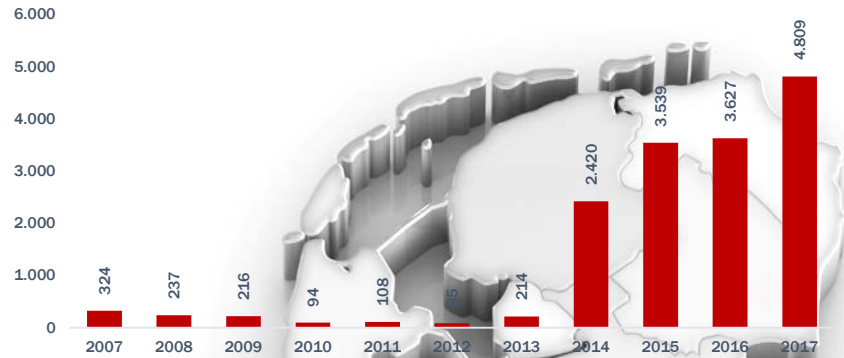
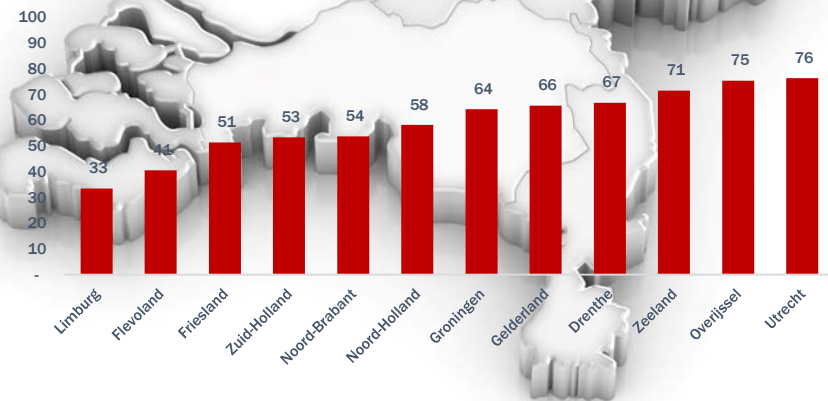


Speed pedelecs

Aantal verkochte speed pedelecs in Nederland



Aantal speed pedelecs per 100.000 inwoners 2017



- 32 merken actief op Nederlandse markt
- 16.000 speed pedelecs geregistreerd (mei 2018)
- Tweederde van speed pedelec rijders is tussen 45 – 65 jaar
- Sinds 1 januari 2017 ingedeeld als bromfiets
- Sinds 1 januari 2017 helm verplicht
- Maximum snelheid 45 km/uur
- Gemiddelde snelheid op het fietspad: 29 km/uur
- Gemiddelde snelheid op de rijbaan: 32 km/uur



Speed pedelecs

Codering Europese typegoedkeuring

Naam

Maximaal toegestaan vermogen

Snelheid

Voorzien van trapper

Mag elektrische ondersteuning ("gashendel")
gebruikt worden zonder te trappen?

Aantal wielen

Maximale ondersteuningsfactor

Gewicht

L1e-B

Speed EPAC

≤ 4000 W

≤ 45 km/h

Ja, moet functioneren
als een fiets

Nee

2

< 4

< 35kg



L1e-B

Speed e-bike

≤ 4000 W

≤ 45 km/h

Ja, mag er uitzien
als een fiets

Ja

2

∞

-

Twee typen goedgekeurde
speed pedelec helmen



Goedgekeurd volgens NTA 8776



Goedgekeurd volgens ECE-R 22

