

Persbericht

Vijf Nijmeegse bedrijven bundelen krachten in Smart Energy Hub Binnenhaven

Ondanks netcongestie blijven investeren, verduurzamen en groeien. Vijf bedrijven op bedrijventerrein TPN-West in Nijmegen laten zien dat het kan!

Tijdens een feestelijke bijeenkomst, op 2 juli, richtten Derks Transport, Duynie, E.K.I. Rubber & Foam, EMR en Hyster-Yale de coöperatie Smart Energy Hub Binnenhaven TPN-West Nijmegen U.A. op. Ook ondertekenden zij samen met Liander een groepstransportovereenkomst (GTO). Zo zetten zij een belangrijke stap in hun gezamenlijke aanpak van netcongestie.

Door hun energieverbruik slimmer op elkaar af te stemmen en in de toekomst batterijopslag, waterstof en duurzame warmte toe te voegen, ontstaat een flexibel energiesysteem dat meebeweegt met de groeiende energiebehoefte van de vijf bedrijven. Zo creëren de zij ruimte om duurzame ambities te realiseren en te blijven ondernemen. Daarmee behoren zij tot de eerste bedrijven in Nederland, die een Smart Energy Hub daadwerkelijk in de praktijk brengen.

Van ambitie naar uitvoering

Drie jaar geleden besloten de bedrijven de handen ineen te slaan om te onderzoeken hoe zij netcongestie konden aanpakken. Wat begon als een verkenning van mogelijkheden, groeide uit tot een intensieve samenwerking. Met de oprichting van de coöperatie en de ondertekening van de groepstransportovereenkomst zetten zij nu de stap van plan naar praktijk. Tegelijk leveren zij waardevolle kennis op voor de verdere ontwikkeling van Smart Energy Hubs in Nederland.

Samenwerken aan ruimte voor verduurzaming

Netcongestie belemmert de verduurzaming van de bedrijven in de Binnenhaven. Door energie lokaal slimmer te delen ontstaat ruimte op het elektriciteitsnet en kunnen ondernemers blijven investeren in hun toekomst.

Wim van Dam, Hyster-Yale Materials Handling.: "Netcongestie is voor ons geen theoretisch probleem. Het raakt onze dagelijkse bedrijfsvoering. Door samen te werken binnen deze smart energy hub creëren we ruimte om te blijven ondernemen, investeren en verduurzamen."

Unieke context en samenwerking

De Nijmeegse Smart Energy Hub onderscheidt zich door de bijzondere context. De Binnenhaven stamt uit de jaren vijftig en heeft anders dan op nieuwere bedrijventerreinen, een complexe ondergrondse infrastructuur. Bovendien werken hier mkb-bedrijven en internationale ondernemingen intensief samen. De ondernemers laten zien dat in de Binnenhaven complexiteit geen belemmering hoeft te zijn voor een succesvolle samenwerking.

Marieke Butterhoff, procesregisseur Smart Energy Hub Binnenhaven TPN-West:

"Wat deze smart energy hub bijzonder maakt, is de samenwerking tussen multinationals en mkb-bedrijven die samen de stap zetten van plannen naar praktijk. Dat vraagt vertrouwen, lef, samenwerking en de bereidheid om verder te kijken dan het eigen bedrijf. Juist daardoor ontstaan oplossingen die individueel niet mogelijk zijn."



Duurzaamheid verder dan energie alleen

Alle vijf deelnemende bedrijven zijn bovendien koplopers op het gebied van circulariteit. Zij werken onder meer aan het hergebruik van oude metalen, reststromen, o.a. uit de voedingsmiddelenindustrie, batterijen en circulaire bouwmaterialen. Veel grondstoffen en eindproducten worden bovendien duurzaam vervoerd via het water.

De Smart Energy Hub is daarmee meer dan een antwoord op netcongestie: het is een bouwsteen voor een duurzame, circulaire en toekomstbestendige economie op TPN-West

Feestelijke mijlpaal

De oprichting van de coöperatie en de ondertekening van de overeenkomsten werden op 2 juli gevierd bij E.K.I. Rubber & Foam in Nijmegen. Daarbij waren naast de vijf bedrijven onder meer gedeputeerde Dirk Vreugdenhil (Provincie Gelderland), wethouder Tobias van Elferen (gemeente Nijmegen), Esther Ceelen (Bedrijvenvereniging TPN-West) en Casper Vogelaar (Liander) aanwezig.

Dirk Vreugdenhil, gedeputeerde van de Provincie Gelderland: *"Deze smart energy hub laat zien wat mogelijk is als ondernemers, overheden en partners samen optrekken. Door slim gebruik te maken van bestaande netcapaciteit creëren we ruimte voor economische ontwikkeling én verduurzaming."*

Leren door te realiseren

De Smart Energy Hub Binnenhaven behoort tot de eerste pilotgroep van Liander voor Smart Energy Hubs in Nederland en is één van de living labs binnen het programma Smart Energy Hubs Oost-Nederland (www.smartenergyhubs.eu), een initiatief van de provincies Gelderland en Overijssel en Oost NL.

Noot voor de redactie

Voor meer informatie:

Marieke Butterhoff

Procesregisseur Smart Energy Hub Binnenhaven TPN-West

06 – 11 38 23 13

marieke@burokantelaar.nl

