



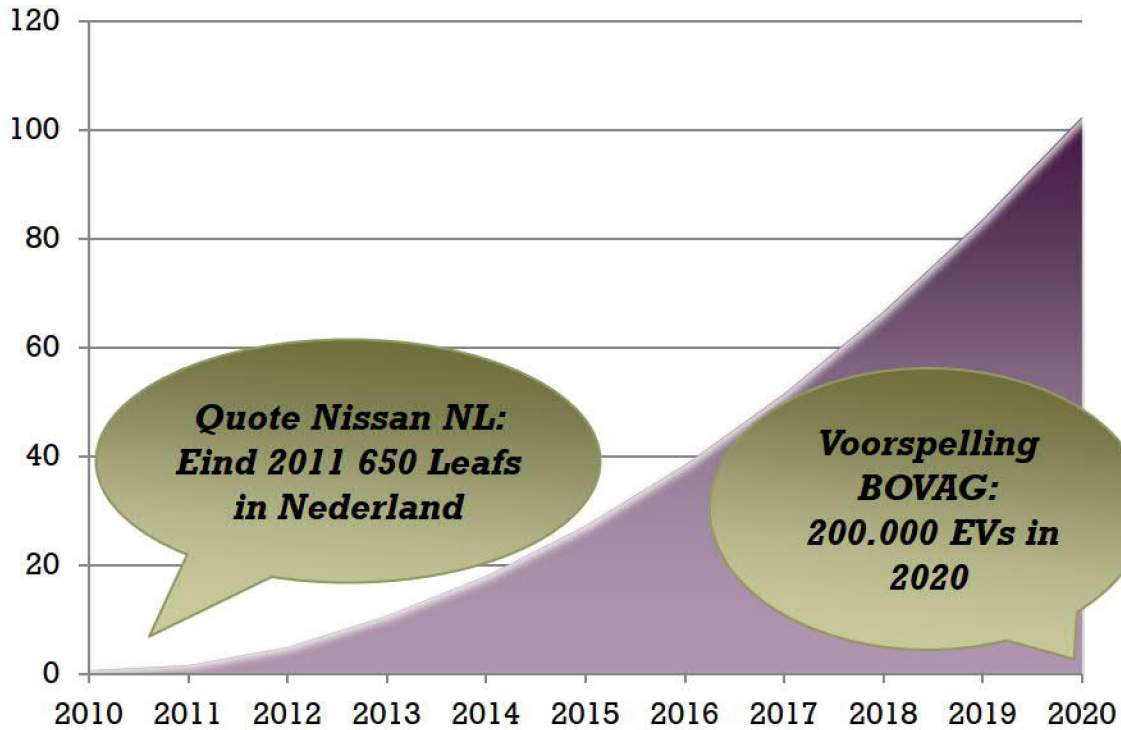
EV Fastned

Presentatie Rijkswaterstaat
20 Juni 2011



Het aantal elektrische auto's in Nederland gaat sterk toenemen

Voorspeld aantal elektrische auto's (x1000)



Voorspelling op basis van

- Aangekondigde productiecapaciteiten van Nissan, Renault en Mitsubishi voor 2020
- Lineaire extrapolatie van de huidige productiecapaciteit in 2020
- Geen verandering in het percentage auto's dat elektrisch wordt verkocht in de Nederlandse markt

+ EV's benodigen oplaadfaciliteiten, zowel onderweg als op locatie





Het aantal snelle oplaadpunten is momenteel nog onvoldoende

Situatie en vooruitzicht 2011



- Kritieke massa voor een winstgevende business komende jaren niet bereikt
- Onzekerheden belemmeren doorbraak in “Kip Ei” probleem
- Realisatie locaties is momenteel een langdurig proces

Legenda:

- Gerealiseerde snellaad locatie
- Geplande snellaad locatie
- Ambitie



Realisatie van laadstations op alle verzorgingsplaatsen

Plan EV Fastned



- EV Fastned heeft de ambitie om snellaadstations te realiseren op alle ± 250 verzorgingsplaatsen langs de Nederlandse snelwegen
- Een gedurfde investering van ongeveer € 20 mln
- Visie om dit op termijn terug te verdienen, dit vraagt om exclusiviteit gedurende een langere periode