

# Netwerk Chemisch Recyclen

## Belangstellingverklaring ten behoeve van lidmaatschap

### Achtergrond

Volgens het klimaatakkoord moet Nederland de CO<sub>2</sub>-emissie reduceren met ca 50% in 2030 en 95% in 2050. 55% hiervan komt op het conto van energie. Materialen nemen ca 45% van de CO<sub>2</sub>-emissie voor hun rekening. Onderdeel van de oplossing is de productie van materialen uit biomassa of CO<sub>2</sub> en ook het recyclen van materialen. Depolymerisatie, pyrolyse en vergassing zijn dus belangrijke technologieën voor de realisatie van de klimaatdoelstellingen.

Chemische recyclingtechnologieën, in het bijzonder voor afvalplastics en natte biomassa (denk aan slib), zijn bepalend voor het succes van een circulaire economie. Er is een groot aantal verschillende technologieën in ontwikkeling en daarmee ook veel verschillende bedrijven. Het product dat uit de conversie komt, is dan ook afhankelijk van de gebruikte grondstof en gebruikte technologie. Omdat er zoveel verschillende technologieën in ontwikkeling zijn, is er nog geen duidelijke winnende technologie.

### Doel en Missie: Economische groei én reductie van CO<sub>2</sub>-emissie

Met ons Netwerk Chemisch Recyclen sluiten we de bedrijven in de Delta regio aan bij de ontwikkelingen rond circulaire biobased innovaties, zodat de hierdoor gecreëerde kansen optimaal benut worden.

Met het lidmaatschap Netwerk Chemisch Recyclen bieden wij jaarlijks het volgende:

- Diverse netwerk- en matchmaking events voor aanpak van gemeenschappelijke uitdagingen:
  - Lobby, regelgeving & normen
  - Product 'standaardisatie'
  - Uniforme afvalstromen
  - Waardeketen optimalisatie
  - Financiering
  - Etc.
- Initiatie en/of leiding in subsidieprojecten van gemeenschappelijke uitdagingen
- Markt analyse, technische & economische analyse (benchmark ranking)
- Nieuws-service
- Ondersteuning bij LCA
- Toegang CBBD-expert team voor advies/klankbord

Kosten voor organisatie worden gedragen door de leden van het netwerk. Het lidmaatschapsgeld is afhankelijk van draagkracht, en wordt voldaan per kalenderjaar (wordt automatisch verlengd zonder tegenbericht).

### BELANGSTELLINGVERKLARING

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

Organisatie \_\_\_\_\_

Contactpersoon \_\_\_\_\_

Functie \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_

Handtekening \_\_\_\_\_

*Graag retourneren naar [circular@biobaseddelta.nl](mailto:circular@biobaseddelta.nl).*