

Intentieverklaring ten behoeve van lidmaatschap DuurzaamCollectief

Achtergrond

Nederland en Europa zetten in op een biobased, low-carbon en circulaire economie. Het terugdringen van onze afhankelijkheid van fossiele energie en grondstoffen staat centraal. Dat vraagt om een transitie naar een duurzame energievoorziening en het verduurzamen van de bouw, infra en industriesectoren.

De Nederlandse welvaart is de laatste eeuw meer dan in omringende Europese landen verbonden met fossiele energie. Nederland is een knooppunt van petrochemie, agro-industrie, logistiek/distributie-, en kennissectoren. Deze sectoren weten in een synergetisch verbond veel toegevoegde waarde te creëren.

Op het eerste gezicht lijkt deze achtergrond een transitie te bemoeilijken. Maar juist deze positie biedt een uitgelezen kans om met alle innovatiekracht de transitie vaart en richting te geven naar een biobased en circulaire economie op basis van duurzame energievoorziening.

Visie: Betekenis van duurzame energiebronnen

Duurzame energiebronnen zijn van belang voor Nederland om de overgang naar een biobased, circulaire economie te versnellen omdat deze een grondstoffenstroom op gang brengt en de technologische ontwikkeling aanjaagt.

Om de genoemde sectoren te decarboniseren zijn alternatieve energiebronnen als zonne- en windenergie, waterstof en biobrandstoffen onmisbaar. Nederland bezit een sterke positie in de hele transportbrandstoffenketen. De inzet van duurzame energiebronnen vereist slechts relatief beperkte investeringen gezien het gegeven dat deze gebruik maken van bestaande logistiek en infrastructuur.

Ondersteuning en faciliteiten van de overheid, zoals sturing op CO₂, verplichtingen en garanties voor leningen, zijn cruciaal om de benodigde infrastructuur te kunnen opbouwen. De ontwikkeling van de benodigde faciliteiten zorgt bovendien voor synergie met andere sectoren, zoals met de biobased chemie. De Nederlandse brandstofsector heeft de potentie om koploper te worden in Europa als de sector als geheel verduurzaamt. In dat geval versterkt de inzet van duurzame energiebronnen de huidige bedrijvigheid en productiecapaciteit, de bestaande infrastructuur en de aanwezige kennis en kunde van (fossiele) brandstoffen en chemie.

Al op de korte termijn kunnen duurzame biobrandstoffen, bijgemengd bij gangbare transportbrandstoffen voor wegverkeer, scheepvaart en luchtvaart de uitstoot van



broeikasgassen verminderen. Op de middellange en lange termijn, naarmate het marktaandeel van elektrische mobiliteit op batterijen en waterstof groeit, zullen de toepassingen van duurzame biobrandstoffen vooral betrekking krijgen op het zwaardere transport zoals lange afstand trucks, luchtvaart en scheepvaart. Dit levert een belangrijke bijdrage aan de Nederlandse economie, energiezekerheid en helpt om nieuwe banen te creëren.

Ambitie

Het DuurzaamCollectief ambieert via haar leden een belangrijke positie in het decarboniseren van brandstoffen voor de verschillende sectoren; (zwaar) wegvervoer, grondbewerking en andere brandstof verbruikend materieel en materiaal.

Het DuurzaamCollectief wil de transitie naar een biobased en circulaire economie versnellen door vergroting van de productie en toepassing van duurzame biobrandstoffen.

Het DuurzaamCollectief stelt zich ten doel dat op zo kort mogelijke termijn een nieuwe generatie van duurzame biobrandstoffen op de Nederlandse brandstofmarkt worden ingezet die op de volgende vier thema's verbeterde prestaties bereiken ten opzichte van de momenteel gangbare brandstoffen:

Clean: het betreft duurzame brandstoffen die gebaseerd zijn op efficiënte conversietechnieken van afval en reststromen of grondstoffen die op een efficiënte wijze zijn geproduceerd met minimale indirecte impacts.

Clear: er is transparante informatie beschikbaar over de gehele biobrandstofketen (vanaf grondstofproductie of -inzameling, productie tot biobrandstofgebruik door eindconsumenten) en over de duurzaamheidscriteria waaraan wordt voldaan. Er bestaat voor het gebruik van biobased grondstoffen een evenwichtige competitie en afstemming met betrekking tot gebruik in verschillende sectoren voor verschillende gebruiksfuncties.

Safe: voor alle partijen die in de biobrandstofketen betrokken zijn, is veiligheid (in de breedste zin van het woord) verzekerd. Hiermee wordt bedoeld dat er bijv. financiële, milieutechnische, gezondheidstechnische, als arbo-technische veiligheid bestaat.

Save: de brandstofprojecten moeten besparingen in verschillende domeinen opleveren. Ook hier gaat het bijvoorbeeld om kostenbesparing, klimaat- en milieubesparing, grondstofefficiëntie, etc. Het moet robuuste, significante en verifieerbare CO₂-emissiereducties opleveren.

Met het in uitvoering nemen van een actieprogramma ontstaat een progressief groeipad, waardoor de leden van het DuurzaamCollectief het in de komende jaren mogelijk maken dat duurzame brandstoffen op al deze thema's beter presteren.



Doel en Missie Platform Duurzame Energiebronnen

Het is nodig dat de betrokken spelers in en rondom de bouw, infra en industrie in Nederland zich organiseren om te kunnen voldoen aan de uitdagingen voor het terugbrengen van de broeikasgasemissies van sector, zoals:

- Vinden van gewenste grondstoffen voor de Nederlandse context
- Realiseren van bioraffinage-conversiefaciliteiten in Nederland
- Zekerstellen van duurzaamheid en transparantie in de keten
- Ontwikkelen van eindgebruikersmarkten in (zwaar) wegverkeer en overig mobiel materieel en materiaal

Het DuurzaamCollectief ziet als missie: Het aanjagen van organisaties en bedrijven om de productie en het gebruik van duurzame energiebronnen te vergroten en hierin een positieverbetering te bereiken, wat de transitie naar de biobased en circulaire economie in Nederland stimuleert en invulling geeft aan het Klimaatakkoord van Parijs.

Het DuurzaamCollectief is in 2014 opgericht door 5 initiatiefnemers. Door deze intentieverklaring te ondertekenen geeft een (kandidaat-)lid aan de doelstellingen en ambities van het DuurzaamCollectief te onderschrijven en actief samen te werken voor een progressieve ontwikkeling van de duurzame energiebronnenketen.

Leden van het DuurzaamCollectief werken in de verschillende eindgebruikersmarkten (bouw, infra, industrie en advisering) nauw samen met spelers uit deze sectoren. Overkoepelende thema's (zoals duurzaamheid en transparantie, verkennen van de grondstoffenbasis) pakken de leden gezamenlijk op. Het is nadrukkelijk de bedoeling om synergie te ontwikkelen met andere biobased sectoren.

Het DuurzaamCollectief bouwt een gedeelde kennisbasis op voor verdere marktversterking en groei.

Intentieverklaring

Hierbij verklaart onderstaande organisatie de doelstelling en ambities van het DuurzaamCollectief te onderschrijven, actieve samenwerking met andere leden van het DuurzaamCollectief na te streven en verzoekt onderstaande organisatie om goedkeuring voor het lidmaatschap van het DuurzaamCollectief.



ORGANISATIE/BEDRIJF:.....

CONTACTPERSOON:.....

DATUM:.....

HANDTEKENING:.....