

Die eBike Welt in Zahlen

Wie viele eBikes gibt es in Europa und der Schweiz? Wie viel Kilogramm können eCargobikes transportieren? Und welches Verkehrsmittel ist auf fünf Kilometern im Stadtverkehr das schnellste?

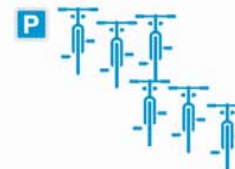
Interessante Fakten im Überblick:

80%

der eBiker Besitzerinnen und Besitzer in der Schweiz nennen das eBike als wichtigstes oder zweitwichtigstes Verkehrsmittel im Alltag.



Auf einen Auto-Parkplatz passen **6-8** Velos.



Jede zweite Autofahrt ist kürzer als **5 Kilometer.**

Auf diesen Distanzen ist das eBike im Stadtverkehr das schnellste Verkehrsmittel und dabei sogar schneller als der ÖV.



Ein eBike benötigt für eine Strecke von **10 km** die gleiche Energiemenge, die erforderlich ist, um 0,7l Wasser zum Kochen zu bringen.

2016
wurden in Europa
2000000
eBikes verkauft.

Bis **2023**
sollen in Europa jährlich
3300000
eBikes verkauft werden.

Die längste, ausgeschilderte eBike Route, die Herzroute durch die Schweiz, führt über

720 Kilometer mit 12000 Höhenmetern.



Auf dem Schweizer Markt gibt es

298
Velomarken.

Fast
jedes 3.
verkaufte eBike war 2017 ein eMountainbike (32,6%).

18%
der in der Schweiz verkauften eBikes waren 2017 S-Pedelecs bis 45 km/h, damit ist diese Fahrzeugkategorie in der Schweiz am stärksten verbreitet im globalen Vergleich.

Auf Schweizer Strassen sind bereits mehr als

500000

eBikes unterwegs, bei ca. 2,25 Mio. erwachsenen Velofahrern.

2016 bezahlten Schweizerinnen und Schweizer im Schnitt

3485.- Franken

für ihr eBike.



Potenzial für europäische Städte:

51%

der motorisierten Transportfahrten könnten auf Velos oder eCargobikes verlagert werden.



eCargobikes können bis zu **200 kg*** transportieren.