

Inloopbijeenkomsten windpark Caprice

Samenvatting van vragen van deelnemers

26 november 2020

Nut en noodzaak zienswijze	1
Vragen over overlast.....	1
Zorgen over veiligheid.....	2
Vergoeding.....	2
Planschade	2
Van ver te zien	2
Waar gaat de energie naar toe?	2
Waarom op deze plek?	2
Opdracht vanuit provincie Gelderland / Rijk	3
Parallelweg langs de A15	3
Hoe hoog worden ze?.....	3
Bodemverontreiniging	3
Communicatie en participatie	3
Rol gemeente versus initiatiefnemers.....	4
Hoe kan ik een zienswijze indienen?	4
Bijlage 1 Afstand windturbines tot omliggende woningen binnen 1 kilometer	5

Nut en noodzaak zienswijze

Tijdens de bijeenkomsten stelde u veel de vraag over nut en noodzaak voor het indienen van een zienswijze. “De windmolens komen er toch.” Wij vragen nadrukkelijk in deze fase naar uw mening, uw zorgen en uw reactie. Die doen er wel degelijk toe. Op dit moment liggen de ontwerp-documenten ter inzage. Voordat we overgaan tot definitieve besluitvorming, vragen wij iedere geïnteresseerde om te reageren. Hierna maken wij een reactienota waarin de zienswijzen en bijbehorende antwoorden staan. Mede op basis van uw zienswijzen kunnen college en raad een goede keuze maken in de definitieve besluitvorming. Het nu indienen van een zienswijze is een voorwaarde om eventueel beroep in te kunnen stellen bij de Raad van State.

Vragen over overlast

Regelmatig vroeg u naar de overlast. Om de effecten van windturbines in beeld te brengen zijn er verschillende onderzoeken uitgevoerd. Er komt geen overlast door slagschaduw ([Slagschaduwonderzoek t.b.v. projectMER en aanvraag omgevingsvergunning](#)). Door gegevens in te voeren over de stand van de zon, wieken en huizen ‘ziet’ de windturbine wanneer er slagschaduw komt op een huis. Dit meten ze ter hoogte van uw vensterbank. Dreigt er slagschaduw te komen? Dan wordt de windturbine stil gezet. Dit gebeurt vooral 's ochtends vroeg of in de late namiddag. Dan zijn de schaduwen van de wieken het grootst.

Direct omwonenden vroegen ook naar de precieze afstand van de windturbines tot hun huis. Voor de woningen tot een ongeveer 1 kilometer vanaf de windturbines is een lijst gemaakt. Hierin staat de afstand tot de windturbines. Deze informatie leest u in bijlage 1.

Ook stelde u vragen over geluidsoverlast. Vooral over het zogenaamde 'laagfrequente geluid' en of dit wel is meegenomen in het onderzoek. Volgens het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat is er op basis van inzichten uit eerdere onderzoeken (onder andere door het RIVM) geen reden om de huidige norm voor geluidhinder en het bijbehorende reken- en meetvoorschrift te veranderen. Uitgevoerd onderzoek laat zien dat de eventuele geluidsoverlast binnen de wettelijke normen blijft ([Akoestisch onderzoek t.b.v. projectMER](#)).

Zorgen over veiligheid

U uitte uw zorgen over veiligheid en vroeg zich af welke risico's er zijn. Wat is de kans dat er bijvoorbeeld een wiek afbreekt en bij u in de tuin valt? In het rapport '[Kwantitatieve risicoanalyse t.b.v. projectMER en aanvraag omgevingsvergunning](#)' staat dat het risico op ongelukken met de windturbine heel erg klein is. Alle woningen liggen op een grotere afstand dan de zogenaamde 10⁻⁶ cirkel (contour). Binnen deze afstand zou de kans op overlijden eens in de miljoen jaar zijn, als direct gevolg van een falende windturbine. De kans hierop is dus nog kleiner.

Vergoeding

Soms was er onduidelijkheid over de vergoeding voor direct omwonenden en de mogelijkheid om een verzoek tot tegemoetkoming planschade in te dienen. Direct omwonenden binnen 1 kilometer rond de windturbines krijgen een vergoeding. Dit is een bedrag van in totaal € 35.000 per jaar. Dit bedrag wordt verdeeld onder de direct omwonenden. De hoogte van het bedrag per woning is afhankelijk van de afstand tot de turbine. De afstand voor vergoeding was 800 meter maar is na overleg met de klankbordgroep verhoogd naar 1000 meter. Hierdoor ontvangen ongeveer 60 (in plaats van 30 woningen) een vergoeding.

Planschade

Naast vergoeding voor direct omwonenden kan iedereen een verzoek indienen bij de gemeente voor tegemoetkoming in planschade. Dit kan wanneer u denkt dat uw woning minder waard wordt door de komst van de windturbines. U kunt een tegemoetkoming aanvragen nadat de omgevingsvergunning voor de bouw van de windturbines definitief is geworden. U kunt een verzoek tot tegemoetkoming planschade indienen tot 5 jaar na het definitief worden van de vergunning. Na ontvangst van een verzoek wordt advies gevraagd aan een onafhankelijke commissie. Het college neemt uiteindelijk een besluit over toekenning.

Van ver te zien

Veel reacties waren er ook over de zichtbaarheid van de windturbines. Zo gaf u aan dat we vanuit Lingewaard nu ook de turbines kunnen zien bij Duiven of Ressen. En dat de windturbines bij Caprice mogelijk nog hoger worden. We begrijpen de reacties hierover. Voorbeeldfoto's vindt u terug in het rapport '[Windpark Caprice, Landschappelijke beoordeling, Bijlage 1 Visualisaties](#)'. De windturbines hebben een impact op de omgeving, natuur en omwonenden. Zij dragen daarentegen ook bij aan het verduurzamen van Lingewaard en omgeving.

Waar gaat de energie naar toe?

Een aantal deelnemers vroeg ons om het 'eerlijke verhaal' te vertellen over waar de energie naartoe gaat. In eerdere communicatie vergeleken we de hoeveelheid opgewekte energie met het aantal huishoudens dat kon worden voorzien van stroom. Dat deden we om een beeld te geven van hoeveel energie de windturbines opwekken. De opgewekte stroom gaat voor een deel (ongeveer 15%) naar steenfabriek Caprice. Hierdoor kan de steenfabriek ongeveer 95% van de stroom verduurzamen die de fabriek nodig heeft. De overige opgewekte energie van de windturbines (ongeveer 85%) gaat naar het stroomnet. Hierdoor wordt een groot deel van de stroom duurzamer. In de toekomst wil Caprice ook het gebruik van gas verduurzamen. Hiervoor is meer energie nodig en gaat er minder naar het stroomnet. Feit is dat alle opgewekte energie bijdraagt aan een meer duurzaam Lingewaard.

Waarom op deze plek?

U stelde de vraag waarom de windturbines juist op deze plek komen. De initiatiefnemers hebben de aanvraag voor deze plek ingediend. Daarna is getoetst of deze plek geschikt is om windturbines te plaatsen.

Hiervoor zijn de onderzoeken uitgevoerd, waarvan u de rapportages nu kunt inzien. Ook toetsten we de aanvraag aan de uitgangspunten van het [Beleidskader Windenergie](#) van de gemeente Lingewaard.

Opdracht vanuit provincie Gelderland / Rijk

U stelde de vraag of wij als gemeente wel zelf konden beslissen over het plaatsen van windturbines. We willen juist vanuit de gemeente zelf invulling geven aan de opdracht die er ligt om te verduurzamen. Vanuit de klimaatdoelstellingen van Parijs en het landelijke klimaatakkoord zijn de landelijke afspraken vertaald naar afspraken in de regio. Dit zijn de zogenaamde energiestrategieën (RES). Ook voor de Regio Arnhem Nijmegen wordt een RES gemaakt. Hierin staat hoeveel energie de regio tot 2030 gaat besparen en hoeveel duurzame opwekcapaciteit (vooral windturbines en zonnepanelen) er binnen de regio komt. Ook Lingewaard draagt hier, net als iedere gemeente, aan bij. Zouden we niets doen, dan zouden provincie Gelderland en het kabinet voor ons en onze inwoners beslissen. Daarom legden we in de beleidskaders voor zonne-energie en windenergie al vast waar er binnen de gemeente ruimte is voor onder meer windturbines en zonneparken.

Parallelweg langs de A15

Een aantal mensen dacht dat de weg langs de A15 er sowieso al komt. Maar de mogelijke aanleg van deze weg zit nog in een onderzoeksfase. Als de parallelweg er inderdaad komt, dan kan het gemeenschapsfonds hiervoor gebruikt worden. De parallelweg zorgt voor een betere ontsluiting van Doornenburg en Angeren. Daarnaast hebben de inwoners van Angeren dan minder last van vrachtwagens. Komt deze weg er niet? Dan wordt het gemeenschapsfonds ingezet om de energietransitie van Angeren en Doornenburg te versnellen.

Hoe hoog worden ze?

U vroeg waarom er verschillende opties voor de hoogte van de windturbines worden genoemd. “Het gaat vast gewoon 240 meter worden.” De vergunning is aangevraagd voor een windturbine met een tiphoogte tussen de 195 en 240 meter. De ruimte tussen 195 en 240 meter wordt de ‘brandbreedte’ genoemd. Pas als er een definitieve vergunning is, vragen de initiatiefnemers offertes aan. Daarna maken zij een keuze welke windturbines er komen. Daarbij kijkt de initiatiefnemer naar opbrengst, maar ook beschikbaarheid. Dit heeft niet alleen met hoogte te maken, maar ook met techniek, maat van de wieken en meer zaken. Wanneer ze er komen, dan worden het eerder hogere windturbines dan lagere. Dat kan bijvoorbeeld ook 220 meter hoog zijn. Daarom staat er in de vergunning een bandbreedte en niet hoe hoog de windturbines precies worden.

Bodemverontreiniging

Vragen waren er over de bodemverontreiniging op het terrein van Caprice. De vergunning kan pas in werking gaan, wanneer de initiatiefnemer onderzoek heeft uitgevoerd naar de bodem. Blijkt deze verontreinigd, dan moet er een saneringsplan gemaakt worden door de initiatiefnemer. De provincie Gelderland moet dit toetsen en goedkeuren. Pas dan treedt de vergunning in werking.

Communicatie en participatie

U gaf soms aan zich niet gehoord te voelen. En vroeg zich af of de gemeente wel genoeg gecommuniceerd had. Wij vinden het belangrijk om zoveel mogelijk mensen te bereiken. En iedereen zo goed mogelijk te informeren en betrekken. Dat deden en doen we vanuit de gemeente op verschillende manieren. We organiseerden inloopavonden, we waren bij overleggen in de kernen, voerden gesprekken, stuurden e-mails en (nieuws) brieven en plaatsen artikelen op de gemeentepagina, gemeentelijke website en social media.

In het beleidskader windenergie Lingewaard maken we in de communicatie verschil tussen drie groepen:

- alle inwoners van gemeente Lingewaard en aangrenzende gemeenten;
- omwonenden binnen 10x de tiphoogte;
- direct omwonenden op minimaal 800 meter van de windturbine.

Bij windpark Caprice doen we meer. Voor de direct omwonenden hanteren wij een straal van 1 kilometer. Wij nodigden deze groep uit voor de inloopbijeenkomsten van 9 en 10 november. Aan de groep van 10x de tiphoogte (2,4 kilometer) voegden we de dorpskernen van Angeren, Doornenburg en Loo toe. Zij ontvangen dezelfde informatie en werden uitgenodigd voor de inloopbijeenkomsten van 16 en 17 november. Deze bijeenkomsten stonden ook open voor de overige inwoners en andere belangstellenden. Wij informeren hen via de gemeentepagina, gemeentelijke website en social media.

Daarnaast communiceerden ook de initiatiefnemers regelmatig via verschillende kanalen, hoofdzakelijk met de direct omwonenden binnen een straal van een kilometer. Ook richtten zij een klankbordgroep op en organiseerden verschillende sessies zoals de ruimte-ateliers.

Rol gemeente versus initiatiefnemers

Sommige vragen gingen over de relatie tussen gemeente en initiatiefnemers. De gemeente heeft bij dit project voor windenergie een coördinerende, toetsende en vergunningverlenende rol. Dit doen wij vanuit een positief kritisch houding. In het beleidskader windenergie staat dat we in beginsel positief staan ten aanzien van windenergie. Vanuit de coördinerende, toetsende en vergunningverlenende rol begeleiden we het proces. En beoordelen we of er sprake is van een haalbaar en uitvoerbaar plan. Een plan dat past binnen het beleidskader windenergie en de ambitie tot verduurzamen van Lingewaard, en binnen de wet- en regelgeving.

In de afgelopen periode is er een milieueffectrapportage opgesteld en zijn er onderzoeken uitgevoerd. Daarnaast werden er adviezen ingewonnen en was er overleg met omwonenden, betrokkenen en andere partijen. Op basis hiervan hebben we de aanvraag voor windpark Caprice getoetst aan wet- en regelgeving en de door de raad vastgestelde beleidskaders voor windenergie. De gemeenteraad heeft een integrale belangenafweging gemaakt om een ontwerp-verklaring van geen bedenkingen af te geven. Op basis hiervan heeft het college de ontwerp-omgevingsvergunning ter inzage gelegd. Hierover informeren we nu (direct) omwonenden en belangstellenden zo breed mogelijk.

Hoe kan ik een zienswijze indienen?

Sommige vragen gingen over het indienen van een zienswijze. We kunnen u op verschillende manieren hierbij helpen. Op www.lingewaard.nl/caprice vindt u extra uitleg over het indienen van een zienswijze en een voorbeeldbrief die u kunt invullen en ondertekend kunt sturen. Blijft dit lastig? Neemt u dan contact met ons op. Dan kunnen wij u hiermee verder helpen. Dit kan via het [contactformulier](#) op www.lingewaard.nl/caprice. U kunt ook bellen tijdens openingstijden naar telefoonnummer 026 – 326 01 11. Via dit telefoonnummer kunt u een afspraak laten maken met mede-projectleider Bas Pittens. Hij helpt met uw vragen over het indienen van uw zienswijze. Deze kunt u nog indienen tot en met woensdag 9 december 2020.

Bijlage 1 Afstand windturbines tot omliggende woningen binnen 1 kilometer

Opgemerkt dient te worden dat dit niet exact de afstand tot de dichtstbijzijnde gevel is, maar vanaf het punt dat geregistreerd is in het BAG (basisregistratie adressen en gebouwen). Dit is vaak in te midden van het desbetreffende pand.

Adres	afstand (m)
Boerenhoek 10 Angeren	761
Boerenhoek 12 Angeren	757
Boerenhoek 14 Angeren	745
Boerenhoek 16 Angeren	739
Boerenhoek 18 Angeren	730
Boerenhoek 2 Angeren	796
Boerenhoek 20 Angeren	722
Boerenhoek 4 Angeren	790
Boerenhoek 6 Angeren	779
Boerenhoek 8 Angeren	773
Brouwketel 1 Huissen	925
Koffiemolen 10 Doornenburg	798
Koffiemolen 11 Doornenburg	865
Koffiemolen 5 Doornenburg	929
Koffiemolen 6a Doornenburg	947
Koffiemolen 7 Doornenburg	908
Koffiemolen 7a Doornenburg	902
Koffiemolen 8 Doornenburg	867
Koffiemolen 9 Doornenburg	883
Krakkedel 48 Doornenburg	969
Krakkedel 50 Doornenburg	931
Krakkedel 56 Doornenburg	833
Krakkedel 60 Doornenburg	706
Lodderhoeksestraat 19c Angeren	985
Lodderhoeksestraat 24 Angeren	979
Lodderhoeksestraat 27 Angeren	1000
Lodderhoeksestraat 29 Angeren	1000
Lodderhoeksestraat 31 Angeren	988
Lodderhoeksestraat 37 Angeren	836
Lodderhoeksestraat 39 Angeren	839
Lodderhoeksestraat 41 Angeren	850
Lodderhoeksestraat 43 Angeren	853
Lodderhoeksestraat 45 Angeren	861
Lodderhoeksestraat 47 Angeren	866
Lodderhoeksestraat 51 Angeren	880
Lodderhoeksestraat 53 Angeren	889
Lodderhoeksestraat 55 Angeren	897
Lodderhoeksestraat 57 Angeren	880
Lodderhoeksestraat 57 Angeren	897
Lodderhoeksestraat 57b Angeren	885
Lodderhoeksestraat 59 Angeren	783
Lodderhoeksestraat 61 Angeren	730

Rijndijk 1 Angeren	839
Rijndijk 61 Doornenburg	789
Rijndijk 63 Doornenburg	751
Rijndijk 63a Doornenburg	700
Rijndijk 65a Doornenburg	712
Rijndijk 67a Doornenburg	692
Rijndijk 67b Doornenburg	686
Rijndijk 71 Doornenburg	565
Rijndijk 73 Doornenburg	460
Rijndijk 75 Doornenburg	483
Rijndijk 77 Doornenburg	567
Rijndijk 79 Doornenburg	648
Scherpekamp 17 Angeren	184