

Windenergie op Goeree-Overflakkee

Ervaringen met plan-MER

Frans Tollenaar

Wethouder, Gemeente Goeree-Overflakkee

22 januari 2016



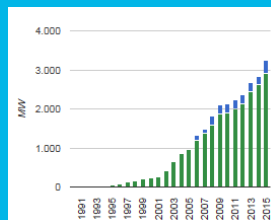
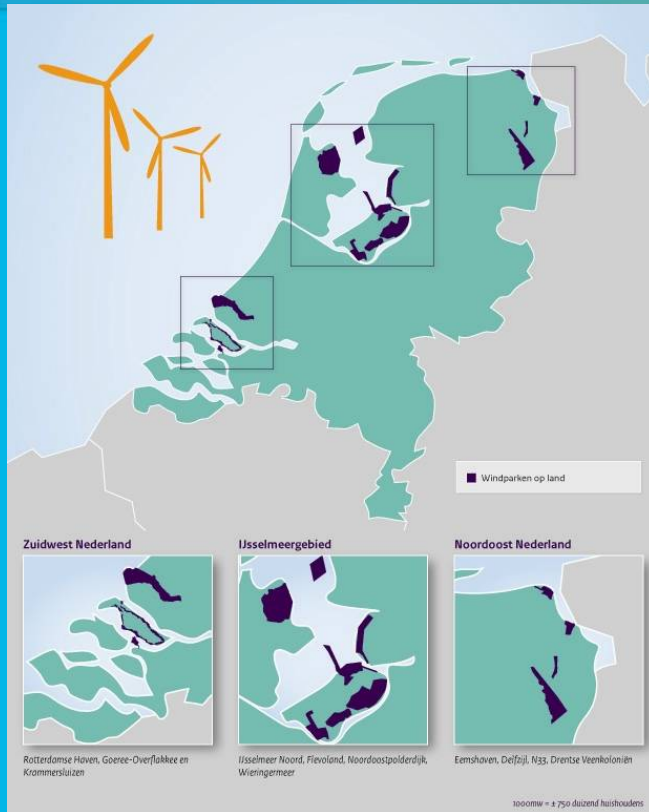
gemeente
Goeree-Overflakkee

Inhoud presentatie

- Context windenergie Goeree-Overflakkee – voorgeschiedenis
- Plan-MER; proces + resultaat
- Rol plan-MER in besluitvorming
- Huidige stand windenergie



Context



In 2015 = 3.262 MW

Geplaatst vermogen in Nederland

Nationale ambitie van 6000MW wind op land in 2020 – recentelijk opnieuw vastgelegd in Energieakkoord

Provincie verantwoordelijk voor ruimtelijke invulling taakstelling – ook voor input SvWOL.

SvWOL = toetsingskader van het Rijk voor grootschalige windenergie

Bevoegd gezag:

100MW+ = het Rijk

5MW–100 MW = de provincie

<5MW = de gemeente



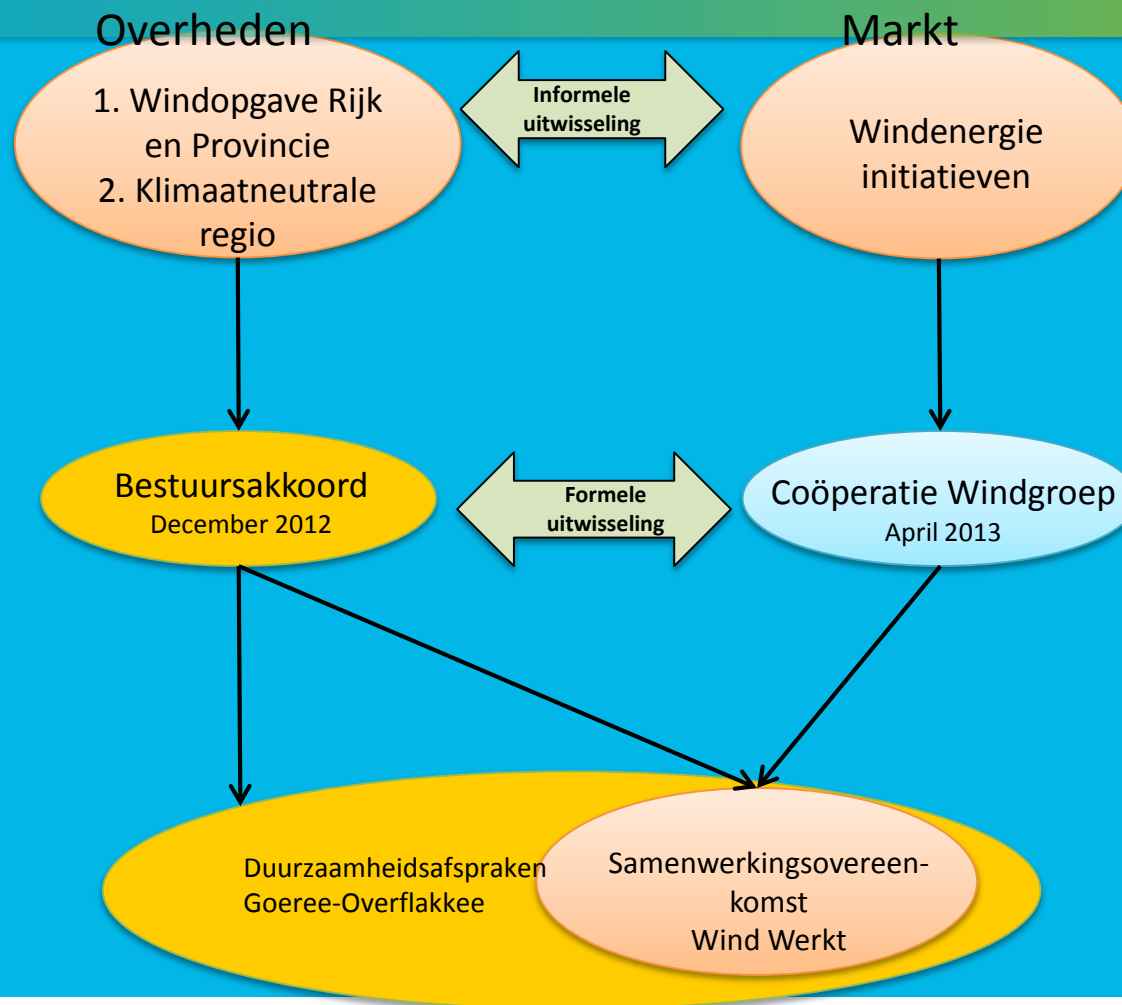
Visie Provincie Zuid-Holland - Nota Wervelender, 2011



Doel 200-300 MW in de randzone



Procesaanpak



Bestuursakkoord Duurzame energie op Goeree-Overflakkee (Dec 2012)

Deal tussen gemeente(n) & provincie, overbruggt verschil in ambities: doelstelling 260MW in totaal, waarvan 60MW in de Noordrand.

Regionale zeggenschap over ruimtelijke voorkeur, clusters met vides heeft de voorkeur.

Commitment aan elkaar als partijen, ook richting Rijk.

Inzet van middelen voor de gezamenlijke uitwerking (€, tijd etc)

Afspraken voor vervolgonderzoek

- **Plan m.e.r.**
- Financiële participatie
- Uitwerking Energievisie 2030 (verbreding)
- Sociaal / economische consequenties



Bestuursakkoord PZH & G-O

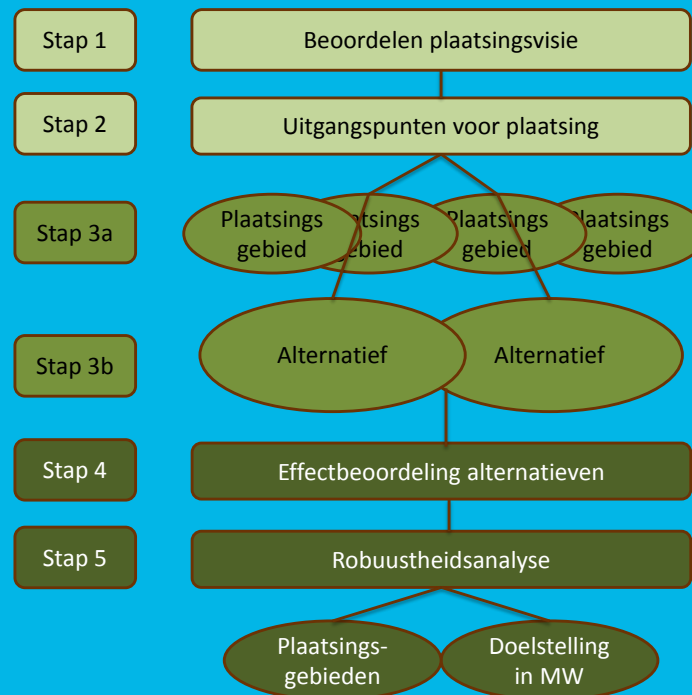
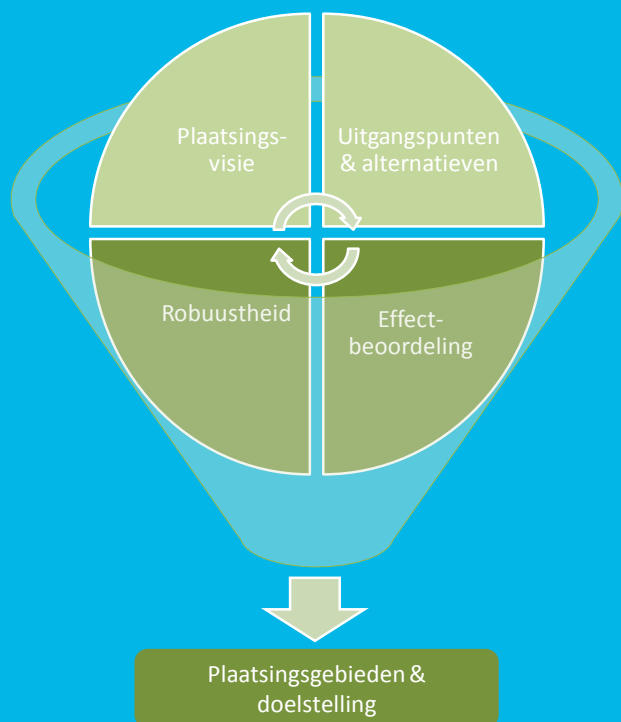


Samenwerkingsovereenkomst Wind werkt voor Goeree-Overflakkee (6 juni 2013)

- Afspraken tussen gemeente, provincie Zuid-Holland en Windgroep met steun vanuit het Rijk
- Provincie en gemeente doorlopen gezamenlijk besluitvorming R.O. (1^e fase)
- Gedeelde kaders en procesafspraken o.a.:
 - 260MW aan windenergie als plafond
 - Eén plan voor het hele eiland
 - Het oprichten van een windfonds
 - **Een transparant en objectieve RO procedure - planMER**
 - Regie op proces bij de gemeente
 - Bijdragen aan sociaaleconomische ontwikkeling van G-O
 - Samen projectorganisatie invullen (Stuurgroep, werkgroepen)
- Samenwerken in drie sporen:
 1. **Ruimte: Plan-m.e.r. onderzoek t.b.v. de definitieve plaatsingsgebieden**
 2. Baten: voor bewoners, voor bedrijven, voor het eiland
 3. Communicatie: naar én met de omgeving

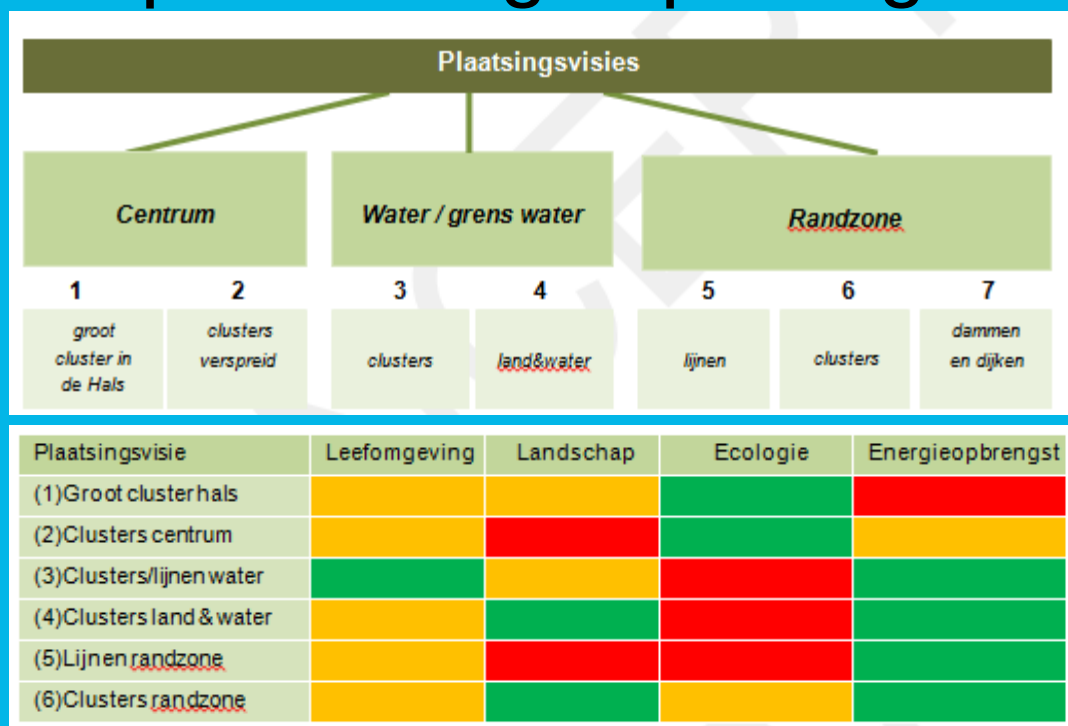


PlanMER uitgangspunten



PlanMER uitgangspunten

Toetsing op leefomgeving, ecologie, landschap en energieopbrengst.



PlanMER uitgangspunten



Van plaatsingsvisie naar gebieden

Vanuit deze plaatsingsvisie zijn twee alternatieven geformuleerd die met elkaar vergeleken kunnen worden:

- *Grote clusters* in de randzone waarin plaatsingsgebieden ruimte bieden aan minimaal 12 windturbines en;
- *Kleine clusters* in de randzone waarin plaatsingsgebieden ruimte bieden aan 6 tot 8 windturbines.

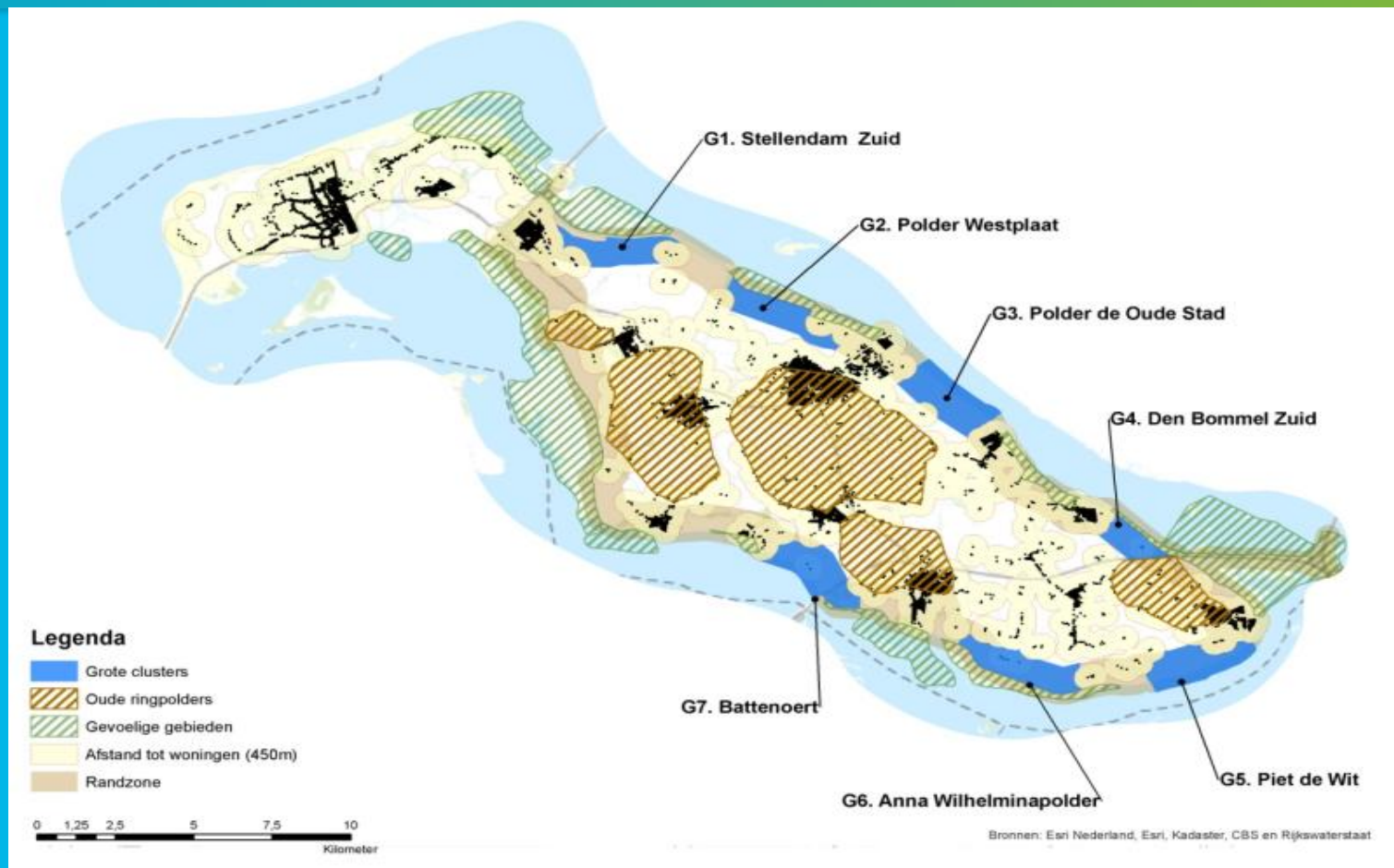


PlanMER toetsingskader

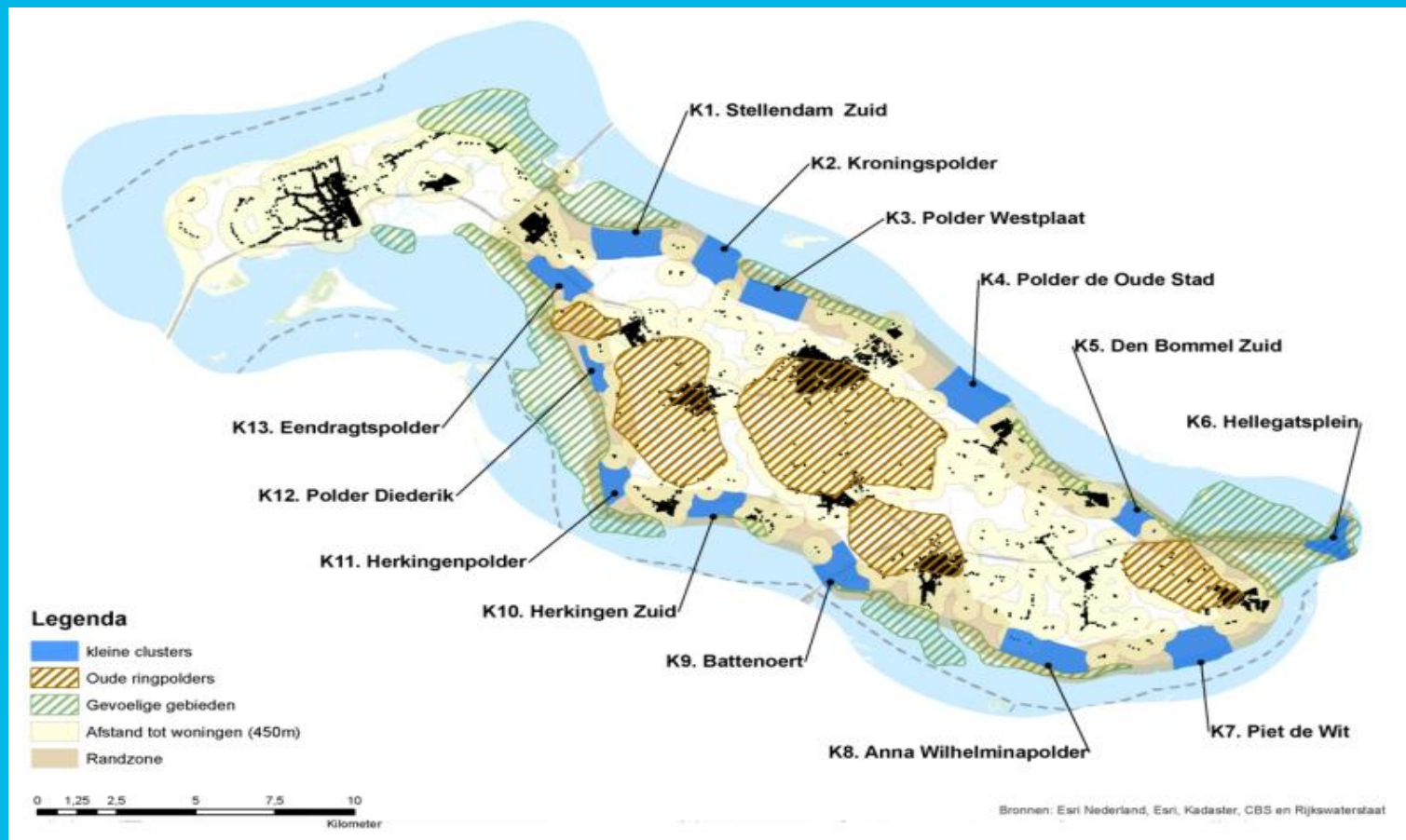
Aspect	Beoordelingscriterium
Geluid	Aantal woningen binnen 3 geluidcontouren $L_{den} = 47, 42-47, 37-42$
	Gecumuleerde geluidbelasting op omgeving t.g.v. industrie, wegverkeer en windturbines
	Geluidbelasting in stiltegebieden
Slagschaduw	Het aantal woningen binnen de wettelijk toegestane slagschaduwduur
	Positie van woningen ten opzichte van het plangebied
Ecologie	Effect op beschermde gebieden (o.a. Natura 2000, EHS)
	Effect op beschermde soorten (vogels en vleermuizen)
	Effect op beschermde soorten tijdens de aanlegfase
Landschap en cultuurhistorie	Plaatselijke robuustheid van de rand van het eiland
	Polder- en kavelmaat van het gebied
	Effect op omgeving door risico op interferentie en groot horizonbeslag
	Effecten op cultuurhistorie (aanwezige/verwachte archeologische waarden, historische geografie, historische bouwkunde)
Veiligheid	Bebouwing
	Wegen en waterwegen
	Industrie, onder- en bovengrondse transportleidingen en kabels
	Dijklichamen en waterkeringen
	Straalpaden
	Vliegverkeer en radar
Duurzame energie en vermeden emissie	Energieopbrengst
	Reductie CO ₂ , NOx en SO ₂ –emissie
Ruimtegebruik	Effecten van elektrische infrastructuur
	Mogelijkheden meervoudig ruimtegebruik



PlanMER cluster groot



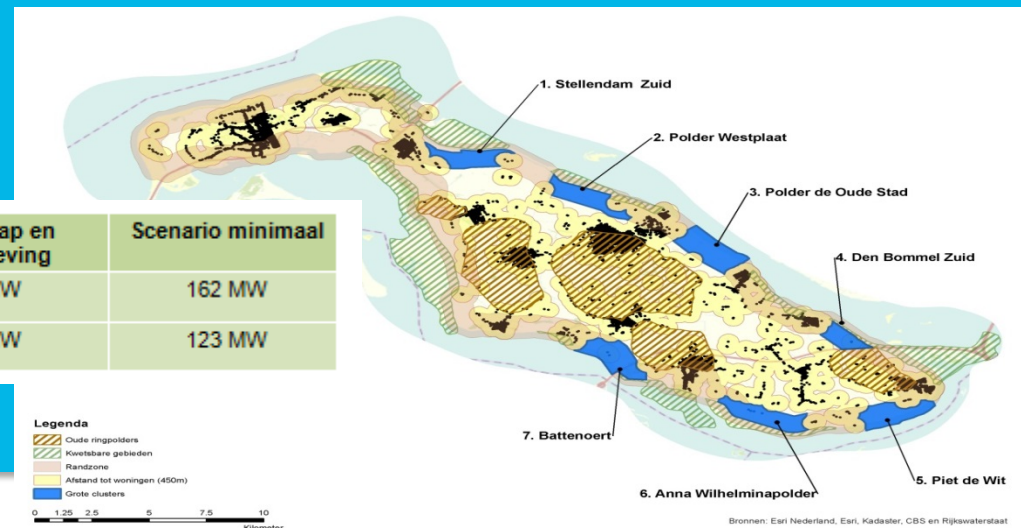
PlanMER cluster klein



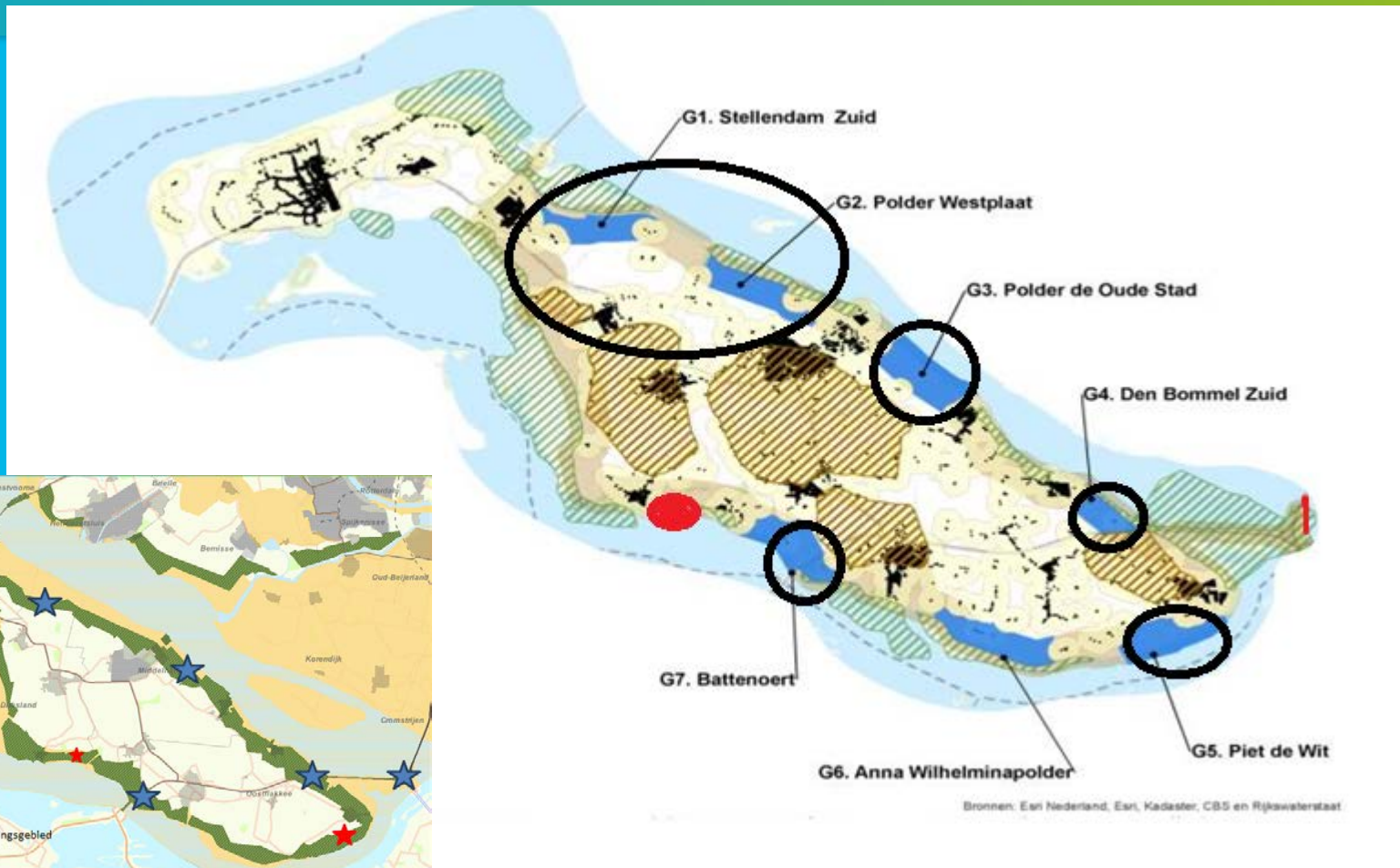
Van PlanMER naar Ontwerp-structuurvisie

- Grote clusters te verkiezen boven kleine clusters
- Niet alle clusters zijn nodig voor 260MW
- Aansluiten bij bestaande opstellingen voor windenergie
- Vides – geen hekwerk

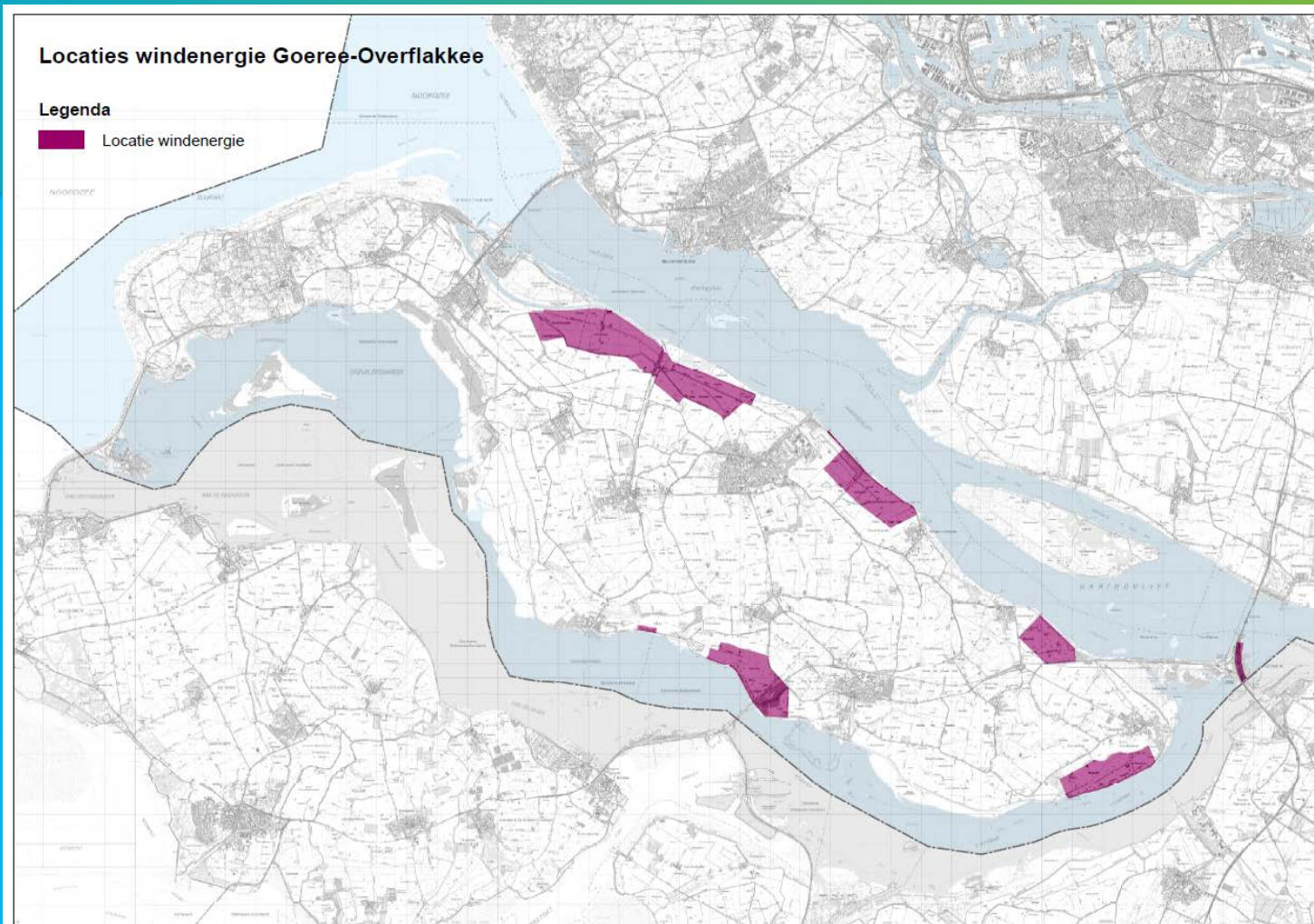
Alternatief	Scenario maximaal	Ecologische maatregelen	Landschap en leefomgeving	Scenario minimaal
Grote clusters	369 MW	312 MW	270 MW	162 MW
Kleine clusters	276 MW	213 MW	147 MW	123 MW



Van PlanMER naar Ontwerp- structuurvisie



Van PlanMER naar Ontwerp- structuurvisie



Moties gemeenteraad

Moties aangenomen voorafgaand aan ter inzage legging

Motie 1

- Afstand tot woonkernen, buurtschappen recreatieterreinen van tenminste 900m voor windenergie
- Verlichten voor luchtvaart van windturbines voorkomen
- Kenbaar maken tegenvallende baten door windenergie bij Rijk & provincie

Motie 2

- Inzet op kenbaar maken alternatieven Rijk & provincie
- Zo mogelijk ombuigen naar alternatieve vormen van duurzame energie i.p.v. windenergie



Verloop inspraakprocedure

- Zes weken ter inzage gelegd van 8 januari tot 19 februari 2014
- Drie informatieavonden georganiseerd
- Stakeholderinformatieavond door de Windgroep
- Hoorzitting gehouden door de gemeenteraad

In totaal 156 zienswijzen, verwerkt in de Nota van Beantwoording. Waar mogelijk rekening gehouden met de zienswijzen (zowel positief als negatief) in het gewijzigde voorstel.



Definitieve kaart



- Amendement met laatste aanpassing (cirkel)
- 7 moties aangenomen voor het vervolg



Rol plan-MER in besluitvorming

- Zeer belangrijk document om te komen tot een geschikte plaatsingsvisie voor grootschalige windenergie
- Toegevoegde waarde voor communicatie met omgeving/stakeholders
- Advies onafhankelijke Commissie voor de m.e.r. voegt kwaliteit en inhoud toe aan een m.e.r.-procedure

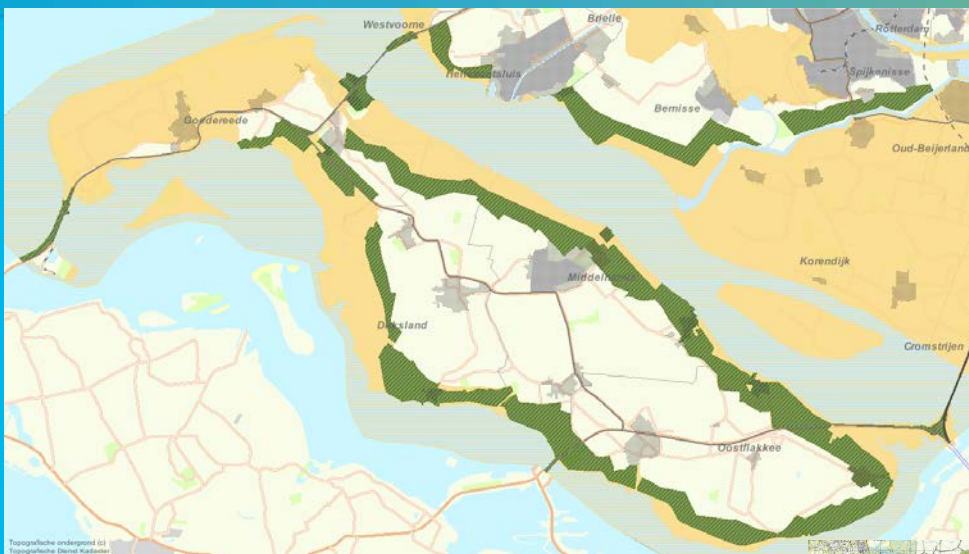


Rol plan-MER in besluitvorming

- Maakt alternatieve keuzes en effecten inzichtelijk
- Versterkt besluitvorming zonder maatwerk en maatschappelijke weging onmogelijk te maken
- Doorlooptijdproces:
 - Mei 2013 start procedure met NRD
 - Juni 2014 vaststellen definitieve structuurvisie



Huidige stand windenergie



Samengevat:

Randzone in de SvWOL – oud
provinciaal beleid – ambitie 300MW

Na proces samen met provincie
plaatsingsgebieden bepaald door
gemeenteraad – ambitie 225MW in
2020 realiseren

- Provincie heeft gemeente tijdelijk regierol gegeven
- Drie procedures gestart, één procedure in voorbereiding
- Commissie voor de m.e.r. weer betrokken voor NRD & MER advies
- Publieke aandacht blijft, maar onrust is beperkt



gemeente
Goeree-Overflakkee

Een bestuurlijke blik op de omgevingsvisie en evt. rol voor de plan-MER



Vragen c.q. verdere discussie

