



Welkom

Daar waar het telt



De coöperatieve verzekeraar in transport



Hoogeveen
sinds 1962



Antwerpen
sinds 1990

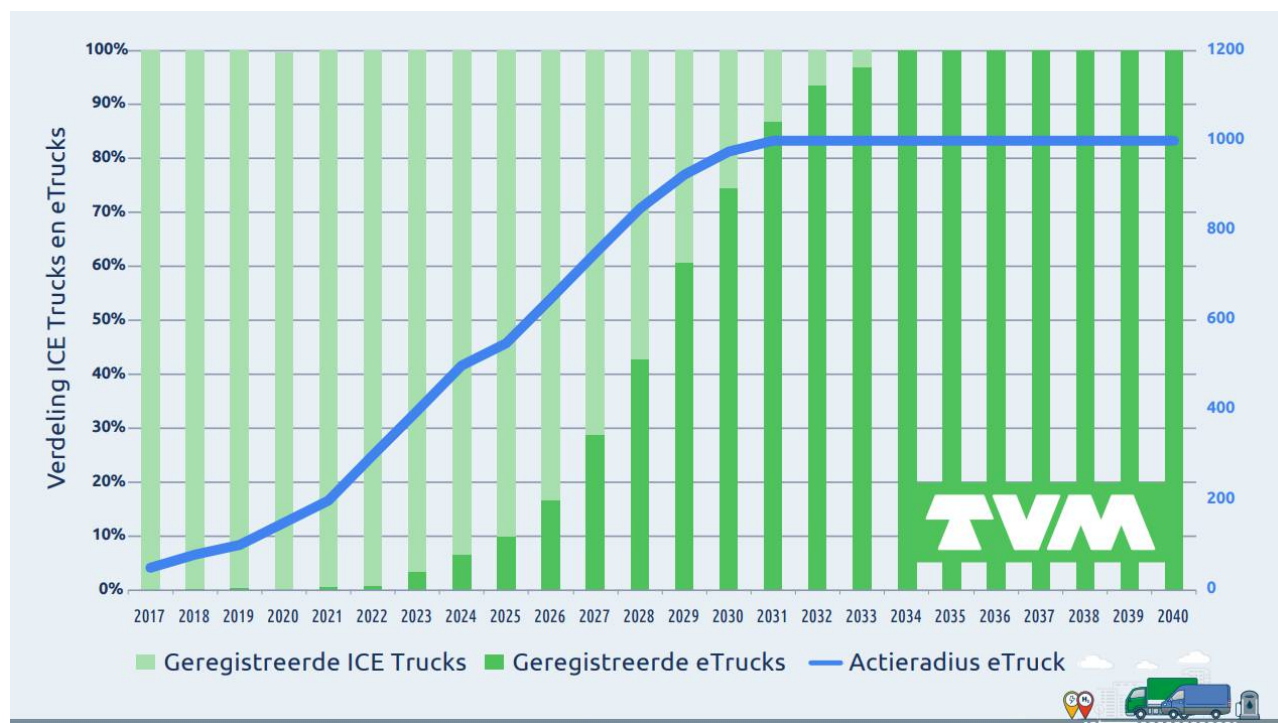


Hamburg
sinds 2018

Even voorstellen

Zero emissie transport

Ontwikkeling voertuigen



Daar waar het telt



Zero emissie transport

Ontwikkeling laadpleinen



Daar waar het telt

TVM

Vraag

Wat staat er in de top 5 meest
voorkomende schade
bij elektrische voertuigen?

Daar waar het telt

TVM

Top 5 meestvoorkomende schade

Wat valt er nu op?

Elektrisch

- Tegen geparkeerd voertuig rijden
- Achteruit rijden
- Obstakel
- Uitzwenken
- Achterop rijden

Diesel

- Achteruit rijden
- Tegen geparkeerd voertuig rijden
- Obstakel
- Rijbaan / strook wisselen
- Uitzwenken

Wat de praktijk ons leert

Belangrijkste inzichten uit de praktijk

Wat de praktijk ons leert



Daar waar het telt

Wat de praktijk ons leert



Daar waar het telt

Wat de praktijk ons leert



Daar waar het telt

TVM

Wat de praktijk ons leert



Daar waar het telt



Wat de praktijk ons leert



Daar waar het telt

Een eigen laadplein?

Een complexe stap

De voordelen van een eigen laadplein

De laagst mogelijke TCO

- Stijgende ingroei van ZE trucks = stijgende vraag naar energie.
- Energie is op eigen terrein goedkoopst, geen commerciële opslag.
- Laagst mogelijk energie kosten is goed voor TCO.
- Op eigen terrein kan daarnaast ook aan opwek (zon/wind) en opslag (batterij) gedaan worden. Met het zelf opwekken worden de kosten verder verlaagd.
- Daarnaast: gemak en niet afhankelijk zijn.



De mogelijke risico's



Brand



Aansprakelijkheid



Omzet



Cyber



Aanrijding



Defecten in
laadpaal of
andere systemen

Realisatie van een eigen laadplein

Ontwerpen en bouwen

Het realiseren van een laadplein zorgt voor veel uitzoekwerk. Om dit te vereenvoudigen heeft TVM een paper uitgebracht. Deze helpt u in het nemen van juiste stappen.

- Stap 1: Bepalen huidige en toekomstige energiebehoefte
- Stap 2: Inventariseren netaansluiting
- Stap 3: Businesscase uitwerken
- Stap 4: Laadplein ontwerpen
- Stap 5: Bouwfase en nazorg



Daar waar het telt

TVM

TVM helpt

Daar waar het telt



Wat betekent dit voor uw klant?

TVM ondersteunt u en uw klanten bij de overstap naar zero emissie transport

- Inzicht in risico's en het voorkomen van schades
Risicoscans voor laadpleinen
- Het veilig ontwerpen en inrichten van laadpleinen
Meedenken vanaf de ontwerpfase
- Praktische kennis en expertise over zero emissie transport
Veiligheidsonderzoeken samen met NIPV
Greenpapers en kennisartikelen
Het laadpleinspel
Events en kennissessies
- Passende verzekeringsoplossingen
Voor zowel voertuigen als laadinfrastructuur



Meer dan alleen verzekeren

Laden bij leden: bij elkaar laden zonder administratieve complexiteit

Energie altijd

- ✓ Bereikbaar
- ✓ Beschikbaar
- ✓ Betaalbaar



Eigen locatie



TVM netwerk



Publiek laden

- Optimale benutting van de beschikbare energie
- Investerings in laadinfra wordt sneller terugverdiend
- Transparante tarieven (door ondernemer zelf vast te stellen)
- Geen zorgen om zelf zaken te regelen
- Compleet werkend platform inclusief laadpas, app en factureringssysteem

Dit ontstaat door gebruik te maken van 'Laden bij Leden van TVM!'



Daar waar het telt

Meer informatie

tvm.nl/zero-emissie

tvm.nl/makelaardij



Daar waar het telt

