

Startbijeenkomst Energiepark Oud-Dijk Zuid, 3 april 2019

Samenvatting ideeën en reacties

Participatie

Wat betekent voor jou een coöperatie? Wat zijn voorwaarden voor jou om mee te doen?

- Goede communicatie
- Transparantie en helderheid, over kostenverdeling, opbrengsten, risico's, in- en uitstapmogelijkheden, inspraak en besluitvorming e.d.
- (Mede)zeggenschap: inspraak in ontwerp én uitvoering, gelijke stem voor elke deelnemer (los van omvang financiële participatie)
- Samen werken met gelijkgestemden (uitdaging: besluitvorming met een grote groep mensen)
- Keuzes maken: voor wie is de coöperatie (en voor wie niet), waar richt je (wel/niet) op, welk gebied bestrijkt je, wat doe je als project verliesgevend is, doelen en ambities stellen
- Laagdrempelig, voor iedereen in de buurt bereikbaar
- Eigenaarschap voor mensen uit de omgeving in plaats van een projectontwikkelaar
- Uitgesloten aansprakelijkheid
- Beslissingsbevoegdheid

Hoe zou burgerparticipatie / een energiecoöperatie voor Oud-Dijk Zuid vorm kunnen krijgen?

- Coöperatief: financieel rendement, collectieve (project)ontwikkeling, landschapsinrichting, *noaberschap*
- Maak gebruik van postcoderoosregeling
- Financiële participatie voor elke portemonnee
- Omgevingsfonds (duurzaam en sociaal) voor omwonenden i.v.m. eventuele overlast en compensatie van mogelijke waardevermindering woning, het principe van goed *noaberschap* toepassen
- Koppeling lidmaatschap en stroomafname (vrijblijvend)
- Duurzaam energiefonds (deel opbrengsten investeren in of beschikbaar stellen voor nieuwe projecten)
- Deel rendement besteden aan leefbaarheid en maatschappelijke projecten in de dorpen
- Voordelen voor de buurt: voordelig stroom (Didam Zuid en Babberich, Groot Holthuizen) of financiële compensatie voor eventuele overlast en/of waardevermindering woningen
- Hoe groot wordt het gebied waarin we willen werken?

Techniek

- maak een visualisatie van de plannen
- actuele, heldere informatie over potentie van diverse technieken
- teken geluidscirkels om windmolens, voor de besluitvorming
- maak slagschaduw inzichtelijk
- maak energieopslag ook toegankelijk voor mensen in de buurt met zonnepanelen
- laadpunten voor elektrische voertuigen
- warmtevoorziening: maak gebruik van warmteopslag in de grond
- plaats zonnepanelen op geluidswal(len) langs snelweg A12/A18
- maak gebruik van (bedrijfs)daken voor opwek van zonne-energie
- maak waterstof uit zonne-energie

- tankstation voor waterstof
- biogas/mestvergistingsinstallatie
- onderzoek kansen voor geothermie
- wel duurzame energie, geen windturbines
- laadpalen
- in geval van windenergie: onderzoek welke hoogte rendabel is
- clusters van wind en zon
- zon op daken van grondeigenaren
- kunnen zonnepanelen worden verwerkt in de mast van een windturbine?
- kunnen zonnepanelen worden gekoeld met water en zo functioneren als een soort boiler? Kan dat water dan elders worden gebruikt?
- wat is het effect van hoger plaatsen van zonnepanelen; levert dat meer mogelijkheden op t.a.v. grondgebruik onder de panelen?
- drijvende zonnepanelen op een plas; het zand uit de plas kan worden verkocht voor verbreding A12
- Kies voor alleen 4 windturbines: leveren meer capaciteit en combineren goed met agrarisch landschap. Hoge turbines zorgen voor rustiger beeld dan lagere: ze draaien langzamer, minder geluidsoverlast en slagschaduw.

Ruimtelijke inpassing

- welke infrastructuur is nodig?
- recreatief gebruik, toegankelijk/openstellen voor omwonenden e.a., wandelpaden aanleggen (oude kloosterpad met brug over de Leigraaf herstellen)
- groene inpassing (industrie rukt op; gebied groen houden)
- zelf inrichting landschap bepalen, voordat overheden dit opleggen
- Maak gebruik van de mensen in de omgeving voor het ontwerp
- Laat zien wat het visueel betekent (via windplanner en met schetsen van landschapsarchitecten)
- Respecteer afstanden tot woningen – zo groot mogelijk.
- Kan het energiepark worden gebruikt om het 'Gat van Veldman' weer toegankelijk te maken?
- concentratie van zon op 1 of 2 plekken
- kleine percelen waarop zonnepanelen worden gecombineerd met agrarische functie. De percelen kunnen worden gebaseerd op het perceellandschap in dit gebied rond 1930.
- beplanting rondom zonnepanelen, zodat ze uit het zicht zijn en om natuurwaarde toe te voegen aan het landschap

Overige suggesties, vragen en opmerkingen

- maak gebruik van daken op 7poort
- wat zijn de gevolgen voor de bodemkwaliteit?
- wat gebeurt met de zonnepanelen na 25 jaar?
- Hoe kunnen installaties bij boerderijen worden omgezet naar duurzame installaties?
- (Belasting)voordeel voor (grote) bedrijven
- Zorg voor bodemkapitaal
- kosten deelname coöperatie
- (beleids)afstemming Montferland
- Voor wie gaan we energie opwekken, waarom 70GWh?