

PERSBERICHT

Duurzame luifel van energiestation Fountain Fuel ontworpen door Wiegerinck Architecten gereed op 20 januari

Amersfoort, 20 januari 2023 – Vandaag is de kenmerkende luifel van energiestation Fountain Fuel in Amersfoort geplaatst. De luifel van PEFC-gecertificeerd hout en sedum dak is ontworpen door architectenbureau [Wiegerinck](#). Houtbouwbedrijf [De Groot Vroomshoop](#), gespecialiseerd in het bouwen van prefab houten constructies, heeft de luifel gebouwd.

Een mijlpaal voor Fountain Fuel, die hiermee laat zien dat zero-emissie energie samen gaat met duurzaam bouwen. Directeur-bestuurder Fountain Fuel Stephan Bredewold "Het is fantastisch dat we hier het gedachtengoed van visionairs als Jeremy Rifkin en Floris Alkemade in praktijk kunnen brengen." Rifkin voorspelde in 2002 al nut en noodzaak van waterstof voor klimaat en geopolitiek.¹ Voormalig Rijksbouwmeester Alkemade² benadrukte bij zijn aftreden in 2020 nogmaals de kansen voor houtbouw.

“Water is de basis voor de productie van waterstof, want daaruit wordt door elektrolyse waterstof verkregen. Een luifel beschermt klanten tegen regenwater, terwijl mens en auto het water natuurlijk ook nodig hebben. Deze tegenstelling was het uitgangspunt voor het ontwerp”, vertelt architect Tim Loeters. Over de materiaalkeuze zegt Loeters: “Hout is niet alleen duurzaam, het is ook relatief licht en in prefab-delen efficiënt te vervoeren. In het midden van het dak zorgt de opening er voor dat licht naar binnenvalt en waterstof kan ontsnappen naar boven.”

“Het ontwerpteam van Wiegerinck heeft Fountain Fuel geholpen om zich innovatief en onderscheidend te presenteren, door een duidelijke, stijlvolle identiteit te creëren”, zegt Steef Severijn, directeur-bestuurder bij Fountain Fuel. “De opvallende ronde luifel die het bureau ontworpen heeft, is volledig geconstrueerd uit hout – tot aan de draagstructuur, die op een betonnen fundament is geplaatst. Met de keuze voor deze luifel laten we zien dat functionaliteit, schoonheid én duurzaamheid ook kunnen samengaan in het ontwerp van een tank- en laadstation.”

Houtbouwbedrijf De Groot Vroomshoop is verantwoordelijk voor het bouwen van het ontwerp. “Mooi dat een opdrachtgever bij een tankstation voor milieuvriendelijke brandstof kiest voor bouw materiaal dat hier naadloos op aansluit. De Groot Vroomshoop bouwt bewust met hout³. Fountain Fuel doet dat ook - dat is een perfecte basis voor een succesvolle en duurzame samenwerking”, vertelt Michiel Vincent, directeur bij De Groot Vroomshoop. “Wij zijn in een vroegtijdig stadium als leverancier betrokken bij de engineering van de luifel en dan zie je dat we met elkaar in staat zijn om in hout hele slimme en fraaie details te bedenken voor een technisch uitdagende constructie.”

De eerste drie emissieloze energiestations met deze kenmerkende luifel worden in 2023 gebouwd. Met het gereedkomen van de luifel komt Fountain Fuel een stapje dichterbij de volledige realisatie van haar eerste zero-emissie energiestation: in mei kan men in Amersfoort waterstof tanken én elektrisch snelladen.

¹ <https://www.vpro.nl/programmas/tegenlicht/kijk/talks/jeremy-rifkin.html>

² <https://dezwijger.nl/programma/bouwmeester-in-crisistijd>

³ Hout met FSC®, PEFC™ en STIP® certificaten

Over Fountain Fuel

Waterstof is de brandstof voor een duurzame toekomst! Fountain Fuel bouwt een netwerk van zero-emissie energiestations waarin we waterstof tanken en elektrisch snelladen combineren. In 2023 bouwen we onze eerste Fountain Fuels in Amersfoort, Rotterdam en Nijmegen. In 2025 willen we al op 11 locaties energiestations bouwen of gebouwd hebben.

Kijk voor meer informatie over Fountain Fuel op onze [website](#), [LinkedIn](#) en [Twitter](#)



fountain fuel

Zero emissie energie voor mobiliteit

Noot voor de pers:

Voor vragen of interviewverzoeken kunt u terecht bij Jade Wissink | +31 (0) 612979819 | jadewissink@fountainfuel.com