

# ***AANBOD600 Windenergie in Fryslân***



*Peet Sterkenburgh*

*E: [pdf@noordenwind.org](mailto:pdf@noordenwind.org)*

**VWF Ledenvergadering 22 november 2010**

# *De initiatiefnemers*

HET PDF IS EEN INITIATIEF VAN:



VERENIGING COLLECTIEF BEZIT WINDMOLENS



VERENIGING VAN WINDTURBINE-EIGENAREN IN FRIESLAND

**FFD**

FERIENING FRYSCHE DOARPSMÛNEN

## Stand van zaken

- Begin 2010 vinden de drie Friese windmolenorgansiaties elkaar om te komen tot een ‘werkend’ Windplan voor Fryslân.



## *Presentatie AANBOD600*

- ❶ 24 juni is AANBOD600 aangeboden aan gedeputeerde Hans Konst van de Provincie Fryslân.
- ❷ De windbank wordt het middel om alle Friese windturbines te clusteren en op te schalen.



# AGENTSCHAP NL

- Het PDF wordt deskundig ondersteund door Agentschap NL i.c. Albert Jansen, Jol Moors
- Agentschap NL is onderdeel van het ministerie van Economische Zaken voor het uitvoeren van internationaal, innovatie- en duurzaamheidsbeleid.



# Ambassadeur voor windenergie

- Stedebouwkundige Riek Bakker ondersteunt het PDF als ambassadeur voor de windenergie.



## ***Vervolg JUNI – NOVEMBER 2010***

- Diverse kennismakingsrondes met Provinciale diensten over het vervolgtraject en samenwerking.
- Alle statenfracties en gemeenten zijn op de hoogte gebracht van AANBOD600.
- Alle statenfracties zijn bezocht, voor zover ze daarvoor open stonden.



## Verkenning 30 november

- ♥ Na de kennismakingsrondes met de Provincie gaan we 30 november een dag op de hei de samenwerking vorm geven.
- ♥ Dit is het eerste GO of NO GO moment.
  - Hoe gaan we samenwerken?
  - Wat zijn wederzijdse wensen en voorwaarden?
  - Wie doet wat?
  - Etc.



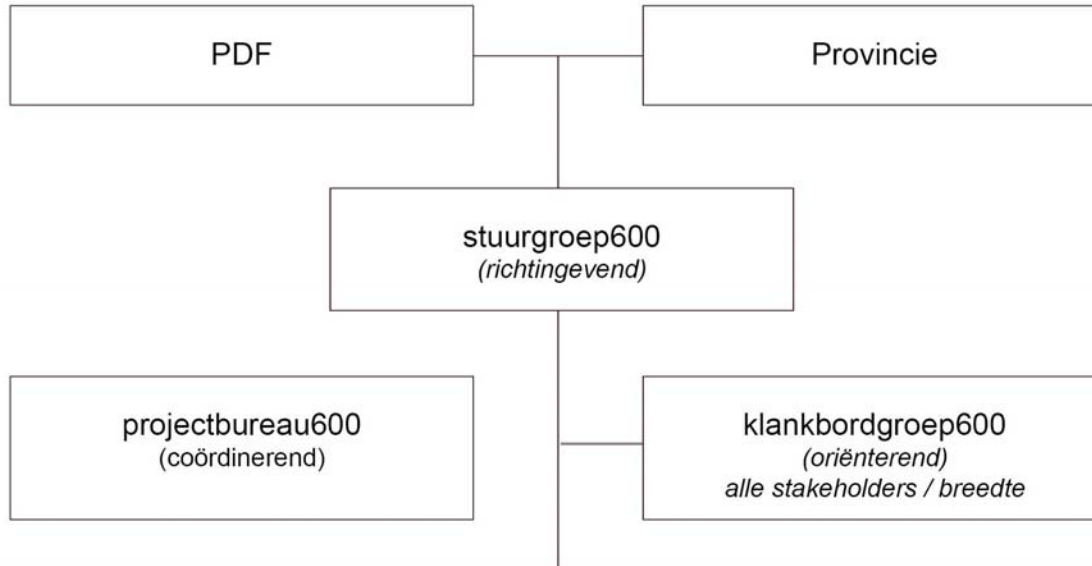


# Structuur uitwerking AANBOD600

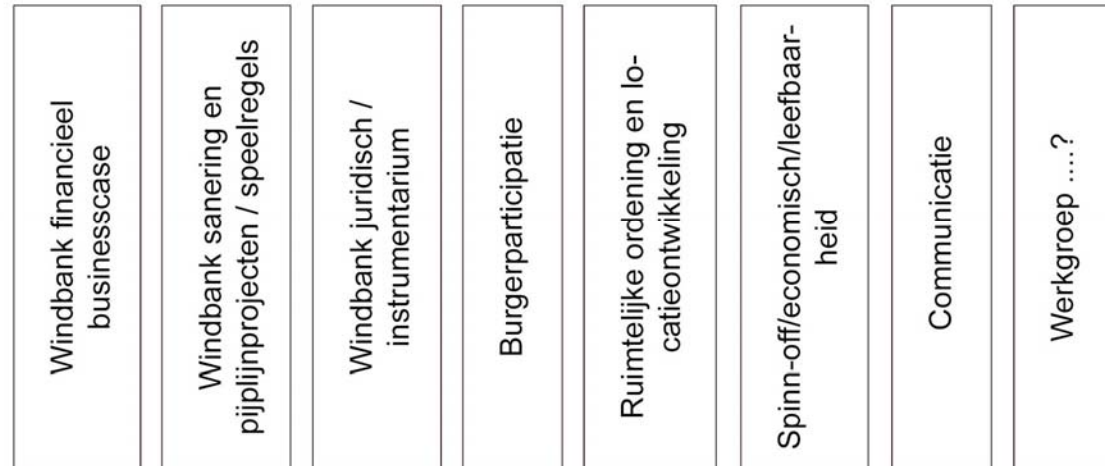
De structuur van het PDF wordt uitgewerkt  
Het PDF wordt een stuurgroep.  
Daaronder gaan werkgroepen deeltrajecten  
uitwerken, zoals:

- Windbank financieel businesscase
- Windbank sanering en pijplijnprojecten/ speelregels
- Windbank juridisch /instrumentarium
- Burgerparticipatie
- Ruimtelijke ordening en locatieontwikkeling





WERKGROEPEN600



## Rechtsvorm PDF

- Na 30 november zal de samenwerking met overheden het nodig maken het PDF een rechtsvorm te geven
- Vereniging of Stichting?  
Het verschil is werken met OPEN of GESLOTEN gordijnen.
- Gekozen is voor de openheid van de verenigingsvorm.

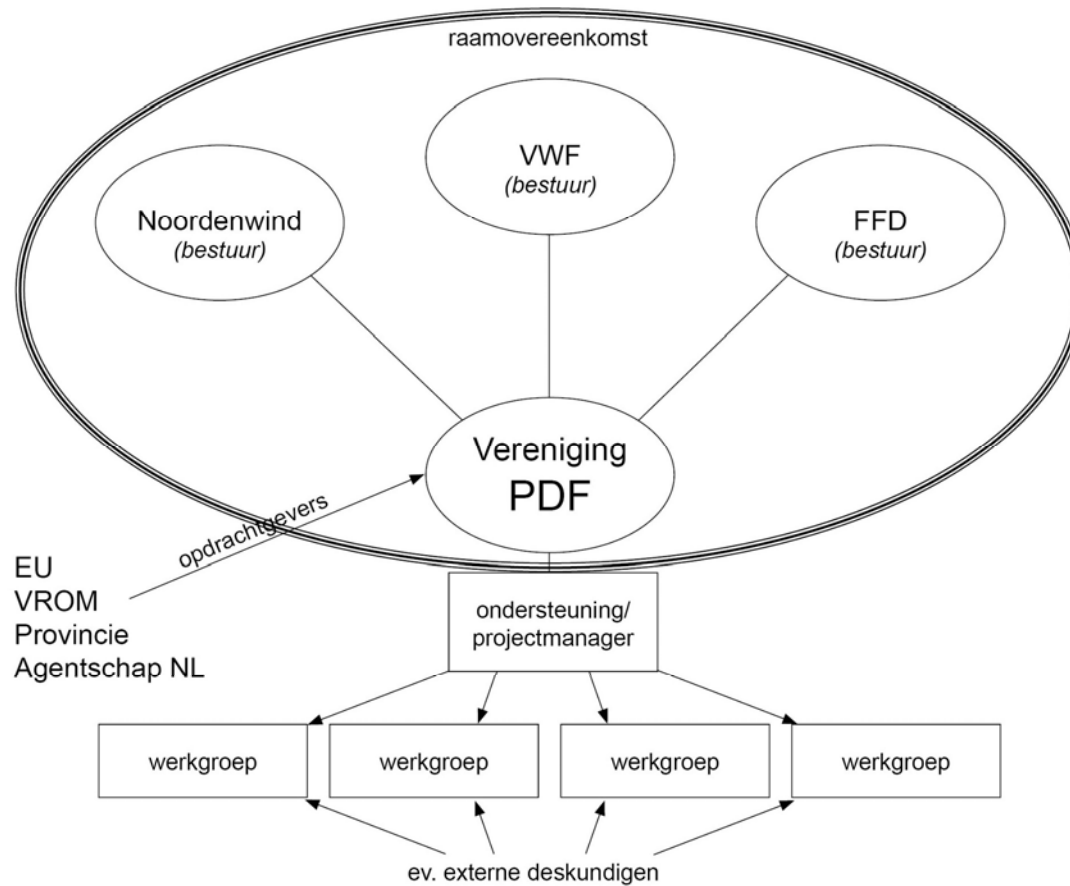


## Rechtsvorm PDF

- De drie verenigingen zijn lid van het PDF
- Via begroting en jaarverslag legt PDF verantwoording af aan de leden.
- De raamovereenkomst bindt de leden aan het nu voorgestelde ontwikkelingstraject en voorkomt tussentijdse opzegging v.h. lidmaatschap.



# Verengingsmodel



# Tijdspad PDF

## 🔴 Fase 0:

- samen met de Provincie de samenwerking vormgeven komen tot PPS
- oprichten Vereniging PDF
- ondertekening intentieverklaring door PDF en Provincie

## 🔴 Fase 1: 1<sup>e</sup> jaar

- werkgroepen werken onderdelen uit

## 🔴 Fase 2: 2<sup>e</sup> jaar

## 🔴 Fase 3: 3<sup>e</sup> jaar

- Afronding concept Windbank en Windplan voor Fryslân
- Startsein voor uitvoering



## *Economische spin off*

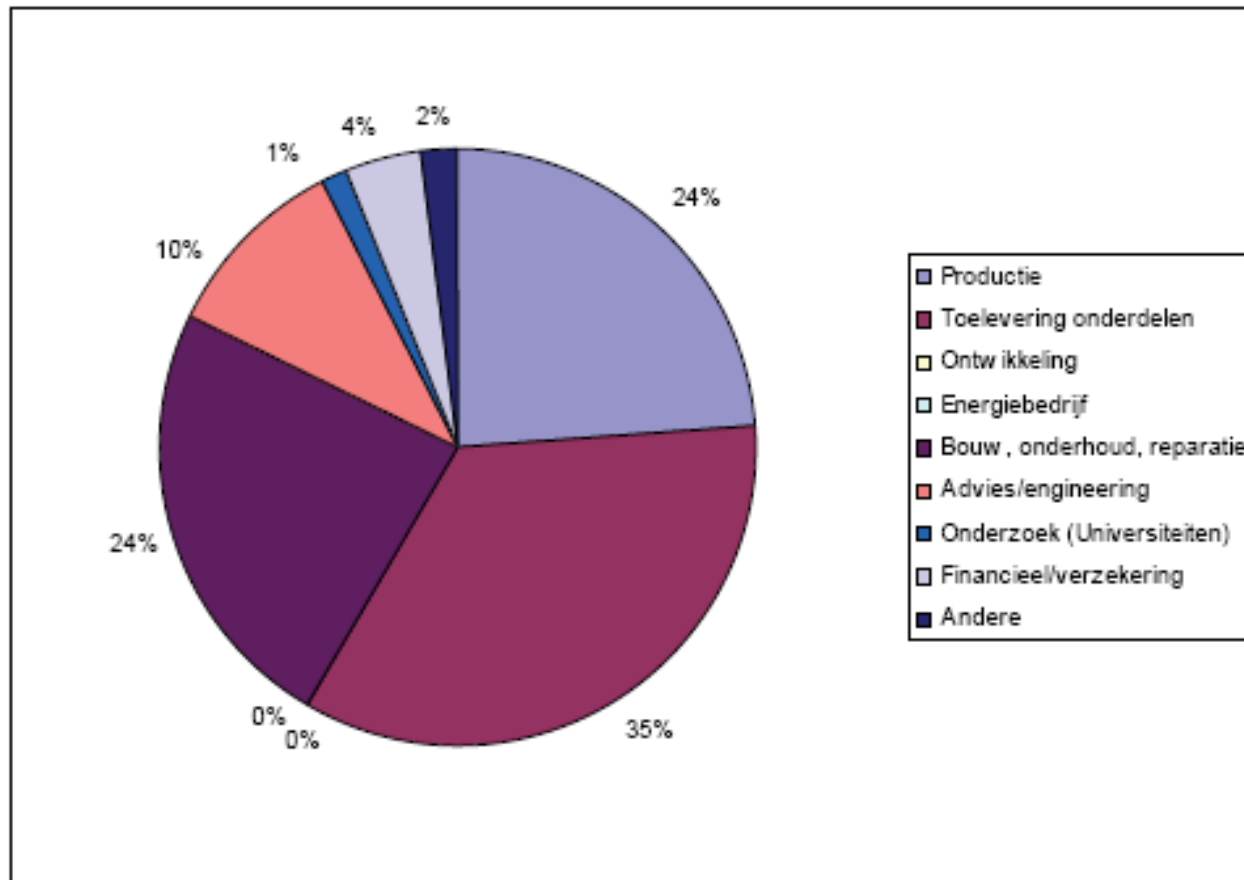
### Financieel gemeente:

- Leges bouwvergunningen (ca. € 10.000,- / MW)
- Belastingen, OZB (ca. € 2.000,- / MW)
- Regio/gemeente-participatie

### Economie:

- Werkgelegenheid bij bouw
- Regionale besteding:  
Kasstroom exploitatie > € 24.000,- / MW

# Werkgelegenheid in wind-energie naar sector



Ned.:  
 ca. 2000 fte  
 direct



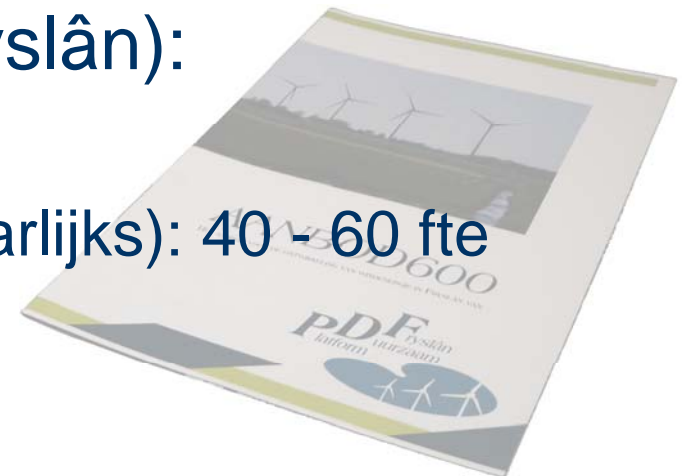
# *Werkgelegenheid in windenergie*

## In Nederland nu:

- ca. 2.000 arbeidsplaatsen
- Bouw windturbine: 3 fte / MW (eenmalig)
- Onderhoud en reparatie: 0,1 fte / MW

## Businesscase 600 MW (Fryslân):

- Bouw (eenmalig): 1.800 fte
- Onderhoud en reparatie (jaarlijks): 40 - 60 fte



# *Fryslân oogst haar wind!*

