

Fossilfrei auf elektrischen Schneemobilen durch Schwedens Winterlandschaft düsen

Elektrische Schneemobile erobern die unberührte Wildnis Nordschwedens. Das schwedische Unternehmen Vidde Mobility plant das weltweit sauberste Schneemobil 'Alfa'. Partnerschaften mit ICEHOTEL und Skistar setzen neue Maßstäbe für nachhaltigen Schneemobiltourismus.

Wer Nordschweden und die letzte Wildnis Europas besucht, wünscht sich meistens, dass die weitgehend unberührte Landschaft für die Zukunft erhalten bleibt. Dementsprechend wächst die Nachfrage bei Reiseveranstaltern und Endverbrauchern nach nachhaltigen Erlebnissen stetig an. Neben der Umweltverträglichkeit haben Elektro-Schneemobile noch einen weiteren entscheidenden Vorteil: Nachdem das typische Motorengeräusch wegfällt, fahren sie nahezu unhörbar. So können sich Besucher beispielweise auf ruhige Elchsafaris freuen, bei denen die Geräusche der Natur und der Tiere akustisch die Hauptrolle spielen.

Aber kann ein Akku dem arktischen Winter mit Temperaturen von bis zu -40 °C gewachsen sein? Ja, sagt der Veranstalter: „Das fortschrittliche thermische System verhindert, dass die Batterie bei -40 °C um mehr als ein bis fünf Prozent abfällt. Wir sehen keine Hindernisse dafür, in den kältesten Nächten mit dem Schneemobil zu fahren.“ Außerdem stammen die Schneemobile von der Firma Taiga Motors, die in Kanada ansässig ist und sich mit extremen Temperaturen auskennt: Diese Experten für Batterieleistung in der Kälte haben Schneemobile mit einem sofort anliegenden Drehmoment entwickelt, die mit ihrer hohen Leistung den schwierigen Bedingungen des Winters und der Natur standhalten. Bei einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 60 km/h beträgt die Reichweite bis zu 120 Kilometer. Das kanadische Modell [Taiga Nomad](#) ist als das weltweit erste in Serie gefertigte Elektro-Schneemobil in die Geschichte des Wintersports eingegangen. Die offizielle Premiere erfolgte 2022 im schwedischen Skigebiet [Sälen](#).

Einen großen Schritt zur Verkleinerung seines CO₂-Abdrucks hat beispielsweise das [Svanselse Vildmarkscenter](#) getan: Dieser Veranstalter, der zu den am schnellsten wachsenden Tourismusunternehmen der Region [Västerbotten](#) gehört, bietet zukünftig Ausflüge mit elektrisch angetriebenen Schneemobilen an. 20 dieser Fahrzeuge sind bereits bestellt, die Lieferung soll zur Saison 2024/2025 erfolgen. Weitere Anbieter sind [Åreguidarna](#) und [Puls](#) in der Region Jämtland Härjedalen, welche bereits in der aktuellen Saison Touren mit umweltfreundlichen Schneemobilen im Programm haben.

Mittlerweile werden auch in Schweden elektrische Schneemobile hergestellt: Das in Västerbotten angesiedelte Unternehmen [Vidde](#) will die ersten zirkulär hergestellten Fahrzeuge noch dieses Jahr auf den Markt bringen. Laut Vidde Mobility wird das Schneemobil „Alfa“ zum Zeitpunkt der Markteinführung das sauberste Schneemobil der Welt sein. Der anfängliche CO₂-Fußabdruck beträgt weniger als 100 g CO₂/km im Vergleich zu einem herkömmlichen Schneemobil, das etwa 550 g CO₂/km ausstößt. Im Vergleich dazu emittiert ein Auto mit herkömmlichem Benzinmotor etwa 565 g CO₂/km und ein Elektroauto 322 g CO₂/km. Vidde arbeitet intensiv daran, ein umweltfreundliches Schneemobil zu entwickeln, das nicht nur elektrisch ist, sondern auch die Produktlebensdauer maximieren soll.

Einer der strategisch wichtigsten Destinationspartner von Vidde ist das [ICEHOTEL](#) in Swedish Lapland, welche die elektrischen Schneemobile in der Saison 2024/2025 anbieten wollen. Ein weiterer langfristiger Partner ist [Skistar](#), die bereits 50 Modelle für die Saison 2025 bestellt haben. Mehr Infos zu Schneemobiltouren in Schweden unter: <https://visitsweden.de/aktivitaten/natur-outdoor/winteraktivitaten/schneemobiltour-schweden/>

0049 40 32 55 13 20

sabine.klautzsch@visitsweden.com

www.visitsweden.de

Visit Sweden hat den offiziellen nationalen Auftrag der schwedischen Regierung, Schweden als Reiseziel zu vermarkten. Unsere Vision ist, dass Schweden bis 2030 das nachhaltigste und attraktivste Reiseziel der Welt ist. Zielgerichtetes Reisen muss heute mehr denn je sinnvoll und bewusst sein und einen dauerhaften Wert für unsere Gäste, die lokale Gemeinschaft und unseren Planeten schaffen. Visit Sweden ist ein staatliches Unternehmen mit rund 50 Mitarbeitern in aller Welt.
<https://corporate.visitsweden.com>

Willkommen in Schweden.

Additional assets available online:  [Photos \(1\)](#)

<https://stage.mediaroom.com/visitsweden/2024-01-26-Fossilfrei-auf-elektrischen-Schneemobilen-durch-Schwedens-Winterlandschaft-dusen>