

# Kopgroep Circulair Financieren

*Hoe kijk je met een circulaire bril naar financieren?*

Platform Talks – DNB Platform voor Duurzame Financiering  
22 januari 2024



Kopgroep  
Circulair  
Financieren

# Waarom de Kopgroep Circulair Financieren?

*There is no transition without finance.*

Een aantal drempels te overbruggen:

- **Gebrek aan eenduidige maatstaven**
- Risicomodellen gericht op het **verleden**
- **Geen passende standaard** financieringsinstrumenten

Daarom is de Kopgroep gestart. Om te zorgen dat er **beter samengewerkt** wordt binnen de **financiële sector** op het gebied van **circulair financieren de norm maken**, aangezien er geen tijd te verspillen is.

# Circulair financieren de norm in 2030

De **Kopgroep Circulair  
Financieren** (de Kopgroep)  
verbind vooruitlopende partijen  
uit de financiële sector rondom  
een gezamenlijk doel:

*Circulariteit een integraal  
onderdeel maken van  
financieringsaanvragen en  
investeringsbeslissingen vóór  
2030*

Kopgroep  
Circulair  
Financieren

**INVESTNL**



DeNederlandscheBank

EUROSYSTEEM



Triodos  Bank

Kopgroep  
Circulair  
Financieren

**NWB**) BANK



Regionale  
Ontwikkelings  
Maatschappijen



Koninklijke Nederlandse  
Beroepsorganisatie  
van Accountants

*Strategische partners:*



PROVINCIE  UTRECHT



Ministerie van Infrastructuur  
en Waterstaat

 **Gemeente**  
 **Amsterdam**  
 **X**

# Risk is één van de vier actielijnen in de Roadmap 2030

In de Circular Finance Roadmap 2030 zijn vier actielijnen geformuleerd:

- + *Risk*
- + *Metrics*
- + *Fit-for-Circular-Finance*
- + *Instrumentarium*

## Een unieke samenwerking in het Risk domein

De samenwerking in de Risk werkgroep heeft een aantal unieke kenmerken:

- + Het ontwikkelen van een **generieke, open source** tool: de **Circular Risk Scorecard**
- + Een **non-competitieve samenwerkingen** in het risk domein (met inbegrip van bestaande *chinese walls*)
- + Een eerste poging om (**geanonimiseerde**) data te **verzamelen** over (default) risico's van circulaire ondernemers

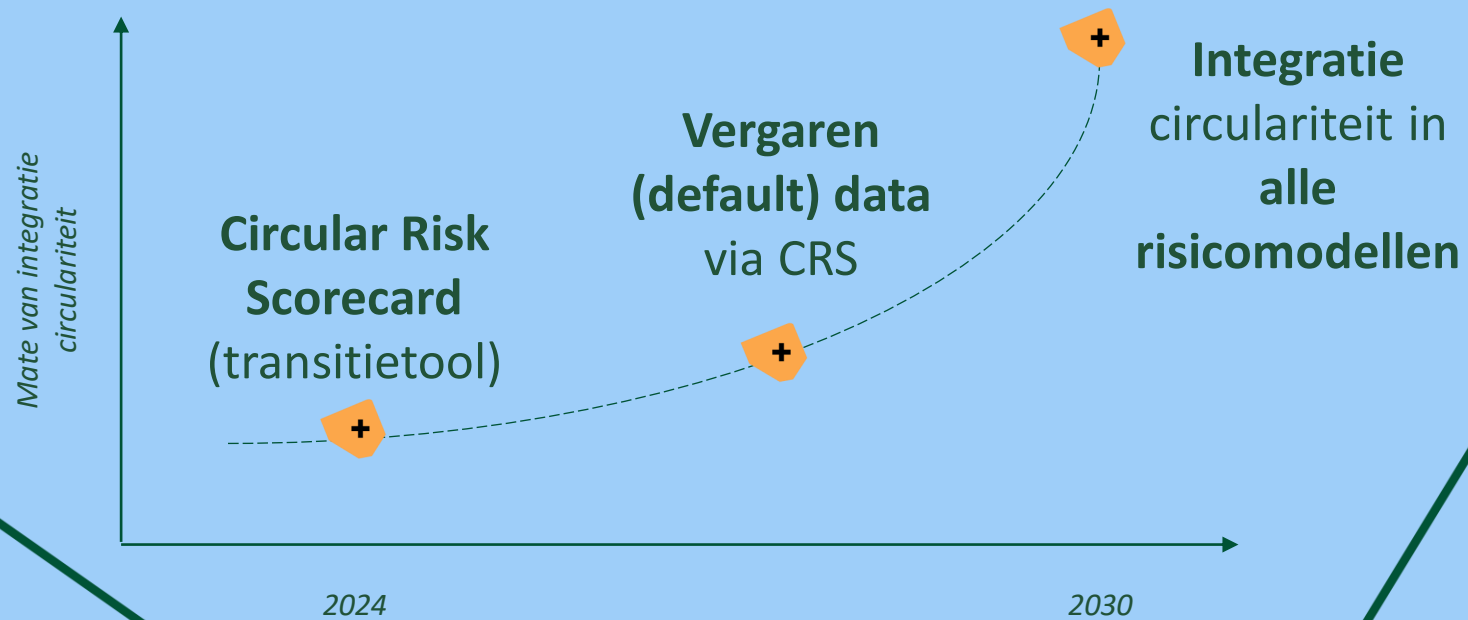
+ De Samenwerking

# Financieren met een circulaire bril op

- + Circulaire ondernemers hebben moeite om bankfinanciering op te halen
- + De Risk project groep is afgelopen jaar aan de slag gegaan om banken een manier te geven om **door een circulaire bril naar financiering van circulaire ondernemers te kijken**
- + Initíële focus op circulair *Product-as-a-Service (PaaS)*, maar inmiddels breder toepasbaar

+ De Aanleiding & Focus

# Circulair Financieren de norm in 2030



+ De transitie



## Een concrete tool om de circulaire bril op te zetten

- + Tool om door deze 'circulaire bril' te gaan kijken
- + Met de werkgroep uitgekomen op **6 risicofactoren**
- + Op basis van deze risicofactoren een **circulaire risicoscore** ontwikkeld (score van 0-100)

+ Circular Risk Scorecard

# Circular Risk Scorecard

version: 0.95

Scorecard Read before use Peak extraction years Distribution of expert weights

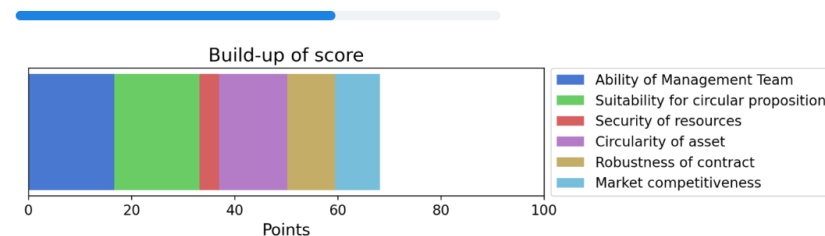
## Score risk factors

Risk Driver 1: Ability of Management Team	Not proven to be fit for ...
Risk Driver 2: Suitability for circular proposition	Not suited
Risk Driver 3: Security of resources	Hardly secure
Risk Driver 4: Circularity of asset	Not circular
Risk Driver 5: Robustness of contract	Not robust
Risk Driver 6: Market competitiveness	Not competitive

## Determine final Circular Risk score

Circular Risk score (low score = low risk):

66 / 100



# De Circular risk Scorecard (CRS)

- + 3 nieuwe, circulaire risicofactoren:
  - *de circulariteit van het product*
  - *de geschiktheid van het product voor circulariteit*
  - *de schaarste van de gebruikte grondstoffen*
- + 3 risicofactoren die al voorkomen in de huidige risicomodellen, die we door een **circulaire bril** hebben bekeken:
  - *de robuustheid van de contracten*
  - *de marktcompetitiviteit*
  - *de ervaring van het management team*

- + Deze risicofactoren zijn t.o.v. elkaar **gewogen door experts**: financiers, risk managers, investeerders, business dev.

# Circular Risk Scorecard

version: 0.95

Scorecard Read before use Peak extraction years Distribution of expert weights

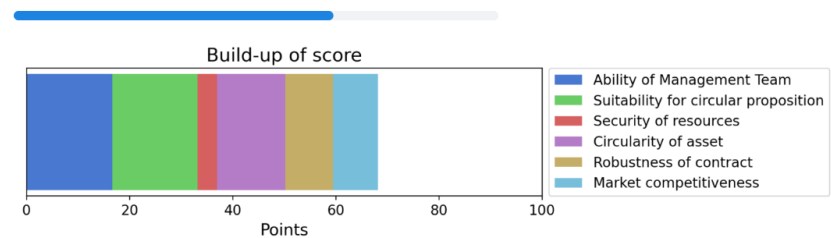
## Score risk factors

Risk Driver 1: Ability of Management Team	Not proven to be fit for ...
Risk Driver 2: Suitability for circular proposition	Not suited
Risk Driver 3: Security of resources	Hardly secure
Risk Driver 4: Circularity of asset	Not circular
Risk Driver 5: Robustness of contract	Not robust
Risk Driver 6: Market competitiveness	Not competitive

## Determine final Circular Risk score

Circular Risk score (low score = low risk):

66 / 100



# Toepasbaarheid van de CRS

De CRS kan op verschillende manieren worden gebruikt/toegepast:

- + **Onderbouwing manual override bestaande risicomodellen**
- + **Deal selectie**
- + **Opleiden van collega's bij financiële instellingen**
- + **Opleiden van circulaire ondernemers**
- + **De testversie kan bereikt worden via onderstaande link: [Streamlit \(dashboard-k3gjnbtb6xphzfrnzrfdz.streamlit.app\)](https://streamlit-dashboard-k3gjnbtb6xphzfrnzrfdz.streamlit.app)**

Op welke manier kan de  
CRS (of delen ervan) jullie  
verder helpen?

# Kopgroep Circulair Financierieren

## Voorzitter:

Anne Mieke van der Werf | Invest-NL

## Project Office:

Hilde Sijbring | Circular Finance Lab

Elisa Achterberg | Circular Finance Lab

Marvin Nusseck | Circle Economy

Jeroen van Muiswinkel | Copper8 | [Jeroen@copper8.nl](mailto:Jeroen@copper8.nl) (contact Risk project groep)

De Kopgroep Circulair Financierieren is onderdeel van het **Platform voor Duurzame Financiering** opgericht door de DNB in 2016. Via het platform werken de financiële sector, toezichthouders en ministeries samen aan de verduurzaming van Nederland.