Raadsinformatiebrief

Datum	24 mei 2022	Zaaknummer	
		Portefeuille	M.H.B. Roozendaal
Onderwerp	TNO onderzoek radartoetsing voor afwegingskader wind resultaten en gevolgen		

Behandeling in commissie
Niet van toepassing

Kennisnemen van:
TNO heeft in opdracht van de gemeente Meierijstad een onafhankelijke radartoets uitgevoerd voor windturbines. De uitkomst van deze toets, gecombineerd met de voorwaarden uit de Interim Omgevingsverordening (IOV) van de Provincie Noord-Brabant, is dat er op dit moment geen mogelijkheid is voor het plaatsen van extra windmolens binnen de gemeentegrenzen van Meierijstad. De uitzondering hierop zijn de 4 windmolens van Veghel Wind(t) welke geen belemmering vormen voor radar.

Aanleiding
In het Nederlandse Klimaatakkoord en in de Duurzaamheidsvisie is vastgelegd dat de gemeente Meierijstad in 2050 CO2-neutraal moet zijn, door een combinatie van energiebesparing, duurzame energieopwekking en compensatie van de CO_2-uitstoot. In 2019 zetten we een eerste stap met het opstellen van het beleidskader “De toekomst van zon en wind in Meierijstad”. Ook zijn in het kader van de Regionale Energiestrategie (regionaal) afspraken gemaakt over de duurzame opwek van energie. Uit eerdere onderzoeken blijkt dat windenergie daarin één van de belangrijke bronnen van duurzame opwekking is. In “De toekomst van zon en wind in Meierijstad” is wel een afwegingskader opgenomen voor zonneparken, maar voor windparken is alleen een globale verkenning gedaan; er is alleen gekeken naar de technische onmogelijkheden. In 2021 zijn we gestart met het verder verkennen van deze duurzame energieopwekking in een participatief proces. De aftrap en NRD als voorbereiding op de milieu effect rapportage zijn gedaan en in 2022 startten we met het uitvoeren van de MER procedure en inhoudelijk vullen van het beleidskader. Ook het uitvoeren van een radartoets dient als voorbereiding en input voor het beleidskader. De radartoets is uitgevoerd in opdracht van de gemeente Meierijstad door De Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek (TNO). De uitkomsten van dit onderzoek zijn nu bekend en door TNO in een rapportage aangeleverd. De uitkomsten van deze radartoets én de gevolgen daarvan zijn aanleiding voor deze RIB.

Kernboodschap
De radartoets en de MER vormen de inhoudelijke bouwstenen voor een robuust afwegingskader windenergie. De MER procedure loopt nog, de radartoets is inmiddels afgerond en hiervan zijn de resultaten beschikbaar. De conclusie die hieruit te trekken is, is dat de locaties voor windmolens in de onderzoeksgebieden niet voldoen aan de gestelde normen voor de radar in 2022 onder de huidige wetgeving. Er kan, op basis van de toets, geen locatie worden gevonden voor een cluster van minimaal drie windmolens zoals gevraagd in de IOV van de provincie. Dit betekent dat het op dit moment onhaalbaar is om extra windmolens binnen de gemeentegrenzen te plaatsen. De 4 windmolens van Veghel Wind(t) vormen hierin de uitzondering, door de plaatsing vormen deze geen belemmering voor de radar.

De radartoetsing is een technisch haalbaarheidsonderzoek. De gehanteerde norm van 2022 ligt op 90%. Dit wil zeggen dat na plaatsing van windmolens (of andere bouwwerken) de radarontvangst minimaal 90% moet blijven. Door technische ontwikkelingen is het niet ondenkbaar dat deze norm in de toekomst verandert en lager komt te liggen. Uit het onderzoek van TNO (bijlage 1) blijkt dat na het plaatsen van windmolens in de onderzoeksgebieden de radarontvangst ver onder de 90% ligt.

Aangezien dit een technische belemmering is en de gehanteerde norm in de toekomst lager kan komen te liggen, of radartechniek zich verder ontwikkelt, of de regelgeving vanuit de provincie clusters van twee of solitaire windmolens toestaat, heeft het college ervoor gekozen om wél verdere uitvoering te geven aan de reeds gestarte onderzoeken uit de MER procedure. De uitkomsten uit de MER procedure geven ook de (on)mogelijkheden in de fysieke leefomgeving aan en geven daardoor extra duidelijkheid voor de toekomst mocht de techniek, of regelgeving, zich verder ontwikkelen.

Communicatie
Een haalbare en betaalbare ambitie voor duurzame energie-opwek vraagt om een nauwe samenwerking en afstemming tussen wat er technisch-inhoudelijk kan en wat er sociaal-maatschappelijk leeft. Inwoners, bedrijven, organisaties en andere belanghebbende partijen worden daarom nauw bij het proces betrokken. Duurzame energie-opwek in de vorm van windmolens of zonnepanelen is ook een gevoelig onderwerp. We vinden het daarom belangrijk om open en transparant te communiceren met onze inwoners en andere belanghebbende partijen. Eerder dit jaar is er aangekondigd welke participatiemomenten er tot en met de zomer van dit jaar aankomen.

Op 24 mei is de startbijeenkomst van de thematafels. Tijdens deze bijeenkomst worden aanwezigen op de hoogte gebracht van de uitkomsten van het TNO radaronderzoek. Op dezelfde datum versturen we een persbericht en plaatsen we de resultaten en gevolgen daarvan op de gemeentelijke website.

Participatie
Er is gekozen voor een intensief en participatief traject om te komen tot een afwegingskader. Verschillende belanghebbenden worden op verschillende manieren betrokken.

Duurzaamheid
Energieopwekking is naast energiebesparing een belangrijk onderdeel om te komen tot een CO2-neutrale gemeente in 2050. Als er geen mogelijkheden zijn voor het opwekken van windenergie, dan zal via andere manieren de doelstelling behaald moeten worden. Dit betekent een andere

invulling van de energiemix van gemeente Meierijstad, met bijvoorbeeld meer ruimte voor zon-op-land. Dit wordt meegenomen in de verdere uitwerking van het beleid rondom duurzame opwek.

Financiën
Niet van toepassing.

Planning
Niet van toepassing.

Bijlage(n)
Bijlage 1: Onderzoeksrapport TNO

Ter inzage documenten
Geen

Met vriendelijke groet,

Burgemeester en wethouders van de gemeente Meierijstad,

De secretaris,	De burgemeester,
Drs. M.G.C. Wilms –Wils RA	ir. C.H.C. van Rooij