

Raadsvoorstel

Onderwerp: Windturbines Reyndersweg te Velsen-Noord

Datum raadsvergadering	13 januari 2010	Portefeuillehouder	drs. A. Verkaik W.E. Westerman
Datum Carrousel	n.v.t.	Ambtenaar	PZ-V&U/mw. S. Duin
Raadsbesluitnummer	R11.004	Telefoonnummer	7365
Registratienummer	B10.0664	E-mailadres	sduin@velsen.nl

(Publieks)samenvatting

Het Beleidsplan Windturbines 2005 maakt een opstelling van windturbines mogelijk langs de Reyndersweg in Velsen-Noord. Nuon heeft reeds een vergunning voor het oprichten van 3 windturbines van 80 meter hoog op deze locatie. In 2010 heeft zij een bouwaanvraag 1^{ste} fase ingediend voor de plaatsing van nog eens 3 turbines van 80 meter hoog. Windpark Ymond heeft tegelijkertijd een bouwaanvraag 1^{ste} fase ingediend voor het plaatsen van 3 turbines met een masthoogte van 117 meter voor dezelfde locatie. Een lijnopstelling van duidelijk verschillende turbines op één locatie is volgens het Beleidsplan niet mogelijk. Het college heeft daarom besloten de raad te verzoeken voor deze locatie vrijstelling te verlenen van het Beleidsplan Windturbines 2005 voor de hoogte in de lijnopstelling van de windturbines. Van belang hierbij is dat bij realisering van de hogere windturbines de doelstelling van het coalitieakkoord 2010 wordt gehaald dat in 2015 wat betreft de huishoudens Velsen een klimaatneutrale gemeente is.

Voorgesteld besluit

Het college besluit:

1. de Raad te voor te stellen in te stemmen met de afwijking van de hoogte in de lijnopstelling van het Beleidsplan Windturbines 2005 voor de locatie Reyndersweg te Velsen-Noord.
2. het Startdocument Bestemmingsplan Zeezicht bij het punt met betrekking tot het Beleidsplan Windturbines 2005 en de aanvulling hierop van 2008 aan te vullen met de kanttekening “met uitzondering van de locatie Reyndersweg voor zover het de landschappelijke inpassing betreft”.

Inleiding

Duurzame energie is energie waarover de mensheid in de praktijk voor onbeperkte tijd kan beschikken en waarbij, door het gebruik ervan, het leefmilieu en de mogelijkheden voor toekomstige generaties niet worden benadeeld. Een vorm van duurzame energie is windenergie.

Een windturbine gebruikt de kracht van de wind om een elektrische generator aan te drijven en zo elektriciteit op te wekken. Wind ontstaat doordat luchtstromingen van een hogedrukgebied naar een lagedrukgebied stromen om zo onevenwichten in luchtdruk op te heffen. Die onevenwichten in luchtdruk ontstaan door verschillen in zonne-instraling op het aardoppervlak.

In het coalitieakkoord 2010 is de doelstelling opgenomen dat Velsen ernaar streeft in 2015 wat betreft de huishoudens een klimaatneutrale gemeente te zijn. Een opstelling van 40MW aan windenergie is voldoende om het totaal aan energieverbruik van de Velsense huishoudens te compenseren.

- 2006: NUON/Windgroep Holland (WGH) dient initiatief in voor 5 turbines van 80 meter hoog. Voor 3 turbines wordt een bouwvergunning aangevraagd en verleend. De vergunde turbines zijn nog niet geplaatst.
- juli 2009: Bik & Arnold Vastgoed Maatschappij (momenteel Windpark Ymond) dient een

initiatief in voor het bijplaatsen van 4 turbines, masthoogte 120 meter. Een lijnopstelling van duidelijk verschillende turbines op één locatie is volgens het Beleidsplan niet mogelijk. De gemeente reageert positief op het initiatief voor wat betreft de locatie, maar geeft daarbij aan dat de hoogte van de turbines aan moet sluiten bij de reeds vergunde turbines van 80 meter.

- 17 maart 2010: per brief verzoekt Bik & Arnold het college de realisatie van de hogere turbines op deze locatie mogelijk te maken.
- 22 april 2010: WGH dient in kader bestemmingsplanprocedure verzoek in voor 2 windturbines van 80 meter.
- 11 mei 2010: gesprek met alle partijen in de hoop tot een gezamenlijk plan te komen dat zowel voldoet aan de landschappelijke randvoorwaarden als aan de milieudoelstellingen (maximaal rendement). Hierbij geeft NUON aan geen turbines van 120 meter te willen plaatsen.
- 11 mei 2010: Windpark Ymond dient aanvraag bouwvergunning in voor 3 windturbines conform de reactie op bouwinitiatief BI-3-2009. Het is echter duidelijk dat zij nog steeds hogere turbines wensen te plaatsen (100-117 meter).
- 12 mei 2010: NUON dient aanvraag bouwvergunning in voor 3 extra windturbines met masthoogte 80 meter. NUON geeft aan de 3 vergunde turbines op korte termijn te willen plaatsen.
- juni 2010: Windpark Ymond heeft een visualisatie opgesteld met turbines van 100 en 117 meter.

Voor beide initiatieven dienen nog meerdere procedures te worden doorlopen, onder meer:

- het bestemmingsplan dient te worden gewijzigd en daarbij geldt een MER beoordeling verplichting;
- een ontheffing van de Flora- en Faunawet;
- een vergunning voor de Natuurbeschermingswet.

Beoogd maatschappelijk resultaat

Te komen tot afronding van de lijnopstelling van windturbines langs de Reyndersweg zodanig dat optimaal gebruik wordt gemaakt van deze windenergie-locatie op land.

Kader

- *Beleidsplan Windturbines 2005*: geeft locaties aan waar medewerking wordt verleend aan initiatieven tot plaatsing van windturbineparken met turbines met ashoogte groter dan 60 meter.
- *Milieubeleidsplan 2008-2012*: hierin is de doelstelling geformuleerd dat “waar mogelijk de gemeente initiatieven stimuleert op het gebied van duurzame energie”, waaronder windenergie.
- *Rijks- en provinciaal milieubeleid*: windenergie op land is speerpunt van beleid met als uitgangspunt dat de weinige locaties op land zo optimaal mogelijk worden benut.
- *Startdocument Bestemmingsplan Zeezicht*: geeft aan dat het windturbinebeleidsplan, zoals vastgesteld in 2005 en herzien in 2008, wordt geïmplementeerd in het bestemmingsplan.
- *Toekomstig kader Bestemmingsplan Zeezicht*; Hierin zal integraal onderbouwd moeten worden op welke wijze of onder welke voorwaarden welke turbines waar kunnen worden geplaatst. Bepalend hiervoor zal o.a. zijn: (externe) veiligheid, radarverstoring en mogelijk Natura2000,

Argumenten

Milieu / *yóór* afwijken van vigerend beleid

- Het milieubeleid van de verschillende overheidslagen is gericht op stimulering van

windenergie op land, d.w.z. de weinige locaties die er zijn zo optimaal mogelijk te benutten qua rendement.

- Een en ander past in het milieubeleidsplan 2008-2012 van de gemeente
- In het coalitieakkoord 2010 is de doelstelling opgenomen dat Velsen ernaar streeft in 2015 wat betreft de huishoudens een klimaatneutrale gemeente te zijn. Een opstelling van 40MW aan windenergie is voldoende om het totaal aan energieverbruik van de Velsense huishoudens te compenseren.
- De hogere turbines van Windpark Ymond zorgen voor 3x (bij masthoogte 100m) tot bijna 4x (masthoogte 117) zoveel rendement t.o.v de turbines van NUON. Daarmee kan bijna aan de taakstelling worden voldaan.
- De geluidproductie van de hogere molens is inpasbaar in de omgeving.
- Een risicoanalyse laat zien dat de hogere molens (110-117 meter) vanwege veiligheidsaspecten inpasbaar zijn in de omgeving. Hierbij is gekeken naar onder meer Tata Steel (werknemers en installaties), strandhuisjes, strandgasten, strandpaviljoens, het Bolwerk, verkeer, parkeerplaatsen etc.

Landschap / tegen afwijken van vigerend beleid

- Het Beleidsplan Windturbines 2005 is vóór realisatie van windenergie op land, mits landschappelijk verantwoord geplaatst. Er is gekozen voor heldere lijnopstellingen die hoofdstructuren van het landschap volgen, te weten Noordzeekanaal en kust.
- Het Beleidsplan Windturbines geeft geen hoogtebeperking voor turbines, maar: turbines binnen één lijnopstelling “dienen op elkaar aan te sluiten. Dit betreft de situering, de hoogte, de vormgeving en de kleurstelling van de windturbines”.
- Het beleidsplan voldoet aan een regionaal gedragen visie en aan de provinciale Structuurvisie 2040: kleinschalige oplossingen welke geplaatst worden in stroken langs kanalen, waterkeringen, spoor- en snelwegen.
- de turbines zijn zichtbaar vanaf het Strand Noordpier en de Noordpier zelf, Wijk aan Zee en o.a Oud IJmuiden. Voor Strand Noordpier is het gemeentelijk beleid gericht op ontwikkeling van de (water)sport en recreatie. Een landschappelijk verantwoorde opstelling is ook in dit gebied van belang.
- Ook de hogere turbines zijn van een andere producent en hebben naast een andere masthoogte een grotere rotordiameter (verschil van 36 meter) en een dikkere mast. Zij zullen zichtbaar afwijken van de kleinere turbines van NUON.

Op de overige locaties van het Beleidsplan Windturbines, de landtongen van de Spuisluis en de noordoever van het Noordzeekanaal gelden geen hoogtebeperkingen. De gewenste 40MW, om het totaal aan energieverbruik van de Velsense huishoudens te compenseren, kan op de huidige locaties en binnen de bestaande landschappelijke randvoorwaarden worden gerealiseerd.

Maatschappelijk draagvlak

Het Beleidsplan Windturbines 2005 is in de inspraak geweest. Tata Steel heeft de conclusie getrokken dat de minimale afstand tussen de terreingrens van Tata Steel en de plaats van de turbines gelijk moet zijn aan de maximale werpafstand in overtoeren van een afbrekend rotorblad.

Het college van Beverwijk heeft destijds een reactie ingezonden met de opmerking niet zonder meer akkoord te gaan met de plaatsing van windturbines langs de Reyndersweg. Naar aanleiding hiervan is in hoofdstuk 7 van het beleidsplan opgenomen dat “de gevolgen voor alle aspecten (geluid, veiligheid, visuele hinder, flora en fauna en recreatie) niet alleen voor het Velsense grondgebied maar ook voor de omgeving en met name Wijk aan Zee duidelijk in beeld gebracht dienen te worden.” Gezien het vorenstaande zal in contact worden getreden met de gemeente Beverwijk over beide plannen.

Financiële consequenties

n.v.t.

Planning

Afhankelijk de uitkomst van de besluitvorming zal een besluit worden genomen op de ingediende bouwaanvragen. Wanneer de raad geen medewerking wil verlenen aan vrijstelling van het Beleidsplan dan zullen de gewenste windmolens van Windpark Ymond niet mogelijk zijn.

Evaluatie

n.v.t.

Velsen, 14-12-2010

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Velsen

Secretaris

Burgemeester

D.Emmer

F.M. Weerwind