

Samen op weg naar een duurzame industrie

Waar werken we als Nederland naartoe?

We werken toe naar een klimaatneutrale en circulaire industrie in 2050. We streven naar een CO₂-reductie van 60% in 2030 ten opzichte van 1990. Ook streven we naar het behoud van de concurrentiekracht van de Nederlandse industrie.

 **Klik op de iconen om meer te lezen**

Voor welke uitdagingen staan we? 

Welke kansen moeten we grijpen? 

Met wie bereiken we de doelen? 

[Terug naar het overzicht](#)

Met wie bereiken we de doelen?

Overheid

Ontwikkelen en sturen via consistent beleid en regelgeving

Zonder doelmatig beleid dat zekerheid geeft op de lange termijn gaat het bedrijfsleven niet bewegen.

Plannen en investeren in infrastructuur

Voor verduurzamingsoplossingen is er een gezamenlijke infrastructuur nodig. Denk aan een elektriciteits- of waterstofnetwerk. De overheid speelt een belangrijke rol in het plannen en realiseren hiervan, in nauwe samenwerking met netbeheerders.

Financiële ondersteuning via maatwerkafspraken

In maatwerkafspraken maakt de overheid afspraken over verduurzamingstrajecten van industriebedrijven, in ruil voor financiële ondersteuning.

Stimuleren samenwerking

We zijn veel (kosten)efficiënter als we samenwerken en leren van elkaars ervaringen. De overheid stimuleert samenwerking, onder andere via het Nationaal Programma Verduurzaming Industrie (NPVI) en het Cluster Energiestrategieën (CES). In CES'en brengen partijen samen vraag en aanbod van energie in een gebied in beeld.

Industriebedrijven

Inzicht en rapportage CO₂-uitstoot

Verduurzamen begint met inzicht verkrijgen. De nieuwe Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) richtlijn verplicht bedrijven om CO₂-uitstoot inzichtelijk te maken.

Duurzaam produceren

Industriebedrijven moeten investeren in energie-efficiënte en circulaire productieprocessen.

Samenwerken in de keten en regio

Samenwerken met andere partijen in bijvoorbeeld de CES'en zorgt voor schaalvoordelen en het oplossen van knelpunten.

Milieuorganisaties

Agenderen en bewustmaken

Milieuorganisaties zetten zich in voor het beschermen van de aarde en haar bewoners en streven naar een klimaatrechtvaardige toekomst. Dit doen zij onder andere door de impact van bedrijven & industriële activiteiten te onderzoeken en te agenderen in het publiek politieke debat. Zij spreken bedrijven erop aan dat zij hun eigen verantwoordelijkheid moeten nemen voor het bereiken van de klimaatdoelen van Parijs.



[Terug naar het overzicht](#)

Voor welke uitdagingen staan we?

Duidelijke visie

Om stappen te zetten, moet er een duidelijke visie zijn. Waar gaan we naartoe? Pas daarna worden dure investeringen gedaan.

Gezamenlijke infrastructuur en netcongestie

Voor verduurzamingsoplossingen is een gezamenlijke infrastructuur nodig. Denk aan het elektriciteits- of waterstofnetwerk. Op het moment is er niet overal genoeg ruimte op het elektriciteitsnetwerk. Het plannen en aanleggen van nieuwe infrastructuur kost veel tijd vanwege tekorten in materiaal en mankracht.

Hoge investeringskosten

De omschakeling naar duurzame productieprocessen vraagt om hoge investeringen van industriële bedrijven. Er is sprake van hoge aanloopkosten, terwijl de baten pas op langere termijn zichtbaar worden. Dit is voor industriële bedrijven een uitdaging in de kaders van winst maken.

Tegengestelde belangen

Economische doelen (zoals winst en groei) kunnen botsen met ecologische doelen, wat het vraagstuk en samenwerking complex maakt.



[Terug naar het overzicht](#)

Welke kansen moeten we grijpen?

Groene innovatie

Verduurzaming biedt ruimte voor ontwikkeling en uitrol van nieuwe technologieën, circulaire processen en energie-efficiënte productiemethoden.

Samenwerking en kennisdeling

Partijen zijn van elkaar afhankelijk om vooruit te komen. Door samen te werken kunnen schaalvoordelen worden behaald en knelpunten worden opgelost. Daarom is het belangrijk dat partijen hun krachten bundelen in de Cluster Energie Strategieën (CES'en).

Nieuwe marktkansen

De vraag naar groene productie groeit, wat economische kansen creëert op binnenlandse en internationale markten.

Financiële ondersteuning

Overheden en de Europese Unie bieden financiële ondersteuning via maatwerkafspraken en de Clean Industrial Deal.



[Terug naar het overzicht](#)