

Nachhaltigkeitsstrategie bei Coop

Coop setzt auf Elektrofahrzeuge mit Wasserstoff

Der Verkehr verursacht rund 30% der Treibhausgas-Emissionen in der Schweiz. Ein Bereich, auf den Coop einerseits in der Warenverteilung und andererseits als Tankstellenbetreiberin Einfluss nimmt – im Rahmen ihrer Strategie "CO2 neutral 2023".

Während die Mobilität mit Batterie-Elektrofahrzeugen in aller Munde ist, steht eine zweite Form des Elektroantriebs bereits vor der Tür. Unter den Spezialisten der Branche gilt Wasserstoff als ein Zwischenspeicher von erneuerbarer Energie, um Elektrofahrzeuge mit Strom zu versorgen – mit einigen wichtigen Vorteilen: Die Fahrzeuge sind in wenigen Minuten betankt. Die Reichweite liegt schon heute bei 600 Kilometer und mehr. Und anstatt Abgasen entweicht dem Fahrzeug einzig Wasserdampf. Dieser entweicht in die Atmosphäre und gelangt in Form von Regen oder Schnee wieder in die Gewässer. Der Kreislauf schliesst sich. Das heisst: Wasserstoff-Mobilität verbindet die ökologischen Vorteile eines Elektrofahrzeugs mit den Annehmlichkeiten und Gewohnheiten, an die sich die Automobilisten seit Jahrzehnten mit konventionellen Fahrzeugen gewöhnt haben. So hat Coop vor einem Jahr die erste öffentliche Wasserstofftankstelle der Schweiz, 12 Brennstoffzellenfahrzeuge und den weltweit ersten LKW der 34 Tonnen-Klasse in Betrieb genommen und bereits über 300'000 km zurückgelegt und 75 Tonnen CO2 eingespart. Derzeit arbeitet Coop an der Skalierung des innovativen Mobilitätssystems. www.coop.ch/wasserstoff

Inhalt und Ablauf

12:15 Uhr	Treffpunkt Bahnhof Aarau, Abreise mit Car
12:45 Uhr	Eintreffen der Teilnehmer in der Verteilzentrale Schafisheim, Coop
13:00 Uhr	Begrüssung und Generelle Einführung ins Thema «Wasserstoffmobilität bei Coop»
13:45 Uhr	Verschiebung mit Car zum Laufwasserkraftwerk eniwa, Aarau
14:15 Uhr	Einführung und Besichtigung Laufwasserkraftwerk, Elektrolyse, Trailer, H2 Energy AG
15:45 Uhr	Besichtigung Wasserstofftankstelle Hunzenschwil, Testfahrten mit dem Hyundai FCEV
17:15 Uhr	Apéro in der Verteilzentrale Schafisheim
18:00 Uhr	Ende der Veranstaltung, Rückreise mit Car

Leitung und Referenten

Referenten: Jörg Ackermann, Mandate Direktion Informatik/Produktion/Services, Coop Genossenschaft
Beat Hirschi, Leiter Fachstelle Transporte, Coop Genossenschaft
Dr. Philipp Dietrich, CEO H2 Energy AG

Veranstaltungsverantwortung: Thomas Bögli, Präsident LCS

Kostenbeitrag

Dieser Anlass ist für die Mitglieder des LCS kostenlos. Maximale Teilnehmerzahl: 70

Anmeldung

Bitte melde dich direkt über den Mitgliederbereich auf www.logistikleiterclub.ch oder über die LCS App an. Bei Fragen steht Dir Désirée Wellig vom LCS Sekretariat gerne zur Verfügung: +41 58 800 77 63

Anreise

Wir treffen uns am Bahnhof Aarau, von dort aus nehmen wir einen Bus für die Rundreise.