

## **"Met SolaRoad kunnen we een wezenlijke bijdrage leveren aan een stukje duurzame wereld"**

"In de zomer van 2009 las ik dat TNO partners zocht voor een project waarbij zonne-energie uit het wegdek werd gewonnen. Infrastructuur en milieu zijn twee kerntaken van de overheid, en ik ben al sinds 1993 bezig die twee taken dichterbij elkaar te brengen. Je ziet dat nu ook gebeuren in het nieuwe ministerie van Infrastructuur en Milieu. Toen Sten de Wit van TNO tijdens het eerste gesprek zei dat we met gebruikmaking van elektrisch rijden op termijn naar een energieneutraal vervoerssysteem toe zouden kunnen, was ik helemaal om. Met toestemming van mijn directie is Noord-Holland toen ingestapt en kon er met hulp van een enthousiaste Gedeputeerde een eerste subsidie voor SolaRoad geregeld worden."

### **Openbare weg**

"SolaRoad maakt straks onderdeel uit van de openbare weg, dus Noord-Holland is als wegbeheerder eindverantwoordelijk. Het totale concept, inclusief de installaties die de zonne-energie omzetten in elektriciteit worden straks door ons beheerd. Ik stuur de provinciale collega's aan die nu deelnemen in de technische ontwikkeling en samen zien we erop toe dat SolaRoad voldoet aan alle eisen op het gebied van veiligheid, slipvastheid, beheerbaarheid enzovoort."

### **Duurzame mobiliteit**

"Ons streven is een zo duurzaam mogelijke mobiliteit. De tijd waarin we zomaar in onze auto stapten om van A naar B te rijden is voorbij. De brandstoffen die de energie leveren worden schaars en de nadelige gevolgen ervan zijn bekend. Dus moeten we op weg naar een duurzamere wijze van energie opwekken, én van onszelf verplaatsen. Zo maken we onszelf ook minder afhankelijk van externe partijen die energie leveren."

### **Leefbare samenleving**

"Het leuke aan werken bij de overheid is dat je kennis direct ten bate komt van de maatschappij. Als overheid zijn we gericht op het bijdragen aan een leefbare samenleving. Dat is heel breed, maar heeft ook betrekking op de directe leefomgeving en op de manier van verplaatsen. Ik kan in mijn functie van directe toegevoegde waarde zijn voor de gemeenschap. Daar doe ik het ook voor, dat geeft mij energie. Met mijn technische achtergrond vind ik het dan ook nog eens hartstikke leuk dat SolaRoad zo tastbaar is en me de gelegenheid geeft mijn technische en mijn bestuurlijke ervaring met elkaar te verbinden."

### **Verder kijken**

"Als overheid kijken we verder dan het hier en nu. Als je beleid maakt, moet je bezig zijn met problemen die over vijf of tien jaar gaan spelen. Anders ben je te laat. Met SolaRoad kunnen we een wezenlijke bijdrage leveren aan een stukje duurzame wereld, waarbij we energie kunnen opwekken en gebruiken zonder daar heel veel comfort voor te hoeven inleveren. Het leven moet wel beetje leuk blijven."

**Paul Rutte, innovatiemanager bij Provincie Noord-Holland & Initiatiefnemer bij SolaRoad**