

# Verslag Themabijeenkomst 5 concept- Voorkeursalternatief Wind (VKA) gemeente Waalwijk

**Grootschalige Opwek Duurzame Energie Waalwijk**

**Dinsdag 7 februari 2023, van 17.30 tot 19.00 uur & 20.00 tot 21.30 uur**

**Locatie: Willem van Oranje College Waalwijk**

## Links voor extra informatie

- [Informatiepagina Grootschalige Opwek Duurzame Energie van de Gemeente Waalwijk](#)
- [Aanmelden nieuwsbrief zonne- en windenergie Waalwijk](#)
- [Presentatie themabijeenkomst 7 februari 2023](#)

## Aanleiding

Het eerste concept-voorkeursalternatief (VKA) voor de grootschalige opwek van windenergie in Waalwijk is bekend. Het VKA is een aanwijzing van plaatsingszones voor windenergieprojecten. Alleen binnen de plaatsingszones krijgen initiatiefnemers de ruimte om een windproject te ontwikkelen.

Het huidige concept is (mede) gebaseerd op de milieueffecten die staan beschreven in de milieueffectrapportage. Het voorkeursalternatief is nog niet definitief. Met het conceptvoorkeursalternatief kunnen we het gesprek aangaan met omwonenden en andere belanghebbenden. Mede op basis van de input die opgehaald wordt kan het voorkeursalternatief nog wijzigen.

Ook tijdens deze themabijeenkomst stond het ophalen van input centraal. Denk aan het delen van ideeën, zorgen en belangen. Deze input is waardevol en helpt de gemeente bij het maken van een keuze voor de uiteindelijke voorkeurslocatie(s), het definitieve VKA, waar zonne- en windenergie straks opgewekt mag worden.

## Doel van deze bijeenkomst

Het doel van deze bijeenkomst was om bezoekers te informeren over het conceptvoorkeursalternatief en input op te halen vanuit de omgeving. De input wordt gebruikt in het verdere proces.

## Verslag van de bijeenkomst

### Twee tijdsblokken

De bijeenkomst over het concept-voorkeursalternatief was opgedeeld in twee tijdsblokken, om ervoor te zorgen dat iedereen goed te woord kon worden gestaan. Er werd namelijk meer belangstelling verwacht dan op de eerste bijeenkomsten. Het eerste tijdsblok van 17.30 tot 19.00 uur trok ongeveer 30 bezoekers en de tweede bijeenkomst van 20.00 tot 21.30 uur ongeveer 80.

## **Inleidende presentatie**

In beide tijdsblokken werd er gestart met een presentatie van ongeveer een half uur, gegeven door de procesmanager grootschalige opwek Hans Kursten. Hans toonde het conceptvoorkeursalternatief, legde uit hoe dit tot stand is gekomen en vertelde dat er naar aanleiding van het advies van de commissie van de milieueffectrapportage nog extra natuuronderzoek nodig is en onderzoek om de effecten van de zonnevelden te bepalen. Dit betekent dat er een aantal maanden extra nodig is voor het definitieve planMER beschikbaar is inclusief het voorkeursalternatief. Na de presentatie konden belanghebbenden het resterende uur aanschuiven aan verschillende thematafels om het gesprek aan te gaan over het conceptvoorkeursalternatief.

Tijdens presentatie van de tweede bijeenkomst werd er door enkele aanwezigen gevraagd waarom de vragen niet plenair behandeld konden worden, om daar dan gezamenlijk de discussie over aan te gaan. De gemeente gaf aan vast te houden aan de opzet om het gesprek te voeren bij de verschillende thematafels. Door met verschillende tafels te werken is het namelijk mogelijk om iedereen te woord te staan en ook alle individuele vragen te beantwoorden. Iedereen is dan vrij om aan te sluiten bij een tafel naar wens.

## **Thematafels**

Bij de bijeenkomsten waren vier thematafels ingericht waar na afloop van de inleidende presentatie het gesprek werd aangegaan met belangstellenden. De tafels hadden de volgende onderwerpen:

### **1. Tafel over het concept-voorkeursalternatief**

Bij de tafel over het concept-voorkeursalternatief werd uitgelegd hoe de eerste schets van het voorkeursalternatief tot stand is gekomen: u vindt het concept-VKA hier. Bij deze tafel werd het gesprek aangegaan en feedback opgehaald met betrekking tot het concept-voorkeursalternatief. Het concept-voorkeursalternatief is tot stand gekomen door een afweging te maken tussen de volgende vier pijlers:

- Milieueffecten
- Impact op mensen in de omgeving
- Inpassing in het landschap
- Economische haalbaarheid

### **2. Tafel over het PlanMER**

Bij de tafel over het PlanMER kwamen de belangrijkste belemmeringen vanuit de milieueffectrapportage aan bod, zoals ook tijdens de vierde themabijeenkomst. Deze belemmeringen zijn één van de pijlers in het afwegingkader en hebben daarmee invloed op de keuze van het VKA. Dit zijn belemmeringen op het gebied van doorstroomgebieden, laagvlieggebieden, waterkeringen en Natuurnetwerk Brabant. De belangrijkste belemmeringen zijn hier te bekijken.

### **3. Visualisatietafel**

Bij de visualisatietafel konden bezoekers visualisaties bekijken van mogelijke windturbineopstellingen binnen het voorkeursalternatief. Hierbij was het mogelijk met Google Maps door het gebied 'te lopen' om te kijken wat de landschappelijke impact is van verschillende windturbineopstellingen. Een aantal van de getoonde visualisaties kunt u hier zien.

#### 4. Procestafel

Bij de procestafel konden bezoekers informatie krijgen over de planning van het project en welke volgende stappen er de komende tijd worden gezet. Hier werd onder andere uitgelegd wanneer en op welke manier een zienswijze kan worden ingediend als de Beleidsvisie met het VKA ter inzage ligt. Deze periode is in principe van eind september tot half november dit jaar. Een zienswijze is een officiële reactie gericht aan de gemeenteraad. Van de binnengekomen zienswijzen wordt een reactienota gemaakt. De zienswijzen neemt de gemeenteraad mee in het nemen van een definitief besluit. De belangrijkste mijlpalen zijn hieronder beschreven:

- 21 september 2023 – raadsvergadering vrijgave concept beleidsvisie incl. VKA
- Eind september t/m midden november 2023 – terinzagelegging concept beleidsvisie
- Begin 2024 raadsvergadering vaststelling definitieve beleidsvisie incl. VKA

#### Opgehaalde zorgen en feedback

1. Windmolens bij voorkeur plaatsen aan de oostkant van het industrieterrein daar waar ook de stroom wordt verbruikt.
2. Concept-VKA kaart: Verzoek om de bebouwde kom beter op de VKA kaart laten zien.
3. Concept-VKA kaart: Verzoek om ook de kleine hoekjes aan de westkant van het gebied mee te nemen in het VKA (voor maximale ruimte).
4. Langs het Drongelens kanaal zijn destijds bomen gerooid om de dijk te beschermen. Waarom komen de turbines zo dicht langs de dijk van Drongelens kanaal? We krijgen ook nog te maken met HoWaBo (Hoogwateraanpak 's-Hertogenbosch).
5. Sterke voorkeur om de windturbines op één locatie te plaatsen in plaats van twee.
6. Het getoonde driehoekje in de Overdiepse Polder van de natuurkaart klopt niet.

#### Gestelde vragen en de bijbehorende antwoorden

##### Vraag 1

Is er ook een doorkijk naar 2043: Welke plannen zijn er dan?

##### Antwoord:

De ambitie is om in 2043 het Waalwijkse elektriciteitsverbruik binnen de eigen gemeentegrenzen volledig duurzaam op te wekken. Concrete plannen voor na het jaar 2030 zijn er momenteel echter niet.

##### Vraag 2

In het huidige VKA is ruimte voor meer dan 9 windturbines, gaan er dan ook meer komen als dat mogelijk is? Zal Waalwijk deze ruimte bij de eerste aanbesteding ook direct gebruiken? Oftewel: Komen er meteen vanaf 2028 het maximaal aantal molens in Waalwijk

##### Antwoord:

De opgave is om 170.500 MWh/jaar duurzame elektriciteit uit wind binnen de eigen gemeentegrenzen op te wekken in 2030. Op basis hiervan wordt het gebied niet met meer windturbines ingevuld dan nodig, tenzij de gemeenteraad hier in een later stadium anders over beslist.

##### Vraag 3

Is er met de grote windturbines al ergens ervaring opgedaan in de praktijk?

##### Antwoord:

Nog niet, maar de verwachting is dat rond 2027/2028 wanneer de windturbines gebouwd kunnen worden deze maat windturbines gangbaar is in Nederland.

#### **Vraag 4**

Hoe hoog zijn de windturbines langs de A16?

#### **Antwoord:**

Het mondeling gegeven antwoord tijdens de bijeenkomst was dat deze hoogte vergelijkbaar was. Dat is niet juist. De windturbines van bij de A16 hebben een tiphoogte van maximaal 210 meter.

#### **Vraag 5**

Zijn de effecten van de aanleg van de kabels meegenomen?

#### **Antwoord:**

In deze fase zijn de effecten van de aanleg van kabels nog niet meegenomen, dit gebeurt bij de vergunningaanvraag.

#### **Vraag 6**

Zijn de 400 & 750 meter contouren tot woningen vanaf het rotorblad of de mast van de windturbine?

#### **Antwoord:**

De afstanden van 400 & 750 meter gelden vanaf de mast van de windturbine.

### **Vervolgstappen**

De komende tijd wordt het planMER inclusief het voorkeursalternatief afgerond. Tegelijkertijd wordt de beleidsvisie Grootschalige Opwek Duurzame Energie opgesteld. In de beleidsvisie staat onder andere lokaal eigendom en maatschappelijke meerwaarde beschreven. Zoals eerder benoemd kost het een paar maanden extra om het planMER definitief te maken.

### **Mijlpalen**

#### **Zonne-en windenergie Waalwijk**

Mijlpalen 2022, 2023 & 2024

Onderzoek naar de milieueffecten (Milieu Effect Rapportage)

#### **Oktober, november en december 2023**

Gemeente verwerkt zienswijzen (officiële reacties op beleidsvisie) en stelt antwoordnota op.

#### **November 2022**

Publicatie concept onderzoek en alternatieven

Onderzoek ligt vanaf eind november 4 weken ter inzage

#### **December 2022**

Themabijeenkomst over de onderzoeksresultaten op 6 december.

#### **Januari 2023**

Advies door GGD en 'commissie m.e.r.' op conceptonderzoek

#### **Februari 2023**

Gemeente verwerkt zienswijzen (officiële reacties op onderzoek) en beantwoordt deze in reactienota.

Themabijeenkomst over het voorkeursalternatief (VKA)

**Maart, april 2023**

Onderzoek naar milieueffecten definitief  
Bepalen voorkeursalternatief (VKA)

**April, mei en juni 2023**

Opstellen concept beleidsvisie ( inclusief definitief onderzoek)  
Begin juli 2023 collegebesluit over concept beleidsvisie inclusief voorkeursalternatief.

**Rond 21 september 2023**

Gemeenteraad neemt besluit over concept beleidsvisie en voorkeursalternatief.  
Start inzageperiode van 6 weken over concept beleidsvisie.

**Oktober, november, december 2023**

Gemeente verwerkt zienswijze (officiële reacties op beleidsvisie) en stelt antwoordnota op.

**Rond maart 2024**

Besluit gemeenteraad over definitieve beleidsvisie inclusief voorkeursalternatief.

**Vragen of opmerkingen**

Heeft u nog vragen of opmerkingen over dit verslag? Stel ze gerust via [duurzaam@waalwijk.nl](mailto:duurzaam@waalwijk.nl).

**Tenslotte**

Alle aanwezigen worden bedankt voor hun inbreng. Met alle input, meningen en zorgen die geuit zijn gaat de gemeente zorgvuldig om. Mocht er in de tussentijd behoefte zijn aan een nader gesprek, daar staat de gemeente altijd voor open. U kunt contact opnemen met ons voor een afspraak via: [duurzaam@waalwijk.nl](mailto:duurzaam@waalwijk.nl).