



# Zonnepark Groespeelweg

Aan: Aanwezigen

Van: [REDACTED]

Betreft: Verslag informatiebijeenkomst Zonnepark Groespeelweg te Mill

Datum: 8 september 2020

Op dinsdag 8 september 2020 is er door de initiatiefnemers van een Zonnepark aan de Groespeelweg te Mill een informatiebijeenkomst gehouden. In deze bijeenkomst zijn de initiatiefnemers voorgesteld en is het beoogde plan toegelicht. In dit verslag leest u de besproken punten op hoofdlijnen en is een overzicht van de gestelde vragen met bijbehorende beantwoording weergegeven.

In totaal waren er 18 aanwezigen naast [REDACTED] en [REDACTED] en [REDACTED], twee laatstgenoemden namens werkorganisatie CGM (gemeente Mill en Sint Hubert)

## Initiatiefnemers

- [REDACTED] --> intentie aanleg Zonnepark van 4 hectare aan de Groespeelweg
- Gemeente Boxmeer, Cuijk, Grave en Mill en Sint Hubert --> intentie aanleg 1 a 2 hectare naast het perceel van dhr. Vloet aan de Groespeelweg

## Beoogde ontwikkeling

De initiatiefnemers willen in samenwerking een Zonnepark van ca. 4 a 6 hectare ontwikkelen aan de Groespeelweg. In onderstaande afbeelding is een concept plan voor deze ontwikkeling te zien. Het exacte plan kan in opstelling en afmetingen nog afwijken, dit diende meer als een praatplaatje.

De gemeente Mill en Sint Hubert wil in samenwerking met de gemeenten Cuijk, Grave en Boxmeer een zonnepark aan leggen om het benodigde stroomverbruik voor haar rioolinstallaties duurzaam op te wekken. Hiermee creëren zij een energie neutrale situatie waarmee zij inspelen om de landelijke doelstellingen om energie neutraal te zijn in 2050. Daarnaast heeft deze ontwikkeling een financieel gunstig rendement voor de gemeenten wat uiteindelijk leidt tot een lagere rioolheffing en dus minder lasten voor haar inwoners.



#### **Doel informatiebijeenkomst**

- Informeren belanghebbenden over beoogde ontwikkeling
- Wensen van belanghebbenden op het gebied van landschappelijke inpassing en uitstraling achterhalen
- Belanghebbenden benaderen of zij geïnteresseerd zijn deel te nemen aan een te vormen energie coöperatie of als investeerder
- Informeren belanghebbenden over het op te zetten energietransitiefonds

#### **Kanttekening deelname gemeenten**

Op het perceel van de gemeente Mill is nog een pachtcontract aanwezig. Over de beëindiging van deze pacht zijn gesprekken gaande. Mocht hier niet de gewenste uitkomst uit ontstaan dan gaan de gemeenten overwegen haar zonnepark elders onder te brengen.

#### **Landschappelijke inpassing zonnepark**

Het aan te leggen zonnepark wordt landschappelijk ingepast. Er komt een zone met beplanting tussen de Groespeelweg en de panelen zodat deze grotendeels aan het zicht onttrokken worden. Mochten er nog verzoeken zijn voor type beplantingen dan horen de initiatiefnemers deze graag.

#### **Energie transitiefonds**

De initiatiefnemers gaan voor dit zonnepark een energie transitiefonds oprichten. Dit fonds wordt gevoed met een klein deel van de opbrengst van het zonnepark en komt ten goede van gezamenlijke initiatieven van de directe belanghebbenden van dit zonnepark. Onder de directe belanghebbenden worden degene die bij deze informatiebijeenkomst aanwezig zijn of hadden kunnen zijn geacht. De gemeente Mill en Sint Hubert zal in het vervolg proces meer informatie over dit fonds en de inzetmogelijkheden hiervan delen.

#### **Participatie zonnepark**

De gemeenten hechten veel waarde aan participatie van belanghebbenden in het zonnepark. Er zijn twee mogelijkheden waarmee belanghebbenden kunnen participeren in het zonnepark, namelijk:

- Investeren (financiële investering met rendement --> richting 4%)
- Deelname als partner middels een entiteit zoals een energiecoöperatie

Aan de deelname als energiecoöperatie zitten voorwaarden verbonden maar hiermee kunnen de belanghebbenden wel een grotere stem in het zonnepark krijgen. Daarnaast is het financiële rendement waarschijnlijk ook groter doordat zijn ook gedeeltelijk risicodragend op gaan treden. De gemeenten gaan over deze mogelijkheid nog meer informatie verstrekken en ook heeft de energiecoöperatie het Cuijks Energie Collectief aangeboden haar kennis te delen in het opzetten van een coöperatie.

#### **Vervolg / proces tot een definitief plan**

In november willen de initiatiefnemers een principeverzoek bij de gemeente Mill en Sint Hubert indienen. Vervolgens wordt beoogd de SDE++ subsidie in 2021 aan te vragen. Na verstrekking van de subsidie en een positieve business case wordt naar verwachting binnen 6 maanden het zonnepark aangelegd. In 2022 zal het zonnepark er dus komen te staan.

#### **Vragen en beantwoording**

| <b>Gestelde vraag</b>                                                                           | <b>Beantwoording</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hoe hoog worden de panelen ?                                                                    | Voor het zonnepark is een oost-west opstelling beoogd, waarbij de panelen waarschijnlijk een hoogte van 1,80 meter krijgen. Het ligt aan eventueel meervoudig ruimtegebruik of ze hoger komen. In het gemeentelijk beleid is bepaald dat ze ook niet hoger dan 2,00 meter komen. |
| Wordt er ook een accu/opslag aangelegd?                                                         | Nee dit is niet in de plannen opgenomen. De onderzoekskosten zijn hoog en dat past niet in de business case.                                                                                                                                                                     |
| In de buurt is sprake van piekspanningen op het netwerk, wat is de invloed van het zonnepark op | Voor het zonnepark wordt een nieuwe stroomkabel gelegd richting een groter transformatorstation.                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| deze spanningen?                                                                                                                                                        | Deze stroom gaat dus niet over de huidige stroomkabel en zal hier dan ook geen invloed op hebben.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kan de gemeente de problemen met piekspanningen aankaarten bij Enexis ?                                                                                                 | Ja dit kaart de gemeente aan.<br><i>Opm. In een informeel gesprek na de bijeenkomst bleek dat de genoemde piekspanningen, waardoor volgens de deelnemer schade aan apparatuur zou ontstaan, in het eigen elektra circuit van de deelnemer na de meterkast zouden ontstaan. Dit hoofdzakelijk veroorzaakt door een te lichte bekabeling op eigen terrein met een relatief groot vermogen afnemende gebruiker aangesloten, zoals een elektrisch aangedreven beregeningsmotor. Door de te lichte bekabeling wordt het voltage na de meterkast bij het opstarten van de motor dan omlaag getrokken.<br/>Dit is daardoor een eigen privé probleem en geen netprobleem van Enexis.</i> |
| Waarom worden er zonneparken op land aangelegd en niet op daken?                                                                                                        | Om te voldoen aan de landelijke doelstelling van het klimaatakkoord om over te stappen naar duurzame energiebronnen is meer nodig dan het volleggen van daken met zonnepanelen. In de regionale energiestrategie gaan we er vanuit dat voor 2030 in de gemeente Mill en Sint Hubert maximaal 40% van de beschikbare daken ook daadwerkelijk benut kunnen worden voor zonnepanelen. Het overige gedeelte dient elders vandaar te komen en hier draagt dit initiatief aan bij.                                                                                                                                                                                                     |
| Wat is het effect van het zonnepark op de natuur?                                                                                                                       | Bij zonneparken ontstaat een ander landschap wat voor diverse planten en dieren juist kansen biedt zich te ontwikkelen. Dat ligt er aan hoe we het zonnepark inrichten en de aandacht die we besteden aan de ontwikkeling van biodiversiteit. Opmerking daarbij is dat de beoogde percelen op dit moment geen natuurgebieden zijn.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Warmen de zonnepanelen de omgeving op?                                                                                                                                  | Nee dit is niet het geval. Ook doordat gekozen wordt voor een goede landschappelijke inpassing met relatief veel groen is hier geen sprake van.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kunnen er door het overvliegen van vliegtuigen zodanige trillingen ontstaan dat schade aan de zonnepanelen en daarmee hinder of schade voor de omgeving, het gevolg is? | Dit is niet onze verwachtingen en uit onderzoeken is dit ook niet als een bekend probleem bij zonneparken naar voren gekomen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Komt er een hekwerk en camerabewaking rondom het perceel?                                                                                                               | Waarschijnlijk komen er hekwerken en camera's om het zonnepark tegen vandalisme en diefstal te beschermen. Deze voorzieningen worden dusdanig ingepast dat ze weinig overlast zullen geven.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Waarom bouwt de gemeente niet al haar panden zongericht? Dit is bijvoorbeeld bij het Millesweerd niet gedaan.                                                           | Vanuit de bouwregelgeving worden hier steeds scherpere eisen aan gesteld. En de gemeente gaat daar uiteraard in mee.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Komen er meer zonneparken in deze omgeving naast voorliggend initiatief?                                                                                                | Voorlopig is dit niet gepland. In het gemeentelijke beleid is opgenomen dat bewoners niet ingebouwd mogen worden met zonneparken. Dit initiatief verkleint hierdoor de kans op initiatieven in de nabije omgeving. Mede ook doordat het netwerk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                       | van Enexis door de aanleg van dit zonnepark minder transport ruimte krijgt.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Worden aangrenzende boeren verantwoordelijk voor de stof die op de panelen gaat vallen?                                                                               | Nee, dit is voor rekening en risico ontwikkelaar. Dit is gebruikelijk bij zonneparken en het stof verdwijnt naar een goede regenbui ook en heeft daardoor weinig invloed op de werking van het zonnepark.                                                                                                                    |
| Liever geen kruidenrijk grasmengsel toepassen bij het zonnepark omdat dit veel kans geeft op distels en bocht. Liever dan schapen onder de zonnepanelen laten grazen. | In een kruidenrijk grasmengsel is de kans op distels en bocht net zo groot als bij een grasveld. Wel nemen we bij de planvorming een goed beheer mee zodat er geen onkruid gaat woekeren wat zich uit kan spreiden.<br>Als schapen de voorkeur geniet en er zijn kansen in de omgeving daarvoor, dan nemen we dat graag mee. |
| Graag verschillende type beplantingen door elkaar planten zodat je een verschillend beeld krijgt en de beplanting minder gevoelig is voor ziektes                     | Dit wordt meegenomen in de plannen.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Wordt de te leggen aansluitleiding van Enexis onder particuliere percelen gelegd?                                                                                     | Dit heeft niet onze voorkeur en hoogstwaarschijnlijk komt deze in de openbare ruimte te liggen. Wij gaan deze vraag uitzetten bij Enexis en komen hier op terug.                                                                                                                                                             |
| Hoeveel geldt dient er ingelegd te worden in de energiecoöperatie en hoe werkt dit verder?                                                                            | Hier verstrekt de gemeente nog nadere informatie over.                                                                                                                                                                                                                                                                       |