

Bijeenkomst zonneveld Elshof

9 okt. 19 in buurthuis Elshof

Spreker: Hans van Zwolle

Aanwezigen:

- Coöperatieve Vereniging De Elshof U.A. vertegenwoordigt door Harrie Neulen, Jos van Gemst, Paul Jansen
- Solar Energy Works vertegenwoordigt door Eric van der Gun, Levi Boerman, Paul Cuppens
- Eurus (notulen) Daniël Vosseveld, Elise olde Monnikhof
- Familie Elshof
- Een aantal raadsleden en Wethouder Marcel Blind
- +- 80 inwoners Elshof en omgeving (maximaal toegestane aantal was bereikt)

Hans van Zwolle opent de avond. Hij is een neutrale spreker die gevraagd is door de Coöperatieve vereniging De Elshof U.A. en leidt de avond. Hans woont in Herxen en vertelt dat hij zich verbonden voelt met Elshof als buurtgemeenschap. De spreker neemt het programma van de avond door. Er worden een aantal mensen voorgesteld en ingeleid. Het inhoudelijke gedeelte gaat van start.

Harry Neulen namens Coöperatieve vereniging De Elshof U.A.:

Harry legt uit wat de Coöperatie inhoudt.

- Leden zijn nooit aansprakelijk, U. A. 'Betekend uitgesteld van aansprakelijkheid'
- De leden zijn eigenaar van de Coöperatie
- In dit verslag wordt de vereniging als Energie Coöperatie benoemd

Harry vertelt dat de energietransitie een passie voor hem is. Hij reist voor zijn werk veel naar China en ziet dat er in de wereld dat een duurzame energietransitie noodzakelijk is. Eerst heeft hij getracht op zijn eigen grond een zonneweide te realiseren (2ha grond). Hij wist dat hiervoor subsidiegelden beschikbaar waren en hiervoor moest Energie Coöperatie opgericht worden. Harry laat een foto zien van het oorspronkelijke plan van het zonneveld. Na goed overleg met directe burens bleek hiervoor onvoldoende draagvlak. Ze keken direct uit op het voorgenomen park. Daarnaast bleek dat door de beperkte omvang van het park het financieel niet haalbaar was. Om deze redenen besloot hij van het plan af te zien.

De Energie Coöperatie was in oprichting. Het gesprek met de gemeente is aangegaan om te kijken wat er mogelijk was met de Coöperatie. De gemeente informeerde Harry over het initiatief van Leo Elshof en Solar Energy Works. Samen hebben ze gekeken wat er verder mogelijk was voor de gemeenschap door ideeën te combineren. De gemeente stelde hierin een aantal eisen: burgerparticipatie, zeggenschap voor de coöperatie en de lokale bevolking moet mee kunnen profiteren. Op 1 november 2018 werd er tijdens de algemene vergadering van het Plaatselijk Belang de Elshof een oproep gedaan om daken van gebouwen of grond die geschikt zijn om zonnepanelen te plaatsen, kenbaar te maken bij de Energie Coöperatie. Hier is helaas niets concreets uitgekomen.

Als deze zonneweide uiteindelijk door gaat, dan zijn er een aantal voordelen. Een belangrijk doel van de Energie Coöperatie is ook de lusten van duurzame energie-initiatieven terug te geven aan De Elshof en directe omgeving.

- Er kan jaarlijks ongeveer 10.000 euro in het duurzaamheidsfonds worden gestopt. Leden van de Energie Coöperatie kunnen collectieve duurzame ideeën aandragen die gefinancierd kunnen worden door het duurzaamheidsfonds (denk aan deelauto, onderhoud buurthuis, etc.).
- Het wordt straks mogelijk tegen een gereduceerd tarief stroom in te kopen.

- Een ander voordeel is dat de bewoners zelf met een inleg kunnen bijdragen in de bouw van het park waardoor zij ook individueel kunnen meeprofiteren in de opbrengsten van het park.

Harry benoemt duidelijk dat het plan in de onderzoeksfase zit en dat de Coöperatie openstaat voor tips uit de samenleving.

Vragenronde over Energie Coöperatie:

Hans bedankt Harry voor het verhaal en vraagt of er nog vragen zijn naar aanleiding van dit verhaal over de Energie Coöperatie:

Vraag: “Het plan is nog niet goedgekeurd maar de mogelijkheid om goedkoop stroom in te kopen wordt al wel gegeven. Mijn vraag is waarom er al wel gesproken wordt van goedkope tarieven hoewel het plan nog niet rond is?”

Antwoord: Harry antwoord “Nee dat klopt dat is inderdaad ook nog niet duidelijk. Maar het is een reële verwachting dat de inwoners tegen gereduceerd tarief stroom af kunnen nemen.”

Vraag: “Heeft de Coöperatie ook gedacht aan zonnepanelen op daken in plaats van velden?”

Antwoord: “We hebben destijds gevraagd aan de omgeving om daken beschikbaar te stellen. Daar is toen niets concreets uit voort gekomen. Vandaar dat we zijn verdergegaan met een zonneveld. Citaat uit Algemene ledenvergadering plaatselijk belang: *“Op 1 November 2018 werd er tijdens de algemene vergadering van het Plaatselijk Belang De Elshof een oproep gedaan om daken van gebouwen of grond die geschikt is om zonnepanelen te plaatsen kenbaar te maken bij de Energie Coöperatie.”*

Vraag: “Passen de plannen zoals de Energie Coöperatie voor ogen heeft, in de visie van Olst-Wijhe? En is de spreiding van het aantal zonnepanelen van de ambitie van de gemeente wel eerlijk en evenredig per dorpskern?”

Antwoord: “Dit is een vraag die door de gemeente beantwoord moet worden.”

Opmerking: “Wij gaan ons dak vol leggen met zonnepanelen. Ik ben voorstander van zonne-energie.”

Hans geeft aan dat dit een mooie opmerking is en een fijne toevoeging voor de avond. Hij introduceert de volgende spreker: Eric van der Gun.

Eric van der Gun neemt het woord namens Solar Energy Works

Eric zegt dat het heel begrijpelijk is dat er voor -en tegenstanders zijn. Ze beseffen heel goed dat het klimaatakkoord wat op nationaal niveau besloten is nu op regionaal niveau moeten implementeren. Dit is geen gemakkelijke opgave, maar iedereen begrijpt dat er op de één of andere manier actie ondernomen moet worden.

“Voor ons als projectontwikkelaars is het een opgave om vanuit het nationale doel te handelen. De gemeente is onder andere vanwege de druk van bovenaf verplicht om te handelen en wij zetten ons juist daarvoor in.”

Het gesprek van Eric wordt even onderbroken door een vraag:

Vraag: “En waarom moet het nu zo’n groot park zijn dan?”

Antwoord: “Ten eerste is een klein park niet rendabel en ten tweede als ze meer kleinere parken maken hebben meer mensen er last van.”

Vervolgopmerking: “Dus je bent het er mee eens dat het overlast veroorzaakt.”

Antwoord: “Ik kan begrijpen dat mensen overlast ervaren. Daarom is het juist ook de bedoeling om zo min mogelijk mensen te belasten met de eventuele ongemakken, wij denken met dit conceptplan zo min mogelijk overlast te veroorzaken.”

De presentatie van Eric wordt voortgezet

“De Gemeente is positief over deze plek maar stelt wel eisen. Zo stelt de gemeente dat het zicht op het park moet worden verminderd. Dit wordt bijvoorbeeld gedaan door met aanplant het zicht zoveel mogelijk te ontnemen.”

Eric geeft aan dat burgerparticipatie gewenst is en dat zij ook adviezen van de bewoners willen ontvangen om samen te kijken naar het reduceren van eventuele overlast.

Er worden een aantal landschapsinpassingen getoond. Op veel afbeeldingen zijn sloten te zien langs de zonnevelden die zorgen voor een groene afscheiding van het zonneveld, deze visualisaties worden nog naar u gezonden.

Vraag: Mevrouw heeft een vraag naar aanleiding van de afbeelding: “Hier in Elshof zijn geen wateren om het zonneveld af te sluiten, komen er dan hoge hekken als omheining?”

Antwoord: “Dat klopt, waar geen water is komt een hekwerk. Echter zijn de hekken niet torenhoog en komen er bomen en groen eromheen zodat het hekwerk aan het zicht wordt onttrokken.”

Eric geeft het woord over aan zijn collega Levi.

Levi aan het woord over het plan Zonneweide Wijhe-Elshof

Levi zegt: “Voordat we met het plan aan de slag gaan, gaan we eerst met een landschapsarchitect aan de slag. Zij weten welke historische elementen moeten blijven of welke elementen ze terug moeten brengen naar de dag van vandaag. Vroeger waren er veel kleine kavels. Door ruilverkaveling zijn nu grote stukken land ontstaan. We proberen de inrichting van dat landschap terug te brengen naar de historische tijd. Zo proberen we een Coulissen landschap te creëren.”

Opmerking: “Sorry hoor maar dit kan ik toch niet serieus nemen. Coulissen landschap? Dit lijkt gewoon op industrie.”

Antwoord: “Ik had graag gewild dat de landschapsarchitect hierbij aanwezig was maar die is er helaas niet om op uw opmerking te reageren. We komen graag bij u terug om uit te leggen waarom bepaald landschap invullingen zijn bedacht.”

Een aantal doorsnedes van het park worden gepresenteerd en Levi verteld verder: “Naar mijn perceptie mag je als omgeving ook best trots zijn. Ik zou dus zeggen dat je niet alle zonnepanelen moet verbergen maar door de oogharen ook best het zonneveld mag zien.” Vervolgens benadrukt Levi nogmaals dat het een concept ontwerp is en dat hij graag de omgeving erbij wil betrekken bij de inpassing in het landschap.

Er worden een aantal bestaande afbeeldingen getoond van de situatie zoals deze nu is en hoe deze zal zijn met de aanwezigheid van het zonneveld.

Opmerking over de bestaande/nieuwe beelden: “Ik zie helemaal geen verschil.”

Antwoord: “Dat heeft te maken met de afstand vanwaar je het bekijkt. Op een afstand van 100 meter is natuurlijk het effect op de horizon heel anders dan op een afstand van 10 meter.”

Ten slot geeft Levi aan dat het duurzaamheidsfonds wordt vast gelegd in de anterieure overeenkomst met de gemeente. “Dat is geen loze belofte maar echt waar!” Daarnaast zet hij nog even de drie mogelijkheden om te participeren op een rijtje:

Met de gemeente Olst-Wijhe en Duurzaam Elshof bieden wij omwonende de mogelijkheid om te participeren, op de volgende wijze:

1. Duurzaamheidsfonds
2. Financiële participatie via crowdfunding

3. Leveren lokaal duurzaam opgewekte energie

Vragenronde

Hans van Zwolle neemt het woord over en vraagt of er nieuwe informatie is binnengekomen waar men wat van vindt:

- "Echt jammer van het landschap"
- "Ik miste informatie. Hoe hoog wordt het hekwerk? Want dan belemmer je natuurlijk ook de natuur." **Antwoord:** "Zoals eerder aangegeven wordt dit niet torenhoog en is het niet zichtbaar door de begroeiing er omheen"
- "Waarom staat er een hek met camera's?" **Antwoord:** "Onder andere vanwege veiligheid issues en de verantwoording naar de verzekeraar."

Vraag: "Is er ervaring met zonneprojecten in combinatie met waterberging?"

Antwoord: "Daar zijn we mee bezig en ik ken het systeem ook. Maar dat is hier niet van toepassing. Bovendien wordt het zonnveld niet vanzelfsprekend lager. In tegenstelling juist; in veel gevallen komen de zonnepanelen zelfs hoger te liggen om voldoende water te kunnen bergen."

Vraag: "Hoe hoog komen de zonnepanelen te staan?"

Antwoord: "Zo'n twee meter hoog zijn ze."

Vraag: "Hoe lang blijven de parken staan?"

Antwoord: "25 jaar. Daarna moeten we het landschap weer opleveren zoals het was."

Vraag: "Kan ik ter aller tijde een goedkoper tarief krijgen als ik lid ben van de Coöperatie?"

Antwoord: "Daar kan nu geen antwoord op worden gegeven en dat kan ik niet garanderen."

Vervolgopmerking: "Jullie hebben toch dit project gemaakt en uitgewerkt dan kun je dat toch uitrekenen voor ons?"

Antwoord: "Dat is lastig want er komt zoveel bij kijken. De rente is bijvoorbeeld niet constant en de economische situatie staat ook niet vast voor de komende 15 jaar. Het is een smalle businesscase maar wel met weinig risico's."

Vraag: "Wat betekent het zonnepark voor het geluid op de omgeving (met name 's nachts). En hoe zit dat met licht?"

Antwoord: "De transformatoren staan tussen de panelen dus dat vermindert het geluid in de eerste plaats. Daarnaast moet je echt wel dichtbij staan om het geluid überhaupt te kunnen horen. 's Nachts hoor je het niet want dan is er geen licht en ligt het systeem stil."

Vraag: "Kun je mij dit schriftelijk aantonen?"

Oplossing: Mevrouw kan een geluid rapport krijgen om garantie te geven dat het geluid niet tot last zal zijn.

Antwoord op licht: "Ik neem aan dat de camera's infrarood zijn dus dat er geen licht wordt geproduceerd in de nacht."

Vraag: "Hoeveel transformatoren komen er?"

Antwoord: "Dat is op dit moment nog niet bekend en moet nog doorgerekend worden."

Vraag: "Waar komen de kabels te liggen?"

Antwoord: "In dit geval gaat het om een 20 megawatt aansluiting. Die zullen waarschijnlijk langs de weg worden gelegd. Het is aan de netbeheerder in samenspraak met de gemeente waar de kabels op openbaar gebied komen te liggen."

Vraag: “Kunnen particulieren ook gewoon zonnepanelen blijven leggen en leveren aan het net?”

Antwoord: “Er kan veel meer over de netwerken heen dan daadwerkelijk gebeurt.”

Vraag: “Is er al afspraak met een netwerkbeheerder?”

Antwoord: “Ja we zijn al in gesprek met de netwerkbeheerder. Netwerkbeheerders zijn druk bezig om de capaciteit te vergroten.”

Vraag: “Hoe zit het met een Magnetisch veld en gezondheid voor omwonenden?”

Antwoord: “Ik heb vertrouwen in dat de netwerkbeheerder en overheid alles onder controle hebben qua gezondheid, daarnaast lopen de kabels door de grond en zal er veel minder spanning op staan dan op de reguliere hoogspanningsmasten”

Vraag: “Hoe hoog is de spanning op de kabels?”

Antwoord: “Ik weet niet wat de spanning is die op zo’n lijn staat.”

Vraag: “Hoe maak je die dingen schoon?”

Antwoord: “Er is geen schoonmaakplan want ze worden bijna niet vies doordat het regenwater ze schoonspoelt. Mochten ze vies zijn, dan zal er een schoonmaakploeg komen.”

Vraag: “Wat als de capaciteit van de netwerkbeheerder te weinig is en niet toereikend is?”

Antwoord: “De netbeheerder breidt op dit moment uit. Mocht er alsnog te weinig capaciteit zijn dan kunnen we de overige energie op dit moment niet opslaan. Dit maakt dat als de capaciteit niet voldoende is het zonnepark niet wordt gebouwd.”

Vraag: “In hoeverre is het plan nog te wijzigingen?”

Antwoord: We willen u graag betrekken bij de plannen in de vormgeving van bijvoorbeeld de groene omzoming van het park.”

Vraag: “Als iedereen tegen is, trekt u het plan dan terug?”

Antwoord: “Er zijn niet alleen tegenstanders maar ook voorstanders”

Vraag: “Wie wordt juridisch eigenaar van het park?”

Antwoord: “Als projectontwikkelaar zijn we tijdelijk eigenaar van de parken.”

Opmerking: “Ik vind dat we energie moeten opwekken waar het nodig is. We wekken het hierop maar geven het af aan buurtgemeenschappen en Wijhe, dat vind ik niet eerlijk.”

Vraag: “Kunnen wij het traject nog aanvechten?”

Antwoord: “Ja u kunt bezwaar maken zodra er een officiële planprocedure is opgestart.”

Vraag: “Hoe zit het met planschade. Wie betaald de planschade?”

Antwoord: “Ja u kunt beroep doen op planschade zoals de regels zijn gesteld in de wet. U kunt een verzoek indienen zodra de wijziging van het bestemmingsplan volledig rond is.”

Vraag: “Hoe lang moeten we wachten tot de bosschages op hoogte zijn? En wie gaat het onderhouden? Ik hoop niet dat het nog 15 jaar duurt voordat alles is vol gegroeid.”

Antwoord: “Uiteraard duurt het even voordat het de bosjes zijn gegroeid maar geen 15 jaar. Op korte termijn zijn de bosschages op hoogte. Onder de panelen wordt gemaaid, de beheerder van het park houdt het gras kort.”

Vraag: “Is er sprake van geluidsoverlast door wind?”

Antwoord: “Uit onderzoek blijkt dat de constructies voor zonnepanelen geen hinderlijke geluidsoverlast veroorzaken.”

Zie Bijlage: Rapport Peutz beoordeling risico op hinderlijk windgeluid zonnepanelen 17012017

Vraag: “Is de elektromagnetische straling van omvormers en kabels gevaarlijk voor de gezondheid?”

Antwoord: “Uit onderzoek is niet gebleken dat dit het geval is. Wij en onze partners zullen voldoen aan de wetgeving die op dit punt door de Overheid is vastgelegd.”

Zie bijlage: Aanvullende informatie over dit onderwerp staat in de bijlage.

Vraag: Vind de Coöperatie de fooi van 10.000,- in verhouding staan tot de verwachte tientallen duizenden euro's aan planshade voor omwonenden (en dan noem ik een zeer laag bedrag) Ik zie deze vraag niet terug in de notulen.

Antwoord: De € 10.000,- die is genoemd is een jaarlijkse bijdrage vanuit Solar- EW in het gebiedsfonds € 0,50 per mwp. obv 20 mwa is € 10.000,-. Deze bijdrage is volgens Solar-EnergyWorks zeer gebruikelijk als onderdeel van de anterieure overeenkomst die (eventueel later) met de gemeente wordt gesloten. Het bestuur van de Coöperatie is ook nog bezig te onderhandelen met de Solar om de hoogte van de vergoeding verder af te stemmen.

Er zijn nog veel vragen in de zaal. Hans zegt dat er na de bijeenkomst nog mogelijkheid is om vragen persoonlijk te stellen. Tevens kan men een informatieformulier invullen waardoor men op de hoogte gehouden wordt betreft de ontwikkelingen.

Hans bedankt iedereen voor de aandacht en het fijne verloop van de avond.

Projectnaam	Zonneweide Elshof
Locatie	Wijhe, gelegen aan de Wechterholt 13
Bruto oppervlakte	19,5 hectare
PV capaciteit	20 MWp
Conversie	870 kWh/kWp
Huishoudens	5.051
CO2 reductie	7.461 ton/jaar
Ingebruikname	Prognose 2 ^e kwartaal 2021

Contactgegevens:

Coöperatie Duurzaam Elshof: duurzaamelshof@gmail.com

Solar Energy Works: paul.cuppens@solar-ew.com; levi.boerman@solar-ew.com

Eurus: daniel@eurus.nl