

## Pedelecs und E-Bikes – Rechtliche Vorschriften



	Pedelec	Pedelec mit Anfahrhilfe	Leicht-Mofa 20	S - Pedelec 45 km/h
	bis 25 km/h (Trethilfe)	bis 25 km/h + 6 km/h Anf.	max 20 km/h	bis 45 km/h (Trethilfe)
<b>Rechtlich eingestuft als:</b>	Fahrrad	Fahrrad	Kfz mit Ausnahmeregelung	Kfz mit Ausnahmeregelung
<b>Höchstgeschwindigkeit</b>	entfällt	entfällt	bis 20 km/h	bis 20 km/h
<b>Nennleistung</b>	max. 250 Watt	max. 250 Watt	max. 4 KW	max. 4 KW
<b>Motorantrieb ohne Pedale</b>	nein	ja (bis 6 km/h)	ja (bis 20 km/h)	ja (bis 20 km/h)
<b>Motorunterstützung</b>	bis 25 km/h (Trethilfe)	bis 25 km/h (Trethilfe)	Alternativ möglich	bis 45 km/h (Trethilfe)
<b>EU-Typengenehmigung</b>	nein	nein	ja	ja
<b>betriebslaubnispflichtig</b>	nein	nein	ja	ja
<b>zulassungspflichtig</b>	nein	nein	nein	nein
<b>versicherungspflichtig</b>	nein	nein	ja	ja
<b>Vers- Kennzeichen</b>	nein	nein	ja	ja
<b>Mofa-Prüfbescheinigung / FS</b>	nein	nein	Mofa-Prüfbescheinigung	min. FS-Klasse AM01/2013
<b>Helm</b>	empfohlen	empfohlen	empfohlen	ja

<b>Kindertransport (Kindersitz)</b>	ja - bis zum 7. Lebensjahr	ja - bis zum 7. Lebensjahr	ja - bis zum 7. Lebensjahr	ja - bis zum 7. Lebensjahr
<b>Kindertransport (Anhänger)</b>	ja - bis zum 7. Lebensjahr	ja - bis zum 7. Lebensjahr	nein	nein
<b>Radwegebenutzung i. g. O.</b>	ja	ja	Schild "E-Bike frei"	nein
<b>Radwegebenutzung a. g. O.</b>	ja	ja	Schild "E-Bike frei"	nein
<b>Fahrradstraßen</b>	ja	ja	nein	nein
<b>Fußgängerzonen für Rad frei</b>	ja	ja	nein	nein
<b>Entgegen der Einbahnstraße</b>	ja	ja	nein	nein
<b>Waldwege</b>	ja	ja	nein	nein
<b>Für KFZ gesperrte Straßen</b>	ja	ja	nein	nein
<b>Promillegrenze</b>	1,6	1,6	0,3 / 0,5 / 1,1	0,3 / 0,5 / 1,1
<b>Dynamo oder Akku/Batterie</b>	ja ( § 67 StVZO )	ja ( § 67 StVZO )	nein / ja	nein / ja
<b>Mindestalter</b>	kein	kein	15	16
<b>Mindestprofiltiefe Reifen</b>	nein	nein	ja - 1 mm	ja - 1 mm
<b>Winterreifen</b>	nein	nein	nein	nein 3/2017
<b>CE - Kennzeichnung</b>	ja	ja	nein	nein



Stand Sept. 2017