

Onderwerp: **Onderzoek naar mogelijke locaties voor plaatsing van windturbines.**

Aan de raad,

Gevraagde beslissing:

1. In te stemmen met het uitvoeren van een onderzoek naar de plaatsingsmogelijkheden van windturbines op het hele grondgebied van de gemeente Barneveld, waarbij de Visie Windenergie een belangrijke inbreng vormt;
2. Op basis van de onderzoeksuitkomsten een sectorale structuurvisie, als bouwsteen voor de toekomstige Omgevingsvisie, opstellen en ter vaststelling aan de gemeenteraad voorleggen;
3. In het kader van dit onderzoek een m.e.r.-traject doorlopen, waarbij de gemeenteraad in de beginfase de notitie Reikwijdte en Detailniveau vaststelt en waarbij het MER-rapport wordt vastgesteld in samenhang met de onder 2. genoemde structuurvisie;
4. Hiervoor een budget beschikbaar te stellen van € 120.000 en dit te dekken uit de incidentele begrotingsruimte.

1. Inleiding

In juli 2015 heeft u de Energievisie 2015-2020 vastgesteld. In januari 2016 heeft u de Visie Windenergie vastgesteld.

In de Energievisie is de doelstelling tot 2020 beschreven om uiteindelijk te komen tot een energieneutrale gemeente. Om de doelstelling te bereiken is in de Energievisie de Energiemix Barneveld 2015 - 2020 samengesteld. Deze mix gaat, naast de in de Energievisie beschreven besparingen, uit van een mix aan mogelijkheden voor het opwekken van hernieuwbare energie. Genoemd worden onder andere omgevingswarmte (WKO systemen), vergisting, zon en wind. In de Energiemix is de doelstelling voor windenergie 102 – 204 Tj (Terra joule).

De insteek van de Visie Windenergie was destijds dat marktpartijen de gemeente kunnen benaderen met plannen voor de genoemde zoeklocaties. Begin 2017 is een principeverzoek ingediend voor het realiseren van 3 windturbines. Naar aanleiding hiervan is de behoefte ontstaan om een brede discussie te voeren over welke locaties geschikt zijn voor de ontwikkeling van windturbines en om te kunnen vergelijken tussen verschillende locaties. Daarom wil het college een gemeentebreed locatie-onderzoek uitvoeren. De locatie Zeumeren blijft in beeld en is onderdeel van dit onderzoek. Het onderzoek bestaat uit een technische en draagvlakanalyse van nieuwe en bekende locaties op het grondgebied van de gemeente.

Onderzoeksvragen

De onderzoeksvragen die in het onderzoek beantwoord moeten worden luiden:

- met hantering van welke randvoorwaarden komen we tot een overzicht van locaties waar het realiseren van windturbines uit ruimtelijk en milieutechnisch oogpunt, uit oogpunt van exploitatie en vanwege het maatschappelijk draagvlak in beginsel haalbaar is?
- hoe kan vervolgens tot de keuze van die locaties worden gekomen die het meest kansrijk zijn?

Om het antwoord op bovengenoemde vragen te vinden, doorlopen we een proces waaraan iedereen een bijdrage kan leveren.

Het proces

In hoofdlijnen zien de te doorlopen stappen er als volgt uit:

1. randvoorwaarden bepalen en mede aan de hand daarvan in beeld brengen welke zoekgebieden voor onderzoek in aanmerking komen;
2. uitvoeren van onderzoek om de zoekgebieden te beoordelen op geschiktheid;
3. de bevindingen verwerken in een sectorale structuurvisie. Bij de voorbereiding daarvan burgers en maatschappelijke organisaties betrekken. Vaststelling door de gemeenteraad;
4. als de visie is vastgesteld kunnen met het oog op (een) te voeren planologische procedure(s) concrete verzoeken in behandeling worden genomen.

1. Zoekgebieden en randvoorwaarden

In de zoektocht om mogelijk geschikte locaties op het spoor te komen is de Visie Windenergie een bron van informatie en inspiratie, maar niet een hard uitgangspunt. Dit betekent ondermeer dat in het onderzoek het hele grondgebied van de gemeente Barneveld wordt betrokken. Naast locaties die in de Visie Windenergie worden genoemd, willen wij ook ruimte bieden aan inbreng vanuit de samenleving om mogelijk geschikte locaties onder de aandacht te brengen die tot nu toe nog niet in beeld waren.

De wijze waarop wij de stakeholders, zoals inwoners, bedrijven, lokale initiatiefnemers ter bevordering van duurzaamheid enz. bij het proces willen betrekken moet nog uitgewerkt worden. Die uitwerking moet met name invulling krijgen bij de consultatieronde tijdens de voorbereiding van de hierna te noemen notitie Reikwijdte en Detailniveau. Van het onderzoek zal namelijk een milieueffectrapportage (MER) deel uitmaken. Met het oog op dit m.e.r.-traject wordt een notitie Reikwijdte en Detailniveau opgesteld waarin het uit te voeren onderzoek wordt afgebakend aan de hand van op te stellen randvoorwaarden. Aan de vaststelling van een notitie Reikwijdte en Detailniveau gaat een consultatieronde (inspraaktraject) vooraf. Wij willen deze notitie ter vaststelling aan uw raad voorleggen.

Als achtergrondinformatie over de milieueffectrapportage bieden wij u in een bijlage bij dit voorstel enige documentatie aan en een korte uiteenzetting over de procedure.

2. Alle gebieden worden getoetst op geschiktheid

Alle gebieden die op grond van de notitie Reikwijdte en Detailniveau daarvoor in aanmerking komen – zowel uit de Windvisie als aangedragen vanuit de samenleving – worden getoetst op geschiktheid. Deze toetsing vindt plaats in een onderzoeksrapport waarin wordt ingegaan op aspecten als de milieutechnische haalbaarheid (o.a. geluid, slagschaduw), de ruimtelijke aanvaardbaarheid, de vraag of de locatie exploitabel is (zijn de kosten niet hoger dan de opbrengsten). Hierbij hoort ook een onderbouwde inschatting of er voldoende draagvlak voor de locatie valt te verwachten.

3. Vast te stellen visie

Naar verwachting levert het onderzoek een overzicht van locaties op waar het realiseren van windturbines haalbaar lijkt te zijn. Per locatie wordt beschreven wat de sterke en zwakke punten zijn volgens de uitgevoerde analyse. Dit wordt getoetst door de Commissie voor de Milieueffectrapportage.

De uitkomsten van dat onderzoek worden vervolgens ook door uw raad vastgesteld en vormen de basis voor een herijking van de Visie Windenergie. Een sectorale structuurvisie lijkt hiervoor een passende vorm. Deze wordt ter vaststelling voorgelegd aan uw raad. Deze vastgestelde visie vormt een bouwsteen voor de uiteindelijke Omgevingsvisie. In de voorbereiding op de besluitvorming worden burgers en maatschappelijke organisaties hierbij betrokken. Zo kan tot een gewogen afweging worden gekomen over welke locaties in aanmerking komen voor plaatsing van windturbines.

4. Ruimtelijk kader

De vastgestelde visie vormt het toetsingskader voor het beoordelen van initiatieven voor plaatsing van windturbines in Barneveld. Voldoet een initiatief aan de kaders dan is het mogelijk om voor de desbetreffende locatie een ruimtelijke procedure te doorlopen.

2. Door de raad gestelde kaders

De Energievisie 2015-2020 en de Visie Windenergie.

3. Effect

a) Meetbaar effect:

Het onderzoek moet inzichtelijk maken welke locaties in aanmerking kunnen komen voor plaatsing van windturbines.

b) Maatschappelijk effect:

Een zo breed mogelijk gedragen keuze voor locaties voor het plaatsen van windturbines.

4. Argumenten

1.1 we willen zicht krijgen op de meest geschikte locaties voor het plaatsen van windturbines

Met de uitkomsten van het onderzoek wordt in beeld gebracht welke locaties in de gemeente Barneveld het meest geschikt lijken te zijn voor het plaatsen van windturbines. Dit om de doelstelling van het plaatsen van 4 - 8 windturbines te realiseren. De inschatting of er draagvlak voor een locatie aanwezig is vormt hierbij een belangrijke factor.

2.1 ruimtelijke visie en toetsingskader voor concrete verzoeken

Een structuurvisie komt tot stand via een proces waarbij burgers en maatschappelijke organisatie worden betrokken en heeft een wettelijke status. Dit laatste is van belang bij de toetsing van concrete verzoeken.

Zie ook punt 3 in de Inleiding.

3.1 een m.e.r.-traject leidt tot gewogen zorgvuldigheid

In een m.e.r.-traject kadert de gemeenteraad het onderzoek af door in de notitie Reikwijdte en Detailniveau randvoorwaarden voor het onderzoek aan te geven. Tijdens het onderzoek worden vervolgens alle relevante milieuaspecten onderzocht en gewogen, zodat dit een belangrijke inbreng is om tot een zorgvuldige locatiekeuze te komen.

Zie ook de punten 1 en 2 in de Inleiding.

4.1 er is voor het onderzoek budget nodig

Het onderzoek wordt in opdracht van de gemeente uitgevoerd. Hiervoor is in de begroting nog niet voorzien. Omdat het onderzoek voorafgaat aan het indienen van concrete initiatieven, zal de gemeente hierin zelf moeten voorzien.

Naast de onderzoekskosten worden er ook kosten gemaakt voor het communicatietraject. Communicatie is van belang om de dialoog over het realiseren van de duurzaamheidsdoelstellingen te bevorderen en draagt bij aan het bereiken van draagvlak. Omdat het te doorlopen traject gaandeweg verder uitgewerkt moet worden zijn de exacte kosten nog niet in beeld te brengen. Op basis van globaal onderzoek schatten wij in dat een budget van € 120.000 toereikend is.

5. Kanttekeningen en/of alternatieve scenario's

Het voorgestelde traject moet leiden tot een zorgvuldige en goed onderbouwde locatiekeuze, waarbij veel ruimte is voor inbreng vanuit de samenleving. Ook bij deze aanpak moeten we er echter rekening mee houden dat we bij het realiseren van de ambitie voor windenergie altijd in zekere mate weerstand zullen ondervinden.

6. Uitvoering

Het onderzoek zal uitgevoerd worden in de loop van 2018. Inwoners en belanghebbenden worden bij het proces van totstandkoming betrokken. De uitkomsten van het onderzoek worden besproken met belanghebbenden; dit zijn de raad, inwoners van de gemeente, belangenbehartigers enz.

7. Financiële gevolgen

Voorgesteld wordt om de benodigde € 120.000 te dekken uit de incidentele begrotingsruimte.

Dit bedrag is globaal verdeeld in de volgende onderdelen:

Locatiestudie windenergie, Uitvoeren onderzoeken en opstellen MER	€ 40.000 - 60.000
Procesbegeleiding, dialoog, visualisaties, communicatie	€ 30.000 - 40.000
Kosten cie. m.e.r.	€ 22.500

De realisatie van windturbines vindt plaats via particuliere initiatieven. Voor de benodigde planologische procedures worden leges in rekening gebracht.

Burgemeester en wethouders van Barneveld,
de secretaris, de burgemeester,
drs. D. Bakhuizen dr. J.W.A. van Dijk

Bijlage:
Memo met bijlagen.