



Introductie Energiefonds Overijssel

Presentatie BEON 19 juni 2019

Energiefonds Overijssel

1

Team

Direct€ Energiefonds Overijssel
Bert de Haas

Fundmanager eigen vermogen (EFO I)
Karel Asselbergs

Fundmanager Vreemd Vermogen (EFO II)
Anouk Blüm

Investment Manager
Radboud Dood (Innovatie)
Fikria el Abbouri (Bodem-, restwarmte en warmtenetten)

Business Analyst
Dylan Perales (Biomassa)
Jonathan Moed (Innovatie)
Rogier de Groot (Bodem, restwarmte en warmtenetten)

Manager Project Finance
Bernard Stornebrink (bus development, zon)
Willem Dubbelman (Biomassa & Vastgoed)
Nienke Rijpstra (Zon)

Relatiemanager
Jessica Bestebroer (Zon)
Laura de Bresser (Vastgoed & Biomassa)

Corporate functies team

- Finance
- Risk & Reporting
- Compliance
- Legal
- Communicatie
- HR

Energiefonds Overijssel

2

Wie is Energiefonds Overijssel?



Doel

- Bijdragen aan **20% nieuwe energie in 2023** in de provincie Overijssel
- Fondsvermogen € 200 mio
 - € 160 mio voor leningen en garanties
 - € 40 mio voor participaties in ondernemingen

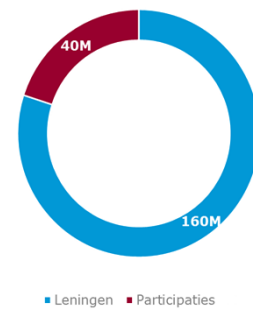
Focus

- Energieopwekking, energiebesparing, werkgelegenheid en innovatie
- Geen subsidieloket, maar een financieringspartner

Middelen

- 
 Participaties in energieprojecten en innovatieve bedrijven, met eigen vermogen
- 
 Leningen, achtergestelde leningen en garanties voor energieprojecten en innovatieve bedrijven

Fonds verdeling van € 200M



www.energiefondsoverijssel.nl

Energiefonds Overijssel

3

3

Beheer Energiefonds Overijssel door StartGreen Capital



Energiefonds Overijssel

4

4



Financiering van hernieuwbare energie en energiebesparing



1. Financiering van hernieuwbare energie projecten, zoals:

- Biomassa
- Zonne-energie
- Geothermische energie
- Energie uit water



2. Innovatieve bedrijven met energie of CO2 besparingsmaatregelen:

- Nieuw ontwikkelde technologie of business model voor energieopwekking, energiebesparing en/of energietransitie, zoals:
 - Aanpassingen/vervanging in bedrijfsruimten (bijvoorbeeld LED)
 - Aanpassingen van productie
 - CO2 beperkende initiatieven
 - Warmte infrastructuur



Participeren met eigen vermogen



A. Type onderneming:

- (Innovatieve) starters, kleine en middelgrote ondernemingen en projecten
- <250 werknemers, omzet. max € 50 mio of balanstotaal max. € 43 mio
- Beperking op zeggenschap overheid/openbare lichamen 25%



B. Investeringspecificaties:

- Investering: € 100.000 – 1,5 mio
- Seed-, aanloop-, en expansiekapitaal
- Verplichte onafhankelijk co-financier die voor 50% mee-participeert



C. Selectie focus:

- Maatschappelijk rendement: besparing / duurzaam opgewekt in Overijssel
- Commercieel rendement: Commercieel goede propositie, sterk management team en realistische exit strategie
- Uitsluitingen: kernenergie, kolenindustrie, exportsteun, bedrijven in moeilijkheden



Lening aan onderneming/project



A. Type onderneming:

- (Innovatieve) starters, kleine en middelgrote ondernemingen en projecten
- <250 werknemers, omzet. max € 50 mio of balanstotaal max. € 43 mio
- Beperking op zeggenschap overheid/openbare lichamen 25%
- Projecten die niet in aanmerking komen voor een (volledige) bancaire financiering



B. Investeringspecificaties:

- Leningen en achtergestelde leningen van € 1- 15 M
- Rente variërend van 2% tot circa 10 %
- Financiering tussen 40% en 80% van de investering
- Looptijd gelijk aan SDE / afschrijving
- Vaste rente tijdens looptijd
- Volgens Europese staatssteunregels



C. Selectie focus:

- Commercieel rendement: goede propositie, sterk management team en vaste inkomstenstroom
- Maatschappelijk rendement: besparing / duurzaam opgewekt in Overijssel
- Uitsluitingen: kernenergie, kolenindustrie, exportsteun, bedrijven in moeilijkheden

7

Kenmerken achtergestelde lening

- Minimale omvang € 1,0 mio
- Financiering in combinatie met andere bank / EV verstrekker mogelijk
- Geen co-financieringseis
- Kan worden ingezet vanaf 10% solvabiliteit
- Geen stemrecht / conversie
- (vaste) Rente variërend van 5% - 8%
- Looptijd 5 - 10 jaar

8

Voorbeeld project Achtergestelde lening Agro Energie Hardenberg

Management: Biogas Plus/Engie
(Seine Roelofs & Erik Roelofs)



Doel van het project

Uitbreiding door:

- meer mestverwerking
- groen gas productie en
- betere scheidingstechnieken

Financiële kenmerken

- EFO-II: € 2,0 mio achtergesteld
- Rabobank lening
- Eigen inbreng

Kenmerken EFO financiering:

- Achtergestelde Lening, lineaire aflossing in 10 jaar

Maatschappelijke rendement

Jaarlijkse opwekking: 114 TJ/jr

Gecreëerde banen: 2 fte vast en 4 fte tijdelijk

Overige Voorbeelden Leningen en participaties

- **De Groene Club:** verduurzaming sportverenigingen in Overijssel, i.s.m. KNVB
- **Isolerende panelen:** seriematige verduurzaming woningbouw in Overijssel
- **Wocozon Overijssel:** verduurzaming soc. woningbouw in Overijssel
- **Zonnegilde:** verduurzaming industriële daken, vanuit Kampen
- **De Scheg:** Verduurzaming Sport- en Belevingscentrum in Deventer
- **Empyro:** Bouw en exploitatie pyrolysefabriek in Hengelo
- **S4 Ancillary Services:** Peak shaving netspanning, Almelo
- **Brouwer Biocentrale:** houtgestookte verwarmingscentrale, Balkbrug
- **Warmtebedrijf Hengelo:** verwarming via restwarmte Akzo, Hengelo



Energiefonds  **Overijssel**

Adres

Postbus 40165
8004 DD Zwolle
Telefoon : 038 303 16 49

Bezoekadres

Bedrijfsverzamelgebouw Hanz
Hanzeplein 11 - 27, kamer (6.02)
8017 JD Zwolle

11