

## **BUNDELING WINDGESPREKKEN**

Gemeente Barneveld  
2021-08-18

### **NUMMERING**

De gesprekken gevoerd met dhr. van Werven beginnen bij nummer 75. Nummer 75 is het gespreksverslag eerder bekend als MvW01. Vervolgens zijn de gesprekken van dhr. van Werven die voorheen genummerd waren als 31 en hoger opnieuw genummerd met 76 en hoger. De huidige nummering is daarmee 45 hoger dan de eerder gecommuniceerde. Dit is tevens per verslag specifiek aangeduid.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

26-01-2021

*Gesprek 1*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

LTO Noord

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich met de leden in te zetten op het opwekken van duurzame energie en op energiebesparing, energieopwekking en energietransitie zijn echter maatschappelijke opgaven, niet specifiek een agro-opgave.
- Windenergie is daarin een belangrijk middel. Het is te combineren met agrarisch gebruik en neemt relatief weinig ruimte in, terwijl het wel veel energie opwekt.
- Gesprekspartner is geen voorstander van zon op land. Dit gaat ten koste van agrarische gebruik, hetgeen niet gewenst is.
- Gesprekspartner geeft aan dat locatie 5 en de duidelijkheid hierover al een verbetering is. Dit creëert meer rust in de samenleving.
- Gesprekspartner heeft zorgen over de (proces)participatie en draagvlak. Een goed lokaal draagvlak is essentieel, juist bij wind blijkt dat soms uitdagend. Mogelijkheden voor eigenaarschap (financiële participatie) kunnen bijdragen dit draagvlak te realiseren.

### **Advies**

- Essentieel voor voldoende draagvlak is de manier waarop gemeente het proces organiseert en de wijze waarop omwonenden, ondernemers en andere kunnen participeren (zowel financieel als in het proces). Ga hier goed doordacht mee om. Een mogelijkheid zou de kringen (of cirkel-) methodiek zijn.
- Bedenk wat de rol van de gemeente in het geheel is. Zou de gemeente niet eigenaar kunnen worden of mogelijk zelf een energiecoöperatie kunnen initiëren.
- Onderzoek of er meekoppelkansen kunnen ontstaan door verplichte investeringen in netwerkcapaciteit.

### **Aanvulling**

Invloed van turbines, zonnevelden en/of hoogspanningsleidingen op vee is momenteel geen groot onderwerp. Rondom het effect van slagschaduw en elektromagnetische velden zijn internationaal onderzoeken gedaan. Die hebben nooit een effect aangetoond.

Er zijn uit België verhalen bekend over vermeende negatieve invloed. Deze zijn echter nooit bewezen. Maar ook in Nederland zijn er verhalen bekend en zijn er agrariërs met bedenkingen. Agrariërs met windturbines op het land geven doorgaans aan dat het vee tot direct onder de turbines graast.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

28-01-2021

*Gesprek 2*

### Woonplaats

-

### Verbonden met het gebied als

Natuur en Milieu federatie Gelderland

### Inhoudelijk/zorgen

- Gesprekspartner werkt bij Natuur en Milieu, een provinciale koepelorganisatie voor lokale en regionale natuur- en milieuorganisaties.
- Natuur en Milieu is voor plaatsing van windenergie langs infrastructuur en op bedrijventerreinen. Daarmee lijkt zoeklocatie 5 (in belangrijke mate) goed gekozen.
- Rond zoekgebied 5 speelt nog wel een mogelijke discussie over de Wespindief. Deze vogel vliegt in de zomer ook buiten de Veluwe en is vanuit de Natura-2000 doelstellingen beschermd.

### Advies

- Gesprekspartner geeft aan dat bij windprojecten de mate waarin bewoners mee zijn genomen altijd een zorg is. Omwonenden en andere belanghebbenden moet je zo vroeg mogelijk in het proces betrekken. Dit start inderdaad al bij de structuurvisie, maar een toekomstig initiatiefnemer zal ook zo snel mogelijk moeten gaan participeren. Als dit in een vroeg stadium al plaats vindt valt er nog wat te kiezen en kan er gewerkt worden aan lokaal draagvlak.
- Benut de windmolens om de omgeving te versterken. Denk daarbij aan een omgevingsfonds. Hieruit kunnen investeringen op het bedrijventerrein gedaan worden maar zouden ook landschapsherstel gefinancierd kunnen worden of bijdragen aan het sociaal cultureel leven plaatsvinden. Verder zou wind ook ingezet kunnen worden om juist het vestigingsklimaat op de Harselaar te versterken. De vraag is wat een goede afdracht is voor zo'n fonds. Normaliter ligt de afdracht op circa 50 eurocent per MWu. Maar gesprekspartner kent ook projecten waarbij deze afdracht hoger ligt (tot 1 euro per MWu).
- Naast een collectief fonds zul je ook individuele vergoedingen aan direct omwonenden moeten betalen. Zorg ervoor dat deze vergoedingen passend zijn. Bij een goede vergoeding voorkom je mogelijk ook planschade verzoeken, die zowel voor initiatiefnemer als indiener verzoek vervelend, tijdrovend en kostbaar zijn. Deze direct omwonenden wonen tot circa 800-900 meter uit de molens. Hoewel deze vergoeding individueel is, het is wel belangrijk dat alle vergoedingen vergelijkbaar zijn. Geen onderling handje klap, dat leidt niet tot vertrouwen.
- Definieer je rol als gemeente goed. Enerzijds zal je de initiatiefnemer uit de wind moeten houden, anderzijds heb je een belangrijke verantwoordelijkheid richting omwonenden en de woon- en werkomgeving.
- Organiseer een breed eigenaarschap. Natuur en Milieu adviseert minimaal 50% lokaal eigendom. Dit kan ingevuld worden met een (bestaande) energiecoöperatie. Maar een coöperatie bestaande uit lokale bedrijven (vanuit het bedrijventerrein) is zeker ook denkbaar. Vervolg vraag voor een coöperatie is hoe je de rest van de samenleving daarbij betreft. Daar ligt een mogelijke rol voor een omgevingsfonds.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

05-02-2021

*Gesprek 3*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Ondernemer op Harselaar

### **Inhoudelijk**

- Gesprekspartner is voorstander van windenergie en ziet mogelijk kansen om met windenergie eigen bedrijfsprocessen te verduurzamen.
- Gesprekspartner heeft nog geen concrete plannen.
- Gesprekspartner is heel benieuwd naar lokaal eigenaarschap. Wat heeft de gemeente daarbij in gedachte en hoe kan dit verder vorm gegeven worden?
- Gesprekspartner heeft behoefte aan een tijdlijn van de gemeente, wanneer zal de gemeente structuurvisie vaststellen en wat zijn dan de vervolgstappen?

### **Advies**

- Gesprekspartner adviseert de as- en tiphoogte van windmolens niet te veel te begrenzen. Het verschil in financieel rendement tussen 150 en 166 meter is gigantisch, terwijl het verschil in ruimtelijke impact minder groot is. Het is zonde dit rendement niet te pakken, ongeacht de vraag hoe dit rendement verdeeld wordt.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

11-2-2021

*Gesprek 4*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Lokale energie coöperatie

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Coöperatie is benieuwd naar hoeveel wind we echt nodig hebben. Is 12MW voldoende voor gemeente of wordt er geen bovengrens gesteld? Initiatiefnemers zullen immers het meeste rendement zoeken.

### **Advies**

- De coöperatie (Duurzaam Kootwijkerbroek) spreekt zich uit voor een zo breed gedragen mogelijk lokaal eigenaarschap. Lokaal eigenaarschap is essentieel in het behoud van de revenuen van energieopbrengst in het gebied. Vanuit daar zou eigenlijk meer dan 50% van een duurzame energievoorziening in lokaal eigendom moeten zijn.
- Lokaal eigenaarschap kan vormgegeven worden door winddelen (certificaten), daarmee kan iedereen eigenaar worden en wordt een zo breed eigenaarschap mogelijk gemaakt.
- Houdt er wel rekening mee dat niet iedereen direct eigenaar wilt worden. Het creëren van een breed eigenaarschap kan een lang proces zijn.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

30-03-2021

*Gesprek 5*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Barneveldse Industriële Kring (BIK)

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartners geven aan dat duurzaamheid en circulariteit belangrijk is voor de BIK. De verdeeldheid onder de leden van de ondernemersvereniging is echter te groot om een concreet standpunt ten aanzien van windenergie in te nemen.
- De ruimtevraag in Barneveld neemt de laatste tijd snel toe. De stad moet groeien, de industrie moeten ook groeien. Gesprekspartner waarschuwt ervoor dat niet alles onbeperkt kan groeien, de gemeente komt op een gegeven moment in een spagaat terecht met tegenstrijdige belangen en wensen. Gesprekspartner vraagt zich af hoe windmolens zich verhouden tot de andere ambities van de gemeente.
- Gesprekspartner schat in dat de kans van slagen van windenergie niet heel groot is. Moet je dan wel door willen?
- Gesprekspartner waarschuwt de gemeente dat windenergie een negatieve lading geeft aan de discussie rondom duurzame energie, energietransitie en circulariteit.

### **Advies**

- Werk eerst aan acceptatie van de energietransitie, deze acceptatie is nu nog onvoldoende aanwezig. Zonder deze acceptatie kan je ook niet werken aan oplossingen.
- Het proces rondom windenergie is tot nu toe niet goed gegaan. Dit moet beter. Inmiddels wordt al sinds 2015 gesproken over windenergie, maar is nog niets gerealiseerd.
- Zet ook in op alternatieven, zo liggen veel van de daken op de Harselaar nog niet vol met zonnepanelen. Ook redelijk eenvoudig kunnen belangrijke resultaten op het thema's circulariteit en biodiversiteit worden geboekt. Dit kan bijvoorbeeld door in te zetten op bestaande successen, groot en klein, en deze als vliegwiel te gebruiken voor nieuwe initiatieven.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

28-01-2021

*Gesprek 6*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Geïnteresseerde (werkt bij een internationale windturbinefabrikant en is in het verleden betrokken geweest bij windenergie in en rond Barneveld)

### **Inhoudelijk/zorgen**

-

### **Advies**

- Neem de tijd voor besluitvorming. Belangrijk dat iedereen een mogelijkheid heeft hier op te reageren en dat reacties goed en serieus worden beantwoord.
- Het kan heel waardevol zijn om een coöperatieve aanpak te onderzoeken en van andere voorbeelden 'in den lande' te leren. Zo'n aanpak vraagt het samen optrekken van burgers, agrariërs en bedrijven uit het gebied (via een democratisch model).

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

12-2-2021

*Gesprek 7*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Lokale energie coöperatie

### **Inhoudelijk**

- De coöperatie (Voorthuizen Duurzaam) wilt graag een bijdrage leveren aan het verduurzamen van Voorthuizen.
- Coöperatie wenst niet zelf deel te nemen in een windenergie-initiatief maar spreekt zich wel uit voor een breed gedragen lokaal eigenaarschap. Lokaal eigenaarschap is essentieel in het behoud van de revenuen van energieopbrengst in het gebied. Vanuit daar zou eigenlijk meer dan 50% van een duurzame energievoorziening in lokaal eigendom moeten zijn.
- Coöperatie heeft geen specifieke voorkeur naar verdeling van dit lokale eigenaarschap tussen ondernemers, bewoners of bijvoorbeeld gemeente. Bij een eventuele plaatsing op Harselaar zou het ook goed denkbaar zijn dat bedrijven die zich op Harselaar hebben gevestigd een eigendom, al dan niet via een coöperatie, nemen.
- Het zou ook een mogelijkheid kunnen zijn dat de gemeente deel neemt, daarmee versterken de revenuen heel Barneveld
- Voor een gemeenschap kunnen kleinschalige vormen van windenergie ook interessant zijn. Dit zou een beslissing van een gemeenschap zelf kunnen zijn, via een draagvlakmeting of andere vorm van dorpsraadpleging

### **Advies**

- Wees ervan bewust dat alles rondom windenergie onrust in de samenleving creëert.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

3-3-2021

*Gesprek 8*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan binnen een hinderlijke afstand te wonen van de te plaatsen windmolens.
- Gesprekspartner is als lid van het Actiecomité Voorthuizen Windmolens NEE heel actief in de strijd tegen windmolens. Gesprekspartner, het actiecomité en de grote achterban zijn voor een schonere wereld, hebben daarom mede Coöperatie Voorthuizen Duurzaam opgericht, maar zijn tegen windmolens en wel om de volgende redenen: Windmolens op land zijn door



geluidsoverlast, slagschaduw, horizonvervuiling, ernstige medische klachten bij burgers door het laagfrequent geluid, vogelsterfte, kinderarbeid voor het benodigde kobalt, de achterhaalde techniek, de uitstoot van het uiterst schadelijke broeikasgas SF6 (ruim 23.500 keer zo sterk als CO2 en blijft drieduizend jaar in de atmosfeer), geen werkelijke cradle to cradle CO2 besparing en de enorme niet te recyclen afvalberg, echt ingehaald door de tijd en het voortschrijdend inzicht en dus geen duurzame en goede oplossing! En ze zijn op land ook nog eens verre van rendabel en kunnen alleen dankzij bizar hoge subsidies (een door de overheid gegarandeerd rendement van 12% voor de initiatiefnemers) over de rug van de belastingbetalende burgers geplaatst worden. Gesprekspartner (en achterban) vinden het echt een grote schande dat onze bestuurders dit alles maar lijken te blijven negeren en blijven wegstijven!

- Rondom eerdere planvoornemens van windmolens in Zeumeren heeft het actiecomité 4400 huishoudens en 29 belangenorganisaties weten te mobiliseren tegen dit planvoornemen, dit betekent dat heel veel mensen windmolens (in gemeente Barneveld) als ongewenst zien.
- Gesprekspartner heeft na alles wat er gebeurd is geen vertrouwen meer in het bestuur van de gemeente en de organisatie van de Regionale Energie Strategie. Gesprekspartner geeft aan dat het bestuur, mede in de promotie van Barneveldse windenergie en door het niet nakomen van de toegezegde waarheidsvinding door het in stelling brengen van een geconstrueerde valse beschuldiging van bedreiging van een ambtenaar door de voorzitter van het actiecomité, niet betrouwbaar is. De RES wordt geheel top down (dwingend) vastgelegd, terwijl deze juist vanuit de samenleving door de overheid vastgesteld zou moeten worden. Deze hele energietransitie is onvoldoende doordacht als het om de niet duurzame windmolens op land, biomassa en straks van het gas afgaan gaat.
- Gesprekspartner maakt zich naast de overlast en gezondheidsklachten voor omwonenden van windmolens ook veel zorgen over de enorme negatieve economische en maatschappelijke effecten op het toerisme en de lokale Voorthuizense economie. Deze economie drijft immers op het toerisme. Plaatsing van Windmolens in de omgeving van Recreatiegebied Zeumeren, zoals bij Bosch Beton zou dramatisch zijn voor het toerisme. Denk alleen al aan de waterskibaan, het golfterrein en de 65 campings in de directe omgeving. Uit de gemaakte MKA (met empirisch onderzoek) is een omzetverlies van 9,6 miljoen Euro per jaar en het verlies van 110 directe banen gebleken.
- In het verleden is besloten dat er geen windmolens geplaatst worden in Zeumeren, maar nu wordt gesproken over een locatie 100 meter verderop. Dit maakt volgens gesprekspartner vrijwel niets uit.
- Gesprekspartner is bang dat de windmolens, tegen de wil van de bevolking, doorgedrukt worden.
- Gesprekspartner waarschuwt voor de rol van Pondera. Pondera adviseert gemeente over de haalbaarheid van windmolens en doet zogenaamd onafhankelijk onderzoek, terwijl Pondera grote afhankelijkheden heeft van de windindustrie en een afdeling heeft die zelfs in de ontwikkeling van de hoogste windmolen participeert. Daarom kunnen volgens Pondera zoveel windmolens prima geplaatst worden! Want lees in de volgende link het volgende maar eens, dat is nog duidelijker: Future Wind, de joint venture tussen Pondera Development en SIF Holding Nederland, <https://www.technischweekblad.nl/artikelen/tech-achtergrond/om-de-windturbines-van-morgen-kun-je-niet-heen> Het heeft dus alle schijn van belangenverstrengeling en in dat geval zijn ze dus een broodknecht van de windindustrie (dat heeft dhr. Tiemersma van het NLVOW bevestigd) en stinkt het aan alle kanten! Of huren de overheden, initiatiefnemers en overige financieel belanghebbenden ze daarom zo graag in om hun windenergie doelstellingen en hoge (subsidie) inkomsten te kunnen realiseren?
- Gesprekspartner vreest ook voor de slagschaduw. In het plan rondom Zeumeren kwam de slagschaduw bij nader onderzoek veel verder (zelfs tot Appel) dan gemeld werd in het onderzoek van Pondera.

## Advies

- Voer een Maatschappelijke Kosten baten analyse + Empirisch onderzoek in het hoogseizoen uit met een volledig onafhankelijk en hierin gespecialiseerd onderzoeksbureau en selecteer die om verdere misverstanden te voorkomen samen met het actiecomité, om ook de effecten op toerisme en de lokale economie van Voorthuizen, oftewel zowel alle negatieve economische als maatschappelijke gevolgen definitief goed inzichtelijk te krijgen.
- Gesprekspartner adviseert de film van s'werelds bekendste linkse milieuactivist Michael Moore genaamd "Planet of the Humans" over de waanzin ten aanzien van de huidige energietransitie waaronder windenergie op Youtube te kijken en iets met het voortschrijdend inzicht (met name de ernstige gezondheidsklachten tot op kilometers afstand als gevolg van windmolens) van de laatste jaren te doen.
- Stop direct met de windmolenplannen in de gemeente Barneveld, aangezien het rechtstreeks in strijd is met het Europese recht! De norm die uit de Strategische Milieubeoordelingsrichtlijn volgt is dat een plan of programma met aanzienlijke milieugevolgen slechts dan mag worden vergund als vooraf met wetenschappelijke zekerheid is vastgesteld dat de gezondheid van de mens en diens leefomgeving wordt beschermd of verbeterd. Dit ziet zowel op de volksgezondheid als op de persoonlijke gezondheid van individuele omwonenden. Met mogelijke aantasting van de gezondheid van omwonenden wordt bovendien inbreuk gemaakt op de grondrechten van uw burgers. Nu feit van algemene bekendheid is dat ten minste 9% van alle omwonenden ernstige hinder en overlast van windturbines ervaart en gezondheidsschade ondervindt, betekent dit dat vergunningverlening feitelijk al niet reëel mogelijk is. Hinder en overlast toebrengen aan burens en omwonenden kwalificeert bovendien ook civielrechtelijk als onrechtmatig en is in strijd met het burensrecht (artikel 5:37 BW). Stopt u niet met plaatsing van windmolens op land, dan wordt het klimaatbeleid en de energietransitie met de niet duurzame biomassa en de niet duurzame onrendabele ziekmakende windturbines op land, die er willens en wetens en ondertussen tegen beter weten in doorgedrukt worden door u als onze volksvertegenwoordigers door middel van de Regionale Energie Strategie (RES) en waarbij de gezondheid, het draagvlak en de belangen van de burgers door u als onze volksvertegenwoordigers volkomen genegeerd worden, het volgende grote schandaal van onze overheid na de toeslagenaffaire.
- Zet in op alternatieven zoals kernenergie (en later thorium centrales) en geothermie
- Als er ondanks al het voornoemde echt willens en wetens windmolens doorgedrukt en geplaatst worden:
  - o Doe dit dan niet in de omgeving van Recreatiegebied Zeumeren zoals bij Bosch Beton.
  - o Eis stilstand van de windmolens vanaf kinderbedtijd tot 08:00 uur s' morgens, aangezien er dan goed geslapen moet kunnen worden zonder overlast van laagfrequent geluid (die dan ook nog erger waarneembaar is door minder omgevingsgeluiden)
  - o Eis stilstand van de windmolens als omwonenden en toeristen last hebben van slagschaduw
  - o Eis ruime financiële compensatie voor iedereen die last heeft van de windturbines en dat is dus veel verder dan in een omtrek van 400 meter
  - o Eis minimaal 51% participatie en zeggenschap voor de omwonenden, zodat bovenstaande ook echt geregeld kan worden

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-2-2021

*Gesprek 9*

### **Woonplaats**

Gemeente Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Grondeigenaar

### **Achtergrond**

- Gesprekspartner in het verleden benaderd door Prodeon met voorstel voor plaatsing. Dit ging onplezierig.

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Windmolens van de voorgestelde grootte (circa 120-150 meter ashoogte) passen in schaal en maat niet in deze omgeving. Ze zijn lelijk en je ziet ze uit een wijde omtrek.
- Zorgen over geluidsoverlast
- Zorgen over slagschaduw
- Zorgen over de waarde van gronden, waardevermindering gaat verder dan alleen bij woningen en dient volledig gecompenseerd te worden.
- Zorgen over trillingen die door de windmolens veroorzaakt worden.
- Wie ruimt die molen op een gegeven moment weer op en hoe zorgen we dat dat gebeurt.

### **Advies**

- Plaats de windmolens op zee, hier hebben mensen veel minder last van en er lijkt ruimte voldoende te zijn
- Het lijkt alsof windmolens een doel worden, maar ze zijn een middel. Sta open voor alternatieven.
- Als ze dan echt moeten komen, doe het in goed overleg met persoonlijk contact.
- Blijf bewoners, eigenaren en ondernemers persoonlijk benaderen.
- Wees eerlijk, mensen willen weten waar ze aan toe zijn
- Gemeente heeft een belangrijke rol bij een eventuele dialoog met ontwikkelaar. Gemeente moet in dit overleg voor bewoners, eigenaren en ondernemers opkomen.
- Zorg voor een onafhankelijke gespreksleider als vierde partij in deze dialoog.
- Betrek mensen met ervaring bij andere windmolenparken in het proces. Daar kan iedereen wat van leren.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-2-2021

*Gesprek 10*

### **Woonplaats**

Zeumeren

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoners/omwonenden

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Bewoners zijn hier speciaal gaan wonen voor de natuurwaarden.
- Veel is afhankelijk van waar de molens exact worden gerealiseerd, als dat nog niet duidelijk is, is het ook lastig de gevolgen te interpreteren en een standpunt in te nemen.
- Zorgen over het effect van windmolens op natuurwaarden
- Zorgen over het effect van windmolens op gezondheidsaspecten
- Zorgen over het effect van windmolens op gevolgen voor het landschap. In delen van het gebied, zoals nabij het Schaffelaarse bos, passen echt geen windmolens
- Zorgen over het effect van windmolens op gevolgen voor geluidsoverlast en slagschaduw

### **Advies**

- Probeer de molens zoveel mogelijk op het industrieterrein te plaatsen, bijvoorbeeld nabij Bosch Beton.
- Wees in het proces open over gevolgen, zodat iedereen weet waar mensen aan toe zijn.
- Laat bewoners en ondernemers meedenken over keuzen

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

6-3-2021

*Gesprek 11*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Bewoner

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner geeft aan de snelheid waar binnen gereageerd moet worden bijzonder te vinden. De gemeente is al sinds 2015 met windenergie bezig, nu moet alles opeens binnen een paar weken geregeld zijn. Bovendien is een 1:1 gesprek niet prettig. Lijkt voor gesprekspartner bovendien alsof de optie Harselaar nu ineens uit een hoge hoed komt: "alle andere locaties kunnen niet doorgaan, nou ja dan maar op de Harselaar bij dat kleine woonwijkje".
- Waarom praten we nu over windenergie. Eerst moeten we met elkaar Corona oplossen, dat is het meest urgent en zou vol aangepakt moeten worden. Als dit is gebeurd dan verder met wind. Gevoel is dat dit plan erdoor gedrukt wordt in de coronatijd. Het in Corona-tijd organiseren van windgesprekken en het opstellen van de Structuurvisie is niet handig. Stel een en ander uit tot op het moment wanneer mensen elkaar weer kunnen spreken.
- Daarbij ontbreekt een goede communicatie. *Aanvulling: dit blijkt ook uit het proces rondom de verslaglegging. Deze verslaglegging liet lang op zich wachten en op mails werd slecht gereageerd. Tijdens de bouw afwikkeling van de Harselaartunnel was de communicatie eveneens zo slecht. Dat nu op dezelfde wijze wordt doorgegaan geeft een heel naar gevoel.*
- Door het vastleggen van het zoekgebied lijkt het alsof er geen keuzes meer zijn. Het proces rondom Structuurvisie lijkt al beklonken. Daarnaast wordt er erg 'vaag' gedaan over de exacte locatie van de windmolens en de hoogte etc. Na logisch redeneren moeten ze volgens gesprekspartner hoger worden dan de molens die bij de snelweg in Ede staan. Dit omdat ze volgens gesprekspartner ongeveer 800 huishoudens moeten voorzien van stroom en de molens in Ede zijn ongeveer 150 meter. Maar gemeente geeft geen antwoorden op de vragen waar de molens dan exact komen te staan, hoeveel het worden en hoe groot/hoog ze worden.
- Gesprekspartner is niet tegen schone energie maar heeft wel veel zorgen over windenergie in locatie 5. Wat betekent dit voor het landschap, wat is het effect op natuur (waaronder de roeken, spechten en ooievaars) en wat zijn de effecten van geluid en slagschaduw.
- Binnen het zoekgebied zijn de laatste jaren veel dingen veranderd en gebeurd. Bovendien is er al veel overlast van trein en snelweg. Deze overlast is er echter al lang. Dit was ook bekend bij aankoop woning (circa 20 jaar geleden). Maar voordat Gemeente Barneveld nu nog extra dingen realiseert moet eerst nagedacht worden wat er met de woonwijk in de oksel van Stationsweg en Wencopperweg moet gebeuren.
- Gesprekspartner geeft aan dat windmolens onrendabel zijn, ze staan vaak stil en de windmolen zelf is niet duurzaam. Wat gebeurt er bijvoorbeeld na sloop met de wieken. Gesprekspartner heeft gelezen dat deze niet hergebruikt kunnen worden en daarom aar ergens worden gegraven. Dit is niet milieuvriendelijk. Daarnaast waait het in Barneveld veel minder dan op zee.
- Het energievraagstuk gaat voor gesprekspartner ten koste van woonplezier, dit is onacceptabel. Woonplezier is immers zeer belangrijk, dit is ook een van de redenen waarom windmolens niet in woonwijken worden neergezet.

- Gesprekspartner geeft aan dat we uiteindelijk naar 100% duurzame energie moeten. Wat komt er dan in gemeente Barneveld uit windenergie en hoeveel uit bijvoorbeeld zonne-energie. Wat is de verhouding en hoeveel gaan de windmolens daarin bijdragen? *Gemeente Barneveld: vraag zal beantwoord worden.*

**Advies**

- Verken andere opties en oplossingen.
- Het in Corona-tijd organiseren van windgesprekken en het opstellen van de Structuurvisie is niet handig. Stel een en ander uit tot op het moment wanneer mensen elkaar weer kunnen spreken.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

4-3-2021

*Gesprek 12*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont direct ten westen van de zoeklocatie
- Gesprekspartner is overvallen door de brief over windenergie, zowel op inhoud als door het gestelde termijn voor reactie
- Gesprekspartner geeft aan dat wind niet op de Veluwe geplaatst zou moeten worden, waaronder begrepen zoekgebied 5.
- Gesprekspartner begrijpt dat gemeente verplicht is te verduurzamen. Omdat, met verdere digitalisering, de energiebehoefte groeit is deze opgave lastig. Daarmee groeit de noodzaak verder (lokaal) te verduurzamen, maar de waarde van energie daalt ook. We hebben immers steeds meer nodig. Dit vraagt een heroverweging over hoe we deze steeds groter wordende opgave in de toekomst aan moeten pakken. De gekozen oplossing van windenergie wordt door gesprekspartner daarin niet onderschreven. De molens in Barneveld voegen niet echt iets toe naar de toekomst toe. We kunnen ons mogelijk beter focussen op het beperken van grote energieslurpers zoals datacentra en elektrisch vrachtverkeer.
- Gesprekspartner snapt niet dat natuurwaarden doorslaggevend zijn bij de plaatsing van windmolens. Daarmee lijkt het net alsof dieren beter beschermd zijn dan mensen. Juist omdat rond natuurgebieden mensen weinig wonen zouden dit goede plekken zijn.
- Als het hard waait, wat gebeurt er dan? Als we de energie dan niet lokaal kunnen opslaan vraagt dit veel van het netwerk, hetgeen weer leidt tot (ongewenste) kosten.
- Gesprekspartner heeft veel vragen over het planvoornemen. Hoeveel molens worden het, waar komen deze en wat zijn de effecten?

### **Advies**

- Plaats windmolens niet op de Veluwe, als het echt moet dan op locaties waar geen mensen wonen zoals defensieterreinen of natuurgebieden.
- Focus op energiebesparing, bijvoorbeeld door een beter energielabel bij nieuwbouw af te dwingen.
- Lokaal eigendom van energievoorzieningen is goed, ongeacht of dit windmolens zijn, maar als je dit wilt zouden de molens gewoon van de gemeente moeten zijn. Daarmee worden de lusten eerlijk over de gehele gemeentelijke bevolking verdeeld.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-2-2021

*Gesprek 13*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

-

### **Inhoudelijk / zorgen**

### **Advies**

GESPREKSPARTNER GEEFT GEEN GEHOOR AAN OPROEPEN, NIET GESPROKEN



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-2-2021

*Gesprek 14*

### **Woonplaats**

Zeumeren

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Procedure**

- Het eerdere initiatief op Zeumeren heeft gesprekspartner enorm overvallen. De molens waren gepland op 400 m. van de woning. Gesprekspartner vindt het zorgvuldig nu aan de voorkant betrokken te worden en na te denken over de wijze waarop we kunnen omgaan met een toekomstig initiatief.

### **Inhoudelijk / zorgen**

- In eerdere ervaring voelde gesprekspartner zich rechteloos en mogelijke gevolgen bij gesprekspartner werden gebagatelliseerd. Gesprekspartner zocht in gesprekken de nuance en redelijkheid op, maar plaatste zich daarmee buiten het gesprek. Bij nieuwe initiatieven moet dit anders. De gedragscode van de NVLOW kan daarin helpen.
- De nieuwste generatie molens komen heel industrieel over en zijn de menselijke maat totaal verloren. Daarmee hebben deze molens een (te) groot effect op de omgeving.

### **Advies**

- Hanteer tenminste de gedragscode van de NVLOW. De ontwikkelaar moet oog hebben voor de situatie van de bewoner op basis van afstand tot woning (onderscheid in ringen).
- Werk een participatievoorstel uit waarbij de omgeving ook deel kan nemen, mogelijk zelfs met gesloten beurs, waardoor omgeving ook de voordelen van de molens ervaart.
- Wees transparant over revenuen en financiering. Opbrengsten staan in verhouding tot de lasten voor de omgeving. De energietransitie gaat over duurzaamheid i.p.v. winstbejag.
- In de te voeren dialoog blijft de gemeente een belangrijke rol houden. De gemeente blijft ook in de energietransitie de bewonersbelangen behartigen.
- Schakel onafhankelijke deskundigen in om zeker te zijn dat hetgeen onderzocht/aangegeven objectief is; bagatelliseer argumenten van de bewoner niet.
- Probeer vooraf met de bewoners alles in der minne op te lossen en voorkom daarmee (juridisch) gedoe over planschade achteraf.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-2-2021 15:30 uur

*Gesprek 15*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonenden

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartners zijn niet tegen windenergie maar vinden gebied 5 geen goede locatie.
- Windmolens passen niet binnen het landschap, ze zijn afschuwelijk om te zien
- Zorgen over lawaai/geluid, met name lage tonen
- Zorgen over slagschaduw
- Zorgen over ecologie, zoals de wespindief en o.a. de steenuil welke laatste al uit een groot stuk ten zuiden van Voorthuizen 'verjaagd' is. Omwonenden geven aan dat over de wespindief eerst met de provincie moet worden gepraat. Reactie gemeente: wordt gedaan, onderwerp heeft aandacht.
- In de MER staan 2 windmolens ten noorden van de A1, op het recreatiegebied Zeumeren. Op uw tekening alleen ten zuiden van de A1. Reactie gemeente: de politiek heeft in het verleden reeds besloten geen windenergie in Zeumeren te realiseren. Dit is het uitgangspunt van de op te stellen structuurvisie.
- In het stappen voorafgaand aan de windmolens op de site van de gemeente hadden we al veel verder moeten zijn, hoe ziet het stappenplan er nu uit?
- Locatie 5 heeft volgens de MER de slechtste beoordeling. Reactie gemeente: in het MER staat dat locatie 5 voor veel van de negatieve aspecten te optimaliseren is. Daarmee zal de totale beoordeling van locatie 5 beter kunnen uitpakken dan andere locaties.
- Omwonenden vragen zich af of de radar van Nieuw Millingen geen problemen gaat geven omdat de verplaatsing naar Herwijnen voorlopig niet doorgaat. Reactie gemeente: hierover is in het verleden al contact geweest met Defensie. Omwonenden vragen dit nogmaals na te gaan.

### **Advies**

- Afstand tot bewoonde bebouwing. Kijk kritisch naar onze 'normen', de Deense en Duitse normen zijn veel strenger. Waarom is dat en wat betekent dat voor de Barneveldse situatie?
- Verken de mogelijkheden van kleinere windmolens, bijvoorbeeld tot 30 meter, in combinatie met het volleggen van daken met zonne-energie. Daarmee kunnen we mogelijk de plaatsing van grote windmolens voorkomen. Nu moet er voor een kleine windmolen een vergunning worden aangevraagd, zorg dat het plaatsen binnen bepaalde kaders zonder vergunning kan. Geef subsidie voor kleine windmolens, net als voor zonne-energie.
- Maak energiedelen makkelijker, zodat je ook panelen op iemand anders dak kan neerleggen. Dit zal zorgen voor meer zonnepanelen. Nu moet je lid worden van een vereniging of een vereniging van eigenaren opstellen terwijl je het veel makkelijker onderling met je burens kunt regelen.
- Neem klachten en zorgen van bewoners serieus.
- Begin alsjeblieft niet aan biomassa energieopwekking. Dat is vreselijk achterhaald.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

6-3-2021

*Gesprek 16*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont ten westen van de zoeklocatie en is niet tegen windenergie, wel heeft gesprekspartner veel zorgen over windenergie op of rond de Harselaar.
- Gesprekspartner heeft zorgen over het landschap. De vuilnisberg is circa 50 meter hoog, die zie je al. Als windmolens van 200 meter hoog worden gerealiseerd gaat dit er gek uitzien. De windmolens passen gewoonweg niet in het landschap.
- Gesprekspartner geeft aan dat met een plaatsing op de Harselaar je ze bovendien altijd ziet. De Harselaar is weliswaar een groot bedrijven- en industrieterrein maar is relatief langgerekt (smal).
- Gesprekspartner heeft zorgen over geluid en laag frequent geluid. Bij het windmolenpark in de Hoeksche Waard (Spui) zou alles conform de regels zijn gerealiseerd. Maar er zijn enorm veel klachten over geluidsoverlast. Hoe kan dit?
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het effect op vogels. In het gebied zitten vele Kievieten, uilen, zilverreigers en ooievaars.
- Gesprekspartner geeft aan dat in Denemarken een molen op 10x de hoogte van de turbine moet staan ten opzichte van een woning. Waarom gelden daar andere regels?

### **Advies**

- Houdt windmolens zo laag mogelijk en plaats ze zo dicht mogelijk langs de A1 en naar het oosten. Daarmee liever 3 lagere dan 2 hoge.
- Plaats windmolens in geen geval in de Esvelderbeek en het Schaffelaarse bos. Deze gebieden moet je sparen.
- Plaats de molens zo ver mogelijk uit woningen. Gesprekspartner geeft aan dat hoe dichter de windmolen op een woning staat, hoe meer compenserende maatregelen en hoe lager het rendement.
- Organiseer inspraak over de uiteindelijke locatie
- Degene die het meest last hebben zouden het meeste compensatie moeten ontvangen, maar zicht kan ook last zijn. Dus houdt daar ook rekening mee.
- Organiseer een fysieke ontmoeting / avond waarop bewoners elkaar en met de gemeente kunnen spreken.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

4-3-2021

*Gesprek 17*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont direct ten westen van het zoekgebied.
- Gesprekspartner geeft aan dat het zoekgebied ongelukkig dicht bij de bebouwde kom ligt.
- Gesprekspartner heeft zorgen over het effect van windmolens op bijzondere natuurgebieden zoals het Schaffelaarse Bos en de Wolfskamer, waaronder de flora en fauna in deze gebieden (zoals vogels).
- Gesprekspartner beschouwt windmolens als landschapsvervuiling.
- Het effect op gezondheid, mede door LF6-gas en slagschaduw mag volgens gesprekspartner niet onderschat worden.
- Gesprekspartner verwacht dat de woningprijzen rondom de windmolens aanzienlijk zullen dalen.
- Gesprekspartner heeft geen behoefte om financieel te participeren in een mogelijke toekomstige windmolen.

### **Advies**

- Gesprekspartner adviseert collectieve ontmoetingen te organiseren en de resultaten van alle windgesprekken aan iedereen (openbaar) terug te koppelen.
- Gesprekspartner adviseert de windmolens aan de oostkant van het zoekgebied te plaatsen (hoe verder hoe beter).

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-2-2021

*Gesprek 18*

### **Woonplaats**

Zeumeren

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner & ondernemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Afgelopen jaren is al veel in het gebied veranderd/gerealiseerd. De overlast was daarbij groot. Nu krijgt het gebied mogelijk windmolens. Met deze snelheid het gebied blijven veranderen is niet gewenst en zal op steeds minder acceptatie uit de omgeving rekenen.
- Bewoners van het gebied hebben, door snelweg, trein en industrieterrein nu al te maken met veel geluidsoverlast.
- De Esvelderbeek is schitterend en moet absoluut gespaard worden.
- In het gebied zitten bijzondere vogels, zoals ooievaars. Hier moet zuinig mee omgegaan worden.

### **Advies**

- Leg eerst de daken vol met zonnepanelen. Daar is minder weerstand tegen en draagt ook bij.
- Als het vervolgens echt niet anders kan realiseer dan windmolens bij andere overlastgevende functies, zoals op de Hanzeweg, rond de berg van Vink of bij Bosch Beton.
- Ga met een groep van bewoners, bijvoorbeeld Comité Stationsweg, in goed overleg en betrek ze bij de verdere planvorming.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-2-2021

*Gesprek 19*

### **Woonplaats**

Zeumeren

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Afgelopen jaren is het gebied sterk veranderd (uitbreiding Harselaar, transferium en tunnel). De komende jaren blijft het gebied ook veranderen. Er gebeurt daarmee te veel in het gebied. Dit creëert nu al spanning. De realisatie van windmolens gaat te ver.
- Zorgen over gezondheid (straling en spanning van veranderingen)
- Zorgen over geluid en herrie
- Zorgen over slagschaduw
- Waarde van de woning zal verder verminderen, deze staat door alle veranderingen al onder druk
- Windmolens horen niet op bedrijventerreinen of in woonwijken.
- Zorgen over de gevolgen voor vogels, zoals de ooievaars

### **Advies**

- Onderzoek eerst of er niet meer windenergie op zee gerealiseerd kan worden.
- Het gebied wordt onleefbaar, gemeente zou dan woningen moeten gaan uitkopen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

4-3-2021

*Gesprek 20*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont langs de spoorlijn in het zoekgebied.
- Gesprekspartner heeft de zorg over twee paarden en vraagt zich af wat het effect van windmolens op deze dieren is.
- Gesprekspartner geeft aan zorgen te hebben over geluid(soverlast). Met de woning zo dicht op de spoorlijn ervaart gesprekspartner geluidsoverlast van de goederentrein. Maar als hier zo direct windmolens bij komen, wat is dan het effect?
- Gesprekspartner verwacht een waardevermindering van de woning.
- Gesprekspartner waarschuwt voor het mogelijke effect van de windmolens op de schitterende flora en fauna in het gebied, zoals de ooievaars.
- Het liefst heeft de gesprekspartner de windmolens zo ver mogelijk van de woning af.

### **Advies**

- Gesprekspartner zou graag op de hoogte worden gehouden en adviseert gemeente periodiek een nieuwsbrief te verzenden.
- Plaatsing bij Bosch Beton of Vink zou mogelijk kansrijk kunnen zijn. Gesprekspartner adviseert gemeente deze locaties verder te onderzoeken.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

4-3-2021

*Gesprek 21*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont direct ten westen van het zoekgebied. Gesprekspartner heeft nu een uitzicht op kantoren, een verdere afwaardering van het uitzicht door windmolens wilt gesprekspartner echt niet.
- Gesprekspartner geeft aan dat er rond de woning nu al veel geluidsoverlast is. Als molens worden gerealiseerd zal de geluidsoverlast ook 's avonds optreden. Dit is nu nog een relatief rustige periode. Daarmee is er altijd herrie rondom de woning van gesprekspartner.
- Gesprekspartner vreest de gevolgen van de slagschaduw, zo direct zit gesprekspartner grote delen van de dag in de slagschaduw. Dit is onacceptabel.
- Verder zullen de windmolens bij gesprekspartner tot veel stress (psychische gevolgen) leiden.
- Gesprekspartner verwacht dat de woningwaardes in de omgeving met 20-25% zullen dalen.
- Gesprekspartner geeft aan dat er al initiatiefnemers een bod hebben gedaan op een weiland in de directe omgeving.
- In de omgeving zijn vele schitterende vogels zoals ooievaars, buizerds en oehoe's. Gesprekspartner waarschuwt dat met de komst van windmolens zullen deze vogels wel eens kunnen overlijden of wegtrekken.
- Gesprekspartner waarschuwt voor effecten op koeien en paarden. Ook deze dieren kunnen zeer nadelige effecten van windenergie ondervinden.
- Windmolens zijn volgens gesprekspartner slecht rendabel, alleen al voor de vervangingskosten moeten ze heel veel opleveren.

### **Advies**

- Gesprekspartner adviseert in te zetten op alternatieven, zoals kernenergie en zonne-energie (zon op dak). Als dan alsnog windenergie nodig is realiseer dan kleinschalige windmolens. Zo zijn er kleinschalige windmolens, niet groter dan een elektriciteitshokje, die je gewoon op daken kunt zetten. Deze hebben een veel minder groot effect.



## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 22*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Omwonenden

### Inhoudelijk/zorgen

- Gesprekspartners geven ~~ze~~ aan de Harselaar niet een geschikt gebied voor wind vinden.
- Gesprekspartners vragen naar de status van het windgesprek. *Antwoord: geen formele status, de informatie (zorgen en adviezen) vormen belangrijke input voor de structuurvisie.*
- Harselaar is voor de gemeente het laatste gebied wat nog mogelijk is, gezien de andere gebieden allemaal niet geschikt bleken / ongewenst waren. Dat gemeente nu dus maar op de Harselaar wind wilt realiseren voelt niet goed. Hadden de bewoners zich eerder en harder tegen wind uitgesproken was dit gebied ook wel afgevallen. *Antwoord: selectie van gebieden heeft plaatsgevonden aan de hand van een milieueffectrapport en een beleidsconfrontatie en niet op basis van weerstand of een gebrek aan weerstand.*
- Doet de gemeente wel het goede? Er worden nu veel kosten in proces en onderzoeken gemaakt terwijl een heroverweging op zijn plaats is. Is windenergie nu daadwerkelijk de beste keuze in Barneveld of is windenergie op de Noordzee een beter alternatief voor alle gemeenten in Nederland die nu met hun inwoners overhoop liggen, in combinatie met bijvoorbeeld waterstof? Gesprekspartners vinden dat er in Barneveld eigenlijk geen geschikte gebieden voor windenergie zijn.
- Gesprekspartners maken zich zorgen over de rust rondom de woning. Juist daarvoor zijn ze hierheen verhuisd. Windmolens produceren naar verwachting bovendien een hinderlijke bromtoon (ook 's nachts).

### Advies

- Gesprekspartner heeft liever geen windmolens, als ze dan toch moeten komen, dan het liefst naast de vuilnisbelt. De landschappelijke kwaliteiten van dit gebied zijn al verloren gegaan, bovendien zit je hier relatief ver weg van bebouwing.
- Organiseer een bredere fysieke bijeenkomsten, waar bewoners ook elkaar kunnen horen en met elkaar in gesprek kunnen gaan.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

20-2-2021

*Gesprek 23*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Procedure**

- Gesprekspartner maakt bezwaar tegen de informatievoorziening, de termijnen zijn kort en de wijze van telefonisch / via telefoon zijn voor veel mensen te kort.

### **Inhoudelijk / zorgen**

- De gemeente luistert niet naar haar bevolking. Al sinds het windinitiatief op Zeumeren komen burgers in opstand tegen windenergie. Maar de gemeente blijft zich inspannen om windenergie te realiseren.
- Gesprekspartner woont in Voorthuizen, nabij Zeumeren. Momenteel wordt al veel overlast ervaren van snelweg- en industrie geluid. Windmolen in gebied 5 zullen de geluidsoverlast vergroten.
- Daarnaast kan het geluid van windmolens gevolgen hebben op gezondheid (laag frequent geluid).
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de gevolgen van molens voor het landschap en de natuur. Een molen heeft impact op vogels, zeker op Harselaar wat deel uitmaakt van de leefomgeving van veel (bijzondere) vogels.
- Het klopt niet dat een aantal initiatiefnemers veel geld met een molen kunnen verdienen, over de rug van bewoners.

### **Advies**

- Zet niet in op windenergie maar op andere vormen van energiewinning. Met een kerncentrale en het verplichten van zon op daken kunnen we waarschijnlijk de energietransitie prima vormgeven. Daarmee zijn windmolens, met alle negatieve gevolgen, niet meer noodzakelijk.
- Als het windenergie echt niet te voorkomen is, maar alleen als het echt niet anders kan, denk dan na over compenserende maatregelen. Zo zouden Zeumeren en Voorthuizen gebaad kunnen zijn bij een geluidsscherm langs de A1, waarmee de totale geluidsbelasting op de woningen wordt verminderd.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-2-2021

*Gesprek 24*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur. Windmolens zullen een direct lokaal effect hebben op vogels.
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Over dit onderwerp doen vele verhalen de ronde. Gesprekspartner wordt over de gevolgen graag verder geïnformeerd.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de gevolgen van windmolens voor de waarde van de woning.
- Nu nog niet bekend is waar de windmolens exact komen is het lastig aan te geven welke rol gesprekspartner in het proces of een mogelijke financiële participatie wilt of kan nemen.

### **Advies**

- Bij een planontwikkeling van een initiatiefnemer zou het verstandig zijn een onafhankelijke partij te benaderen het gesprek tussen bewoners, gemeente en initiatiefnemer te begeleiden. Niet iedereen kan immers makkelijk gevoelens aan de kans zitten en een goed gesprek voeren.
- Meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid.
- Blijf mensen in het gebied persoonlijk informeren, zodat mensen vervolgstappen niet uit de krant hoeven te lezen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

6-3-2021

*Gesprek 25*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is tegen windenergie. In Nederland wil niemand windmolens in zijn omgeving. Bovendien worden windmolens tegenwoordig ook al weer weggehaald omdat ze onvoldoende rendabel zijn. Dan gaan wij ze vervolgens in Barneveld realiseren.
- In de buurt is veel natuur en zijn veel vogels. Het gevolg van windenergie is dat deze vogels zullen sneuvelen. Dit is niet gewenst.
- De gemeente zet in op windenergie, wetende dat er zo veel mensen tegen zijn. Waarom wordt niet ingezet op zon op daken. Dat is veel effectiever, levert meer rendement en is niemand tot last.
- Het huidige proces kost veel belastinggeld, dit is zonde.

### **Advies**

- De huidige documentatie is onvoldoende. Gemeente moet inzichtelijk maken waar de windmolens komen, hoeveel het er zijn en hoe hoog ze worden. Pas daarna kan je met de omgeving verder in overleg. Zoek dit dus uit en kom daarna terug.
- Houdt in de tussentijd en gaandeweg goed contact met de bewoners.
- Plaats de molens in ieder geval niet over de Esvelderbeek, maar houdt ze aan de noordzijde hiervan. Aan zuidzijde is schade op natuur en landschap te groot.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 26*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonenden

### **Inhoudelijk/zorgen**

-

### **Advies**

- Gesprekspartners geven aan dat de energiebehoefte groeit. Daarmee wordt energie steeds minder waard: de megawatt duurzame energie van vandaag heeft in de toekomst minder effect/betekenis. Heeft de gemeente dus wel genoeg aan de gestelde ambitie van 12 MW. Is het daarmee wel verstandig om molens neer te zetten van 120 meter (ashoogte, 3 MW) of moet je naar de molens die nu in Panningen worden gerealiseerd (160 meter ashoogte).
- Gesprekspartners geven aan dat in Barneveld veel kennis en kunde zit qua windenergie. Het zou goed zijn voor de plaats als de windmolens ook echt een lokaal product zijn.
- Een goede landschappelijke inpassing vraagt een bundeling van de windmolens in het landschap. Denk daarbij aan bijvoorbeeld clustering of plaatsing in een lijn. Aanvullend zullen de windmolens dezelfde hoogtes moeten hebben.
- Gesprekspartners adviseren te onderzoeken of de molens in de buurt van Vink of Bosch Beton geplaatst kunnen worden. Hier is reeds de nodige infrastructuur (transformator) aanwezig.
- Molens tussen bebouwing is zeer lastig, ze vragen dus wel een zekere openheid rondom.
- Houdt de molens zoveel mogelijk uit het Schaffelaarse Bos.
- Het proces rondom windenergie is altijd gevoelig. Informeer de omgeving goed en biedt mogelijkheden voor participatie. Zet daarnaast in op een breed lokaal eigenaarschap.
- Gesprekspartners geven aan dat de gemeente in een proces met omgeving en initiatiefnemer verantwoordelijk is voor het proces. Daarbij stuurt gemeente op het nakomen van afspraken, waaronder planning.
- Wees altijd eerlijk en open!

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

17-6-2021

*Gesprek 27*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartners geven aan dat de mogelijke komst van windmolens de mensen in buurt enorm bezig houdt.
- Gesprekspartners hebben zorgen over gezondheid
- Gesprekspartners zijn bezorgd over de effecten van de windmolens op natuur (en vogels). Vogels kunnen wegtrekken of zich dodelijk verwonden als ze tegen een wiek aan vliegen. Kan dat zomaar?
- Gesprekspartners verwachten niet dat windmolens in Barneveld rendabel kunnen draaien. Volgens gesprekspartners zijn windmolens onder de 150 meter sowieso niet rendabel.
- Gesprekspartners hebben zorgen over geluidsoverlast op de woning, waaronder laag frequent geluid.
- Gesprekspartners maken zich zorgen over slagschaduw op de woning.
- Gesprekspartners hebben niet direct vertrouwen in de gemeente. Ten tijde van de realisatie van het transferium en de tunnel is veel misgegaan. Vooraf is door gemeente aangegeven dat effecten mee zouden vallen en de omgeving er sterk beter van zou worden. Maar nu zitten gesprekspartners in een huis vol scheuren en is de omgeving drukker dan vroeger. De gemeente geeft aan dat de bouwer verantwoordelijk is voor de scheuren, de bouwer geeft maar een beperkt bedrag. Volgens de bouwer is er immers sowieso onderhoud nodig en hoeven zij maar beperkt schade te vergoeden.
- Gesprekspartners geven aan het gevoel te hebben dat windmolens in hun woonomgeving hen tegen wil en dank wordt opgedrongen. Ze lijken geen keuze te hebben. Dit terwijl het draagvlak in de omgeving zeer gering is. Waarom mag de omgeving hier niet meer over meepraten?
- De gesprekspartners vinden het lastig om op basis van de huidige informatie een goede voorstelling van de windmolens te maken. Het is immers niet bekend waar ze komen, hoeveel het er worden en hoe hoog ze worden.
- Gesprekspartners hebben nog geen concreet idee over lokaal eigenaarschap.

### **Advies**

- Onderzoek alternatieven zoals thoriumcentrales en zon op dak. Met zon op dak kan je bovendien goed lokaal eigendom realiseren en kunnen lusten en lasten over de gehele gemeente beter gespreid worden. Met de windmolens in zoekgebied 5 landen de lasten voor de gehele gemeente bij de bewoners uit dit zoekgebied. Dat voelt niet goed.
- Maak vooraf heldere afspraken hoe je met overlast en schade omgaat, zodat de omgeving zeker weet waar ze aan toe is.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 28*

### Woonplaats

Voorthuizen

### Verbonden met het gebied als

Omwonende

### Inhoudelijk/zorgen

- Gesprekspartner zal binnenkort naar de rand van Holzenbosch (Voorthuizen) verhuizen. Daar zal gesprekspartner zicht hebben op de windmolens.
- Gesprekspartner is geen voorstander van windenergie.
- Gesprekspartner waarschuwt voor vervuiling van het visuele aanzicht in de omgeving. De twee a drie enorme hoge windmolens zul je hoe dan ook en waar dan ook zien.
- Gesprekspartner heeft zorgen over waardevermindering van het huis.
- Gesprekspartner heeft zorgen over of er überhaupt wel inspraak is. De vrees bestaat dat al alles al bedacht is door gemeente en wethouder.
- Naar mening van gesprekspartner is wind geen rendabel project. De molens kosten de gemeenschap enorm veel geld. Kan alleen door subsidie, gemeenschapsgeld, gerealiseerd worden. Dit is natuurlijk niet de bedoeling.
- Gesprekspartner heeft zorgen over slagschaduw en mogelijke geluidsoverlast.
- Gesprekspartner geeft aan dat door windmolens de opbrengst van zonnepanelen naar beneden zal gaan. Daarmee voegt de windmolen niet alleen duurzame energie toe, maar zal deze ook opbrengsten verminderen.

### Advies

- Plaats windmolens bij voorkeur in de zee. Daar heeft niemand last ervan.
- Wees eerlijk in de effecten, wie hebben er last van en wie niet
- Mensen die zodirect last hebben van een windmolen moeten hier ook van kunnen profiteren
- Gesprekspartner adviseert de molens rondom de Esvelderbeek te plaatsen
- Zet in op lagere molens, de huidige hoogten (120 of 150 meter ashoogte) zijn heel hoog.
- De samenleving moet veel zuiniger met energie omgaan. Focus je vanuit de overheid meer op besparen dan op duurzame opwek. Daar ligt de echte winst.
- Onderzoek alternatieven, bijvoorbeeld meer zonnepanelen. Kijk hiervoor ook goed naar de eigen procedures. Als burgers iets willen moet alles via vergunningen en regels. Zelfs al gaat het om een kleinschalig veldje voor zonnepanelen. Deze vergunningen en regels kosten enorm veel geld en werken heel vertragend. Als dit aantrekkelijker (goedkoper en sneller) wordt gemaakt kunnen er meer initiatieven ontplooid worden.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld  
4-3-2021 & 11-3-2021

*Gesprek 29*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner heeft het proces rondom windenergie goed gevolgd. Daarin heeft gesprekspartner meegemaakt dat alle aangewezen gebieden een-voor-een zijn afgevallen. Nu is er dus nog maar een gebied over. Bij deze andere gebieden was er ook ruimte voor inspraak, bij zoekgebied 5 lijkt alleen maar ruimte voor het wisselen van gedachten. Dit is onvoldoende.
- De snelheid waarmee beslissingen worden genomen over zo'n grote ingreep baart gesprekspartner zorgen.
- Gesprekspartner wilt graag meer informatie. Waar komen ze exact te staan, hoe groot worden ze? Het zoekgebied is echt een groot gebied, dit maakt het lastig om hier op te reageren. Is het nu nog niet te vroeg voor participatie? Met een onbekend planvoornemen is het onmogelijk een goede mening te geven.
- De buurt komt bij elkaar om een comité op te richten. Dat wilt gesprekspartner eerst afwachten voor verder te praten.

*Vervolg 11-3*

- Comité opgericht, daar is al mee gesproken (ander windgesprek).

### **Advies**

-



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

6-3-2021

*Gesprek 30*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner in de kern van Barneveld en wilt graag in gesprek om ook nuance in de verschillende meningen en opvattingen aan te brengen. Gesprekspartner is niet tegen wind, maar ziet wel de polarisatie van de samenleving door dit dossier. Normale meningen over wind zijn tegenwoordig zeldzaam. Mensen vervreemden van elkaar.
- De samenleving gaat niet handig met elektrische energie om. Er worden veel windmolens neergezet die vervolgens alleen datacentra voeden. Met elektrische auto's scheurt iedereen hard weg. De samenleving vraagt steeds meer energie. Is meer energie opwekken dan ook de oplossing of moeten er voor een andere strategie gekozen worden? Kort gezegd is de waarde van energie dus niet goed, we gaan er niet zuinig genoeg mee om. Daarin zijn er parallellen te vinden met autoverkeer. Vanuit rijk wordt nog steeds ingezet op verbreding snelwegen, terwijl dit alleen maar weer meer autoverkeer oproept.
- Gesprekspartner geeft aan dat gemeente inderdaad iets moet doen met wind. Voor een duurzame toekomst moeten we met elkaar wat over hebben. Dat windmolens landschappelijk gezien niet passend zijn (of zelfs lelijk), is dan even niet anders.

### **Advies**

- Probeer het polariserende vermogen van de discussie rondom wind te verminderen. Veel mensen zijn in essentie niet tegen maar worden toch richting het tegen-kamp getrokken, juist door deze polarisatie. Een mogelijkheid zou zijn om in de omgeving (veel) te investeren.
- Wees je, gelet op de polarisatie, bewust van je eigen handelen.
- Plaats geen windmolens in de Esvelderbeek of nabij het Schaffelaarse bos.
- Vertel het eerlijke verhaal: er is veel niet correcte informatie waarmee een scheef beeld wordt gecreëerd.
- Wees transparant.
- In het verhaal van de NVLOW staan veel zinnige dingen. Het lijkt wel alsof dit verhaal over de bevolking gaat en niet vanuit de bewoners zelf komt.
- Hoewel gesprekspartner zelf geen interesse heeft adviseert gesprekspartner wel lokaal eigenaarschap.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-3-2021

*Gesprek 31*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is voor windenergie. Een succesvolle energietransitie is van levensbelang. Een grote groep Nederlanders is het hier over eens, tot dat het op de eigen achtertuin aankomt. Dan is het ineens niet meer nodig. Maar zo werkt het niet. Gesprekspartner zou liever ook het huidige landschappelijke beeld behouden, maar we zullen wel moeten.
- Gesprekspartner maakt zich wel zorgen over geluid. De molens komen op misschien wel 600 meter uit de bebouwde kom van Barneveld. Gaat dit wel goed? Afstand is misschien te klein.

### **Advies**

- Houdt de belangrijke kwalitatieve onderdelen van het landschap goed. Plaats dus geen molens in de Esvelderbeek of direct achter het Schaffelaarse bos.
- Plaats molens zoveel als mogelijk op het bedrijventerrein of ten oosten van de Harselaar.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 32*

### Woonplaats

Voorthuizen

### Verbonden met het gebied als

Omwonende

### Inhoudelijk/zorgen

- Gesprekspartner geeft aan dat het al dan niet plaatsen van windmolens in Barneveld geeft effect zal hebben op de klimaatdoelstellingen van de Nederland. Bovendien wekken de windmolens, met een verwachte 12 MW maar een marginale hoeveelheid energie op.
- Het groene label rondom wind is echt storend. Windmolens zijn helemaal niet zo groen als wordt voorgedaan. Bovendien draaien ze op subsidie.
- Maar ook groene energie uit Noorwegen is helemaal niet zo ideaal. Het transporten van 1 kWh van daar naar hier kost 10 kWh. Dat groene verhaal klopt dus helemaal niet met de werkelijkheid.
- Gesprekspartner heeft zorgen over de natuur, zoals het Zeumerse gat. zal ervoor zorgen dat watervogels hier weg trekken. Wat zijn de effecten op de Wespandief?
- Gesprekspartner heeft zorgen over laag frequent geluid.
- Gesprekspartner heeft zorgen over geluid. Op de Veluwe is de lucht over het algemeen vochtiger, waardoor geluidseffecten groter zullen zijn. Met wind mee zal het geluid door de molen worden neergeslagen, maar met wind tegen gaat het geluid omhoog. Niets houdt dit geluid meer tegen.
- Gesprekspartner heeft zorgen over de cumulatie van geluid. Nu is er al overlast van de A1. Daar komt dan zo ook nog de geluidsoverlast van windenergie bij.
- Gesprekspartner geeft aan dat de gevolgen nu nog niet bekend zijn. Het is immers niet bekend waar hoeveel en welke windmolens komen. Welke garanties kan de gemeente dan geven over de effecten?
- Gesprekspartner geeft aan dat in de buurt van de windmolens vastgoedwaarden zullen dalen. Dit baart gesprekspartner zorgen.
- Gesprekspartner geeft aan dat een windmolen inderdaad een terugverdientijd van circa zes maanden heeft.

### Advies

- Het is uitermate verstorend dat grootgebruikers, daar waar in besparing echt verschil kan worden gemaakt, maar heel weinig betalen. Stuur eerst op prijsbeleid hierin, dat heeft meer effect dan windmolens in Barneveld.
- Onderzoek alternatieven, leg bijvoorbeeld eerst de daken vol met zonnepanelen. Een ander alternatief is energie beter te gebruiken. Zo zijn er nu veel bedrijven met koeling die restwarmte niet benutten. Maar ook het werken met accu's in combinatie met zonne-energie wordt inmiddels steeds aantrekkelijker. Investeer in deze vormen van energie!
- Gesprekspartner geeft aan dat water geluid laat dragen, hier dient in de berekeningen rekening mee gehouden worden.
- Naar verwachting van gesprekspartner zal Bosch Beton wel grond ter beschikking stellen en zelf veel voordeel hebben van de windmolens, het is wel belangrijk dat het voordeel voor de ene in verhouding staat tot de overlast van een andere.
- Blijf in gesprek met bewoners, ook na plaatsing, over thema's als gezondheid.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

4-3-2021

*Gesprek 33*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont direct ten noorden van de A1.
- Gesprekspartner is tegen windenergie. Deze molens draaien helemaal op subsidie. Bovendien zouden ze CO2 uitstoot besparen, maar dat doen ze helemaal niet als je kijkt naar de totale levensduur (incl. productie en sloop).
- Barneveld is een windluw gebied, het is volgens gesprekspartner echt niet handig om juist hier windenergie te realiseren.
- Gesprekspartner wijst op de effecten van laag frequent geluid en slagschaduw op de gevolgen van gezondheid. Het ziekteverzuim zal omhoog schieten. Dit is onacceptabel en vraagt minimaal een totale vrijwaring van alle verwachte ziektekosten.
- Slagschaduw heeft een veel groter effect dan nu wordt aangenomen. Uit eerdere berekeningen bleek dat met de plaatsing van windmolens in Zeumeren slagschaduw effecten tot aan Appel kwamen (circa 5 km). Deze effecten zouden met name in voor- en najaar optreden als de zon relatief laag aan de hemel staat.
- De gemeente houdt onvoldoende rekening met de gezondheid van haar bewoners. De 12 MW-duurzame energie ambitie lijkt boven alles verheven te worden.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de geluidsbelasting op de gevel.

### **Advies**

- Als windmolens echt moeten komen zorg er dan voor dat het eigendom zo lokaal mogelijk ligt. Daarmee worden grotere energiebedrijven buiten de deur gehouden. Dit vraagt wel een samenwerking met of oprichting van een energiecoöperatie. Bewoners en ondernemers zouden dan tegen een scherp tarief zich moeten kunnen inkopen. Overigens zullen ondernemers dit vooral doen als voldoende rendement wordt geboden. In tegenstelling tot veel bewoners speelt het milieu-verhaal bij ondernemers veel minder.
- Schat je onderzoeken goed op waarde in, niet alles is zoals onderzocht.
- Richt het proces zo zorgvuldig mogelijk in, open en transparant.
- Onderzoek eerst alternatieven, zoals zon op dak.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 34*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner begrijpt dat de gemeente windenergie probeert te realiseren.
- Gesprekspartner geeft aan dat dit gesprek mogelijk te vroeg komt. Nu is niets meer dan een beleidsvoornemen bekend, had het gesprek niet moeten plaatsvinden op het moment dat er een concreet initiatief ligt.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over laag frequent geluid. Dit geluid kan tussen 400 en 2000 meter dragen. Daarmee zal gesprekspartner mogelijk overlast krijgen van dit geluid.
- Gesprekspartner maakt zich eveneens zorgen over regulier geluid. De gemiddelde normen zijn waarschijnlijk wel goed, maar het venijn zit hem in situaties bij storm. Dan wordt er over een kortere tijd veel meer geluid gemaakt. Gemiddeld vlakt dit uit.
- Gesprekspartner geeft aan dat de windmolens veel effect op het landschap zullen hebben maar dat dit niet problematisch hoeft te zijn, je hoeft er niet perse naar te kijken.

### **Advies**

- Neem strengere geluidseisen op dat de huidige Nederlandse.
- Zorg ervoor dat je de eisen zodanig stelt dat je na realisatie ook goed kan monitoren en eventueel kan ingrijpen. Dit gaat nu mis bij de N33. Je zou bijvoorbeeld kunnen stellen bij zoveel klachten moeten ze uit. De vraag is dan wel bij hoeveel klachten dit gerechtvaardigd is. Daarmee zou je wel excessen kunnen voorkomen.
- Creëer zoveel mogelijk lokaal eigenaarschap.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

01-04-2021

*Gesprek 35*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner hoort vaak zorgen over geluid, laag frequent geluid, slagschaduw en landschap. Gesprekspartner deelt deze zorgen maar deelt liever andere, mogelijk minder gehoorde, zorgen
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het huidige proces. Veel omwonenden zoeken antwoorden over windenergie en willen met elkaar samen komen. Dit is gelet op corona niet handig. De gemeente zou meer regie in de wens van omgeving om met elkaar te komen moeten nemen.
- Gesprekspartner is geen voorstander van windenergie in Barneveld, windenergie is met alle effecten (bijvoorbeeld geluid) zeer lastig goed in te passen en beperkt ontwikkelvrijheid naar de toekomst toe
- Met de ontwikkelingen in kernenergie zal de druk om windenergie op land te realiseren komende jaren afnemen.
- Gesprekspartner waarschuwt dat de gemeente zich in de vingers gaat snijden. Waar nu windenergie zal worden gerealiseerd kan in de toekomst geen uitbreiding van Barneveld kunnen worden gerealiseerd.
- Windenergie op een bedrijventerrein kan ook effecten hebben op de aldaar gesitueerde bedrijven. Dit effect zal mogelijk minder overlast gevend zijn als bij woningen.
- Als de molens echt moeten komen lijkt een locatie nabij infrastructuur, bijvoorbeeld achter Bosch Beton de meest logische optie.

### **Advies**

- Organiseer snel momenten waarop de omgeving (veelal bewoners) elkaar kan ontmoeten. Bijvoorbeeld in een tent buiten, waardoor het gevaar op coronabesmettingen niet (minder) een rol speelt.
- Maak inzichtelijk wat de effecten zijn, bijvoorbeeld door naar vergelijkbare ontwikkelingen elders te kijken en dat met de situatie in Barneveld te vergelijken. Visualiseer ook het mogelijke eindbeeld.
- Lokaal eigenaarschap kan goed worden georganiseerd, maar overschat niet het effect wat lokaal eigenaarschap op draagvlak heeft. Dit zal zeer beperkt zijn.
- Geef mensen zo snel mogelijk terugkoppeling van het windgesprek. Wat is er zowel ten tafel gekomen en wat vindt de omgeving.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 36*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner woont ten westen van het zoekgebied.
- Gesprekspartner is voorstander van een vermindering van het gebruik en afhankelijkheid van fossiele brandstoffen, maar de realisatie van windenergie in zoekgebied 5 wordt niet als goede oplossing gezien.
- Windmolens zouden eigenlijk op zee geplaatst moeten worden, niet op land.
- Gesprekspartner geeft windenergie in zoekgebied 5 niet samengaat met de hoeveelheid bewoners (druk bevolkt) en de aanwezigheid van natuur. Wat voor effect heeft de windenergie op de grote hoeveelheden vogels die hier vliegen.
- Windenergie heeft volgens gesprekspartner zeer negatieve effecten op het landschap (het ziet er niet uit).
- Verder maakt gesprekspartner zich zorgen over geluid(soverlast). Er is nu al heel veel geluid, daar komt dan nog het geluid van een windmolen bij.

### **Advies**

- Zet in op meer zon op dak. Niet op wind.
- Als de windmolens echt geplaatst moeten worden, dan moeten ze op het industrieterrein of de vuilnisbelt. Gesprekspartner adviseert geen plaatsing in het open landschap.
- Plaats de windmolens zo ver mogelijk buiten het Schaffelaarse Bos. Het behoud van dit bos is belangrijk voor zowel natuur als recreatie.
-

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-3-2021

*Gesprek 37*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont ten westen van het zoekgebied.
- Gesprekspartner begrijpt het vraagstuk en het dilemma. Maar vraagt zich wel af of er niet betere alternatieven zijn. Windenergie is mogelijk niet het antwoord op de huidige energietransitie.
- Gesprekspartner vindt grootschalige windenergie ook niet passen in het buitengebied, het ziet er gewoon niet uit.
- Gesprekspartner waarschuwt voor de verwachte waardevermindering van de woningen rondom de windmolens.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over geluid en laag frequent geluid
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de aanwezige natuur en de natuurgebieden Esvelderbeek, Schaffelaarse Bos en de Wolfskamer. Wat zijn de effecten op deze gebieden en bijvoorbeeld de ooievaarskolonie.
- Het zoekgebied ligt volgens gesprekspartner te dicht op de hospice. Windmolens moeten hier echt op gepaste afstand van blijven.
- Gesprekspartner geeft aan dat heel veel mensen in het gebied windenergie niet zien zitten.

### **Advies**

- Onderzoek ook de effecten op de recreatieve sector.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 38*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner woont nu nog aan de noordzijde van Voorthuizen maar zal binnenkort naar Holzenbosch verhuizen. Daar zal gesprekspartner zicht hebben op de windmolens.
- Gesprekspartner vindt windmolens van 150 meter veel te hoog, dit past niet in het landschap en heeft een te groot effect op de omgeving. Hoe hoger de molen is hoe groter de impact zal zijn.
- In het verleden is besloten dat de molens niet op Zeumeren mogen komen, nu worden ze wel op Harselaar neergezet. Gesprekspartner vraagt zich af hoe deze besluiten zich tot elkaar vergelijken. Voor Zeumeren maakt het immers niets uit of ze aan de ene of direct aan de andere kant van de snelweg staan.
- Gesprekspartner heeft twijfels bij de rol van Pondera in het proces. Pondera adviseert niet alleen gemeenten maar ook heel vaak ontwikkelaars. Hoe weten we zeker dat ze het goede adviseren en niet alvast denken aan een verdere uitwerking (vervolgonderzoek) voor Barneveld.
- Gesprekspartner wenst zelf niet te participeren in een mogelijke windmolen.
- Het MER onderzoek gaat onterecht uit van 120 meter (ashoogte) windmolens. Door uit te gaan van een hoogte van 120 meter zijn de gevolgen m.b.t. tot geluid, slagschaduw en zicht op de molen niet representatief voor de windmolenhoogte die de exploitant wellicht wil gaan bouwen. Hierdoor worden burgers en politiek wellicht misleid.

### **Advies**

- Limiteer de bouwhoogte, zet in op meerdere kleinere windmolens (tot bijvoorbeeld 100 meter hoogte) en geef duidelijke kaders aan ontwikkelaar

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-3-2021

*Gesprek 39*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Ondernemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner heeft een paardenhouderij in Voorthuizen.
- Gesprekspartner is tegen windenergie in zoekgebied 5.
- Gesprekspartner maakt zich grote zorgen over de effecten van slagschaduw en geluid op paarden. Naar verwachting schieten de paarden alle kanten op. Dit is ook zo gebleken bij een windmolenproject in Deventer. Op circa 700-800 meter van de windmolen konden geen paarden meer gehouden worden.
- Gesprekspartner verwacht dat de komst van windmolens het onmogelijk maken om het bedrijf voort te zetten.
- Gesprekspartner geeft aan windmolens landschapsvervuilend te vinden.

### **Advies**

- Onderzoek alternatieven, bijvoorbeeld waterstof.
- Als je wilt dat ondernemers ook investeren moet je goed kijken naar de financieringsmogelijkheden van deze groep. Het aangaan van leningen voor duurzaamheidsinvesteringen is voor ondernemers niet altijd even eenvoudig.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 40*

### **Woonplaats**

Kootwijk

### **Verbonden met het gebied als**

Geïnteresseerden

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartners zijn niet tegen windenergie
- Gesprekspartners zouden het wel logischer vinden als windmolens in de polder worden gerealiseerd. Daar zijn reeds veel molens aanwezig. Bovendien hebben molens in Barneveld een enorme impact op het landschap.
- Gesprekspartners zouden wel willen participeren in een mogelijk windproject in Barneveld.
- Gesprekspartners geven aan dat de regeling rondom het Gelders Natuur Netwerk (GNN) is aangepast. Hier zal gemeente goed naar moeten kijken alvorens een besluit te nemen.

### **Advies**

- Als je windenergie gaat realiseren combineer dit dan met waterstof. Daarmee kan je de energie optimaal benutten. Bij veel wind maar weinig lokale vraag kan je direct waterstof maken.
- Zorgt voor een goed compensatiemodel. Doe dit bijvoorbeeld door iedereen in een straal van 2 km rondom de molen korting te geven op de energierekening.
- Buiten de 2 km rondom een molen is compensatie niet meer nodig, mensen zouden uiteraard wel de mogelijkheid van participatie aangeboden moeten krijgen.
- Plaats de molens rond de afvalberg van Vink. Dit bedrijf heeft sowieso nog iets goed te maken. Ook elders in Nederland zie je vaak op dit soort plekken vormen van energieopwekking.
- Niet iedereen kan geld vrijmaken of verkrijgen om in een windturbine te investeren. Het is wel goed voor draagvlak als ook dit deel van bevolking die mogelijkheid heeft. Bedenk of de gemeente deze mensen daarin zou moeten helpen.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 41*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Bewoner

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner woont tussen Wencopperweg, Stationsweg en spoor in. De woonomgeving is afgelopen jaren, met de komst van een transferium, kappen van een deel van het Roekenbos en de bouw van de Harselaar Tunnel, sterk veranderd. Met de ontwikkeling van Harselaar Driehoek en Harselaar Zuid komt de industrie komt op. Bovendien is sprake van een mogelijk rangeerterrein voor treinen en er is steeds meer verkeer. Daarmee staat de leefbaarheid sterk onder druk. Windenergie hier aan toevoegen is niet acceptabel.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over ecologie
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over slagschaduw
- Geluid is eveneens een zorgpunt, laagfrequent geluid en het feit dat het geluid, anders dan bij industrie continu optreedt. Met name nachtperiode is daarin gevoelig.
- De huidige informatie die verstrekt is, is niet volledig. Welke hoogte, hoeveel en welke molens wil men plaatsen. Daarnaast in met niet volledig in de informatie tot welke afstand en normen wil gaan hanteren.
- Omdat nog niet bekend is welke molens en exact waar geplaatst worden is nu nog niet te bepalen hoeveel geluid de molens produceren en tot waar dit reikt.
- Recent is onderzocht dat laagfrequent geluid heel ver draagt en slecht is voor mensen. Daarbij hebben onze huizen nu dus geluid van de train, voertuigen door de tunnel en de industrie in onze achtertuin. Bij elkaar opgeteld is dit dus niet aanvaardbaar (cumulatie)
- De gemeente komt weer met een plan, maar heeft in het verleden meermaals aangetoond niet de juiste ambities te hebben. Denk aan het transferium wat momenteel leeg staat. Kloppen de ambities rondom windenergie nu wel?
- Windenergie heeft effect op het toerisme rondom Zeumeren
- Gesprekspartner geeft aan dat de keuze voor windenergie achterhaald is. Er zijn betere technieken beschikbaar.
- Gesprekspartner geeft aan dat het rendement van een windmolen te laag is. Het duurt te lang voordat de proces- en bouwkosten zijn terugverdiend.
- Gesprekspartner geeft aan dat windmolens zijn slecht te recyclen. De wieken blijven bijvoorbeeld over en worden begraven.

### Advies

- Koop de woningen aan de Stationsweg uit, dit brengt veel nieuwe mogelijkheden voor industrie- en windprojecten. Mensen krijgen daarmee de mogelijkheid een nieuwe woning op een leefbaardere plek te kopen.
- In de woonomgeving van gesprekspartner is reeds veel geluidsoverlast. Beschouw deze geluidsoverlast samen. Dus onderzoek niet alleen wind maar juist ook de combinatie van geluidsbronnen (cumulatie).
- Een windmolen levert maximaal profijt voor een ondernemer terwijl de lasten breder worden gedragen. Dit profijt moet dus ook breder worden gedragen.

- Gesprekspartner geeft aan dat de huidige afstand normen niet voldoen. In Duitsland mogen sinds dit jaar geen turbines meer gebouwd worden binnen 1000 meter van woningen. Die afstand komt overeen met het advies van de Laat (red. Leidsche audioloog) voor een maximale geluidsbelasting van windturbine geluid van 35 dB. Een marge van tien maal de ashoogte is een strengere norm. Daarvan uitgaande zouden windturbines een afstand van zo'n 1500 meter moeten aanhouden van omliggende woningen. De gemeente zou dus grotere afstandsnormen, bijvoorbeeld van minimaal 1 tot 1,5 km moeten hanteren.
- De Rijksuniversiteit Groningen doet momenteel onderzoek/heeft onderzoek gedaan naar laagfrequent geluid. Neem dit onderzoek mee in de verdere besluitvorming/visievorming. Let ook op andere publicaties zoals [geluidsoverlast - De website van burentegenwindmolens! en Geen windmolens bij woonwijken](#)

**Aanvulling door bewoner:**

Uit de gesprekken met de wethouder en tijdens de gemeente vergadering van 3 maart bleek nog weer eens dat de vraag niet is of Barneveld molens moet gaan plaats maar hoe ze erdoor gedrukt moeten worden. Dit was voor ons als bewoners behoorlijk intimiderend en bood geen ruimte voor een dialoog.

Wij zijn als bewonders van mening dat er geen ruimte is voor windmolens op de Veluwe door meerdere redenen en dat er ook betere alternatieven zijn die beter zijn voor mens en milieu.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

20-03-2021

*Gesprek 42*

### Woonplaats

Divers

### Verbonden met het gebied als

Burgerpanel RES

### Inhoudelijk/zorgen

#### Advies

- Gesprekspartners adviseren ruime compensatie en participatiemogelijkheden. Denk daarbij aan meer dan alleen financieel. Zet bijvoorbeeld elektrische deelauto's neer waarop op de zijkant staat "wij rijden gratis door de windmolen". Wees hierin echt creatief!
- Weerstand vanuit bewoners is vaak een gegeven, ga serieus met de onderliggende zorgen om maar besef ook dat bij de eerste stoomtrein iedereen vooraf zich grote zorgen maakte. Vervolgens werd deze trein redelijk snel geaccepteerd.
- Organiseer positieve getuigenverklaringen. In media en politiek hoor je vaak vooral negatieve geluiden, maar er zijn ook mensen die positiever zijn ten aanzien van windmolens. Nodig deze mensen uit.
- Met lokaal eigenaarschap kan de molen door de eigenaren altijd worden uitgezet. Werk aan een model waarin individuele eigenaren hier zelf regie op hebben. Dit gaat uiteraard dan wel ten koste van de uit te keren compensatie.
- Biedt mensen variatie in compensatie. Werk met een aantal pakketten waardoor mensen zelf hier de keuze in hebben.
- Veel negatieve reacties komen voort uit onzekerheid. Maak de effecten inzichtelijk om dit te verminderen. Dit kan je bijvoorbeeld doen door een geluidssimulatie of een interactieve app waarmee je de molen kan zien.
- Bundel windmolens met infrastructuur en bedrijventerreinen zoals de Harselaar. Deze terreinen zijn toch al zeer functioneel ingericht.
- Kies voor een structuur die je eventueel zou kunnen uitbreiden, waardoor je na de eerste koud watervrees een extra molen kan plaatsen. Zo is in Ede de weerstand tegen windenergie veel lager, mogelijk alleen al doordat hier reeds windenergie wordt opgewekt.
- Betrek omgeving er zo vroeg mogelijk bij en geef ze de ruimte om echt de mening te geven.
- Het uitgangspunt is duidelijk, evenals de urgentie. Neem mensen daarin wel mee. Laat ze ook zien dat het allemaal zo makkelijk niet is. Daarmee zal begrip voor een keuze voor windenergie toenemen.
- Betrek de omgeving volgens het cirkelmodel, dus betrek mensen die dichterbij wonen actiever dan mensen op afstand.
- Wees altijd eerlijk over gevolgen en proces.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

20-03-2021

*Gesprek 43*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner is tegen windenergie in Barneveld. Waarom moet Barneveld voorop lopen met de plaatsing van grote windmolens? Er zijn andere mogelijkheden voor opwekken energie en ook andere plekken waar deze molens beter passen.
- Gesprekspartner geeft aanvullend aan dat windmolens in zoekgebied 5, zo dicht bij bestaande woonwijken, echt niet gewenst is. Temeer daar deze molens naar verwachting zeer grootschalig worden (120-150 meter ashoogte). Dit is schadelijk voor gezondheid en milieu.
- Gesprekspartner woont in woonwijk de Vaarst en is niet actief betrokken bij de plannen tot nu toe. Dit terwijl ze wel omwonende is en mogelijk effecten zal ervaren.
- Het wijkplatform de Vaarst – Vliegersveld zou zich actiever moeten mengen in de discussie rondom wind en de belangen vanuit de bewoners van de woonwijk beter moeten vertegenwoordigen. Dit wordt niet gedaan en hierdoor zijn omwonenden niet goed genoeg ingelicht.

### **Advies**

- Schrijf niet alleen de bewoners/ondernemers van het gebied aan, maar schrijf iedereen die mogelijk last krijgt, zoals bewoners in de Vaarst en nieuwe wijk Bloemendal aan. Veel van de burens van gesprekspartner hebben niets gehoord en zullen zich daarmee dus ook niet verweren tegen de komst van windenergie zo dicht bij de woonwijken.
- Plaats geen windmolens zo dichtbij woonomgeving. Kijk en luister naar andere gemeenten die andere oplossingen hebben.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-2-2021

*Gesprek 44*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner/omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner snapt dat in Nederland windenergie moet worden gerealiseerd, maar het moet wel passen in het gebied en voor zover dat niet kan de minst schadelijke locatie. Een deel van gebied 5 zou eigenlijk niet in aanmerking mogen komen. De schaal, maat en overlast past niet bij het Schaffelaarse bos of de Esvelderbeek. Hier moet ruimte zijn voor natuur en bijvoorbeeld recreatieve routes.
- Zorgen over het effect van windmolens op natuurwaarden in de bijzondere gebieden rondom Barneveld. Deze moeten eerst in kaart worden gebracht.
- Zorgen over het proces. Het windgesprek is een goede start. Maar geen dialoog, waarbij argumenten en opvattingen worden uitgewisseld. En waar standpunten op basis hiervan kunnen verschuiven. Het windgesprek is slechts een inventarisatie wat de dialoog niet kan vervangen.
- Zorgen over het proces. Ik verwacht dat de gemeente op basis van bovengenoemde een nadere locatie aanduidt. Je kan dit niet aan het vrije spel overlaten. Burgers trekken dan aan het kortste eind tegenover projectontwikkelaars.

### **Advies**

- Overweeg het gebied nader af te kaderen tot alleen locaties bij Bosch Beton aan de A1 of direct rondom Vink.
- Betrek bewoners en ondernemers juist bij de locatiekeuze in het gebied zelf. Participatie in het voortraject gaat immers ook over welke locatie de minst kwalijke is. Participatie als er eenmaal een concreet projectplan ligt is niet realistisch. Dan heb je alleen voor en tegenstanders. Participatie moet vooral aan de voorkant plaatsvinden over de locatiebepaling en afmetingen.
- De locatiekeuze dient eveneens gebaseerd te zijn op een objectieve toets naar verschillende criteria.
- Probeer de samenvatting (wrap up) van alle windgesprekken publiek/openbaar te bespreken (in een groepssetting). Als start van een echte dialoog. Veel van de omwonenden hebben behoefde aan zo'n bijeenkomst.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

27-2-2021

*Gesprek 45*

### **Woonplaats**

Kootwijkerbroek

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner/ direct omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- De Veluwe is totaal ongeschikt voor de windmolens, deze zullen het landschap op grote schaal ontsieren. Beter is het de molens in polders, in het noorden van het land of in uiterwaarden te plaatsen. Plekken waar het meer (harder) waait.
- Rond gebied 5 wonen en werken veel mensen. De molens zullen op veel mensen dus effect hebben. Dit terwijl plaatsing elders in Nederland minder effect heeft. Bijvoorbeeld in gebieden waar minder mensen wonen en werken of in gebieden waar al heel veel windmolens zijn gerealiseerd. Als er al 100 staan hebben drie extra molens slechts een klein effect (bundel de molens dus, in plaats van ze overal in Nederland te realiseren).
- Windmolens zijn onrustig, dit uit zich niet alleen in de lucht maar ook in het gemoed van mensen
- Zorgen over geluidsoverlast

### **Advies**

- Zet in op zonnepanelen voor de opwek van duurzame energie
- Als het echt niet anders kan zoek dan de minst kwalijke locatie voor de plaatsing van windmolens, bijvoorbeeld op of rond de driehoek
- Als de windmolens dan, onverhoopt, toch komen zorg er dan voor dat omwonenden kunnen mee participeren. Dit is ook al bij het zonnepark van Bosch Beton gedaan. Gesprekspartner verwacht wel een beter rendement of vergoeding omdat in tegenstelling tot een zonnepark veel overlast zal worden ervaren.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

09-03-2021

*Gesprek 46*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is tegen windmolens
- Gesprekspartner is geboren en getogen aan in het zoekgebied en heeft nergens anders gewoond. Gesprekspartner waardeert de omgeving en maakt zich zorgen over het effect van op het landschap.
- De woning van gesprekspartner is sterk verouderd en bestaat uit hout. Daarmee houdt de woning (gevels) weinig geluid van de omgeving tegen en zal de invloed van windenergie op de woonkwaliteit groot zijn.
- Gesprekspartner ziet vele bijzondere vogels (waaronder 35 ooievaars) en andere dieren zoals kikkers in de omgeving. De windmolens zullen grote invloed hebben op deze dieren.

### **Advies**

- Zet in op vermindering van energie. We gebruiken steeds meer energie als samenleving. Dat is op een gegeven moment niet meer houdbaar.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 47*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Ondernemer en bewoner

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner woont en onderneemt in het gebied en is pertinent tegen windenergie.
- Windenergie hoort niet op land thuis en zeker niet in Barneveld.
- Bovendien is windenergie relatief duur, het draait alleen op subsidie
- Gesprekspartner weet als geen ander wat voor gebied de Harselaar is. Bij de bouw van de woning is hier ook heel bewust rekening mee gehouden. Nu is er vrij zicht vanuit de woning op het Zuiden. Aan de Noordzijde circa 7 ha. industrieterrein gekocht van de Gemeente om grip op een leefbare omgeving te houden. Als er nu windmolens in dit gebied worden gerealiseerd wordt dit teniet gedaan.
- Veel van de bestuurders en betrokken ambtenaren wonen en ondernemen niet in Barneveld. Kennen zij het gebied en de door hen gewenste ontwikkeling echt? En maken zij zich echt hard voor het belang van Barneveld?
- 90% van de inwoners in Barneveld kan zich geen voorstelling maken van de consequenties van windenergie. De gemeente heeft hier een zorgplicht en moet beter informeren.
- Hoe kan het nu zijn dat tussen de Europese lidstaten allemaal verschillende normen gelden voor windenergie. En waarom lijkt Nederland de minst strenge normen te hebben?
- Gesprekspartner maakt zich zorgen om de gevolgen op vogels. In een natuurvijver in de directe omgeving komt bijvoorbeeld de ijsvogel vaak. Maar in het gebied zitten ook veel ooievaars.
- Duitse rapporten tonen aan dat hoe groter de molen hoe verder deze van een woning zou moeten staan. Daarmee zou die 150 meter ashoogte echt niet kunnen passen in dit gebied.
- In Barneveld is te weinig wind voor een rendabele windmolen.
- Laagfrequent geluid heeft een grote impact op de gezondheid van omwonenden (je wordt er gek van). Niet voor niets stellen enkele deelstaten in Duitsland dat afstand van woning tot de molen op 10x de ashoogte moet bedragen.

### Advies

- Adopteer een windmolen op zee, kost meer maar levert ook veel meer op. Daarmee kan Barneveld voldoen aan haar energiedoelstellingen. Eventueel via een fonds met mensen uit de Gemeente Barneveld te financieren.
- Hanteer grotere afstanden van woningen tot de windmolens.
- Wees heel transparant in de gevolgen (bromgeluid, slagschaduw).

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-3-2021

*Gesprek 48*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is tegen windenergie in Barneveld.
- Gesprekspartner geeft aan dat het tot nu toe gevoerde proces verre van zuiver is. Voormalig burgemeester van Dijk had met zijn betrekkingen in het Gelders Energie Akkoord twee petten op.
- Gemeente Barneveld gaat het gesprek met Voorthuizen uit de weg. Nu worden individuele gesprekken gevoerd die geen invloed hebben op de koers van de Structuurvisie Wind.
- Verder promoot gemeente Barneveld de eigen windindustrie. Het is dan ook logisch dat er binnen Barneveld ruimte gevonden moet worden om deze bedrijven een project te laten realiseren.
- Gesprekspartner verwacht dat er al lang met initiatiefnemers is gesproken in dit gesprek een concreet initiatief besproken is. Gesprekspartner zal het college verzoeken deze informatie openbaar te maken.
- Gesprekspartner heeft totaal geen geloof/vertrouwen in het college.

### **Advies**

-

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 49*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner woont in het zoekgebied en geeft aan dat de buurt nu wel even klaar is met veranderingen. Met de uitbreiding van de Harselaar, de realisatie van de Hanzeweg en andere ontwikkelingen verdient de buurt nu meer rust.
- Gesprekspartner is tegen de realisatie van windenergie in zoekgebied 5.
- Gesprekspartner vreest waardevermindering van de woningen.
- Gesprekspartner heeft zorgen om slagschaduw en geluid.
- Gesprekspartner geeft aan dat windmolens niet rendabel zijn.
- Gesprekspartner spreekt zorgen uit over de haalbaarheid van verdere uitbreidingsplannen. Barneveld groeit hard. Als hier windmolens worden geplaatst, kan Barneveld dan nog wel verder groeien?
- In Duitsland is een strengere normering. Deze normering is daar niet voor niets vastgesteld. Hoe kan het dan zijn dat in Barneveld 400 meter voldoende kunnen zijn?

### **Advies**

- Als er echt windmolens moeten komen adviseert gesprekspartner deze te realiseren nabij Bosch Beton.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

27-03-2021

*Gesprek 50*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende (en werkzaam op Harselaar)

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is geen voorstander van windenergie en maakt zich zorgen over slagschaduw in het kantoor. Hier werkt gesprekspartner 40 uur per week. Slagschaduw kan daar effect hebben op gezondheid.
- Gesprekspartner woont zelf in Voorthuizen, wordt er voldoende uitwerking gegeven aan de gevolgen van de Zeumerse plas. Water draagt namelijk geluid.
- Gesprekspartner snapt niet waarom Barneveld nog steeds inzet op wind als er inmiddels voldoende alternatieven zijn, windenergie ten koste gaat van de gezondheid van mensen en van de benodigde 35 TWh inmiddels al 33 is gerealiseerd.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het effect op toerisme (direct: camping, indirect: detailhandel, evenementen etc). Recreëren doe je voor je rust. Een windmolen brengt slagschaduw en geluid met zich mee, dit gaat niet samen.
- Geluid is eveneens een zorgpunt, mensen worden ziek door laagfrequent geluid en het feit dat het geluid, anders dan bij industrie continu optreedt. Met name nachtperiode is daarin gevoelig.

### **Advies**

- Realiseer geen windenergie maar zet in op alternatieven (zon en geothermie).
- Onderzoek gevolgen van de Zeumerse plas op verspreiding van geluid.
- Onderzoek gevolgen voor toerisme in Zeumeren en Voorthuizen

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-3-2021

*Gesprek 51*

### **Woonplaats**

Kootwijkerbroek

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is voor windenergie. Het is belangrijk dat we van fossiele brandstoffen afgaan. Daarin is windenergie onmisbaar.
- In de samenleving worden veel negatieve dingen genoemd over windenergie. Zo geven ze geluidsoverlast, slagschaduw en vervuilen de horizon. Veel van de negatieve effecten zijn echter niet op de volledige waarheid gebaseerd.
- Daarnaast heeft aardolie ook heel veel gevolgen, maar landen deze gevolgen niet in Barneveld maar in andere landen. Denk aan de teervelden in Canada.
- Energie moet je decentraal opwekken. Met decentrale opwekking kunnen we vergaande investeringen en aanpassingen in ons elektriciteitsnetwerk voorkomen. Met windenergie op zee verlies je vanwege transport bovendien veel vermogen. Rekening houdend met dat verlies rendeert windenergie daar mogelijk niet beter dan op land.

### **Advies**

- De huidige documentatie is onvoldoende. Geef duidelijkheid over de normen en kaders. Daarmee zal je de acceptatie verbeteren.
- Koppel wind aan zonnevelden. Dit kunnen ook kleinschalige(re) vormen van wind zijn, door de koppeling benut je de infrastructuur optimaal en richt je het netwerk robuuster in.
- Met een beperkte hoeveelheid energie kan je, door combinatie met warmtepompen, veel bereiken. Zet in op deze vermenigvuldiging.
- Let op een goede landschappelijke inpassing. Dit vraagt clusters van maximaal 3 molens. Daarnaast zou het mogelijk beter kunnen zijn om juist hogere molens neer te zetten, omdat die beter wegvallen en grotere afstand hebben tot het maaiveld. Zet bij gebiedsontwikkelingen / ruimtelijke ontwikkelingen op energieneutraliteit in de directe omgeving. Dus bijvoorbeeld een windmolen in combinatie met nieuw of revitalisering bedrijventerrein.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

27-03-2021

*Gesprek 52*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoners

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartners zijn niet blij met het zoekgebied, daarmee kan er een windmolen in de achtertuin komen. Dit heeft grote invloed op het woonplezier.
- Afgelopen jaren is er veel in de buurt gebeurt, met de groei van Harselaar en Barneveld wordt het rondom de woning van gesprekspartners steeds drukker. Met de komst van de molens vrezen gesprekspartners dat de situatie onleefbaar wordt.
- Het geluid van een windmolen is heel indringend, trilt door hele lichaam heen, daarmee laat dit geluid zich echt niet vergelijken met geluid van snelweg of andere industrie. Juist dit geluid (red. laagfrequent geluid) is problematisch.
- Gesprekspartners maken zich zorgen om vogels, bijvoorbeeld ooievaars, uilen, ganzen.
- Gesprekspartners hebben het gevoel dat natuur alles bepalend is, een betere locatie zou richting de Veluwe zijn, maar daar mag het niet vanwege natuurwetgeving. Gevolg is dat nu mensen vanwege de gevolgen zullen gaan lijden. Waarom zijn mensen dan niet beschermd.
- De windmolens zullen een zeer negatieve invloed hebben op het ballonnenfiesta.

### **Advies**

- Duurzame energie is goed, maar windenergie op en rond de Harselaar is niet wenselijk, zet in op alternatieven. Onderzoek kleinere molens, meer zon op dak en zeer kleine windmolens op en rond het huis. Er zijn nu ook zonnepanelen die niet op zonlicht maar op daglicht energie genereren. Dit kan een oplossing voor winter en bewolkte dagen zijn, zeker in combinatie met energieopslag.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

27-03-2021

*Gesprek 53*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Ondernemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner heeft geen brief gekregen van gemeente. De gemeente had wel een brief moeten sturen, desnoods meerdere, om aan haar zorgplicht te voldoen.
- Gesprekspartner heeft een bedrijf op de Harselaar. Het kantoor is gericht op de Esvelderbeek. Het is mogelijk dat daardoor overlast van slagschaduw zal optreden.
- Bewezen is dat windmolens een negatief effect hebben op de waarde van zakelijk vastgoed. Windmolens kunnen voor 5% tot 20% waardevermindering zorgen. Gezien de waarde van het vastgoed van gesprekspartner loopt de totale vermindering dan al snel op naar enkele tonnen.
- Gezien alleen al de waardevermindering van het eigen object en gelet op het aantal panden in de omgeving verwacht ondernemer niet dat hier een positieve businesscase onder kan liggen. Zeker niet als je ook nog rekening houdt met standstill-voorziening voor slagschaduw.
- Waarom hier windenergie? Barneveld is een windluw gebied en er zijn allerlei gevolgen voor flora en fauna (zoals de wespandief). Er moeten betere alternatieven zijn. Desnoods plaatsing van de windmolens buiten de gemeente (in polder of op zee).
- Gemeente heeft een zorgplicht en zit er als vertegenwoordiging van haar kiezers. Ze moet dus tot het uiterste gaan om andere oplossingen te zoeken of andere locaties (buiten gemeente Barneveld) te regelen.

### **Advies**

- Sluit aan bij de Duitse norm, deze gaat uit van 1.000 meter i.p.v. de 400 meter maat vermeld in het MER-rapport.
- Zorg ervoor dat het geld dat met een windmolen wordt gegenereerd niet naar het buitenland wegvloeit. Eigendom en overlast in balans.
- Onderzoek of een windmolen hier nog wel rendabel kan draaien (zie ook zorgen).
- Gesprekspartner geeft aan dat veel van de inkomsten van windenergie nu reeds wegvloeien naar het buitenland. Omgekeerd zou dus ook de Barneveldse energie ergens anders opgewekt kunnen worden. Daarmee heeft de gemeente niet de lasten maar wel de lusten. Zet dus in op molens elders.
- Mocht het uiteindelijk toch zo ver komen dat er een windmolen komt zullen de baten van die molen in eerste instantie aangeboden moeten worden aan degene die overlast van de molen hebben.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 54*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Omwonende (Zeumeren)

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner is zeker niet gelukkig met windenergie op of rond de Harselaar maar snapt ook dat er iets moet gebeuren
- Lasten worden door de omgeving aan de voorkant vaak heel hoog ingeschat, terwijl deze in de praktijk wel eens zouden kunnen meevallen. Daarvoor is het wel essentieel dat de omgeving mede-eigenaarschap of rendement zou kunnen krijgen (zie verder advies).
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over geluidshinder.

### Advies

- Biedt omgeving een mogelijkheid mee te participeren. Daarmee zouden de mensen dicht dichtbij een molen wonen (bijvoorbeeld 0-1000 meter) meer rendement moeten krijgen dan mensen die verder van de molen af wonen, bijvoorbeeld 1000-2500 meter. Daarmee hebben de mensen met het meeste overlast ook het meeste voordeel.
- De compensatie moet niet alleen worden gekoppeld aan hinder maar ook aan productiviteit. Dus als er meer energie wordt opgewekt krijg je meer terug.
- De compensatie geldt voor de adressen in het gebied en niet voor de mensen die er toevallig dan wonen. Dan blijven de woningen, ook na verhuizing, compensatie ontvangen. Dit kan mogelijk opwegen tegen eventuele planschade effecten.
- Deze compensatie zou idealiter moeten worden betaald vanuit de molen. Niet iedereen heeft immers geld over om te investeren, hoe aantrekkelijk het rendement ook. Bovendien is geld investeren risicodragend en daarmee drempelverhogend.
- Compensatie kan in een mengvorm. Zo is het goed denkbaar dat de zone rond de Esvelderbeek wordt versterkt met landschapselementen, bij Zeumeren is dit minder relevant. Daar zou gekeken kunnen worden naar andere maatregelen, bijvoorbeeld verkeersveiligheid van de Zeumerseweg. Daarnaast is deze vorm van compensatie ook lastig. Het collectief wordt gecompenseerd met een mooier landschap terwijl het individu de hinder van een molen heeft.
- Onderzoek locaties in de buurt van de afvalberg of op het industriegebied aldaar. Dit gebied lijkt het meest geschikt.
- Voor de campings in Zeumeren zou in het kampeerseizoen ook een norm voor slagschaduw moeten worden gesteld. Bovendien moet je als gemeente zorgen van deze exploitanten wegnemen, bijvoorbeeld door bij te houden hoeveel gasten er komen na realisatie en daarvoor verdere afspraken te maken.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

08-04-2021

*Gesprek 55*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Ondernemer

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner is voor groene energie
- Het geluid en de effect op horizon vormt voor gesprekspartner als “zakelijke bewoner” geen bezwaar.
- Gesprekspartner vraagt zich wel af of de terugverdientijd courant genoeg is.
- Gesprekspartner zou willen overwegen om stroom af te nemen van de te realiseren windmolens.
- Gesprekspartner heeft wel zorgen over slagschaduw. Slagschaduw, zeker als dit langdurig optreedt, zal een effect op de werkomgeving hebben.

### **Advies**

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

23-04-2021

*Gesprek 56*

### **Vestigingsplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Ondernemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is geen voorstander van windenergie.
- Gesprekspartner realiseert zich wel dat als er besloten wordt dat er windmolens komen, deze er zullen moeten komen. Dit besluit zal gemaakt moeten worden door de politiek.
- Harselaar Zuid lijkt een van de beste plekken in de gemeente. Slagschaduw zal in belangrijke mate over de vuilnisberg vallen, daarmee hebben mogelijkwijs maar weinig mensen last van de gevolgen. Dit wil echter niet zeggen dat het een ideale locatie voor windenergie is.
- Nabij het pand van de ondernemer ligt een onbebouwd stuk grond, hier zo mogelijkwijs een windmolen op kunnen komen. Dit kan grote gevolgen hebben voor de horeca- en zaalverhuurbedrijfsvoering van ondernemer. Ondernemer verwacht deze gevolgen zo groot zijn dat bedrijfsvoering niet meer mogelijk is, dan zal gesprekspartner uitgekocht moeten worden.

### **Advies**

- Zorg voor een onafhankelijke derde partij om bij realisatie de financiële gevolgen van de molens te ramen en laat dit door initiatiefnemer uitbetalen (schadeloosstelling).
- Zorg voor snelle besluitvorming en duidelijkheid op kort termijn. De huidige onzekerheid maakt het lastig voor ondernemer investerings- of toekomstbesluiten te nemen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

04-05-2021

*Gesprek 57*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Inwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner snapt dat duurzaamheid belangrijk is, maar is finaal tegen windenergie op of rond de Harselaar.
- In het gebied zijn te veel woningen om windenergie goed in te passen. Als voorbeeld wordt Ede genoemd, waar geen woningen rondom de molens gesitueerd zijn.
- Gesprekspartner geeft aan dat er geruchten zijn dat er reeds mogelijke initiatiefnemers in gesprek zijn met landeigenaren
- Gesprekspartner vreest gevolgen van slagschaduw
- Gesprekspartner geeft aan dat de woning minder waard zal worden op het moment dat er windmolens in het gebied geplaatst zullen worden. Deze waardedaling zal gecompenseerd moeten worden.
- Windmolens met hoogten van 120 tot 150 meter passen niet in het landschap.
- Windmolens op en rond de Harselaar zullen tot (te) grote geluidsoverlast (waaronder laag frequent geluid) leiden bij de woning van gesprekspartner

### **Advies**

- Zet in op alternatieven zoals zonnepanelen of stadsverwarming. Als belangrijke voorwaarde voor deze alternatieven noemt gesprekspartner het effect op de leefomgeving.
- Mochten er geen alternatieven blijken te zijn en mocht de gemeente toch doorzetten dan adviseert gesprekspartner naar mogelijkheden te zoeken waarmee de maandelijkse energielasten van omwonenden zullen dalen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

17-05-2021

*Gesprek 58*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Mogelijk initiatiefnemer

### **Inhoudelijk**

- Gesprekspartner zou eventueel windmolens willen ontwikkelen aan de zuidzijde van het zoekgebied en onderzoekt momenteel de mogelijkheden.
- Het eventueel toekomstige planinitiatief omvat drie windmolens van 160 meter ashoogte en 160 meter rotordiameter. Daarmee overstijgt het planinitiatief de minimale 12 MW ambitie.
- Gesprekspartner is in overleg met diverse grondeigenaren. Gesprekspartner laat mogelijke locaties zien van de windmolens, daarbij geeft gemeente aan dat in de structuurvisie uitspraken gedaan zullen worden over onder meer goede ecologische en landschappelijke inpassingen.
- Gesprekspartner geeft aan dat voor de wespendif waarschijnlijk ook vogel-detectieradar kan worden gebruikt waarmee het risico op aanvaringen met wespendieven wordt verminderd. Gemeente geeft aan dat dit mogelijk niet geldt voor een buizerdachtige vogel als de wespendif.
- Afhankelijk van de locatiekeuze zou een tussenliggende afstand van 3,6x rotordiameter mogelijk zijn.
- Gesprekspartner geeft aan de het zoekgebied (zoekgebied 5) kansrijk is in verband met de netwerkaansluiting en -capaciteit.
- Gesprekspartner ziet de locatie, mede vanwege de relatief grote hoeveelheid omwonenden, wel als uitdagend. Dit vraagt verhoudingswijs grote compensatiemaatregelen (veel geld).
- Gesprekspartner geeft aan dat de gemeente een cruciale rol kan hebben in de optimaliseringen van opstellingen door het beschikbaar stellen van haar grondposities.

### **Advies**

- Breng als gemeente eigen grondposities in om windmolens te realiseren. Totdat duidelijk is waar de windmolens komen zal de gemeente weloverwogen moeten omgaan met deze grondposities.
- Maak het mogelijk grotere molens dan 120 tot 150 meter ashoogte/rotordiameter te realiseren. Molens van 120 meter ashoogte zijn sowieso niet meer rendabel. Een serieuze compensatieregeling voor de omgeving maakt ook een molen van 150 meter ashoogte lastig rendabel.
- Gebruik in de compensatieregeling een zogenaamde kringenmethodiek. Bewoners direct nabij de windmolen hebben daarin meer rechten dan bewoners die verder weg wonen.

### **Afspraak**

- De gemeente kan gelet op de aankomende structuurvisie geen inhoudelijke reactie geven en hoeft daarom de mogelijke locaties ook niet te ontvangen.
- Bovenstaand advies wordt meegenomen in het kader van de winddialoog.
- Zodra besluitvorming over de structuurvisie heeft plaatsgevonden kan inhoudelijk verder gesproken worden.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

15-07-2021

*Gesprek 59*

### **Woonplaats**

Kootwijkerbroek

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is tegen windenergie in Barneveld
- Gesprekspartner ziet de mogelijk komst van windmolens als verloren strijd. Gemeente Barneveld is al veel verder dan ze aangeeft, waarmee geen ruimte is voor een noodzakelijke herbezinning.
- Gesprekspartner heeft zorgen over het aantal windmolens. Het zal beginnen met één of twee. De drempel om extra windmolens bij te plaatsen is daarna zo laag dat dit aantal snel zal groeien.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het effect van de windturbines op het landschap.
- De stroom blijft niet binnen de gemeente (het zal naar andere gebieden lekken), daarmee is het volgens gesprekspartner ook niet noodzakelijk om binnen de gemeente windenergie te produceren.
- Gesprekspartner geeft aan dat de windenergie een negatief effect heeft op de WOZ-waarde van het pand en wilt daarin schadeloos worden gesteld.
- Barneveld kent in toenemende mate ruimteclaims voor agrarische grond, nieuwe bedrijventerreinen en woonwijken. Het toevoegen van een ruimteclaim voor windenergie lijkt daarin niet de juiste beslissing.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de gezondheid van mensen.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over laagfrequent geluid.
- Gesprekspartner geeft aan dat er geen enkel lokaal draagvlak bestaat en dat daarmee de keuze voor windenergie niet handig is.

### **Advies**

- Zet eerst in op bezuiniging, ga pas daarna nadenken over mogelijke manieren van opwek. Daarbij eerst alternatieven onderzoeken zoals zon-op-dak. Bezuiniging zou in ieder geval altijd voor realisatie van windenergie moeten gaan.
- Betrek burgers bij het vraagstuk rondom energie. Deze worden nu onvoldoende betrokken met als gevolg dat er verkeerde keuzen worden gemaakt. Burgers kennen ook onvoldoende verantwoordelijkheid. Mogelijk een utopie maar als burgers zelf productie en opslag moeten gaan organiseren worden andere keuzen gemaakt en is het probleem snel opgelost.
- Als windenergie onvermijdelijk is en er willens en wetens een locatie moet worden aangewezen binnen het zoekgebied dan lijkt de locatie langs de snelweg bij Bosch Beton de meest voor de hand liggende.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

20-03-2021

*Gesprek 60*

### **Woonplaats**

Barneveld/Zeumeren

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de mogelijke geluidsoverlast. Het lijkt erop dat we in Nederland anders (ruimer) met normen omgaan dan het buitenland. Dat een molen zodirect binnen de Nederlandse normen passend is wil daarmee niet zeggen dat deze molen geen onacceptabele geluidsoverlast produceert.
- Gesprekspartner geeft waarschuwt dat geluidseffecten, mede door de continue aanwezigheid niet onderschat moeten worden. Gesprekspartner woont zelf direct langs het spoor, maar dit spoorweg geluid is vaak niet aanwezig. Daarmee is dit veel minder storend.
- Gesprekspartner maakt zich eveneens zorgen over laag frequent geluid

### **Advies**

- Neem geluidseffecten serieus



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

20-03-2021

*Gesprek 61*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner heeft de brief ontvangen, welke meer vragen oproept dan antwoorden geeft.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het proces. 1 op 1 gesprekken voeren is niet altijd goed.
- De ontwikkelingen binnen de energiewereld gaan heel snel. Waarom wachten we deze ontwikkelingen niet gewoon af. Over een aantal jaar kan de afweging om in Barneveld met windenergie duurzame energie op te wekken achterhaald zijn.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de effecten op de gezondheid van omwonenden. Daarin refereert gesprekspartner naar het windmolenpark N33. De omgeving van dit windmolenpark ervaart ernstige hinder van (laag frequent) geluid. De kans is groot dat omwonenden in Barneveld last krijgen van gezondheidsschade.
- Gesprekspartner vraagt zich af waarom de Duitse situatie (bijvoorbeeld de afstandseis 10x tiphoogte uit Beieren) zoveel verschillen van de Nederlandse.
- Gesprekspartner verwacht veel geluidsoverlast. Zeker omdat windenergie een constant geluid produceert. Dit is overdags al vervelend maar 's nachts onacceptabel. De huidige Nederlandse norm is veel te ruim. 's Nachts zou het geluidsniveau maximaal 35 dB mogen bedragen.
- In en rond het zoekgebied zijn diverse campings aanwezig. Windenergie kan zeer nadelige invloed hebben op het toeristische aantrekkingskracht.

### **Advies**

- Gesprekspartner geeft aan de financiële participatie of lokaal eigenaarschap tot verdere ontwrichting van de samenleving kan leiden. Het is belangrijk dat de initiatiefnemer de hele gemeenschap compenseert / hierin meeneemt om deze ontwrichting te beperken.
- Gesprekspartner pleit voor goed en serieus onderzoek en adviseert gemeente hier de tijd voor te nemen (beter jaar later met goede onderbouwing).

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

20-03-2021

*Gesprek 62*

### Woonplaats

De Glind

### Verbonden met het gebied als

Tegenwind Barneveld Buitengebied West (belangengroep namens 867 bewoners buitengebied De Glind/Achterveld)

### Inhoudelijk/zorgen

- Gesprekspartner wilt graag weten wat nu de positie van de gemeente is ten opzichte van grootschalige windenergie rondom de Glind. *Antwoord (Gemeente Barneveld): grootschalige windenergie (groter dan 35 meter as-hoogte) is nu alleen nog maar in beeld voor zoekgebied 5. Een lagere molen tot en met 35 meter (as-hoogte) is mogelijk een dorpse aangelegenheid. Dat zou per dorp (door het dorp) besloten moeten kunnen worden. Een en ander dient goed uitgewerkt te worden in de Structuurvisie en hangt ook mogelijk samen met haalbaarheidsaspecten als ecologie.*
- NOTE (opm. belangengroep bij verslag): Gemeente Barneveld lijkt een nieuwe definitie (35m as-hoogte ipv huidige in bestemmingsplan opgenomen 20m as-hoogte) te willen gaan hanteren op kleinschalige vs grootschalige windenergie). Als belangengroep Tegenwind Barneveld Buitengebied West zijn wij tégen een dergelijke verruiming.
- Gesprekspartner maakt zich ook grote zorgen om kleinere molens door een mogelijke wildgroei hiervan en daarmee op tal van plaatsen geluidsoverlast, slagschaduw en schade aan ecologie. Juist de wieken van deze kleinere molens draaien harder, waarmee een feller geluid hoorbaar is. De wieken draaien bovendien op lagere hoogtes, veelal vlieghoogtes van (beschermd) vogels en andere dieren. Het buitengebied van De Glind/Achterveld bevindt zich immers midden in een Ecologische verbindingszone (Gelders en Utrechts Natuur Netwerk) en Groene Ontwikkelingszone en wordt tevens doorkruist door nieuwe natte verbindingszones (o.a. de Modderbeek die in 2018 is teruggebracht naar de oorspronkelijke meanderende vorm met aanleg van nieuwe natuur). Het gehele buitengebied van De Glind/Achterveld zou daarmee uitgesloten moeten worden voor alle vormen van windenergie (dus ook tot 35m), omdat het buitengebied van De Glind/Achterveld een smalle en kwetsbare verbinding vormt tussen het Utrechts en Gelders Natuur Netwerk. En in specifiek moeten de Groene Ontwikkelingszones in het buitengebied van De Glind/Achterveld definitief worden uitgesloten voor alle vormen van windenergie (ook tot 35m).
- Gesprekspartner vraagt wat de gevolgen zijn van een mogelijke fusie tussen Barneveld en Scherpenzeel. *Antwoord: over fusie dient nog besluitvorming plaats te vinden, gevolgen zijn nu niet bekend, beide gemeenten zullen waarschijnlijk eerst verder gaan op basis van eigen beleid.*
- Gesprekspartner heeft zorgen over laag frequent geluid. *Antwoord: Laag frequent geluid is inderdaad een item wat momenteel onderzocht wordt. Het geluid is niet altijd even makkelijk te meten, maar kan wel berekend worden. Het geluid kan relatief ver dragen en kan gevolgen hebben op gezondheid.*
- Gesprekspartner haalt het gas LF6 aan als aanvullend gezondheidsrisico.

## Advies

- Op het onderwerp financiële participatie: gesprekspartner geeft aan de financiële participatie of lokaal eigenaarschap tot verdere ontwrichting van de samenleving kan leiden. Financiële participatie is volgens gesprekspartner op geen manier een compensatie voor overlast en schade aan flora en fauna. Het is daarmee uitsluitend een absolute randvoorwaarde bij windenergie, maar mag op geen manier een randvoorwaarde zijn om te bepalen of een locatie geschikt is.
- Gesprekspartner pleit voor goed en serieus onderzoek en adviseert gemeente hier de tijd voor te nemen (beter jaar later met goede onderbouwing).
- Gesprekspartner adviseert de gemeente naar de Scherpenzeelse criteria rondom eigendom (51%, minimaal 3 eigenaren die zich minimaal 10 jaar committeren aan de windmolens) én het hanteren van een minimale afstand tot windmolens van H10 (tien maal de as-hoogte) te kijken. Dit onder meer door geluidsoverlast van laag frequent geluid welke vele malen verder reikt dan regulier geluid (in dB).
- Gesprekspartner zou liever zien dat de gemeente de windmolens in een poldergebied weet te plaatsen. Hier staan er vaak al een aantal. Het effect van extra molens zou daar minder zijn dan in het Barneveldse.
- Als ze toch in Barneveld moeten komen bundel ze dan met bestaande overlast gevende functies, daarmee is de impact minder extreem. Een locatie nabij grootschalige infrastructuur en bedrijventerreinen is het meest logisch.
- Voor draagvlak en een goed proces is het belangrijk dat gemeente en ontwikkelaar volledig transparant en open zijn.
- Geef duidelijkheid in planning, vervolg stappen en procesmogelijkheden.

### **NOTE** (aanvulling op het verslag/gesprek)

Naast de ongeschiktheid van het buitengebied van De Glind/Achternveld voor ontwikkeling van iedere vorm van windenergie is afgelopen jaar ook gebleken dat voor lokale ontwikkeling van kleinschalige windenergie (<35m) ook absoluut geen draagvlak is. Dit 'geluid' is ook door de Belangenvereniging De Glind onderstreept en onder de aandacht gebracht bij o.m. Gemeente Barneveld.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

20-03-2021

*Gesprek 63*

### **Woonplaats**

Kootwijkerbroek

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner is tegen windenergie in Barneveld.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over slijpstof van de magneet en lichtgewicht composiet van de wieken. Deze beide chemische afvalstoffen zijn veel te gevaarlijk voor mensen en vormen in Zeewolde een groot probleem.
- Als eigenaren ze eenmaal hebben gerealiseerd kunnen ze met de molens doen en laten wat ze willen. Ze hebben de macht in handen en komen afspraken niet langer na of vervangen ze voor nog grotere modellen.
- Windmolens hebben een groot effect op gezondheid. Zo nemen ziektes toe (hoge bloeddruk).
- Gesprekspartner geeft aan dat de waarde van de woning sterk zal dalen.
- Gesprekspartner heeft nu al veel overlast van de snelweg en het spoor. Als die overlast door een windmolen verder toeneemt is dit niet acceptabel.

### **Advies**

- Zorg dat gemeente en buurtbewoners controle kunnen houden over de windmolens na plaatsing.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

30-03-2021

*Gesprek 64*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Ondernemer

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner heeft een bedrijf in het zoekgebied
- Gesprekspartner heeft zorgen over de gevolgen van slagschaduw op het werkklimaat in het bedrijf.
- Gesprekspartner verwacht waardedaling van het bedrijfstgoed.
- Gesprekspartner geeft aan dat het bedrijf of gesprekspartner zo direct overlast gaat ervaren zonder dat ze er zelf beter van worden, dit is niet acceptabel.

### **Advies**

- Kom met een vergoeding voor overlast en waardedaling vastgoed, dit is essentieel in het creëren van draagvlak.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 65*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk/zorgen**

- Gesprekspartner woont direct ten westen van het zoekgebied, aan de Stationsweg.
- Gesprekspartner is finaal tegen windmolens in zoekgebied 5
- Gesprekspartner geeft aan dat de gemeente Barneveld al overal in de gemeente heeft geprobeerd windmolens te realiseren en dat het nergens gelukt is. Nu blijft alleen Harselaar en omgeving als mogelijkheid over.
- Gesprekspartner geeft aan dat er veel te veel gemeentelijk geld wordt geïnvesteerd in windenergie. Al dit geld wordt alleen geïnvesteerd om een norm te halen. Dat is niet gewenst.
- Het zoekgebied leent zich niet voor windenergie. Grootschalige windenergie heeft een te grote impact op het Schaffelaarse bos en op het Roekenbos. Naast dat dit gebied te dicht bij natuur ligt, ligt het ook te dicht bij bestaande woonwijken.
- De woonbuurt van gesprekspartner heeft afgelopen jaren al te veel ellende gehad (tunnel en transferium). Sandra van Reemst heeft dit ook al meerdere keren aangegeven in de gemeenteraad. Met windmolens erbij wordt dit deel van Barneveld echt een verdomhoekje.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over geluidsoverlast, niet alleen overdags zal dit hinderlijk zijn, ook 's nachts is er constant herrie.
- Gesprekspartner heeft de verwachting dat de woning in waarde zal dalen.
- Molens onder de 100 meter zijn niet rendabel, dus molens in Barneveld zullen veel groter moeten worden. Gesprekspartner vindt dit niet passen.

### **Advies**

- Als windmolens echt moeten worden gerealiseerd, dan moeten ze voorbij Vink komen, in de richting van Stroe.
- Zet in op alternatieven, zoals zon op dak. Daar is in de directe omgeving nog veel te winnen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

03-04-2021

*Gesprek 66*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner woont sinds 1976 in het zoekgebied en heeft het gebied enorm zien veranderen. Hoewel de veranderingen soms groot waren heeft gesprekspartner eigenlijk geen er niet veel last van gehad. Zo ervaart gesprekspartner de vuilnisbelt niet als overlast gevend.
- Gesprekspartner is faliekant tegen windenergie op land en in bewoond gebied.
- Het woonplezier staat de afgelopen jaren wel steeds meer onder druk. Met de komst van een windmolen
- Gesprekspartner geeft aan dat aan windenergie op land te veel negatieve consequenties hangen: geluid, slagschaduw, landschapsvervuiling en gezondheidsklachten.
- Gesprekspartner snapt dat gemeente energiedoelstellingen moet halen maar waarschuwt dat besluiten nu gevolgen hebben voor de toekomst. Deze toekomstige effecten lijken nu niet meegewogen te worden. Zijn deze doelstellingen bovendien wel realistisch.
- Windenergie in zoekgebied 5 is te dicht op bestaande woonwijken (en woningen) gelegen, dit is onacceptabel.
- Gesprekspartner is bang dat windmolens tot grote ergernis leiden bij zichzelf. Deze mentale druk is zeer ongezond. 90% van de omgeving is hier ook bang voor.
- Veel mensen in de omgeving weten niet wat de gevolgen zijn, door de covid-pandemie is er ook weinig tot geen contact tussen burens en buurtgenoten.
- Gesprekspartner geeft aan zelf niet direct voldoende alternatieven te zien. Een oplossing zou kernenergie zijn.

### **Advies**

- Organiseer collectieve en fysieke informatieavonden
- Onderzoek alternatieven, zoals zon op dak. Zon op land is niet gewenst. Dit is zonde van de landbouwgrond en het landschap.
- Organiseer een mogelijkheid om bij een vergelijkbare molen het effect in te kunnen schatten.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

02-04-2021

*Gesprek 67*

### **Woonplaats**

-

### **Verbonden met het gebied als**

Werknemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner werkt in bij een bedrijf aan de Gildeweg op de Harselaar.
- Gesprekspartner geeft aan geen overlast van geluid te verwachten. In de directe omgeving en in het bedrijfsgebouw is al vaak veel achtergrondlawaai aanwezig.
- Gesprekspartner geeft wel een langdurige blootstelling aan slagschaduw niet gewenst is. Een uur per dag zal geen probleem vormen, dit is op te lossen. Langere perioden zullen echter vervelend zijn en impact hebben op bedrijfsprocessen. Het beperken van daglicht, door jaloezieën en dergelijke, is ook niet direct mogelijk. Vanuit de Arbo regeling is immers daglicht vereist.
- Gesprekspartner ziet in windenergie kansen voor de CO<sub>2</sub>-voetafdruk van het eigen bedrijf. Met een relatief beperkt dakvlak en veel installaties op het dak lukt kan het bedrijf niet zelf zonne-energie op wekken. Dit terwijl vanuit ISO 14001 het bedrijf wel veel meer energie (zelf) duurzaam zal moeten (laten) opwekken.
- De windmolens zijn een kans voor het bedrijventerrein de Harselaar. Niet alleen qua energie maar ook qua uitstraling kunnen deze molens echt iets toevoegen. Het straalt immers een zekere milieubewust zijn uit.

### **Advies**

- Gebruik een cirkelbenadering voor procesparticipatie. Deze cirkel kan bijvoorbeeld tot stand komen op basis van slagschaduw. Laat mensen dichterbij de molen meedenken en maak duidelijk wat hun invloed is. Let daarbij op dat je niet teveel mensen deze mogelijkheid geeft. Hoe meer mensen je betreft hoe lastiger het proces is.



## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

01-04-2021

*Gesprek 68*

### Woonplaats

-

### Verbonden met het gebied als

Bewoner

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner woont in het zoekgebied
- Gesprekspartner is tegen wind op land. Windmolens horen op zee.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de gevolgen van windmolens op het vee. Gesprekspartner verwacht dat het vee overstuur zal raken van slagschaduw en van geluid, met alle gevolgen van dien.
- Het zoomgeluid, kort nabij het perceel en de woning van gesprekspartner, is niet gewenst.
- Gesprekspartner vraagt zich af wat de minimale afstand tot de erfgrrens is van de windmolens. Antwoord: *er is geen minimale afstand tot erfgrrenzen, wel zijn er geluidsnormen voor woningen en veiligheidsafstanden tot gebouwen en belangrijke routes (zoals A1 en spoor).*

### Advies

-

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

4-3-2021

*Gesprek 69*

### Woonplaats

Voorthuizen

### Verbonden met het gebied als

Omwonenden & ondernemers

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartners hebben een camping ten oosten van de Zeumerse plas.
- Afgelopen jaren is de geluidsoverlast op en rond de camping steeds erger geworden. Niet alleen komt er meer geluid uit de Harselaar (Vink) maar ook de A1 wordt steeds dominantier. De houtwal, hetgeen geluid tegen houdt, langs de A1, wordt elk jaar ook verder uitgedund.
- Gesprekspartners geven aan veel onrust te ervaren vanwege de plannen rondom de containerterminal en de rondweg. Daar komt dan nu ook nog eens windenergie bovenop. Bovendien gaat het gerucht dat ook de snelweg nog verbreed zou moeten worden.
- Gesprekspartners geven aan zorgen te hebben over de toekomst van de camping. Gesprekspartners investeren zo veel tijd en geld om de camping echt mooi te maken. En dan zouden door de windmolens alle investeringen teniet gedaan kunnen worden.
- Gesprekspartners hebben zorgen over (laag frequent) geluid. Momenteel wordt er al heel veel geluidsoverlast ervaren, met name in ochtend, avond en nachtperiodes. Voor een camping (en het woongenot) is dit uiterst vervelend. De geluidseffecten voor het bedrijf en woning zijn echt de voornaamste zorg.
- Gesprekspartners geven aan dat slagschaduw funest is voor het bedrijf.
- Gesprekspartners woonden vroeger schitterend, maar door alle wijzigingen in de omgeving is deze pracht inmiddels deels verloren gegaan. Als nu ook nog windmolens geplaatst worden, met alle gevolgen voor de bedrijfsvoering van dien, moet de gemeente hen maar uitkopen.
- Gesprekspartners vinden dat windmolens alleen maar overlast veroorzaken. Ze bieden geen oplossing. Met windenergie kan je immers niet de noodzakelijk geachte duurzame energiedoelstellingen in Nederland halen.
- Gesprekspartners maken zich zorgen over (roof)vogels in het gebied. Zo zijn er steenuilen en vleermuizen. Die zullen ongetwijfeld wegtrekken door het geluid van de windmolens.
- Gesprekspartners geven aan dat het net lijkt of de gemeente geen zorgen heeft over de gezondheid van bewoners en gebruikers van het gebied. Anders zou je niet praten over windenergie in dit gebied.
- Als de molens er eenmaal staan gaan ze volgens gesprekspartners ook nooit meer weg. Daarmee kan het dus nooit een tijdelijke oplossing zijn.

### Advies

- Gesprekspartner adviseert in te zetten op alternatieven, zoals kernenergie en zonne-energie (zon op dak). Als dan alsnog windenergie nodig is realiseer dan kleinschalige windmolens (15 meter).
- Als er dan toch echt molens moeten komen, zorg dan voor een transparante geluidswand langs de A1. Dan valt een deel van de geluidsoverlast mogelijk weg.
- We moeten als mensen beter met de aarde gaan leven, zodat deze ingrepen allemaal niet meer nodig zijn.
- Zet vanuit de gemeente druk op overheid om salderingsregeling op zonnepanelen te behouden. Daarmee kan ook al een groot verschil worden gemaakt.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

6-3-2021

*Gesprek 70*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Bewoner

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner vindt het lastig dat in deze tijd niets georganiseerd kan worden (door Corona). Het voelt dan ook niet goed dat de gemeente op individuele basis gesprekken aan gaat. Juist op een onderwerp als wind is er grote behoefte aan afstemming met omgeving.
- Gesprekspartner ervaart veel onrust door de structuurvisie. Dat gemeente aangeeft dat er nog geen concreet initiatief voelt onwaar. Is de structuurvisie niet gewoon gebaseerd op een concreet initiatief? *Antwoord: Nee, er is nog niet gesproken over concrete initiatieven.*
- Het is gesprekspartner bekend dat met een van de ondernemers een boeteclausule is getroffen. Hoe wenst de gemeente hier mee om te gaan?

### Advies

- De windmolens zouden op het industrieterrein geplaatst moeten worden, ondernemers hebben immers minder last van zo'n molen dan bewoners en op de Harselaar is toch al veel lawaai.
- Betrek de directe omgeving intensief. Werk daarin met een zogenaamde kring rondom het initiatief. Hoe dichterbij de molen, hoe meer betrokken en meer inspraak.
- Probeer met omgeving tot een oplossing te komen (in der minne) en niet te procederen.
- Neem in bij planuitwerking de omgeving serieus en onderzoek de door de omgeving aangedragen oplossingen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

6-3-2021

*Gesprek 71*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartners hebben zorgen over alles (geluidsoverlast, slagschaduw, gezondheid, schade flora & fauna, duurzaamheid en rendabiliteit windmolens). Daarnaast waarschuwen gesprekspartners voor de gevolgen van windmolens in zoekgebied 5 voor de economie (toerisme Zeumeren en Voorthuizen)
- Een toekomstige exploitant heeft als enige doel de windmolen te laten draaien, de normen van die gelden voor windenergie zullen in de praktijk opgerekt gaan worden.
- De gemeente heeft in 2015 besloten om windenergie te willen realiseren, de wereld is sindsdien sterk veranderd en over windenergie zijn veel nadelige gevolgen bekend geworden. Dit vraagt een nieuwe overweging over windenergie in de gemeente. Voor dit besluit tot heroverweging heeft Lokaal Belang al een voorzet gedaan.
- In Nederland is er geen ruimte voor windenergie op land. Het land is veel te dicht bevolkt. De enige optie is om de windmolens op zee te realiseren.
- De gemeente geeft onvoldoende duidelijkheid en gaat niet op vragen in. De vragen die gesprekspartners bijvoorbeeld hebben gesteld in de commissie zijn nooit beantwoord.
- De gemeente gaat een constructief gesprek uit de weg, de huidige individuele opzet van het windgesprek bewijst dit. Gezocht moet worden naar een collectief gesprek met bewoners.
- Hoewel de lusten en lasten lokaal verdeeld zouden moeten worden los je met geld geen gezondheidsproblemen op. Je kunt gewoon niet over de rug van omwonenden windenergie realiseren, zelfs niet als je ze compenseert.

### **Advies**

- Als gemeente de planvorming doorzet moeten bewoners in het gebied uitgekocht worden. De effecten van windmolens zullen zodanig groot zijn, dat de omgeving niet meer woonbaar zal blijken.
- Als gemeente de planvorming doorzet laat de windmolens dan realiseren door de gemeenschap (dus gemeente, coöperatie en gemeenschap).
- Er zijn in het proces voldoende alternatieven aangedragen, bestuur deze en benut de creativiteit uit de samenleving om tot oplossingen te komen.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

26-2-2021

*Gesprek 72 (inzending via mail)*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Omwonende

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner is tegen windenergie, geeft aan dat de energietransitie waanzin is en heeft geen behoefte aan verder (individueel) overleg met Gemeente Barneveld.
- Gesprekspartner geeft aan dat er veel terechte twijfels zijn aan het opwekken van stroom door middel van windenergie. De "groene" lobby wilt hier echter niets van weten. Besluitvorming berust daarmee op drijfzand.
- Naast zon en wind zal altijd de volledige capaciteit aan elektrische energieopwekking noodzakelijk zijn omdat er vele momenten zijn dat beide "groene" bronnen of ontoereikend zijn of zelfs helemaal afwezig.
- De totale energievraag stijgt alleen maar. Daarmee ontstaat een eindeloze onoplosbare weg en zullen de energiekosten per huishouden verder stijgen. De overheid blijft echter aangeven dat dit niet zal gebeuren. Een zoveelste leugen van de overheid in dit hele dossier. Gesprekspartner geeft daarin het volgende rekenvoorbeeld: Als Barneveld van het gas af wilt moet gesprekspartner €60.000,- investeren. Hiervan is €30.000,- aan technische installatie, welke dus weer in 15 jaar moet worden afgeschreven. Verder nog €20.000,- aan isolerende maatregelen en €10.000,- aan extra aanpassingen om de installatie te kunnen plaatsen. Gezien de afschrijving krijgt gesprekspartner over 15 jaar weer nieuwe kosten. Gemiddeld moet gesprekspartner rekening houden met ruim €110 per maand. Dat is €95 meer per maand als nu. Aannemers geven aan dat woningen ouder dan 1990 zelfs beter gesloopt en opnieuw opgebouwd kunnen worden. Daarnaast kan gesprekspartner met de komende aanpassing in de saldering geen neutrale kosten hebben van de stroom kosten. Plus de basis kosten van de netwerkbeheerder en overige kosten. Kortom de belofte dat de energie transitie kosten neutraal zal zijn is een pure leugen, mensen worden een OOR aangenaaid. Het zal op een verdubbeling van de energie kosten komen. Daarbij heeft de woning van gesprekspartner reeds energie label A en ondanks dat zijn dit de kosten op basis van bestaande offertes.
- De opgave is niet een energietransitie. De samenleving heeft een milieuprobleem. Daarin is het gedrag van de mens het probleem. We gaan gewoon niet zuinig genoeg om met de grondstoffen. Als voorbeeld geeft gesprekspartner de hele transitie naar elektrisch rijden. Dit versterkt het misbruik van kinderarbeid en uitbuiting in Afrika, op zoek naar edelmetalen etc. Zeker tot 2030 zullen alle elektrische auto's vervuilender zijn omdat de stroom weliswaar met stapjes groener wordt, maar tot die tijd grotendeels zwart. Daarbij wil je je auto in de nacht opladen en dan schijnt de zon niet dus kun je je eigen panelen er niet voor gebruiken. En als het dan in de nacht ook nog onvoldoende waait, weet je wat er gebeurt.
- De *carbon footprint* van een windmolen is groot en de windmolen zal vele uren niet optimaal gebruikt worden of zelfs geheel niet.

### **Advies**

- Denk veel meer vanuit de kringloop gedachte over producten na en haal daar voordelen. Zo kan je Apple en Samsung verplichten een smartphone 10 jaar van software updates te voorzien in plaats van de huidige vier. Dan hoeft je als consument minder vaak een nieuwe telefoon te kopen en bespaar je grondstoffen. Een simpel besluit, direct te implementeren en met groot effect. Maar ook heaters op terrassen zouden verboden moeten worden. Waarom verwarmen we buitenlucht? Zonde van grondstoffen. Dus we realiseren idiote windmolens om de gewonnen energie direct weer aan de lucht af te geven.
- Echte besparing begint bij aanpassing van menselijk gedrag.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

17-02-2021

*Gesprek 73*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Omwonende

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan windturbines het meest landschap vervuilende apparaat te vinden en waarschuwt voor het lawaai deze turbines produceren.
- Gesprekspartner heeft geen vertrouwen in de energietransitie. Nederland is het enige, overbevolkte, landje in Europa dat van het gas af wil! Vervolgens kappen we hele bossen weg voor de bio-centrales. Deze met hout gestookte installaties vragen bovendien hele subsidies en veroorzaken zeer veel vervuilende stof! Als we door die molens voldoende stroom krijgen wordt buiten de bevolking om die stroom verkocht aan datacentra, zoals Google. Die krijgen ook nog eens subsidie die de datacentra gaarne ontvangen. Die datacentra kosten vele voetbalvelden. Deze ruimte zou er niet mogen zijn in Nederland. Bovendien wordt de bevolking buiten de stroomprijs gehouden.
- Om genoeg (duurzame) energie voor de toekomst te hebben zullen er in Nederland nog duizenden windturbines bij moeten worden gebouwd. Dit kan niet. Frankrijk heeft een oplossing gevonden middels kerncentrales. Dit is beter dan al die vreselijke, landschap vervuilende windmolens. Wat een hopeloos vooruitzicht voor onze komende generatie, zeker als je dit alles weg zet tegen een verwachte bevolkingsgroei.

### **Advies**

-

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

26-06-2018

*Gesprek 74 (ingekomen brief)*

### Woonplaats

Barneveld

### Verbonden met het gebied als

Omwonende

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner geeft aan de windsnelheden in Barneveld beduidend lager liggen dan in bijvoorbeeld Friesland of Groningen. Op basis daarvan kan zullen windmolens in de omgeving van Barneveld beduidend minder rendement brengen dan in andere delen.
- In de Energievisie wordt uitgegaan van molens met een vollastvermogen van 3 MW. Uit berekeningen van gesprekspartner, op basis van windsnelheden van KNMI station 275 (Deelen) blijkt dat het aantal vollasturen niet de 2200 zijn (waar de energievisie van uitgaat, maar slechts 1000. Daarmee leveren de molens in de omgeving van Barneveld minder dan de helft van de in de energievisie gespecificeerde hoeveelheid energie.
- In de Barneveldse krant staat elke werkdag een weeroverzicht. Daarin wordt de gemiddelde windsnelheid per dag gegeven. Als gesprekspartner dit met ( $V^3$ , rendementsfactor 0,45) berekend zijn er veel dagen waarbij opbrengst zeer gering is. Mogelijk ligt deze opbrengst dan zelfs onder de onderhoudskosten. Gesprekspartner spreekt daarin de vrees uit dat de windmolens een bodemloos subsidiegat worden.
- Daarmee draagt wind in Barneveld slechts marginaal bij aan het creëren van een Nederlandse energieonafhankelijkheid en zijn zowel het zakelijke (financiële) als het milieurendement zeer discutabel. Bovendien hebben windmolens effecten richting omwonenden. Gesprekspartner roept daarmee gemeente op tot een heroverweging.

### Advies

- Gesprekspartner geeft aan dat zonneparken en wind over een heel jaar berekend een overschot leveren aan energie. In herfst, lente en met name de winter treden er echter energietekorten op die uren tot dagen (dit laatste in winter) kunnen aanhouden. Dit vraagt vooral voldoende buffering om tekorten te nivelleren. Dit probleem dient eerst te worden opgelost voordat gesproken kan worden over aanvullende wind- of zonne-energieparken. Dit vraagt de hoogste prioriteit.
- Gesprekspartner pleit voor een gedegen schatting van de terugverdientijd en de vermindering van uitstoot van CO<sub>2</sub> en de invloed daarvan op het klimaat.
- De aanpak rondom energietransitie is versnipperd, dit terwijl de transitiedoelen een inspanning behelzen die het Deltaplan overtreft. Dit vraagt een centrale regie.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

27-02-2021

*Gesprek 75 (voorheen WG01)*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur. Windmolens zullen een direct lokaal effect hebben op vogels.
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Over dit onderwerp doen vele verhalen de ronde. Gesprekspartner wordt over de gevolgen graag verder geïnformeerd.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de gevolgen van windmolens voor de waarde van de woning.
- Nu nog niet bekend is waar de windmolens exact komen is het lastig aan te geven welke rol gesprekspartner in het proces of een mogelijke financiële participatie wilt of kan nemen.

### **Advies**

- Bij een planontwikkeling van een initiatiefnemer zou het verstandig zijn een onafhankelijke partij te benaderen het gesprek tussen bewoners, gemeente en initiatiefnemer te begeleiden. Niet iedereen kan immers makkelijk gevoelens aan de kans zitten en een goed gesprek voeren.
- Meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid.
- Blijf mensen in het gebied persoonlijk informeren, zodat mensen vervolgstappen niet uit de krant hoeven te lezen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

04-03-2021

*Gesprek 76 (voorheen van Werven 31)*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur. Windmolens zullen een direct lokaal effect hebben op vogels (Wespendief etc.).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Zeker als ze op korte afstand (binnen 2 kilometer) van zijn woning zouden komen.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in de Gelderse Vallei. Ziet liever dat ze op een meer geschikte (weidse) locatie komen, zoals bijvoorbeeld zee en/of Flevoland of Groningen.
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind niet te willen deelnemen. Staat wel open voor participatie in andere duurzame oplossingen, zoals bijvoorbeeld zonne-energie.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur. Denk hierbij aan A1/A30.
- Meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid van windmolens.
- Wees voorzichtig met aardwarmte i.v.m. nog niet goed in kaart gebrachte neveneffecten van boren in grote dieptes.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

04-03-2021

*Gesprek 77 (voorheen Van Werven 32)*

### Woonplaats

Voorthuizen

### Verbonden met het gebied als

Bewoner

### Inhoudelijk / zorgen

- Gesprekspartner geeft aan zich de verplichting van Den Haag om duurzamer te worden voor iedere gemeente en deze energie op te wekken binnen de gemeentegrenzen te kunnen voorstellen.
- Gesprekspartner geeft aan dat er vooral gekeken moet worden in een breder perspectief. We moeten vooruit als we in 2030 aan de duurzaamheidseisen willen voldoen. Laat inwoners meedoen.
- Gesprekspartner ziet ook de dorpsmolen van 35 meter ook als alternatief, als je er genoeg plaats krijg je ook voldoende opbrengst. Dorpsmolen lossen beter op in het landschap.
- Zet de windmolens daar neer waar de grootste verbruikers van energie zijn, waar de infrastructuur al ligt en waar het landschap al 'lelijk' is door industrie, Harselaar is dus een uitstekende plek.
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind wel te willen deelnemen. Staat ook open voor participatie in andere duurzame oplossingen, zoals bijvoorbeeld zonne-energie.

### Advies

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur. Denk hierbij aan A1/A30.
- Denk na over hoe je je omgeving beter aankleedt. Bij een zonneveld van bijvoorbeeld 10ha is een groene zone van 2ha wenselijk.
- Zet de windmolens niet te dicht bij particuliere bebouwing, houdt een afstand van ongeveer 1500 meter aan i.p.v. de huidige 400 meter.
- Deel de lasten, maar ook de lusten. Participeert een wijk als Bloemendaal in de windmolens, zet dan in die wijk 10 elektrische voertuigen neer die gratis gebruikt kunnen worden. Of keer dividend uit om zo de energierekening te reduceren.
- Pas op met grote bedrijven die alle stroom opslurpen (Microsoft, Google etc.) hou het lokaal.
- Meer en vaker communiceren ook als de plannen nog in de kinderschoenen staan. Uitleggen wat FoodValley nu eigenlijk is en dat Barneveld daar onderdeel van is.
- Organiseer een of twee keer per jaar een 'Call of Proposal' voor ondernemers en inwoners met slimme ideeën over duurzaamheid. Zorg voor een sterke beoordelingscommissie (woningbouwverenigingen, financiers, bewoners etc.).
- Betrek ook de Jonge Klimaat Beweging.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

04-03-2021

*Gesprek 78 (voorheen van Werven 33)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen in Nederland.
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind niet te willen deelnemen.
- Geeft aan eventueel te overwegen om te verhuizen mochten de windtribunes er toch komen.
- Nederland is eigenlijk maar een postzegel, laten we er zuinig op zijn en niet in elke gemeente windmolens willen neerzetten.
- Elektrificatie klinkt aardig, maar heeft ook een enorm milieu impact bijvoorbeeld bij het delven van grondstoffen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees realistisch in de te behalen doelen in 2030 en 2050, soms kan iets gewoonweg niet of kost meer tijd.
- Laat het landschap niet verrommelen en bedenk dat Barneveld een landelijke gemeente is met een daarbij passende infrastructuur.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

04-03-2021

*Gesprek 79 (voorheen van Werven 34)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en laag frequente geluiden.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de invloed van het plaatsen van windmolens op de somatische en psychische gesteldheid.
- Gesprekspartner geeft aan dat onderzoek naar invloed op de gezondheid nog niet breed beschikbaar is en vraagt daarom extra zorgvuldigheid.
- Geeft aan eventueel te overwegen om te verhuizen mochten de windtribunes er toch komen ondank dat gesprekspartner pas twee jaar met veel plezier woont in Barneveld.
- Democratisch besloten eigenlijk een grote dooddouner is , omdat je bewoners gewoon iets oplegt welke een enorme impact heeft op het dagelijkse en nachtelijke leven.
- Plaatsen van windmolens kan leiden tot misschien wel niet direct aantoonbare verbanden tussen windmolens en klachten, maar welke wel degelijk serieus dienen te worden genomen vanwege de enorme impact.

### **Advies**

- Kies voor ander alternatieven.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

04-03-2021

*Gesprek 80 (voorheen van Werven 35)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid m.n. geluid. Is extra bezorgt door de reeds bestaande gezondheidsklachten binnen gezin en verwacht dat gezinsleden bij plaatsen windmolens niet meer normaal kunnen deelnemen aan dagelijks leven.
- Geeft aan eventueel te overwegen om te verhuizen mochten de windtribunes er toch komen.
- Gesprekspartner denkt dat niemand zit te wachten op het plaatsen van windmolens in het algemeen in Nederland.
- Gesprekspartner geeft aan te verwachten dat de woning in waarde zal dalen.
- Verwacht dat het toerisme een flinke dip zal krijgen mochten de molens worden geplaatst.
- Heeft zelf waargenomen dat de snelweg in de afgelopen jaren ook steeds meer geluid produceert.

### **Advies**

- Begrijpt dat we moeten verduurzamen , maar kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

06-03-2021

*Gesprek 81 (voorheen van Werven 36)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Initiatiefnemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Geven aan minder enthousiast te zijn als een grote (energie-) leverancier zich zou melden en ook de mogelijkheid krijgt windmolens te bouwen.
- Gesprekspartners geven aan zeer groot voorstander te zijn van windenergie.
- Gesprekspartners geven aan zelf al bezig te zijn met een initiatief om windmolens te plaatsen. Hebben hierbij een groep om zich heen verzameld van uitsluitend Barnevelders.
- Geven aan graag gebruik te maken van de gronden die zijn aangekocht door/in bezit zijn van de gemeente Barneveld. Dit zou plaatsing van windmolens kunnen vereenvoudigen.
- Gesprekspartners geven aan dat zij hun omgeving eerder en intensiever hebben zien veranderen met de bouw van bedrijfsgebouwen en de aanleg van de vuilnisbelt.

### **Advies**

- Kies, als het enigszins mogelijk is, voor een initiatief dat 100% uit Barnevelders bestaat.
- Als windmolens dicht bij particuliere bebouwing komen, zorg voor goede compensatie.
- Zouden het fijn vinden als de gemeente grond beschikbaar stelt.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

06-03-2021

*Gesprek 82 (voorheen van Werven 37)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Windturbines=NEE
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan dat zonnepanelen al voldoende energie kunnen opleveren.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast.
- Gesprekspartner geeft aan weinig vertrouwen in de gemeente te hebben. Slechte ervaring met het uitblijven van reactie op zienswijze bij geluidsisolatieproject.
- Geeft aan de MER onvolledig te vinden en niet meer van deze tijd.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden naar het welzijn van de bewoners in de nabije omgeving van een windturbine.
- Vraagt aandacht voor het feit dat het lijkt op het produceren van een windturbine meer milieuschade oplevert, dan dat deze feitelijk produceert aan groene stroom.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.
- In Duitsland en Frankrijk zijn de afstanden tot de windturbines veel groter dan de 400 meter in het MER rapport.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.
- Kijk ook naar onderzoeken in Duitsland en Frankrijk
- Laat het landschap niet verrommelen en bedenk dat Barneveld een landelijke gemeente is met een daarbij passende infrastructuur.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

06-03-2021

*Gesprek 83 (voorheen van Werven 38)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan dat acceptatie van het plaatsen van windturbines een zeer belangrijk begrip is.
- Gesprekspartner geeft aan dat dat inwoners ook hun leven beter zullen moeten inrichten om te gaan met pieken en dalen in het elektriciteitsnetwerk.
- Maakt zich ook zorgen over de het schisma tussen overheid en burger.
- De gezondheidsrisico's zijn nog onvoldoende onderzocht. De RIVM richtlijnen zijn niet voldoende om daar mee aan de slag te gaan,
- 400 meter afstand tot de windtribunes is te weinig met de huidige geplande windturbines.
- Het plaatsen van windturbines heeft impact op het landschap, zorgt voor landschapsvervuiling.
- Waarom plaatsen we de windturbines niet op de plek waar de militaire radar zich nu bevindt?
- Gesprekspartner is zich ervan bewust dat er wat moet gebeuren om duurzamer te kunnen leven.
- Zet ook vol in op zonnepanelen op daken.

### **Advies**

- Zorg dat de inwoners beter en vaker worden geïnformeerd. Onwetendheid draagt ook bij aan tegenstand.
- Zorg voor voldoende maatregelen mochten de windturbines er komen, om zo weinig mogelijk slachtoffers in de natuur te maken.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 84 (voorheen van Werven 39)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner/ondernemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Maakt zich druk over eventuele slagschaduw
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid.
- Gesprekspartner geeft aan dat het woongenot ernstig wordt aangetast.
- Geeft aan te vrezen voor de waarde van de woning en zij toeristische bedrijf.
- Zoek naar alternatieven voor windturbines.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden naar het welzijn van de bewoners in de nabije omgeving van een windturbine.
- Is in de basis tegen het plaatsen van windturbines.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.
- Kijk ook naar bijvoorbeeld mestvergisting.
- Kernenergie op lange termijn.
- Aardwarmte is ook een oplossing.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 85 (voorheen van Werven 40)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Liever geen windturbines.
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner ook geen voorstander van zonnevelden i.v.m. gebruik van grond.
- Gesprekspartner geeft aan weinig vertrouwen in de gemeente te hebben. Slechte ervaring met het uitblijven van reactie op zienswijze bij geluidsisolatieproject.
- Geeft wel aan te begrijpen dat er wat gedaan moet worden aan duurzaamheid.
- Geeft aan weinig vertrouwen in het proces te hebben.
- Heeft slechte ervaring met de aanleg van rotonde en de daarbij aantoonbaar gestegen geluidsoverlast.

### **Advies**

- Kijk naar de mogelijkheid om de stroom op te slaan, zodat deze op energieluwe momenten beschikbaar is.
- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 86 (voorheen van Werven 41)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk**

- Gesprekspartner geeft aan voorstander te zijn van windenergie.
- Snapt het belang om nu actie te ondernemen om te zorgen voor een duurzame toekomst.
- Ziet het liefst windturbines langs bestaande infrastructuur, zoals snelweg en spoor.
- Zou graag participeren, heeft zelf reeds de beschikking over een elektrische auto.

### **Advies**

- Laat bewoners van Barneveld participeren

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

11-03-2021

*Gesprek 87 (voorheen van Werven 42)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft de MER minder van toepassing te vinden, verouderd.
- Gesprekspartner geeft aan dat 400 meter die is aangehouden in de MER veel te krap is en gewoonweg niet gelooft dat er na 400 meter geen overlast meer zou zijn.
- Geluid zal vele malen verder dragen.
- Wees verstandig als gemeente en als je wil groeien als Barneveld, bouw nieuwe woningen en zet windmolens op zee.
- Het plaatsen van windmolens lijkt gesprekspartner geen wijs besluit. Liever ten halve gekeerd dan ten hele gedwaald.
- Kijk alleen al naar de normen in Duitsland en Frankrijk, afstand is daar 1000+ meter.
- Ooit komen wonen in Barneveld juist voor de rust en de weidse uitzichten.

### **Advies**

- Maak de plannen concreter, waar komen ze precies, nu blijft alles zo vaag en dat roept weerstand op.
- Zet gewoon een paar masten op zee.
- Zorg dat de inwoners beter en vaker worden geïnformeerd. Onwetendheid draagt ook bij aan tegenstand.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 88 (voorheen van Werven 43)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Windturbines=NEE
- RAAD denk zes keer na en neem uw verantwoordelijkheid voor het welzijn van de inwoners!
- Gesprekspartners zijn enorm geschrokken van de plannen.
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de leefomgeving.
- Het is een aantasting van de regio, de ruimte beleving, juist een aspect waarom gesprekspartners zijn komen wonen in Barneveld.
- Kwaliteit zal hard achteruitgaan met het plaatsen van windmolens.
- Gesprekspartners maken zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast. Zwiepen, geluidsoverlast en slagschaduw.
- Juist waar gesprekspartners wonen zullen ze veel last hebben van slagschaduw in de avondzon.
- Het plaatsen op land van windmolens is in Nederland sowieso niet realistisch, we wonen daarvoor te dicht op elkaar en NL is te klein.
- We hebben ook al een vuilstort en een uitbreiding van Harselaar, de grens is wel bereikt. Daarbij zijn er dan ook nog eens plannen voor een railterminal. Dit kan echt niet.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.
- Zuiniger aan doen is ook een hele goede optie.
- We plaatsen, dan geen geluidsoverlast van 19:00u tot 07:00u en niet op zondag.
- Geen slagschaduw op enig huis.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 89 (voorheen van Werven 44)*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind niet te willen deelnemen. Staat wel open voor participatie in andere duurzame oplossingen, zoals bijvoorbeeld zonne-energie.
- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur. Windmolens zullen een direct lokaal effect hebben op vogels (Wespendief etc.).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Zeker als ze op korte afstand, binnen 2 kilometer van woningen komen.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in Barneveld. Ziet liever dat ze op een meer geschikte locatie komen, zoals bijvoorbeeld zee.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur. Denk hierbij aan A1/A30.
- Veel meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid van windmolens.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 90 (voorheen van Werven 45)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner ziet ook de dorpsmolen van 35 meter ook als alternatief, als je er genoeg plaats krijg je ook voldoende opbrengst. Dorpsmolen lossen beter op in het landschap.
- Gesprekspartner geeft aan zich de verplichting van Den Haag om duurzamer te worden voor iedere gemeente en deze energie op te wekken binnen de gemeentegrenzen te kunnen voorstellen.
- Gesprekspartner geeft aan dat er vooral gekeken moet worden in een breder perspectief.
- Zet de windmolens daar neer waar de grootste verbruikers van energie zijn, waar de infrastructuur al ligt en waar het landschap al 'lelijk' is door industrie, Harselaar is dus een uitstekende plek.
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind wel te willen deelnemen. Staat ook open voor participatie in andere duurzame oplossingen, zoals bijvoorbeeld zonne-energie.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur. Denk hierbij aan A1/A30.
- Denk na over hoe je je omgeving beter aankleed. Bij een zonneveld van bijvoorbeeld 10ha is een groene zone van 2ha wenselijk.
- Zet de windmolens niet te dicht bij particuliere bebouwing, houdt een afstand van ongeveer 2000 meter aan i.p.v. de huidige 400 meter.
- Pas op met grote bedrijven die alle stroom opslurpen (Microsoft, Google etc.) hou het lokaal.
- Deel de lasten, maar ook de lusten.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 91 (voorheen van Werven 46)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen in Nederland.
- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind niet te willen deelnemen.
- Geeft aan eventueel te overwegen om te verhuizen mochten de windtribunes er toch komen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees realistisch in de te behalen doelen in 2030 en 2050, soms kan iets gewoonweg niet of kost meer tijd.
- Laat het landschap niet verrommelen en bedenk dat Barneveld een landelijke gemeente is met een daarbij passende infrastructuur.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 92 (voorheen van Werven 47)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de invloed van het plaatsen van windmolens op de somatische en psychische gesteldheid.
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en laag frequente geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan dat onderzoek naar invloed op de gezondheid nog niet breed beschikbaar is en vraagt daarom extra zorgvuldigheid.
- Geeft aan eventueel te overwegen om te verhuizen mochten de windtribunes er toch komen ondank dat gesprekspartner pas twee jaar met veel plezier woont in Barneveld.
- Plaatsen van windmolens kan leiden tot misschien wel niet direct aantoonbare verbanden tussen windmolens en klachten, maar welke wel degelijk serieus dienen te worden genomen vanwege de enorme impact.

### **Advies**

- Kies voor ander alternatieven.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 93 (voorheen van Werven 48)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Geeft aan eventueel te overwegen om te verhuizen mochten de windtribunes er toch komen
- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid m.n. geluid.
- Is extra bezorgt door de reeds bestaande gezondheidsklachten.
- Gesprekspartner denkt dat niemand zit te wachten op het plaatsen van windmolens in het algemeen in Nederland.
- Gesprekspartner geeft aan te verwachten dat de woning in waarde zal dalen.
- Verwacht dat het toerisme een flinke dip zal krijgen mochten de molens worden geplaatst.
- Heeft zelf waargenomen dat de snelweg in de afgelopen jaren ook steeds meer geluid produceert.

### **Advies**

- Begrijpt dat we moeten verduurzamen , maar kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 94 (voorheen van Werven 49)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan dat zonnepanelen al voldoende energie kunnen opleveren.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden naar het welzijn van de bewoners in de nabije omgeving van een windturbine.
- Vraagt aandacht voor het feit dat het lijkt op het produceren van een windturbine meer milieuschade oplevert, dan dat deze feitelijk produceert aan groene stroom.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.
- In Duitsland en Frankrijk zijn de afstanden tot de windturbines veel groter dan de 400 meter.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.
- Kijk ook naar onderzoeken in Duitsland en Frankrijk

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 95 (voorheen van Werven 50)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast.
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan weinig vertrouwen in de gemeente te hebben.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden naar het welzijn van de bewoners in de nabije omgeving van een windturbine.
- Produceren van een windturbine levert meer milieuschade op.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Leef genot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 96 (voorheen van Werven 51)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- De gezondheidsrisico's zijn nog onvoldoende onderzocht.
- Gesprekspartner geeft aan dat acceptatie van het plaatsen van windturbines een zeer belangrijk begrip is.
- Maakt zich ook zorgen over een wig tussen overheid en burger.
- 400 meter afstand tot de windtribunes is te weinig met de huidige geplande windturbines.
- Waar komen ze precies.
- Het plaatsen van windturbines heeft impact op het landschap, zorgt voor landschapsvervuiling.
- Gesprekspartner is zich ervan bewust dat er wat moet gebeuren om duurzamer te kunnen leven.
- Zet ook vol in op zonnepanelen op daken.

### **Advies**

- Zorg dat de inwoners beter en vaker worden geïnformeerd. Onwetendheid draagt ook bij aan tegenstand.
- Zorg voor voldoende maatregelen mochten de windturbines er komen, om zo weinig mogelijk slachtoffers in de natuur te maken.
- Zet windturbines op de plek van de militaire radar.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 97 (voorheen van Werven 52)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner/ondernemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid.
- Gesprekspartner geeft aan dat het woongenot ernstig wordt aangetast.
- Geeft aan te vrezen voor de waarde van de woning en het bedrijf.
- Geeft aan dat er ook gezocht kan worden naar alternatieven voor windturbines.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden.
- Maakt zich druk over eventuele slagschaduw.
- Is in de basis tegen het plaatsen van (lelijke) windturbines.

### **Advies**

- Kijk naar bijvoorbeeld mestvergisting.
- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 98 (voorheen van Werven 53)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk**

- Ziet het liefst windturbines langs bestaande infrastructuur, zoals snelweg en spoor.
- Gesprekspartner geeft aan voorstander te zijn van windenergie.
- Snapt het belang om nu actie te ondernemen om te zorgen voor een duurzame toekomst.
- Zou graag participeren, heeft zelf reeds de beschikking over een elektrische auto.

### **Advies**

- Laat bewoners van Barneveld participeren
- Zorg voor voldoende draagvlak
- Denk na over compensatie



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 99 (voorheen van Werven 54)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan dat 400 meter die is aangehouden in de MER veel te krap is
- Geluid zal vele malen verder dragen.
- Gelooft niet dat er na 400 meter geen overlast meer zou zijn.
- Wees verstandig als gemeente en als je wil groeien als Barneveld, bouw nieuwe woningen en zet windmolens op zee.
- Het plaatsen van windmolens lijkt gesprekspartner geen wijs besluit. Liever ten halve gekeerd dan ten hele gedwaald.
- Kijk alleen al naar de normen in Duitsland en Frankrijk, afstand is daar 1000+ meter.
- Ooit komen wonen in Barneveld juist voor de rust en de weidse uitzichten.

### **Advies**

- Zet gewoon een paar masten op zee.
- Maak de plannen concreter.
- Zorg dat de inwoners beter en vaker worden geïnformeerd. Onwetendheid draagt ook bij aan tegenstand.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 100 (voorheen van Werven 55)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner wil absoluut geen windturbines.
- RAAD neem uw verantwoordelijkheid voor het welzijn van de inwoners!
- Gesprekspartners zijn enorm geschrokken van de plannen.
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de leefomgeving.
- Het is een aantasting van de regio, de ruimte beleving, juist een aspect waarom gesprekspartners zijn komen wonen in Barneveld.
- Kwaliteit zal hard achteruitgaan met het plaatsen van windmolens.
- Gesprekspartners maken zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast. Zwiepen, geluidsoverlast en slagschaduw.
- Juist waar gesprekspartners wonen zullen ze veel last hebben van slagschaduw in de avondzon.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.
- Zuiniger aan doen is ook een hele goede optie.
- Geen slagschaduw op enig huis.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 101 (voorheen van Werven 56)*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur. Windmolens zullen een direct lokaal effect hebben op vogels (Wespendief etc.).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Zeker als ze op korte afstand, binnen 2 kilometer van woningen komen.
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind niet te willen deelnemen. Staat wel open voor participatie in andere duurzame oplossingen, zoals bijvoorbeeld zonne-energie.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur.
- Veel meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid van windmolens.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 102 (voorheen van Werven 57)*

### **Woonplaats**

Harselaar omgeving

- Het is een aantasting van de regio, de ruimte beleving, juist een aspect waarom gesprekspartners zijn komen wonen in Barneveld.
- Kwaliteit zal hard achteruitgaan met het plaatsen van windmolens.
- Gesprekspartners maken zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast. Zwiepen, geluidsoverlast en slagschaduw.
- Juist waar gesprekspartners wonen zullen ze veel last hebben van slagschaduw in de avondzon.
- Plaatsen op land van windmolens is niet realistisch, wonen daarvoor te dicht op elkaar en ons landje is daarvoor te klein.
- Met vuilstort en een uitbreiding van Harselaar is de grens is wel bereikt.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.

### **Advies**

- Zuiniger aan doen is ook een hele goede optie.
- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 103 (voorheen van Werven 58)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Inhoudelijk / zorgen**

- De gemeente luistert niet (goed) naar haar bevolking.
- Veel overlast van snelweg A1 en industriegeluid. Windmolen zullen de geluidsoverlast vergroten.
- Maakt zich zorgen over de gezondheidseffecten van windmolens.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de gevolgen van molens voor het landschap.
- Initiatiefnemers kunnen veel geld met een windmolen verdienen, over de rug van inwoners van Barneveld.
- Een molen heeft grote impact op vogels.

### **Advies**

- Zet niet in op windenergie maar op andere vormen van energiewinning.
- Zon op daken is een goed alternatief, sla de energie op.
- Bouw een geluidsscherm langs de A1 als pleister op de wonde, mochten ze er toch komen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

18-03-2021

*Gesprek 104 (voorheen van Werven 59)*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur.
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid.  
Gesprekspartner wordt over de gevolgen graag verder geïnformeerd.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over de gevolgen van windmolens voor de waarde van de woning.
- Windmolens zullen een direct lokaal effect hebben op vogels.
- Mogelijke financiële participatie is op dit moment lastig in te schatten doordat nog niet alles duidelijk is.

### **Advies**

- Bij een planontwikkeling van een initiatiefnemer zou het verstandig zijn een onafhankelijke partij te benaderen.
- Meer duidelijkheid is gewenst ten aanzien van de plek waar ze geplaatst worden.
- Meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid.
- Blijf mensen in het gebied persoonlijk en sneller informeren, zodat mensen vervolgstappen niet uit de krant hoeven te lezen.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 105 (voorheen van Werven 60)*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur. Windmolens zullen een direct lokaal effect hebben op vogels (Wespendief etc.).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in de Gelderse Vallei. Ziet liever dat ze op een meer geschikte (weidse) locatie komen, zoals bijvoorbeeld op zee.
- Staat niet open voor participatie wind. Staat wel open voor participatie in andere duurzame oplossingen, zoals bijvoorbeeld zonne-energie.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur. Denk hierbij aan A1/A30.
- Meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid van windmolens.
- Kernenergie (afval) is absoluut ook geen oplossing.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 106 (voorheen van Werven 61)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan zich de verplichting van Den Haag om duurzamer te worden voor iedere gemeente te kunnen voorstellen.
- Gesprekspartner geeft aan dat er vooral gekeken moet worden in een breder perspectief.
- Laat inwoners actief meedoen.
- Gesprekspartner ziet ook de dorpsmolen van 35 meter ook als alternatief, lokaal en zijn minder prominent zichtbaar.
- Harselaar is een uitstekende plek. Toch al veel industrie,
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind wel te willen deelnemen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur.
- Zet de windmolens niet te dicht bij particuliere bebouwing, houdt een afstand van ongeveer 1500 meter aan i.p.v. de huidige 400 meter.
- Deel de lasten, maar ook de lusten
- Pas op met grote bedrijven die alle stroom opslurpen (Microsoft, Google etc.) hou het lokaal.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 107 (voorheen van Werven 62)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Initiatiefnemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartners geven aan dat zij hun omgeving eerder en intensiever hebben zien veranderen met de bouw van bedrijfsgebouwen en de aanleg van de vuilnisbelt.
- Gesprekspartners geven aan zelf al bezig te zijn met een initiatief om windmolens te plaatsen. Hebben hierbij een groep om zich heen verzameld van uitsluitend Barnevelders.
- Gesprekspartners geven aan zeer groot voorstander te zijn van windenergie.
- Probeer de bewoners doormiddel van compensatie of het profiteren van..., te verleiden mee te doen.

### **Advies**

- Kies, als het enigszins mogelijk is, voor een initiatief dat 100% uit Barnevelders bestaat.
- Geef ondernemers uit Barneveld voorrang, neem dit op in de (Europese) aanbesteding.
- Als windmolens dicht bij particuliere bebouwing komen, zorg voor goede compensatie.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 108 (voorheen van Werven 63)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- De gezondheidsrisico's zijn nog onvoldoende onderzocht. De RIVM richtlijnen zijn niet voldoende om daar mee aan de slag te gaan,
- Gesprekspartner geeft aan dat dat inwoners ook hun leven beter zullen moeten inrichten om te gaan met pieken en dalen in het elektriciteitsnetwerk.
- 400 meter afstand tot de windtribunes is te weinig met de huidige geplande windturbines.
- Het plaatsen van windturbines heeft impact op het landschap, zorgt voor landschapsvervuiling.
- Waarom plaatsen we de windturbines niet op de plek waar de militaire radar zich nu bevindt?
- Gesprekspartner is zich ervan bewust dat er wat moet gebeuren om duurzamer te kunnen leven.
- Zet ook vol in op zonnepanelen op daken.

### **Advies**

- Zorg dat de inwoners beter en vaker worden geïnformeerd. Onwetendheid draagt ook bij aan tegenstand.
- Zorg voor voldoende maatregelen mochten de windturbines er komen, om zo weinig mogelijk slachtoffers in de natuur te maken.
- Geef niet toe aan kernenergie.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 109 (voorheen van Werven 64)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner ook geen voorstander van zonnevelden i.v.m. gebruik van grond.
- Liever ook geen windturbines.
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan weinig vertrouwen in de gemeente te hebben. Slechte ervaring met het uitblijven van reactie op zienswijze bij geluidsisolatieproject.
- Geeft wel aan te begrijpen dat er wat gedaan moet worden aan duurzaamheid.
- Geeft aan weinig vertrouwen in het proces te hebben.
- Heeft slechte ervaring met de aanleg van rotonde

### **Advies**

- Kies voor 100% zonne-energie.
- Kijk naar de mogelijkheid om de stroom op te slaan.
- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 110 (voorheen van Werven 65)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk**

- Gesprekspartner geeft aan voorstander te zijn van windenergie.
- Snapt het belang om nu actie te ondernemen om te zorgen voor een duurzame toekomst.
- Ziet het liefst windturbines langs bestaande infrastructuur, zoals snelweg en spoor.
- Zou graag participeren.
- Is blij met het initiatief van Gemeente Barneveld voor deze gesprekken.

### **Advies**

- Laat alle bewoners van Barneveld participeren

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 111 (voorheen van Werven 66)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Wees verstandig als gemeente en als je wil groeien als Barneveld, bouw nieuwe woningen en zet windmolens op zee.
- Gesprekspartner geeft aan de MER gedateerd te vinden.
- Gesprekspartner geeft aan dat 400 meter die is aangehouden in de MER veel te krap is.
- Geluid zal vele malen verder dragen.
- Het plaatsen van windmolens lijkt gesprekspartner geen wijs besluit. Niet aan beginnen
- Kijk alleen al naar de normen in Duitsland en Frankrijk, afstand is daar 1000+ meter.
- Ooit komen wonen in Barneveld voor de rust uitzicht.

### **Advies**

- Zet gewoon een paar masten op zee.
- Zorg dat de inwoners beter en vaker worden geïnformeerd.
-

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 112 (voorheen van Werven 67)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Windturbines=NEE
- Kwaliteit zal hard achteruitgaan met het plaatsen van windmolens.
- Gesprekspartners zijn enorm geschrokken van de plannen.
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de leefomgeving.
- Het is een aantasting van de regio, de ruimte beleving, juist een aspect waarom gesprekspartners zijn komen wonen in Barneveld.
- Gesprekspartners maken zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast. Zwiepen, geluidsoverlast en slagschaduw.
- Juist waar gesprekspartners wonen zullen ze veel last hebben van slagschaduw in de avondzon.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Geen slagschaduw op enig huis.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 113 (voorheen van Werven 68)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan dat zonnepanelen al voldoende energie kunnen opleveren.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden naar het welzijn van de bewoners in de nabije omgeving van een windturbine.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.
- In Duitsland en Frankrijk zijn de afstanden tot de windturbines veel groter dan de 400 meter.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.
- Leefgenot is ook een groot onderdeel van het welzijn van de inwoners.
- Kijk ook naar onderzoeken in buitenland.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 114 (voorheen van Werven 69)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Vraagt aandacht voor het feit dat het lijkt op het produceren van een windturbine meer milieuschade oplevert, dan dat deze feitelijk produceert aan groene stroom.
- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens in het algemeen omdat deze zorgen voor veel overlast.
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Denk hierbij aan ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner geeft aan weinig vertrouwen in de gemeente te hebben.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden naar het welzijn van de bewoners in de nabije omgeving van een windturbine.
- Maakt zich druk over eventuele waardevermindering van woningen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Wees uitermate zorgvuldig over het welzijn van de inwoners van Barneveld.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 115 (voorheen van Werven 70)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- De gezondheidsrisico's zijn nog onvoldoende onderzocht.
- Gesprekspartner geeft aan dat acceptatie van het plaatsen van windturbines zeer belangrijk is.
- Maakt zich ook zorgen over de verhouding tussen overheid en burger.
- 400 meter afstand tot de windtribunes is te weinig met de huidige geplande windturbines.
- Het plaatsen van windturbines heeft impact op het landschap, zorgt voor landschapsvervuiling.
- Gesprekspartner is zich ervan bewust dat er wat moet gebeuren om duurzamer te kunnen leven.
- Zet ook vol in op zonnepanelen op daken.

### **Advies**

- Zorg dat de inwoners beter en vaker worden geïnformeerd.
- Zorg voor voldoende maatregelen mochten de windturbines er komen.
- Zet windturbines op de plek naast bestaande infrastructuur.

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

25-03-2021

*Gesprek 116 (voorheen van Werven 71)*

### **Woonplaats**

Harselaar

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner maakt zich zorgen over het plaatsen van windmolens nabij Veluwe. Ziet liever dat ze op een meer geschikte locatie zoals bijvoorbeeld zee.
- Gesprekspartner geeft aan zich zorgen te maken over het landschap (uitzicht) en de natuur.
- Maakt zich zorgen over de windmolens die een direct lokaal effect hebben op vogels (Wespendief etc.).
- Gesprekspartner is bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Zeker als ze op korte afstand, binnen 2 kilometer van woningen komen.
- Gesprekspartner geeft aan in het proces naar een mogelijke financiële participatie in wind niet te willen deelnemen.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen langs bestaande infrastructuur.
- Veel meer duidelijkheid is gewenst over de gevolgen op gezondheid van windmolens.

## Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5

Gemeente Barneveld

13-03-2021

*Gesprek 117 (voorheen van Werven 72)*

### Woonplaats

Voorthuizen

### Verbonden met het gebied als

Ondernemer

### Inhoudelijk / zorgen

- Windmolens en zonneparken zijn wat mij betreft altijd een slecht idee. Het verwoest het landschap terwijl we de natuur meer ruimte moeten geven
- **Daarnaast is er een risico voor ons bedrijf. Wij zijn BRZO, met brandbare stoffen en stoffen onder druk. Daarbij in de buurt wil je geen gevaar introduceren. Dan zullen we ook niet accepteren.**
- Zet zulke zaken daar bij elkaar waar niemand er last van heeft, als je het toch wilt doen. Dan is een plek langs een snelweg, waar je geen omwonenden en bedrijven stoort of in gevaar brengt, mogelijk een goed plek. Maar, zie punt 1.
- Uiteindelijk is het beste voor het milieu een centrale. Een type met natuurlijk het juiste proces (filters e.d.) zodat geen milieubelasting optreedt en idem voor de grondstoffen. Dit laatste betekent, geen hout verstoken, want daar zit nu net CO2 in opgeslagen! Daarnaast zijn bomen belangrijk. Heel simpel, loop onder een boom en het is koeler en vochtiger.

### Advies

## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

30-06-2021

*Gesprek 118 (voorheen van Werven 73)*

### **Woonplaats**

Voorthuizen

### **Verbonden met het gebied als**

Bewoner

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Windmolens en zonneparken zijn wat mij betreft altijd een slecht idee. Het verwoest het landschap terwijl we de natuur meer ruimte moeten geven
- Maakt zich druk over eventuele slagschaduw
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid.
- Windmolens daar bij elkaar waar bijna niemand er last van heeft.
- Gesprekspartner geeft aan dat het woongenot ernstig wordt aangetast.
- Geeft aan te vrezen voor de waarde van de woning.
- Zoek naar alternatieven voor windturbines.
- Geeft aan dat er veel meer onderzoek zou moeten plaatsvinden naar het welzijn van de bewoners in de nabije omgeving van een windturbine.

### **Advies**

- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Kijk ook naar mestvergisting of andere alternatieven.
- Kernenergie op lange termijn.
- Aardwarmte is ook een oplossing.



## **Windgesprek Windenergie Zoekgebied 5**

Gemeente Barneveld

05-07-2021

*Gesprek 119 (voorheen van Werven 74)*

### **Woonplaats**

Barneveld

### **Verbonden met het gebied als**

Ondernemer

### **Inhoudelijk / zorgen**

- Gesprekspartner geeft aan weinig vertrouwen in de gemeente te hebben.
- Liever geen windturbines.
- Bezorgd over de gevolgen van windmolens op de gezondheid. Ongewenste trillingen en zware monotone (bas-) geluiden.
- Gesprekspartner ook geen voorstander van zonnepanelen i.v.m. gebruik van (landbouw)grond.
- Geeft wel aan te begrijpen dat er wat gedaan moet worden aan duurzaamheid.
- Geeft aan weinig vertrouwen in het proces te hebben.

### **Advies**

- Kijk naar de mogelijkheid om de stroom op te slaan.
- Kies voor zonnepanelen op bestaande bebouwing.
- Leg alle daken op industrieterreinen vol.