

Nationaal Programma Infrastructuur Duurzame Industrie (PIDI) voor versnelling energie-infrastructuur

Aanleiding PIDI

Voor de transitie naar een klimaatneutrale en circulaire industrie met een goed verdienvermogen is veel, nieuwe infrastructuur nodig voor transport en opslag van elektriciteit, waterstof, warmte, CO₂ en grondstoffen. De besluitvorming over aanleg duurt lang en de realisatie kent een lange doorlooptijd. Daarbij investeert de industrie niet voordat er zekerheid is over infrastructuur en leggen netwerkbedrijven geen infrastructuur aan als de vraag niet inzichtelijk is.

Missie PIDI

PIDI wil de besluitvorming over energie-infrastructuur versnellen samen met betrokken partijen. Nu is het moment om samen in actie te komen!

PIDI draagt zo bij aan:

- Een versnelde verduurzaming van de industrie naar klimaatneutraal en circulair in 2050;
- Een aantrekkelijk vestigingsklimaat en versterking van het verdienvermogen van de industrie.

PIDI creëert versnelling met:

Data Safehouse

Helpt de data op een vertrouwelijke manier beschikbaar te maken en de robuustheid te toetsen.

Regie en integraal beleid

Pakt knelpunten of beleidsvragen direct op en zoekt naar antwoorden, zodat opstellen van CES-en en verkenningen binnen het MIEK niet worden vertraagd. De beleidsvragen tellen op tot een Rijkvisie op basis waarvan het Rijk met een integrale blik over sectoren heen regie voert.

Verkenningen en studies

Zorgen ervoor dat PIDI MIEK-projecten versneld van tekentafel tot uitvoering brengt.

Cluster Energie Strategieën (CES-en)

Vormen de basis van het programma: in 6 clusters worden vraag en aanbod bij elkaar gebracht; deze CES-en leiden tot een regionaal uitvoeringsprogramma binnen de clusters en agendering van projecten van nationaal belang voor uitvoering in het MIEK.

Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat (MIEK)

Is het programma waarmee PIDI op een gestructureerde manier regie neemt op projecten van nationaal belang.

PIDI is een samenwerking van:

Industrie

Geeft onderbouwde inzicht in welke investeringen zij gaan doen richting 2030 en 2050, zodat duidelijk wordt wat dit betekent voor de behoefte aan energie-infrastructuur (H₂, CO₂, stroom, warmte en CE grondstoffen) in de jaren tot 2030 en 2050.

Netwerkbedrijven

Dragen zorg voor aanleg van infrastructuur en aanbieden van transportcapaciteit.

Energieproducenten

Geven inzicht in en dragen zorg voor aanbod van duurzame energie en een zo concreet mogelijke articulatie van het aanbod van energie via CES.

Mede-overheden

Dragen zorg voor ruimtelijke ordening, vergunningverlening, afstemming met RES-en en vertegenwoordiging van belangen van andere sectoren.

Rijksoverheid

Voert regie, maakt beleidskeuzes, en draagt zorg voor marktordening en financiering voor de versnelling.