling oder Herbst am Talent Treff Tenero (3T) teilnehmen, an zwei Tagen komplett vegetarisch. In der Küche des Nationalen Jugendsportzentrums Tenero wird grosser Wert auf eine regionale und saisonale Küche gelegt. Swiss Olympic unterstützt diese Bemühungen.

Olympische Missionen:

Bobtransport Peking 2022 auf Schienen

Für die Olympischen Winterspiele in Peking 2022 transportierte die Schweizer Delegation sieben Bobs nach China. Der Transport nach Peking war aufgrund von Weltcupeinsätzen nur per Luftfracht möglich. Bei der Rückreise war der Zeitfaktor weniger entscheidend, weswegen sich das Swiss Olympic Team aus Gründen der Nachhaltigkeit für den Transport auf Schienen entschied. So wurden die sieben Schweizer Bobs mit dem Zug von China zurück nach Europa transportiert.

