



## 70 Green Deal Biomimicry

### Betrokken partijen

- Stichting BiomimicryNL
- Consortium van Technische Universiteit Delft, BELW advies bv, draaijer+partners B.V., Brainport Industries Coöperatie U.A., FastFact, Interface Nederland b.v. (InterfaceFLOR)
- Rijksoverheid

### Beschrijving initiatief

Biomimicry is een internationaal sterk groeiend multidisciplinair vakgebied waarbij de natuur wordt ingezet als inspiratiebron voor innovaties. BiomimicryNL maakt deel uit van een internationaal netwerk. Het doel is om biomimicry ook in Nederland gestructureerder in te zetten voor duurzame innovaties.

### Resultaten

De betrokken partijen gaan de kennisinfrastructuur versterken en een aantal icoonprojecten realiseren die gericht zijn op *green chemistry* en gebiedsontwikkeling (Landelijk Strijp/Brainport Innovation Campus) en gekoppeld zijn aan het topsectorenbeleid. Ook richten ze een revolverend fonds in.

### Inzet en acties partijen

- De initiatiefnemers stellen een plan van aanpak op voor de versterking van de kennisinfrastructuur in Nederland en het opzetten van een platform of netwerk publiek-private samenwerking (PPS) voor biomimicry in Nederland.
- De initiatiefnemers realiseren 2 icoonprojecten die gericht zijn op *water-based chemistry* en gebiedsontwikkeling: Landelijk Strijp/Brainport Eindhoven (in de periode 2012-2015).
- De initiatiefnemers richten het revolverend fonds Innovation for Conservation op. Hiermee wordt winst uit biomimicryprojecten ingezet voor nieuwe biomimicryprojecten en behoud van biodiversiteit.

### Inzet en acties Rijksoverheid

#### *Versterking kennisinfrastructuur*

- De Rijksoverheid biedt organisatorische ondersteuning voor het bij elkaar brengen van partijen en het organiseren en faciliteren van bijeenkomsten.
- De Rijksoverheid bevordert de koppeling aan topsectoren.
- De Rijksoverheid draagt € 100.000,- bij aan het onderzoek.

#### *2 icoonprojecten*

- De Rijksoverheid bevordert de koppeling aan het topsectorenbeleid bij het project water-based chemistry.
- De Rijksoverheid zet kennis in en draagt bij aan de externe evaluatie bij het gebiedsontwikkelingsproject.
- De Rijksoverheid zorgt voor personele ondersteuning en publiciteit bij beide projecten.
- De Rijksoverheid levert maatwerk bij het opheffen van belemmeringen en een stimuleringsincentive.

#### *Revolverend fonds*

- De Rijksoverheid levert startkapitaal voor het revolverend fonds. Het bedrag is gelijk aan de bijdrage van derden tot een maximum van € 100.000,-.

#### *Voor meer informatie*

[www.rijksoverheid.nl/greendeal](http://www.rijksoverheid.nl/greendeal)