

# Internationaliseringsstrategie

## Exportagenda NL Bio Energie Sector






**8 Mei 2019**  
Driebergen

1

1

### Agenda

- Introductie
- Het idee achter internationale werkgroep Bio-energie
- Inspiratie en voorbeelden van andere internationale werkgroepen
- Wat hebben we als NL bio energie sector al beschikbaar ?
- Focuslanden /regio's
- Samenstelling groep. Wie hebben we nodig?
- Agenda voor dit jaar

2

2

### Het idee achter internationale werkgroep



3

3

### Het idee achter internationale werkgroep

## Topsector Internationalisatie Funnel

HHT Branding      Trends/ontwikkelingen/USP's

Kennisswerkers beurs      Verkenningmissie

Strategische beurs      Acquisitiemissie

Handelsmissie (met bewindspers.)

Partnerships (PIB/R&D etc.)

Persreis

Projecten (EU etc.)


Contracten

## Meer business en meer banen

4

4

### Het idee achter internationale werkgroep



1

Offshore Wind

Solar

Distributie en Opslag

Biomass Waste 2 Energy

2

Energie en Industrie

Warme Koude Geothermie

Conversie (Power to X)

5

5

### Het idee achter internationale werkgroep



Offshore Wind

Solar

Distributie en Opslag

Biomass Waste 2 Energy

Actielijnen van de werkgroepen:

1. Innovatie
2. Handel
3. Acquisitie
4. Human Capital

Deliverables

1. **Storyline** / waarde propositie van de deelsector
2. **Meerjarige strategische agenda** en kalender (incl. instrumenten Rijk)
3. **Actielijst** met te benaderen partijen

6

6

### Voorbeeld : Offshore Wind

**WAAROM**

- NL is exportland
- Versnipperde aanpak internationalisering ANL e.a.
- Vraag vanuit markt
- Energietransitie / SDG's

**HOE**

- Werkgroep afstemming agenda's
- USP branding
- Gezamenlijk agenda

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

7

### Voorbeeld : Offshore Wind

8

### Voorbeeld : Offshore Wind

9

### Voorbeeld : Offshore Wind

Update Doellanden	
UK	<ul style="list-style-type: none"> <li>Er wordt gesproken met NDC over een maat in eerdere jaren ook is georganiseerd, mogel</li> <li>In mei bezoek de Sr. Commercial Attaché (Te gekoördineerd/ deels onder begeleiding van)</li> </ul>
Duitsland	<ul style="list-style-type: none"> <li>De handelsmissie Bremen was geslaagd</li> <li>Hiel jaar volgen opvolgmomenten tijdens event (oktober 2019).</li> </ul>
Denemarken	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contact met Ambassade over Offshore Wind</li> </ul>
Frankrijk	<ul style="list-style-type: none"> <li>L.o.m. RVO is een expert ingehuurd voor een</li> <li>Voor de POWT wordt op 23/4 een side event (SCN/PO) zal worden.</li> <li>Frankrijk (verschillende regio's) komen ook naar OEEC, en wellicht de WINDays. Bezoeken aan de testsite Haliade-X en Bresthaven zijn een optie. Tevens stelt INCIQIP hun yard open voor bedrijfsbezoeken.</li> <li>Wie kunnen voor Q3-2019 nog overwegen: een workshop op de Ambassade in Parijs te organiseren, en, in combi met bedrijfsbezoeken (een "handshake" sign)</li> </ul>
China	<ul style="list-style-type: none"> <li>De markt is voor nu nog niet open en wordt daardoor steeds minder interessant. Voor</li> </ul>

10

### Voorbeeld : Offshore Wind

Draft opzet Doellanden TopSector Energie 2018-2019

Wegwijzer	Nederland	Frankrijk	UK	USA	Duitsland	Denemarken	Spanje	Brazilië	België	India	VAE	Canada	Verenien
Offshore Wind	B	A	B	A	A	A	B	A				B	B
Solar													
Energie & Industrie													
Distributie en Opslag													
Biomass & Waste to Energy													
Warmte, koude en Geothermie													
Conversie (Power to X)	A							A					

A = Prioriteitland, actieve benadering  
 B = Interessante markt, passieve benadering  
 P = Lopende PIB  
 P\* = Afgeloten PIB

11

### Wat hebben we als NL bio energie sector al beschikbaar ?

**Bio-energie in de circulaire economie**

Biomassa: Hoopvolle energiebron die wordt gewonnen uit biomassa. Dit wordt ook wel genoemd: hernieuwbare grondstof. Biomassa kan worden gebruikt voor de productie van elektriciteit, warmte, stoom, gas, vloeistoffen en andere producten. Biomassa kan ook worden gebruikt voor de productie van biogas, dat kan worden gebruikt voor de productie van elektriciteit, warmte, stoom, gas, vloeistoffen en andere producten. Biomassa kan ook worden gebruikt voor de productie van bio-ethanol, dat kan worden gebruikt voor de productie van biobrandstoffen.

**Technieken en toepassingen**

- Afvalverbranding
- Biobrandstof voor vervoer
- Verbranding in ketels en kachels
- Vergisting en vergassing
- Boekingassessies berekenen
- Kaart met NL bio-energie installaties

**Bio-energie in de praktijk**

Andere ondernemers maken al succesvol gebruik van Bio-energie. Lees hun ervaringen en tips in de praktijkverhalen.

**Beleid**

- Beleid Bio-energie
- Beleid biobrandstoffen

**Publicaties**

- Publicaties bio-energie

12

### Wat hebben we als NL Bio Energie sector al beschikbaar ?

13

13

### Wat hebben we als NL Bio Energie sector al beschikbaar ?

Voorbeeld waardeketen voor Offshore Wind en Solar Sector

14

14

### Wat hebben we als NL Bio Energie sector al beschikbaar ?

Welk overzicht gebruiken we voor de Bio-Energie sector

15

15

### Focuslanden / regio's

Actielijnen van de werkgroepen:

1. Innovatie
2. Handel
3. Acquisitie
4. Human Capital

16

16

### Internationaal actief zijn al ... (\*)

17

17

### Samenstelling kopgroep. Wie hebben we nodig?

18

18

## Agenda voor dit jaar

**1. Waardepropositie voor het buitenland**  
In samenwerking met stakeholders

**2. Internationale Beurzen / Missies**

• Expo BioGaz in Lille (FR)	12-13 juni 2019	
• Ecomondo in Rimini (I)	5-8 november 2019	
• Deelname Biogas Forum Brazilië	4-6 september 2019	
• Inkomende missie uit Brazilië	2e helft 2019	
• IFAT Zuid Afrika	9-11 juli 2019	

• Nader te bepalen iom de bio-energie sector

**3. Vervolgmeeting**  
20 juni 13:00 -15:30 (incl. lunch) in Amersfoort

**4. Acties**  
USPs vaststellen  
Who is who samenstellen  
Communicatiematerialen opstellen t.b.v. NL postennetwerk (Holland Branding)  
...




19

## Contact





**We zien je graag op 20 Juni in Amersfoort**

<p><b>FME</b> Rogier Blokdijk <a href="mailto:rogier.blokdijk@fme.nl">rogier.blokdijk@fme.nl</a> +31 (0) 6 835 269 41</p>	<p><b>RVO</b> Kees Mokveld <a href="mailto:kees.mokveld@rvo.nl">kees.mokveld@rvo.nl</a> +31 (0) 6 306 271 89</p>
---	--





Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

20