

Radio SRF 1 | Merkblatt Elektrovelo

Grundsätzlich werden zwei Typen von Elektrovelos unterschieden:

«Langsame» Elektrovelos:

- Leichte Motorfahrräder, die mit Tretunterstützung max. 25km/h erreichen.
- Kein Nummernschild erforderlich.
- Keine Helmtragepflicht (jedoch empfohlen).

«Schnelle» Elektrovelos:

- Motorfahrräder, die mit Tretunterstützung max. 45km/h erreichen.
- Gelbes Kontrollschild mit Versicherungsvignette erforderlich.
- Helmtragepflicht.
- Rückspielgel obligatorisch.
- Mindesalter:14 Jahre.

Worauf beim Fahren mit Elektrovelos geachtet werden sollte:

- Elektrovelos verfügen über einen Motor, der zusätzliche Kraft auf das Antriebsrad überträgt. Seien Sie sich dessen insbesondere bewusst, wenn Sie in Kurven beschleunigen: Das Antriebsrad könnte, vor allem bei nasser und feuchter Fahrbahn, unvermittelt wegrutschen.
- Der Bremsweg von Elektrovelos ist aufgrund der hohen Geschwindigkeit höher als bei normalen Velos.
- Andere Verkehrsteilnehmer «unterschätzen» die Geschwindigkeit von Elektrovelos oft, daher ist besondere Vorausschau gefordert.

Links:

TCS: Elektrovelos im Test

http://www.tcs.ch/de/test-sicherheit/testberichte/e-bikes/auf-zwei-raedern.php

Pro Velo Schweiz: Regeln für Elektrovelos

http://www.pro-velo.ch/themen-und-angebote/velo-als-fahrzeug/e-bikes/

Quelle: Verkehrssicherheit TCS