Was ist der Unterschied **E-Bikes, Pedelecs, S-Pedelecs?**

In der Anfangszeit wurde noch zwischen „Pedelec“ und E-Bike unterschieden. Heute sagt man E-Bike (oder englisch ebike) für alle Arten von Elektrorädern. Eine genaue Unterscheidung ist aber wichtig.

Was bedeuted Pedelec **(P_____ E_____ C_____)**

95-97 Prozent aller verkauften elektrisch unterstützten Zweiräder sind Pedelec´s

- Unterstützung beim Treten bis maximal _ _ **km/h**
- Nenndauerleistung des Motors maximal _ _ _ **Watt**
- Pedelecs gelten als F_____.
- Pedelecs brauchen keine **Z**_ _ _ _ _ _ _ _
- **Pedelec-Fahrer brauchen keinen** _ _ _
- **Pedelec-Fahrer brauchen keinen F_____schein**
- Eine **Anfahrhilfe bis _ km/h ist erlaubt.**

S-Pedelec (schnelle Klasse bis _ _ km/h)

Das gilt in Deutschland für S-Pedelecs:

- Maximal **unterstützte Geschwindigkeit:** _ _ **km/h**
- maximalerlaubte Leistung _ _ _ **Watt**
- Ohne treten bis _ _ **km/h**
- **Mindestalter:** _ _ **Jahre**
- Mindestens Führerscheinklasse _ _ oder ein _ _ _**-**Führerschein der Klasse _ .
- _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ **- versicherung und kleines** _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
- “S-Klasse-Pedelecs” dürfen nicht auf _ _ _ _ _ _ _ _ fahren.
- “S-Klasse-Pedelecs” dürfen nicht gegen die Richtung in _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ fahren, auch wenn sie für Fahrradfahrer freigegeben sind.
- In Anhängern dürfen keine _ _ _ _ _ _ transportiert werden.
- Hersteller von S-Pedelecs müssen vom Kraftfahrtbundesamt (KBA) eine **B** _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ einholen.
- S-Pedelecs dürfen nicht V _ _ _ _ _ _ _ _ werden.
- An S-Pedelecs dürfen nur _ _ _ _ _ _ _ _____ Teile (Gabeln, Lenker etc.) angebaut werden.
- S-Pedelec Fahrer müssen einen _ _ _ _ tragen.
- Für S-Pedelec-Fahrer gilt die gleiche _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ wie für Autofahrer. (_ _ _ 0/00, bei Unfall _ _ _ 0/00)

Elektro-Leichtmofa / Kleinkraftrad (früher „E-Bike“ im engeren Sinn)

- Maximale Geschwindigkeit _ _ km/h bei _ _ _ Watt max. Motorleistung.
- keine M _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ nötig.
- Leistungssteuerung mit _ _ _ _ _ _ _ _.
- Es gelten die gleichen gesetzlichen Vorgaben wie bei S-_ _ _ _ _ _ _.