

Overzicht informatie uitvraag aan bedrijven in het industriecluster Rotterdam-Moerdijk



Het behalen van de klimaatdoelstellingen voor 2030 en 2050 vergt ingrijpende aanpassingen aan ons energiesysteem in Nederland. De overgang van een economie die sterk afhankelijk is van fossiele energie naar een systeem dat draait op hernieuwbare bronnen vereist veel nieuwe infrastructuur voor elektriciteit, waterstof, CO₂, warmte, stoom, etc.. Daarbij hoort een duidelijke infrastructuurplanning gericht op tijdige realisatie van de infrastructuur.

Bedrijven in het industriecluster Rotterdam-Moerdijk worden benaderd door meerdere partijen voor informatie over hun plannen in het kader van de energietransitie. Het doel van voorliggend overzicht is om duidelijk te maken wie welke informatie uitvraagt en waarom, zodat bedrijven een helder beeld hebben van de partijen waarmee ze te maken hebben en waarvoor hun gegevens worden gebruikt.

Meer informatie over de initiatieven die hier worden besproken kunt u vinden op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie. Voor vragen kunt u contact opnemen via info@cluster-promo.nl. Laten we samenwerken aan een duurzame toekomst!

i Data Safe House (DSH)

Onafhankelijk platform voor informatie-uitwisseling tussen industrie en netbeheerders



Een toekomstbestendig energiesysteem is cruciaal voor de verduurzaming van de industrie.

De data tussen de industrie en netbeheerders worden bij voorkeur verzameld en beheerd in het Data Safe House (DSH), een zelfstandige en onafhankelijke stichting zonder winstoogmerk. Het DSH richt zich op het veilig delen van vertrouwelijke verduurzamingsplannen van bedrijven, die van invloed zijn op de vraag of het aanbod van energiedragers zoals elektriciteit, aardgas en waterstof. Projecten die in bijvoorbeeld de CES zijn opgenomen kunnen vervolgens 'nationale MIEK-status' krijgen in het Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat (MIEK) van het ministerie van Klimaat en Groene Groei (KGG).

Lees verder op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie.

🔗 Meer weten? Ga naar <https://datasafehouse.org/> of mail wjwbuist@datasafehouse.org

Cluster Energie Strategieën (CES)

Gericht op lange termijn planning energie-infrastructuur



De Cluster Energie Strategieën (CES) zijn een belangrijk instrument om de energietransitie in de Nederlandse industrie te faciliteren. De CES'en brengen in kaart hoe de toekomstige vraag naar en aanbod van duurzame energie zich ontwikkelt in de industrieclusters, waaronder Rotterdam-Moerdijk. Dit is cruciaal omdat de industrie steeds meer overstapt van fossiele naar duurzame energiebronnen, wat leidt tot een groeiende druk op het elektriciteitsnet. De CES'en helpen bij het tijdig plannen van de benodigde infrastructuur en vormen de basis voor investeringsbeslissingen van netbeheerders en overheid. Zo vormt de informatie uit het DSH een van de bronnen voor de CES Rotterdam-Moerdijk.

🔗 Meer weten? Ga naar <https://verduurzamingindustrie.nl/energie-infra/ces>

Overzicht informatie uitvraag aan bedrijven in het industriecluster Rotterdam-Moerdijk



i TenneT

Data over vraag en aanbod van elektriciteit (nu tot 10 jaar vooruit)



Voor de uitvoering van haar nationale en internationale wettelijke taken vraagt TenneT jaarlijks aan klanten om data over de verwachte elektriciteitsvraag en -aanbod voor de komende 10 jaar aan te leveren. De regionale netbeheerders (RNB's) verzamelen de data over elektriciteitsvraag en -aanbod van aangeslotenen in hun verzorgingsgebied. Deze data worden geaggregeerd per station bij TenneT aangeboden.

Wat doet TenneT met deze data? Lees verder op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie.

Meer weten? Ga naar: <https://www.tennet.eu/nl>

i Stedin

Beter inzicht in het gebruik van het net en de toekomstige vermogensvraag



Stedin neemt contact op met bedrijven in de Rotterdamse haven om beter inzicht te krijgen in de vraag naar infrastructuur, transportcapaciteit en innovatieve flexibiliteitsoplossingen. Op de korte termijn gaat het hierbij om beter inzicht in hoe Stedin het net zo goed mogelijk kan benutten om, ondanks schaarse transportcapaciteit, toch zo veel mogelijk ontwikkelingen van klanten te realiseren. Op de langere termijn zoekt de regionale netbeheerder naar een gedetailleerd beeld van gevraagde piekvermogens, timing en locaties. Met de verkregen informatie kan Stedin de infrastructuurplanning beter laten aansluiten op wat de markt vraagt.

Lees verder op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie.

Meer weten? Ga naar: <https://www.stedin.net/>

i Gasunie

Gasunie Transport Services (GTS): klantaansluiting aardgas



GTS heeft als wettelijke taak het ontwikkelen en in stand houden van het landelijke gastransportnet waarbij zij onder andere rekening houdt met de wettelijke eis van doelmatigheid. Bij het ontwerp van het netwerk zijn de verwachtingen (prognoses) ten aanzien van het gebruik van capaciteit van belang. In de regel kunt u als aangeslotene een leverancier kiezen waar u het gas koopt. De leverancier zal vervolgens, via een shipper, zorgen dat er capaciteit wordt geboekt bij GTS. Als aangeslotene bent u er dus van verzekerd dat de geboekte capaciteit in het lopende jaar ook beschikbaar voor u is in het volgende jaar, mits er voor 1 december geboekt is. Boeking na 1 december worden op first come first serve-basis afgehandeld.

Meer weten? Ga naar: <https://www.gasunietransportservices.nl/aangeslotenen>

Hynetwork Services: Interesse in waterstofinfrastructuur



Hynetwork wil in Nederland grootschalige waterstofinfrastructuur ontwikkelen en beheren. Deze infrastructuur is nodig om over te kunnen stappen van fossiele naar duurzame grond- en brandstoffen. Hynetwork vraagt de industrie om interesse kenbaar te maken via Expressions of Interest. Hynetwork gebruikt deze en andere informatie om op tijd een robuust transportnetwerk te bouwen dat de vijf clusters met elkaar, opslag, importfaciliteiten en het buitenland verbindt. Wegens het gevoelige karakter van de informatie die u bereid bent te delen, zal Hynetwork alleen gebruikmaken van de informatie in de EOI als de NDA getekend is door uw bedrijf en door Hynetwork. Daarom bevelen we sterk aan beide getekende formulieren gelijktijdig in te dienen.

Interesse kenbaar maken? Ga naar: <https://www.hynetwork.nl/zakelijk/toon-uw-interesse>

Overzicht informatie uitvraag aan bedrijven in het industriecluster Rotterdam-Moerdijk

WarmtelinQ: aanbod van warmte



WarmtelinQ vraagt bedrijven naar de beschikbaarheid van (rest)warmte ten behoeve van de gebouwde omgeving. Gelet op de klimaatdoelen voor de industrie, landbouw en gebouwde omgeving is de realisatie van een warmtetransportnet in de provincie Zuid-Holland gewenst. Hiermee kan (rest)warmte, onder andere uit de Rotterdamse haven, worden getransporteerd naar de gebouwde omgeving in de provincie Zuid-Holland. WarmtelinQ Transport Services (WTS) legt op verzoek van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat dit regionaal warmtetransportnet aan (WarmtelinQ). WTS is aangewezen als (beoogd) warmtetransportbeheerder en zal ook de rol van onafhankelijk netbeheerder van dit regionale warmtetransportnet vervullen conform de vereisten voortkomend uit de voorziene Warmtewet (WcW). WTS is een volle dochter van Gasunie en één van haar wettelijke taken is tevens om vraag en aanbod van warmte in kaart en bijeen te brengen (marktmeester). Deze coördinerende en verbindende rol is nodig om een samenhangende uitrol van collectieve warmtevoorzieningen en de ontwikkeling van warmtebronnen mogelijk te maken. WarmtelinQ gaat graag in gesprek als u restwarmte beschikbaar heeft.

Lees verder op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie.

🔗 Meer weten? Ga naar: <https://www.warmtelinq.nl/>

Delta Rhine Corridor (DRC) en Delta Schelde CO2nnection (DSC): vraag en aanbod CO2

De Delta Rhine Corridor is een bundel van ondergrondse buisleidingen en kabels die wordt ontwikkeld in de buisleidingenstrook die loopt van Rotterdam via Moerdijk naar Zuid-Limburg en verder door naar Duitsland. Gasunie onderzoekt in samenwerking met de Delta Rhine Corridor Partners de mogelijkheden voor een leiding voor CO2 in het Nederlandse deel van de Delta Rhine Corridor. Heeft u interesse om met uw bedrijf aan te sluiten op de CO2-leiding? In april 2024 heeft Gasunie een Expression of Interest gelanceerd. Hiermee wil Gasunie bij potentiële klanten en shippers meer informatie inwinnen over hun interesse in de Delta Rhine Corridor voor het Nederlandse deel. Een connectie tussen Rotterdam en Zeeland & Antwerpen is ook onderdeel van deze Expression of Interest.

Deze wordt apart ontwikkeld onder de naam Delta Schelde CO2nnection. Gasunie gebruikt deze data om een beter inzicht te krijgen in de vraag en het aanbod van CO2. De informatie vanuit de EoI maakt het mogelijk voor Gasunie om een beter beeld te krijgen van wat nodig is om de volgende stappen te zetten in het tijdig en succesvol realiseren van de DRC en DSC.

🔗 Interesse in aansluiting? Ga naar: <https://www.gasunie.nl/en/projects/delta-rhine-corridor/expression-of-interest-for-delta-rhine-corridor-and-or-delta-schelde-co2nnection>

i DCMR Milieudienst Rijnmond

Vergunningverlening, toezicht en handhaving (VTH) onder de Omgevingswet



De DCMR Milieudienst Rijnmond verzamelt data als onderdeel van haar wettelijke taken: vergunningverlening, toezicht en handhaving (VTH). Dit heeft als doel om te zorgen dat bedrijven voldoen aan wet- en regelgeving en verantwoordelijk omgaan met milieu- en veiligheidsaspecten en het bereiken van de doelstellingen van de Omgevingswet. Voor omgevingsvergunnings-aanvragen moet bedrijven specifieke informatie verstrekken, zoals het milieueffectrapportage (mer) voor projecten met significante effecten, veiligheidsinformatie en/of natuuronderzoeken. Onder toezicht en handhaving kan DCMR ook aanvullende informatie opvragen, zoals rapportages over naleving, monitoringgegevens en/of incidentrapporten. Onderdeel hiervan zijn ook gegevens over energiegebruik. Wij brengen onder meer restwarmtestromen in kaart met als doel bedrijven bewuster te maken van het potentieel van hun restwarmte en om gemeenten in staat te stellen hier rekening mee te houden bij het opstellen van hun transitieplannen voor warmte in de gebouwde omgeving. Dit wordt uitgevoerd met inachtneming van de vertrouwelijkheid van bedrijfsinformatie.

Lees verder op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie.

🔗 Meer weten? Ga naar: <https://www.dcmr.nl/>

Overzicht informatie uitvraag aan bedrijven in het industriecluster Rotterdam-Moerdijk



i Rijksdienst voor ondernemend Nederland (RVO)

Gericht op voortgang verduurzaming industrie



Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) houdt zich bezig met het vestigingsklimaat en randvoorwaarden voor bedrijven. RVO-accounthouders voeren jaarlijks gesprekken met bedrijven over hun verduurzamingsplannen en de knelpunten die ze ervaren bij de uitvoering ervan.

Lees verder op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie.

- Zie ook Klimaat- en Energieverkenning (KEV) <https://www.pbl.nl/kev>

Daarnaast heeft RVO van elk bedrijf de belangrijkste CO2-reductieprojecten inclusief hun knelpunten geïnventariseerd. De focus lag bij scope 1 “schoorsteen” emissies, maar stikstof bijvangst is dit jaar ook meegenomen. De interviews zijn bedrijfsvertrouwelijk en daarom wordt er alleen geaggregeerd data gerapporteerd. Tevens heeft RVO een beperkte validatie van de projecten en knelpunten gedaan met betrekking tot beoogde CO2-reductie en is er niet gevraagd naar financiële gegevens over de projecten. De resultaten van deze gesprekken worden in mei of juni 2024 teruggekoppeld aan de industrie. Om dubbele inspanningen te voorkomen, vraagt RVO dit jaar expliciet aan bedrijven of RVO hun gegevens mogen delen met PROMO en KGG. Geaggregeerde data worden ook gedeeld via het Klimaatbeleid Dashboard.

- “Niet herleidbare” data gepubliceerd op <https://dashboardklimaatbeleid.nl/>

i New Energy Taskforce (NET)

Om directe problemen met netcongestie te helpen oplossen



Deltalinqs



Port of Rotterdam



Tennet

De New Energy Taskforce (NET) is opgericht door het Havenbedrijf Rotterdam, in samenwerking met TenneT, Stedin en Deltalinqs, om bedrijven in het havengebied in concrete casussen te ondersteunen bij het beperken van de gevolgen van netcongestie op korte termijn. Om de juiste oplossingen te kunnen bieden voor bestaande of verwachte knelpunten, heeft de New Energy Taskforce toegang tot data en informatie van het betreffende bedrijf nodig. Ook data van andere bedrijven die kunnen bijdragen aan het oplossen van knelpunten kan relevant zijn.

Lees verder op www.cluster-promo.nl onder Overlegstructuren | Informatie.

- ✉ Wil je iets melden? Stuur een e-mail naar: NET@portofrotterdam.com