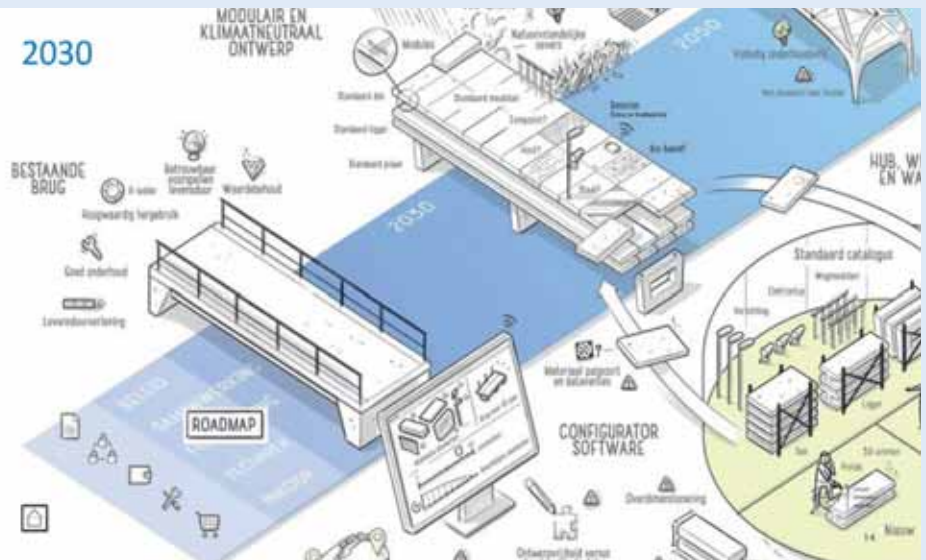


# DE BRUG IN HET LANDSCHAP VAN DE TOEKOMST

## INTRODUCTIE BRUGGENDAG 2022

Paul Waarts



**M**et de uitspraak: "ik ben iemand die zich verwondert en de bruggenwereld is voor mij één grote verwondering" verwelkomde Paul Waarts (de dagvoorzitter) op 12 mei de aanwezigen bij de Bruggendag 2022. Kijkend naar een filmpje van Walt Disney uit 1958 over infrastructuur in de toekomst (The Future of Transport: Disney's Magic Highway – 1958), was de boodschap direct duidelijk: we moeten aan de slag, want zoveel is er niet veranderd de afgelopen jaren.

Verschillende uitdagingen passeerden de revue: klimaatverandering, schaarste op de arbeidsmarkt, dure grondstoffen, mondige burgers en de stikstofproblematiek. "Hierdoor", stelde Waarts, "wordt verandering in de bruggensector veel urgenter. Ondertussen moeten deze uitdagingen behapbaar en betaalbaar blijven. Hierdoor gaat het samen innoveren in de sector ons veel verder helpen". De brug kan worden gezien in drie verschillende tijdsvakken. De huidige bestaande brug, de modulaire, klimaat neutrale brug waar we momenteel naartoe werken. En de brug van de toekomst, de futuristische brug. Zo probeert

de bruggensector de huidige brug zoveel mogelijk her te gebruiken. De werkgever van Paul, de provincie Noord-Holland, bouwt voortaan zijn bruggen volgens het IFD-principe: Industrieel, Flexibel en Demontabel. Deze manier van werken is niet alleen sneller en goedkoper, maar ook circulair en brengt de klimaatdoelen dichterbij. Ook de toekomst geeft een grote ruimte voor verbeelding. Een brug die zichzelf repareert door artificiële intelligentie en daarnaast zichzelf bouwt.

De Bruggendag 2022 is de plek die er is om te inspireren en een brug naar de toekomst te slaan. Niet alleen deze dag werd ter inspiratie

benoemd door Paul, tevens werd aandacht gegeven aan het bruggenplatform. De plek waar de gehele bruggensector samenkomt om samen voorgaande uitdagingen aan te pakken, samen oplossingen te zoeken en met elkaar het gesprek aan te gaan. Er ligt een flinke uitdaging voor ons, maar als we nu met elkaar de handen ineen sluiten en aan het werk gaan, moet het lukken. "Aan de slag!" was dan ook het afsluitende motto aan het einde van het welkomstwoord van de dagvoorzitter.