

## Definitieve keuze locaties (Statenvoorstel partiële herziening VRM windenergie, 10 oktober 2017)

Bij het vaststellen van het ontwerp van de VRM hebben Gedeputeerde Staten de intentie uitgesproken om de door de gemeenten voorgestelde locaties over te nemen. Op die manier kan de provincie rekenen op medewerking van een groot deel van de gemeenten in de Rotterdamse regio bij de realisatie. Dit is nodig om de doelstelling van 735,5 MW in 2020 te halen. Weerstand bij de gemeenten die ontstaat door locaties tegen de wens van de gemeenten aan te wijzen, kan leiden tot vertraging. Daarnaast heeft de provincie niet de middelen en capaciteit om voor een groot aantal locaties zelf de procedures voor de realisatie te doorlopen.

Gedeputeerde Staten willen deze intentie doorzetten in de definitieve keuze voor de locaties voor windenergie en neemt de set locaties uit het voorstel van de gemeenten als vertrekpunt. Gedeputeerde Staten stellen voor om de locaties aan te vullen met de locaties uit de ontwerp VRM in die gemeenten die niet met een voorstel zijn gekomen. Het plaatsingspotentieel van deze set is 117 MW in 2020 (uitgaande van een referentieturbine van 3 MW). Daarnaast is er een aantal locaties in deze set die niet voor 2020 gerealiseerd kan worden. Deze locaties tellen op tot een extra 24 MW.

Gedeputeerde Staten stellen aan Provinciale Staten voor om de volgende locaties op te nemen in de definitieve partiële herziening VRM:

Letter	Onderzoeksgebied	Gemeente	Realisatie voor 2020	Realisatie na 2020	Potentieel planMER (voor 2020)
A	Distripark Eemhaven	Albrandswaard		6	6
B	Beneluxplein	Albrandswaard/ Rotterdam		12	12
C	Oost	Barendrecht		3	3
D	Vaanplein	Barendrecht		6	9
E	N57 Noord	Brielle		6	9
F	N57 Entree Zuid	Hellevoetsluis		6	9
G	Haringvlietdam*	Hellevoetsluis	0	6	0
H	Stormpolder	Krimpen a/d IJssel		6	6
I	Verruiming Prisma/Bleizo	Lansingerland		12	24
J	Oeverbos Vlaardingen/Maassluis *	Vlaardingen/ Maassluis	6	9	0
M	Hartel Oost en Plaatweg	Nissewaard		18	21
P	Poort van Charlois	Rotterdam		3	6
R	Verlenging Nieuwe Waterweg/ Stenaterrein	Rotterdam		6	6
S	Rozenburg Landtong**	Rotterdam		12	18
T	Beneluxtunnel	Schiedam/ Vlaardingen		6	6
V	Het Scheur	Vlaardingen		9	12
W	Noordzeeboulevard*	Westvoorne	0	9	0
<b>Totaal MW</b>		<b>117</b>		<b>147</b>	
Aantal MW's erbij na 2020			24		

\* Een deel van de handreiking op deze locaties kan pas na 2020 worden gerealiseerd.

\*\*Gemeente Rotterdam wil 12 MW op locatie Rozenburg Landtong; het Havenbedrijf wil er 9 MW.

Het (realistisch) plaatsingspotentieel van deze set locaties is in het planMER groter dan in bovenstaande tabel wordt gepresenteerd, namelijk 147 MW. Dit heeft te maken met het feit dat het aantal windturbines in de zienswijzen van de gemeenten minder is dan vanuit milieutechnisch oogpunt haalbaar is. In alle gevallen rekenen we met een gemiddelde windturbine van 3 MW.