

Verslag digitale informatiebijeenkomst bouw Windpark De Rietvelden

Datum:

4 november 2020

Begintijd:

19:30

Eindtijd:

20:30

Locatie:

Online via Zoom vanwege maatregelen tegen coronavirus

Aantal aanwezigen:

24 aanwezigen (exclusief organisatie)

Verslag:

Matthijs Oppenhuizen heet iedereen welkom, namens de initiatiefnemers van het windpark: coöperatie Bossche Windmolen West (BWW) en duurzaam energiebedrijf Pure Energie (PE). Ook Erik Houtepen van Lighthouse Projects is aanwezig. Hij is de projectmanager tijdens de bouw van het windpark. Vanwege het coronavirus is deze bijeenkomst digitaal. Er wordt uitleg gegeven over het gebruik van Zoom. Vragen kunnen mensen stellen via de chat.

Matthijs geeft een presentatie over de bouw van het windpark. Deze presentatie is als bijlage aan het verslag toegevoegd. Na elk blok informatie is er gelegenheid om vragen te stellen en daar wordt direct tijdens de bijeenkomst antwoord op gegeven.

Joep Mol van de coöperatie Bossche Windmolen West (BWW) legt uit hoe tijdens de bijeenkomst mensen vragen kunnen stellen via de chat.

Paul Roovers van Brabants Dagblad merkt op dat het misschien goed is om even te melden dat hij namens het Brabants Dagblad aanwezig is. Het is openbare bijeenkomst, maar misschien realiseren mensen zich dat niet.

Blok 1: Windpark De Rietvelden

In totaal komen er vier windmolens op en bij het bedrijventerrein De Rietvelden in 's-Hertogenbosch.

Locaties:

1. Nabij de Graaf van Solmsweg
2. Op het terrein van BCTN Den Bosch
3. Op het terrein van Heineken
4. Nabij de Gemaalweg

Er zijn geen vragen over dit blok binnengekomen.

Blok 2: Stand van zaken en planning

De vergunning van het windpark is onherroepelijk. Er is geen bezwaar of beroep meer mogelijk. De volgende fase is de bouw van windmolens, hiermee wordt medio januari 2021 mee gestart.

Een vraag die wordt gesteld door een bezoeker is dat hij af en toe langs de Dieze rijdt en vraagt zich af waar precies de berg grond voor is bedoeld die nu bij de locatie van windmolen 4 ligt. Erik legt uit dat het zand bij locatie 4 door de aannemer, VolkerWind in een tijdelijk depot is geplaatst, omdat dit vrijkwam uit een ander project. Deze grond wordt straks gebruikt voor bijvoorbeeld de parkweg en de fundatie van de kraanopstelplaats.

Blok 3: Civiele werkzaamheden

De foto's op slide 7 zijn van Windpark Deil (Geldermalsen). Hier is de aanleg van wegen en kraanopstelplaatsen goed op te zien. Op de onderste foto zijn heiwerkzaamheden te zien.

Omwonenden kunnen naar verwachting hinder mogelijk ondervinden van het heien, de aan- en afvoer van grond, zand en beton en van het storten / vlianderen van beton. Vlianderen is met een grote schijf over het beton gaan om dit goed te verdichten, zodat dit goed uithardt.

Een vraag is of alle windmolens tegelijk gebouwd worden of in een bepaalde volgorde. Erik Houtepen geeft aan dat het heien bijvoorbeeld niet tegelijk op alle locaties start, maar dat het wel mogelijk is dat op alle locaties gelijktijdig verschillende werkzaamheden worden uitgevoerd. Op de ene locatie is men bijvoorbeeld aan het heien, terwijl op een andere locatie bijvoorbeeld men bezig is met de aanleg van een kraanopstelplaats.

Blok 4: Bouw windmolens

Stap één: de aanvoer van de onderdelen, zoals de wieken, mastdelen, gondel, hub en kleinere onderdelen. Speciaal transport zal in de avond en in de nacht de onderdelen aanvoeren.

Huidige planning: start juni 2021, afronding september 2021.

De verwachting is dat omwonenden relatief weinig hinder ondervinden van de transporten.

Stap twee: bouw van de windmolens zelf.

Een hijskraan hijst de onderdelen in positie, maar dat is sterk afhankelijk van het weer (wind). Ook hiervan ondervinden omwonenden relatief weinig hinder.

Stap drie: testfase windmolens. Na de testfase wordt het windpark officieel in bedrijf genomen.

Een vraag is wat een hub is. Matthijs geeft aan dat dit een onderdeel is waarop de wieken passen. Het is een soort verbindingsstuk waarin alle 3 de wieken passen. De hub wordt bevestigd aan de gondel. Op de onderste foto op slide 12 ligt een hub links onderaan.

Een vraag is waar de onderdelen vandaan komen. Erik geeft aan nog geen leveringschema te hebben ontvangen en dat Nordex meerdere fabrieken heeft in de wereld en dat de fabriek met de meeste capaciteit de onderdelen gaat leveren. Nordex is in verband met corona wat selectiever in de keuze van het land waar de onderdelen vandaan komen.

Joep Mol merkt op dat BWW onlangs een presentatie van Nordex heeft gehad en dat de accountmanager van Nordex-Benelux heeft aangegeven dat het turbinehuis in Duitsland wordt gemaakt en de wieken in Turkije. In verband met beperkte opslagruimte worden de onderdelen zoveel mogelijk *just in time* op locatie geleverd : zodra ze op locatie aankomen, worden ze zo snel mogelijk geïnstalleerd. Alleen op locatie 4 is er voldoende ruimte om de onderdelen op te slaan.

Blok 5: Contact tijdens de Bouw

De planning die tijdens deze bijeenkomst is besproken, kan wijzigen door bijvoorbeeld het weer. Daarom raadt Matthijs mensen aan om zich in te schrijven voor de nieuwsbrief van Windpark De

Rietvelden. Op die manier worden mensen automatisch op de hoogte gehouden van de ontwikkelingen rondom het windpark.

De nieuwsbrief zal worden gebruikt om updates te sturen over onder andere wijzigingen in de planning, bijvoorbeeld wanneer er een keer langer moet worden doorgewerkt. De nieuwsbrieven worden ook gepubliceerd op de website van [Windpark De Rietvelden \(www.windparkderietvelden.nl\)](http://www.windparkderietvelden.nl).

Vooraf in de periode waarop de heiwerkzaamheden worden uitgevoerd, wordt geprobeerd om iedereen middels de nieuwsbrief zo goed mogelijk te informeren. Mochten er tijdens de bouw vragen, opmerkingen en/of klachten zijn dan kan men contact opnemen met Matthijs Oppenhuizen van Pure Energie (contactgegevens staan in de presentatie).

Blok 6: Omgevingsfonds

De inhoud van het omgevingsfonds komt ten goede aan de omgeving. De bijdrage aan het fonds hangt af van opbrengst windpark: 0,50 euro per opgewekte MWh, 15 jaar lang.

Indicatie: 38 miljoen kWh per jaar = 19.000 euro. Het beheer en de besteding van het fonds wordt samen bepaald met de werkgroep. Onder andere twee wijkraden hebben zich al aangemeld voor de werkgroep, maar er zijn meer aanmeldingen welkom. Aanmelden kan via info@windparkderietvelden.nl.

Een optie is bijvoorbeeld dat een stichting het fonds beheert en de opbrengst wordt besteed aan (sociaal) duurzame projecten in de omgeving. Pure Energie en BWW zien er op toe dat het fonds goed wordt beheerd en dat het een goede bestemming krijgt.

Blok 7: Coöperatie BWW

De stroom uit de BWW-molen gaat naar de leden, maar de stroom die daarna nog over is, kan ook bij andere bedrijven in 's-Hertogenbosch belanden. Voor BWW is het maatschappelijk rendement belangrijk en het feit dat je niet alleen verduurzaamt, maar ook zorgt dat de stroom bij lokale bedrijven komt.

Een deel van de opbrengsten wordt gebruikt voor Fonds Educatieve projecten. Op het Jeroen Bosch College doen twee 4-VWO klassen onderzoek naar onderwerpen rondom het windpark. BWW vindt het belangrijk dat jongeren meer weten over duurzame energie, zodat ze begrijpen waarom windmolens zo belangrijk zijn.

Met het Fonds Nieuwe projecten hoopt BWW startbedragen beschikbaar te stellen om nieuwe duurzame initiatieven in Den Bosch te kunnen helpen.

Rondvraag

Een vraag is of de presentatie kan worden ontvangen. De persoon in kwestie dacht dat de bijeenkomst om 20.00 uur van start ging en daarom heeft hij het eerste deel gemist. Toegezegd wordt, net als bij aanvang van de presentatie, dat de presentatie op de website wordt geplaatst en wordt gedeeld met iedereen die zich heeft aangemeld voor deze informatieavond.

Een andere vraag is of de initiatiefnemers ook nog op een andere manier gaan communiceren, zodat het bereik wordt vergroot. In haar omgeving wonen niet-Nederlandstaligen die volgens haar nu niet worden bereikt. Mevrouw maakt zich hier zorgen over.

Matthijs geeft aan dat al wordt geprobeerd om een groter publiek te bereiken en verwijst naar de projectnieuwsbrief en de projectwebsite. Voor de nieuwsbrief zijn er 160 inschrijvingen en de nieuwsbrief van BWW wordt door 340 mensen gelezen. Ook wordt de pers vaak opgezocht,

daarnaast worden direct omwonenden per brief geïnformeerd over het project. Hij benadrukt nogmaals dat wie op de hoogte wil worden gehouden zich aan kan melden voor de nieuwsbrief, maar ook hij weet dat niet iedereen daarmee wordt bereikt. Ook wijkmanagers worden op de hoogte gebracht van de ontwikkelingen.

Joep zegt naar aanleiding van de zorg van mevrouw hierover in gesprek te gaan met gemeente om te kijken wat zij hierin kunnen betekenen.

Gevraagd wordt of het al duidelijk is wat er in de verschillende fondsen die BWW aangekondigd heeft gestort gaat worden.

Joep geeft aan dat dat nog niet exact bekend is. Dat hangt af van meerdere factoren waaronder van de wind. BWW draagt hetzelfde in het omgevingsfonds bij als Pure Energie (0,50 euro per MWh), circa ¼ deel van het genoemde bedrag van het omgevingsfonds komt dus van BWW.

Gevraagd wordt wat er wordt gedaan met betrekking tot de communicatie en het mee laten beleven van mensen met de bouw. Wordt de bouw bijvoorbeeld gevolgd met een webcam, zodat mensen kunnen zien hoe dit vordert?

Joep zegt dat er op de website sowieso foto's worden geplaatst tijdens de bouw. Ook wordt er gekeken of er iets met een timelapse kan worden gedaan.

Matthijs zal in de nieuwsbrief met foto's laten zien hoe het gaat met de bouw. Pure Energie heeft ervaring met het maken van timelapse bij de bouw van windmolens. Dit zal verder worden besproken in het projectteam.

Een omwonende geeft aan straks vanuit huis de windmolens te zien. Hij wil graag weten wat de opbrengsten uit het omgevingsfonds kunnen doen voor het verzachten van de negatieve effecten die hij waarschijnlijk gaat ervaren. Hij snapt dat de vraag misschien niet hier moet worden gesteld, maar wil graag weten of er richtlijnen worden meegegeven aan de werkgroep omgevingsfonds.

Joep geeft aan dat mogelijk met behulp van het fonds beplanting kan worden geplant die het zicht beperkt. Het is aan de omgeving om daarvoor te kiezen en dit te bepalen, maar is zeker bespreekbaar.

Ook Matthijs geeft aan er zeker richtlijnen kunnen worden meegegeven. Het is wel van belang dat het fonds ten goede komt aan de omgeving en de werkgroep gaat samen bekijken wat een goede besteding is van het fonds.

Mochten mensen willen weten wat zij gaan merken van de bouw dan kunnen ze contact opnemen met Matthijs. Hij kan bijvoorbeeld in een persoonlijk gesprek vertellen wat dit zal zijn. Er is vaak zorg over het geluid van de windmolens. De bestaande windmolen Treurenburg in 's-Hertogenbosch is heel representatief voor het geluid van de nog te bouwen windmolens. Voor mensen die het geluid willen ervaren, wordt geadviseerd om een keer naar de bestaande molen te rijden.

Een omwonende van de huidige windmolen geeft aan soms in de avond gesuis te horen. Hij wil graag weten welk geluid hij kan verwachten en of hij slagschaduw gaat krijgen van de windmolens.

Matthijs geeft aan dat het geluid vergelijkbaar zal zijn met de bestaande windmolen. De geselecteerde molen is zelfs nog iets stiller. Er is onderzoek gedaan naar slagschaduw en geluid specifiek voor dit type, op de website staat onder 'Veelgestelde vragen' meer informatie over geluid en slagschaduw. Daarnaast zal de link naar de informatie expliciet in dit verslag worden gezet en de link wordt gedeeld in de nieuwsbrief. Dat is deze link:

<http://www.windparkderietvelden.nl/project/veelgestelde-vragen>.

De norm voor slagschaduw is 5 uur 40 minuten per jaar, als dat meer is dan worden de molens stilgezet. Er kan zelfs op adres een inschatting worden gemaakt wat de slagschaduw voor dat adres zal zijn. Neem daarvoor contact op met Matthijs.

Joep voegt hier aan toe dat er ook 2 linkjes worden opgenomen in het verslag over 2 windparken met dezelfde type windmolens:

[Windpark Kabeljauwbeek \(Woensdrecht\)](#)

[Windpark Spinder \(noordkant Tilburg\) alleen zijn wat lager.](#)

Gevraagd wordt of voor de bouw de Gemaalweg tijdelijk wordt afgesloten.

Erik geeft aan dat er een tijdelijke weg wordt aangelegd om de Gemaalweg te ontlasten en zoveel mogelijk open te laten.

Gevraagd wordt hoe groot het fundament van de windmolens wordt.

Erik geeft aan dat het fundament nog moet worden ontworpen en de grootte dus nog niet definitief is. Waarschijnlijk zijn de afmetingen: diameter 16 meter, 3 meter de grond in en bovenkant gelijk aan maaiveld.

Gevraagd wordt of er nog meer sessies volgen zoals deze.

Matthijs geeft aan dat er nog niks concreets gepland is, maar dat BWW en PE het niet verkeerd vinden om begin volgend jaar (jan/febr) weer een update te geven op deze manier.

Daar wordt positief op gereageerd door de vragensteller, ook digitaal gaat dat goed.

Matthijs sluit de avond en bedankt iedereen voor de aandacht en de toevoegingen. En benadrukt nogmaals: 'Meldt u aan voor de nieuwsbrief'.