



INVESTEREN IN EEN
DUURZAAM EVENWICHT
**NATIONAAL
GROENFONDS**
2017

“Haast maken met Energieakkoord”, “Natuurgebieden nog te versnipperd en te klein”, “Opnieuw opwarming van de aarde in 2017”, “Landbouwgebied groene woestijn”; als je het nieuws volgt, kan het je niet ontgaan. De komende jaren is het ‘erop of eronder’. En we liggen op z’n zachtst gezegd nog niet echt op schema, sterker nog, wij lopen tegen de grenzen aan en gaan er overheen.

Investeren in een duurzaam evenwicht

In Nederland staan we voor grote maatschappelijke opgaven, juist waar het gaat om onze groene en duurzame leefomgeving. We bevinden ons in een transitie die moet leiden tot een duurzamer evenwicht tussen economie en ecologie. Centraal staat hierbij het behoud van natuur, landschap en biodiversiteit, bodem- water- en luchtkwaliteit. De hiervoor benodigde investeringen overstijgen de huidige budgetten ver. Geen weggegooid geld. Want deze investeringen leveren een maatschappelijk rendement in de vorm van een duurzame leefomgeving en een transitie naar een circulaire economie, en daarnaast ook banen en economische groei op.

Meer inzet privaat kapitaal voor vernieuwing van onderaf

Het overheidsbeleid is erop gericht om groene doelen minder subsidie-afhankelijk te maken en de inzet van privaat kapitaal te stimuleren. Maar het privaat financierbaar maken van vernieuwende groene projecten komt niet goed van de grond. Juist de kleine, nieuwe bedrijven zetten in op duurzaamheid en bereiken vernieuwing van onderaf. Alleen; zij vinden maar moeilijk financiering voor hun projecten. Ze zijn te klein, te arbeidsintensief, een niche, te veel risico voor veel banken. Het gevolg is een ongewenste stagnatie van het groene beleid (nationaal en ook in relatie

tot EU normen) en van de transitie die nodig is om de genoemde maatschappelijke opgaven te kunnen realiseren.

Dat moet anders. Duurzaamheid moet structureel onderdeel van de economie worden en deze nieuwe bedrijven kunnen de verandering aanslingeren en versnellen. Rijk en provincies, als oprichters en belangrijkste stakeholders van het Groenfonds, kijken dan ook naar ons om dit proces met financiële middelen te versnellen. Het Groenfonds richt daarom zijn financieringsinstrumenten - landelijk en regionaal – op deze projecten en bedrijven. Het Groenfonds financiert naast de traditionele natuurprojecten veel vernieuwende groene projecten en bedrijven, waaronder een groeiend aantal *start-ups* en *scale-ups*. Juist deze bedrijven versnellen het proces.

Met kennis van groen beleid en verstand van financieren kan het Groenfonds vaak wel een risicodragende financiering verstrekken en onze inbreng in kennis en geld zorgt gelijktijdig dat het risicoprofiel ook voor reguliere banken acceptabel wordt. En met succes, want elke door het Groenfonds gefinancierde euro leidt gemiddeld tot 4,2 euro aan private cofinanciering. Hiermee heeft Groenfonds in 2017 een investeringsvolume in groene en duurzame projecten bereikt van

170 miljoen euro. Wij kijken daarbij niet alleen naar het financiële, maar juist ook naar het maatschappelijke rendement. De projecten die Groenfonds in 2017 financierde zijn samen goed voor een CO₂-reductie van ruim 1 megaton en zorgen daarnaast voor bijna 500 hectare (nieuwe) natuur. Simpel gezegd; goed voor de CO₂-compensatie van 128.000 huishoudens – zeg maar heel Eindhoven – en ruim 1.300 voetbalvelden aan natuur.

Vraag overstijgt aanbod

Het Groenfonds financiert deze projecten uit zijn Revolverend fonds, dat is opgebouwd uit in het verleden behaalde resultaten en nu een omvang heeft van 67 miljoen euro. In 2017 is het punt bereikt waarop het beschikbare investeringsvermogen helemaal is uitgeleend. Het tijdelijk aantrekken van extra middelen bij banken maakt mogelijk dat het Groenfondslotet begin 2018 nog open is. Op dit moment melden zich steeds meer groene projecten bij ons voor een financiering. Binnenkort moeten we, door geldgebrek gedwongen, goede projecten afwijzen. Uiteraard willen wij ons dit jaar en de komende jaren vol in blijven zetten voor de groene leefomgeving. Maar dat lukt alleen als we het investeringsvermogen van het Groenfonds kunnen versterken. Daarvoor is nú actie nodig.

Start vandaag!

Gelukkig ziet de overheid in dat die transitie nu te traag gaat en dat er steun van diezelfde overheid nodig is. Een initiatief als Invest-NL toont dat aan. Tegelijkertijd lees ik echter in een brief van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat aan de Tweede Kamer dat de start van Invest-NL wegens 'organisatorische redenen' op z'n vroegst medio 2019 plaats kan vinden. En dat terwijl er al veel geld, zo'n 750 miljoen euro, beschikbaar is en er voldoende financierbare projecten zijn.

Laten we goede intenties snel omzetten in daden. Er zijn al bestaande, goed werkende organisaties die nu kunnen beginnen, waardoor

Invest-NL goed kan opstarten en we toch geen tijd verliezen. We hebben de dure opdracht om duurzame plannen uit te voeren, niet om er nog weer meer bij te maken. Praten hebben we al genoeg gedaan, we moeten nu aan het werk en gebruik maken van slimme oplossingen en dito financieringsarrangementen. Ik pleit er daarom voor om in het eerste halfjaar van 2018 een deel van het voor Invest-NL beschikbare geld door te



© Portrait Monique van Zeijl.



zetten naar Nationaal Groenfonds. Dan kan het geld zo snel mogelijk worden ingezet waarvoor het bedoeld is: een duurzamer Nederland. Laten we samen vandaag van start gaan!

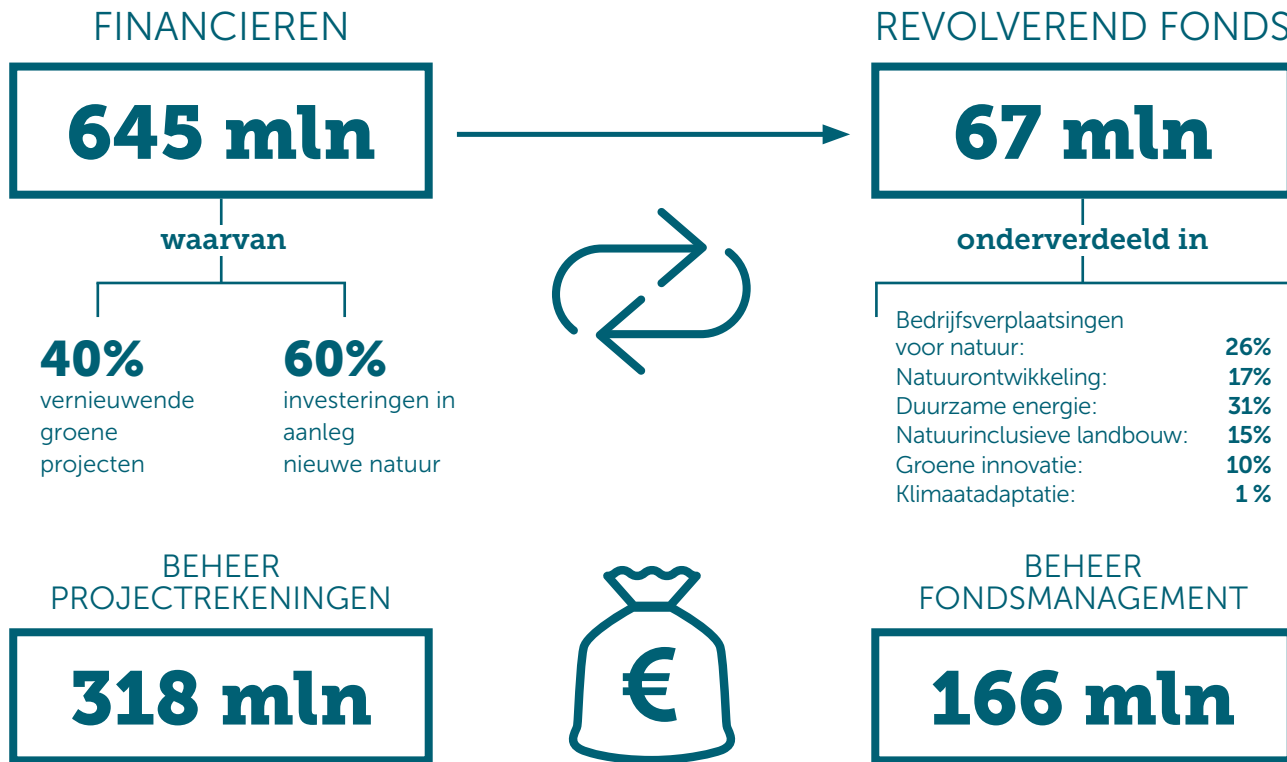
Professor dr. Cees Veerman

Voorzitter Nationaal Groenfonds

Nationaal Groenfonds in cijfers

Het Groenfonds zet zich als financier in voor een vitale groene leefomgeving. Wij financieren ondernemers in de transitie naar duurzamer evenwicht tussen economie & ecologie.

Totaal aantal uitgezette leningen:



Resultaat 2017

Verstrekte financieringen in 2017:

29,5 mln

Al onze projecten hebben een aantoonbaar duurzaam en groen rendement voor onze leefomgeving. Ze dragen bij aan het verbeteren van de kwaliteit van natuur en landschap, lucht, water, biodiversiteit en beleving.

Onze focus ligt daarbij op

5

belangrijke thema's:

ENERGIE-TRANSITIE

o.a. Wind, geothermie, zonne-energie, biomassa en mestvergisting.

DUURZAME LANDBOUW

Behoud natuurlijk kapitaal en reserves, natuur-inclusief en nieuwe technieken en stadslandbouw.

CIRCULAIRE ECONOMIE

Streven naar een gesloten kringloop en minder afval.

NATUUR EN LANDSCHAP

Meer en robuustere natuur, meer samenhang en vergroten biodiversiteit.

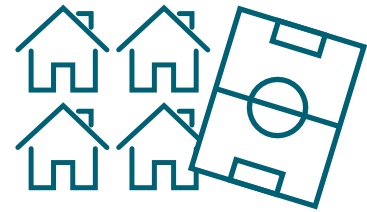
KLIMAAT-ADAPTATIE

Aanpassingen aan veranderende klimaat, in het bijzonder water.

In 2017



Elke door het Groenfonds gefinancierde euro leidt gemiddeld tot 4,2 euro aan private **co-financiering**



Maatschappelijke rendement:

- een **CO₂-reductie van ruim 1 megaton** (CO₂-compensatie van **128.000 huishoudens** of te wel heel Eindhoven)
- **649 hectare** (nieuwe) natuur (1.318 voetbalvelden)



Hiermee heeft Groenfonds in 2017 een **investeringsvolume** in groene en duurzame projecten bereikt van 170 mln euro (40 projecten).

Dit doen wij voor een **groener** Nederland samen met:



waaronder het Rijk, de provincies, terrein-beherende organisaties, brancheverenigingen, koepelverenigingen en banken.

In 2018



In 2018 is het Groenfonds meer nodig dan ooit.

We hebben een wachtlijst aan projecten die voor financiering bij ons aankloppen. We zetten dit jaar dan ook in op vergroting van ons eigen Revolverend fonds, zodat we vernieuwende projecten die de kwaliteit van onze groene leefomgeving vergroten kunnen blijven financieren.

In de transitie naar een duurzaam evenwicht tussen ecologie en economie financiert het Groenfonds projecten die de kwaliteit van onze groene leefomgeving verbeteren. Met trots beschrijven wij hier enkele door ons gefinancierde projecten uit 2017.

Groenfonds projecten 2017



Energiecentrale BECC:
Cuijk



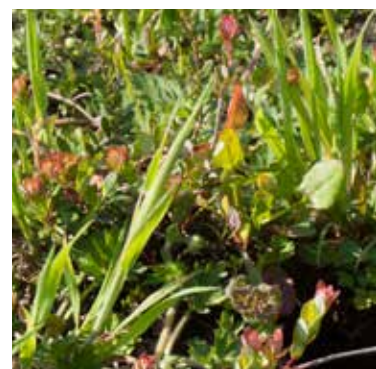
Bioblocks:
Giethoorn



Schaap Bio Energie:
Sint Nicolaasga



Urban Mining Corp:
Biddinghuizen



The Cranberry Company:
Krimpenerwaard

Kijk voor meer informatie over deze en andere projecten op www.nationaalgroenfonds.nl/projecten



Financieel verbinder voor veelzijdig groen



Project **Energiecentrale BECC**
Cuijk



scan deze
code voor
korte film

BECC bv is eigenaar van de bio-energiecentrale en het stoom-warmwaternet in Cuijk. De bio-energiecentrale levert jaarlijks 150.000 MWh groene elektriciteit aan particulieren en bedrijven. Een belangrijk deel van de restwarmte (180.000 MWh per jaar) gaat naar omliggende industriële bedrijven (Berry Plastics, Essity, Duynie). Financiering is mede tot stand gekomen door BNG en Nationaal Groenfonds.

GROEN RENDEMENT:

- Verduurzamen energievoorziening
- Verlagen gasverbruik
- Verwachte besparing 8 miljoen kuub aardgas
- CO₂ besparing van 18.700 ton per jaar

Aanvrager : BECC bv
Datum closing : 31-3-2017
Betrokken partijen : Biosco B.V., NIBC Mezzanine & Equity Partners, wc-papier & servettenmaker SCA en kunststoffenbedrijf Berry Global, BNG Bank en Nationaal Groenfonds.
Multipliereffect : 8,80





Project **Bioblocks**
Giethoorn



scan deze
code voor
korte film

Bioblocks maakt van plantenresten uit Nationaal Park Weerribben-Wieden duurzame bouwblokken die onder andere gebruikt worden in geluidswallen en tuin- en parkinrichting. Hiermee wordt afval uit de natuur een belangrijke inkomstenbron voor de natuurbeheerder. Nationaal Groenfonds financierde de bouw van de Bioblocks-installatie in Giethoorn.

GROEN RENDEMENT:

- De grondstof voor de Bioblocks levert 6 ha lege petgaten per jaar op. Dit draagt bij aan het behoud van Nationaal Park Weerribben-Wieden
- Productie 3 miljoen Bioblocks per jaar
- Vastlegging CO₂ (voor minimaal 25 jaar)
- Gemaakt van 100 % recyclebaar bouw materiaal: biobased economy

Aanvrager : BIOBLOCKS BV
Datum closing : 12-04-2017
Betrokken partijen : Rabobank, Nationaal Groenfonds
Multipliereffect : 1,42





Project **Schaap Bio Energie**
Sint Nicolaasga



scan deze
code voor
korte film

Schaap Bio Energie werkt aan het verbeteren van de technologie van de biovergister. De biomassa bestaat uit resten uit de voedings- en veevoerindustrie, een reststroom uit de akkerbouw en natuur- en bermgras. De geproduceerde groene stroom uit deze vergister wordt afgenomen door Friesland Campina. De installatie is gefinancierd door Fûns Skjinne Fryske Energzy (FSFE) en het Nationaal Groenfonds.

GROEN RENDEMENT:

- Mest als grondstof voor duurzame energie
- Afvalprobleem wordt inkomstenbron
- Minder productie kunstmest
- Besparing van aardgas dat anders noodzakelijk was voor productie van kunstmest

Aanvrager : Schaap Energie Beheer BV
Datum closing : 31-03-2017
Betrokken partijen : Fûns Skjinne Fryske Energzy (FSFE) , Nationaal Groenfonds
Multipliereffect : 14,48





Project **Urban Mining Corp**
Biddinghuizen



scan deze
code voor
korte film

Urban Mining Corp heeft een nieuwe techniek ontwikkeld om afvalplastics beter te recyclen. Door op soortelijk gewicht te selecteren (magnetic density separation (MDS)) wordt het aantrekkelijker (winstgevender) om plastic in te zamelen en komt er minder zwerfafval in de natuur. De financiering van het Groenfonds zorgde ervoor dat Urban Mining kon opschalen en starten met de productie.

GROEN RENDEMENT:

- Hoogwaardig hergebruik plastic afval
- Minder zwerfafval
- Minder gebruik fossiele grondstoffen

Aanvrager : URBAN MINING CORP
Datum closing : 09-02-2017
Betrokken partijen : Initiatiefnemers, aandeelhouders en Nationaal Groenfonds
Multipliereffect : 5,1





Project **The Cranberry Company**
Krimpenerwaard



scan deze
code voor
korte film

The Cranberry Company is op de veenweidegebieden in de Krimpenerwaard gestart met de teelt van cranberry's. Door landbouw met natuur te verbinden (natuurinclusieve landbouw) wordt de grond minder belast en zorgt de natuur voor een toename van biodiversiteit in de omgeving. Het Groenfonds heeft dit project ondersteund met geld, kennis en inzet van haar netwerk.

GROEN RENDEMENT:

- Toename soortenrijkdom planten en dieren
- Einde aan bodemdaling van veengebied
- Geen bestrijdingsmiddelen nodig voor een goede oogst
- Economische drager voor natuurontwikkeling

Aanvrager : BEST BERRY bv
Datum closing : 20-06-2017
Betrokken partijen : Provincie Zuid-Holland
Multipliereffect : 2,51





Financieel verbinder voor veelzijdig groen

tel 088 253 9255

nationaalgroenfonds.nl

info@nationaalgroenfonds.nl

twitter: @Groenfonds

