

Christophorus E-Bus

Ausbaustufe 3 - 12 Stück E-Bus Gletscherregion Zillertal/ Hochgebirgs-Naturpark Zillertaler Alpen

Programm / Ausschreibung	EBIN (Emissionsfreie Busse) Ausschreibung 2023/02	Status	laufend
Projektstart	01.12.2023	Projektende	31.05.2026
Zeitraum	2023 - 2026	Projektlaufzeit	30 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Nachdem das Projekt „Christophorus E-Omnibusse Gletscherregion Zillertal/ Hochgebirgs-Naturpark Zillertaler Alpen“ bei der 1. EBIN Ausschreibung als Siegerprojekt hervorging und die 4 Stück E-Omnibusse seit 6 Monaten äußerst erfolgreich im Echtbetrieb täglich mit den aller positivsten Ergebnissen überzeugen, haben wir uns dazu entschlossen, mit einer weiteren Ausbaustufe nicht abwarten zu wollen, sondern die Mobilität mit E-Omnibussen zügig zu erweitern. Im Rahmen der Dekarbonisierungsmaßnahme planen wir in dieser 3. Ausbaustufe des Projektes die Anschaffung von bis zu 12 weiteren E-Omnibussen. Diese sollen ab Sommer 2025 im hochsensiblen Gebiet Gletscherregion Zillertal/ Hochgebirgs-Naturpark Zillertaler Alpen ganzjährig zum Einsatz kommen. Die batteriebetriebenen Fahrzeuge werden zukunftsweisend mit umweltschonender, erneuerbarer Energie versorgt und ersetzen dadurch pro Jahr rund 296.500 Liter umweltbelastenden fossilen Dieselkraftstoff für 659.000 Gesamtkilometer, was einer erwarteten CO2-Einsparung von 786.000 kg pro Jahr oder 3.929,5 t in 5 Jahren entspricht und somit enorm zum Klimaschutz beiträgt. (Berechnungsmethode 45/100 km = 45 lt. x 26,5 = 1.192,50 g/km) Dazu muss die bestehende elektrische Ladeinfrastruktur um 7 Stück zusätzliche Hypercharger sowie 2 mobile Ladegeräte erweitert werden.

Projektpartner

- Christophorus Busbetriebs GmbH