

Vragen en antwoorden zoom informatiesessie 24 maart 2021

Alle gestelde mondelinge vragen en vragen uit de chat zijn hieronder weergegeven met het antwoord.

1. Wanneer kunnen we de participatieovereenkomst verwachten?

We gaan in april beginnen met de inschrijving, samen met de ledenovereenkomst. Alle geïnteresseerden krijgen daar melding van per mail. Op de website komt een link naar een inschrijfpagina.

Parallel hebben we dan al de aanvraag voor de subsidie (SCE) bij de RVO ingediend. We gaan de bouw van installatie alleen starten als de subsidie wordt toegekend. De behandelings-termijn voor de subsidie bedraagt 13 weken. In het theoretische geval dat de subsidie niet wordt toegekend gaat het project niet door en krijgt u uw geld weer terug.

2. Is er een optie na de 15 jaar / wat gebeurt er als de 15 jaar om zijn?

Als de 15 jaar voorbij zijn, dan wordt de installatie 'om niet' (gratis) overgedragen aan de eigenaar van pand van Lyceum Ypenburg. De reden is dat de subsidieregeling 15 jaar duurt en dat het huurcontract met de stichting VOH, eigenaar van het pand, dezelfde looptijd heeft. In de business case van dit project hebben we ook die looptijd van 15 jaar gehanteerd en met de overdracht voorkomen we een (kostbare) verplichting tot verwijdering van de installatie. De school kan er nog 10 jaar duurzame stroom mee opwekken.

3. Wat is de verwachte jaarlijkse opbrengst per zonnepaneel?

De geschatte opbrengst is 324 kWh in het eerste jaar check met business case. Gemiddeld over de komende 15 jaar verwachten we per jaar 304 kWh per zonnepaneel. Financieel verwachten we dat de participatie van 325 euro zo'n 25 euro per jaar oplevert gedurende de looptijd.

4. Zijn er restricties als je zelf zonnepanelen hebt liggen?

Je kunt, omdat gebruik gemaakt wordt van de nieuwe subsidieregeling genaamd SCE, ook deelnemen als je zelf al zonnepanelen hebt. Dat verschilt met de oude postcoderoosregeling die daar beperkingen op had.

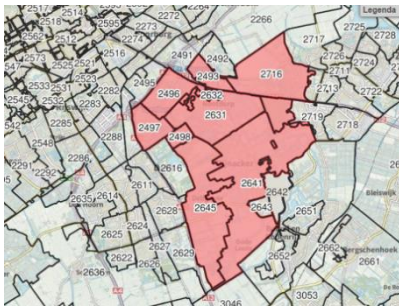
5. Wat bedoelen jullie met 'bij begin moet je in de postcoderoos wonen'?

Bij de start van het project (naar verwachting zomer 2021) moet je in één van de postcodes in de postcoderoos wonen. Dat is een eis van het ministerie van EZK om te garanderen dat het een lokaal project blijft van inwoners uit de buurt. Er gaat immers veel subsidie naartoe.

Als je later verhuist, hoef je jouw zonnepanelen niet te verkopen, je kunt de volledige looptijd mee doen. De reden dat we dit in de presentatie benadrukten, is omdat dit in de vorige subsidieregeling niet mogelijk was.

6. Welke postcodes kunnen deelnemen?

De volgende postcodes kunnen deelnemen: 2631 (kernpostcode) en dan linksom tegen de klok in 2632, 2496, 2497, 2498, 2645, 2641, 2716 en 2493.



7. Valt het tegoed in de coöperatie fiscaal in box 3?

Ja, net als alle andere opbrengsten uit beleggingen en rente op spaargeld. Zie ook [https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/bldcontentnl/belastingdienst/privelinkomstenbelasting/heffingskortingen/boxen/tarieven/boxen en tarieven/box 3/box 3](https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/bldcontentnl/belastingdienst/privelinkomstenbelasting/heffingskortingen/boxen/tarieven/boxen%20en%20tarieven/box%203/box%203)

8. Is de stroomproductie gedurende het jaar gewoon te bekijken of krijg je een maal per jaar een overzicht?

We gaan dat op de site van Haags Opgewekt tonen, er komt geen aparte app. De site laat de productie over alle zonnepanelen tezamen zien. Het individuele aandeel wordt niet getoond.

9. Zijn de panelen vanaf straatniveau te zien? Hoeveel hoger wordt de school? Dit is vooral voor de omwonenden van belang

De panelen zijn niet zichtbaar vanaf de straat.

10. Ik las dat het om ongeveer 400 panelen gaat. Als er 50 geïnteresseerden zijn, betekend dit dan dus dat maximaal 8 panelen per deelnemer?

11. Als de interesse beperkt is, is het dan mogelijk om met meer dan 13 panelen deel te nemen?

Het maximumaantal in ons project staat bij de start vast op 13 participaties per deelnemer. Dit is een voorwaarde vanuit de subsidieregeling om een minimaal aantal deelnemers te garanderen. Vanuit de subsidie wordt als eis gesteld dat de coöperatie minimaal 32 leden werft voor dit project.

De inschrijving is in eerste instantie 'wie het eerst komt, wie het eerst maalt' op één uitzondering na. Het project heeft ook tot doelstelling om meer mensen te bereiken met een kleinere beurs. Er worden in het begin 50 panelen 'gereserveerd' om kleinere deelnemers niet naast het net te laten vissen.

Als bij meer dan 32 deelnemers nog niet alle panelen zijn verkocht is het ook mogelijk meer dan 13 panelen af te nemen. Geeft u dat vooral aan, na uw inschrijving op 13 participaties, op info@haagsopgewekt.nl onder vermelding van 'zonnepanelen Ypenburg'.

12. Als ik de brochure bekijk dan zie ik dat de opbrengst minder is dan 0,10 euro per kWh. Greenchoice vraagt nu 0,25 per kWh. Is het dan niet veel voordeliger om zonnepanelen op je eigen dak te realiseren?

13. Hoe kan het dat de financiële opbrengst zo laag lijkt?

Het leveren van energie gaat niet tegen dezelfde prijs als het kopen van energie. Het is dus niet juist om de vergelijking van de opbrengst te vergelijken met de prijs die voor een kWh betaald wordt door particulieren.

De stroomprijs die u betaalt is met BTW en (veel) energiebelasting. Dat is niet de prijs die een energiemaatschappij van u ontvangt. Het is ook niet de prijs die wij ooit zullen ontvangen. De stroomprijs op de energiemarkt is nu ongeveer 5 cent per kWh bij een jaarcontract. Dat is waar wij het voor verkopen en daar komt de subsidie bovenop.

Als u zonnepanelen op uw eigen dak kunt plaatsen is dat gegeven de huidige salderingsregeling gunstig. Dan krijgt u inderdaad terug wat uzelf betaalt, 25 cent per kWh. Als uw dak dus geschikt is, dan is dat zeker een interessante optie.

De salderingsregeling wordt vanaf 2023 in stapjes afgebouwd en bestaat in 2031 niet meer. Ons project geeft een garantie voor 15 jaar en eindigt in 2036. Voordelen van dit project zijn ook dat u niets hoeft te doen met installateurs, btw terugvragen, slimme meter installeren en dat het ook mogelijk is om duurzame stroom op te wekken als u geen geschikt dak hebt. Tot slot, met de nieuwe regeling kunt u beide opties tegelijk doen.

14. Is er bewust gekozen voor meer mensen mee te laten doen in plaats van een hoger rendement? En zo ja, waarom?

Er is inderdaad gekozen om zoveel mogelijk mensen deel te kunnen laten deelnemen. De coöperatie wil het mogelijk maken dat veel deelnemers zelf een bijdrage kunnen leveren aan een duurzame toekomst. Het financiële rendement heeft geen relatie met het aantal deelnemers.

15. Is het niet beter om panelen te gebruiken die gelijk wisselspanning leveren?

Alle zonnepanelen wekken gelijkstroom op en zijn aangesloten op omvormers om naar wisselstroom te converteren. We hebben verschillende leveranciers benaderd om een aanbod te doen, en hebben daaruit het voorstel met de beste voorwaarden gekozen. De mogelijkheid om de gelijkspanning van het paneel gelijk om te zetten naar wisselspanning kan met zogenaamde micro omvormers. Deze oplossing wordt vaak gebruikt bij kleine opstellingen (4 a 5 panelen) maar is bij grotere opstellingen financieel niet aantrekkelijk.

16. Zijn de projecten binnen de coöperatie onafhankelijk van elkaar?

17. Kunnen andere projecten binnen de coöperatie aan de reserves van dit project komen?

U neemt deel aan een coöperatie met één bestuur en meerdere projecten. De subsidieregeling is gebonden aan het project en de deelnemers die in de nabijheid van het project (de postcoderoos) wonen.

Voor de projecten wordt het financiële resultaat afzonderlijk geadmistreerd. De subsidieregeling voor dit project en de opbrengsten van de verkoop van de opgewekte stroom zijn volledig ten bate van dit project.

De bestemming van het resultaat (surplus) van ieder project wordt voorgelegd aan de Algemene Ledenvergadering, waarbij de leden die deelnemer zijn aan een project stemgerechtigd zijn over het eigen project. Dus leden van project 2 kunnen niet stemmen over bestemming van het resultaat project 1.

Het voorstel van de penningmeester voor de bestemming van het resultaat bevat altijd een voorstel voor een bijdrage aan het gemeenschappelijk deel. Van ieder project wordt een bijdrage voorgesteld aan de gemeenschappelijke kosten van de coöperatie. Dit is voordelig omdat vaste en onvermijdbare kosten worden gedeeld.

Uiteindelijk bepaalt de ALV hoe met eventuele tekorten om wordt gegaan en heeft het bestuur daarin de functie om voorstellen te doen. Maar zomaar reserves van een ander project claimen kan dus nooit gebeuren. Het voornemen is dit in het huishoudelijk reglement te verduidelijken.

18. Komt het geld van de leden van dit project terug en wordt dit verdeeld over alle leden van de participatie?

De opbrengsten worden na aftrek van de kosten verdeeld over de deelnemers van dit project. Al het geld wat in de coöperatie omgaat is van de deelnemers. Elk jaar wordt in de ALV de jaarrekening van het voorgaande boekjaar gepresenteerd. In de ALV wordt gestemd over de uitbetaling van de coöperatie aan haar leden over de opbrengst van het voorgaande jaar. Aan het eind van de periode van 15 jaar wordt de kas opgemaakt en zullen de resterende gelden aan de deelnemers worden uitbetaald.

19. Is er een risico dat de opbrengst “geknepen” wordt door de netbeheerder als er een toename van opwekking is in dit gebied?

De netbeheerder (Stedin) is verantwoordelijk voor het elektriciteitsnetwerk waar de opgewekte elektriciteit op teruggeleverd wordt. Vooraf bij subsidieaanvraag, en ook bij offerte aan bij Stedin wordt gecontroleerd of het net voldoende capaciteit heeft. Er zijn nu geen beperkingen, en de opbrengst van de opwekinstallatie zal ook in de gaten gehouden worden. Beperkingen ten aanzien van teruglevering doen zich over het algemeen meer voor in landelijke gebieden.

20. Is er rekening gehouden met het feit dat men voornemens is binnen afzienbare tijd een lagere prijs te betalen voor teruglevering aan energiemaatschappij (t.o.v. nu)

De subsidieregeling houdt rekening met de verwachte opbrengst uit energie die aan de energiemaatschappijen verkocht wordt (de opgewekte energie). Als dat bedrag daalt, dan stijgt het subsidiebedrag. Het effect van een dalend bedrag voor de terug geleverde stroom wordt hiermee gedempt. Hierdoor ontvangt de coöperatie (binnen bepaalde grenzen) 15 jaar lang een gegarandeerd vast tarief per kWh.

21. Klopt het dat als er onderhoudskosten aan het dak zijn, er bijna geen rendement over blijft?

Er is in de business case geen aparte reservering opgenomen voor kosten die gemaakt moeten worden als er dakonderhoud nodig is. Er is in de business case wél een reservering opgenomen voor onvoorziene kosten wat voldoende is om deze kosten te dekken. Op dit moment is niet bekend wat het onderhoud over tien jaar gaat inhouden of wat de kosten dan zullen worden. Valt het mee, vloeit het gereserveerde bedrag weer terug naar de deelnemers. Valt het tegen dan kan het betaald worden uit de reservering en verslechtert het rendement. Er blijft desondanks een redelijk rendement over. Tegelijkertijd zijn de kosten en opbrengsten in de business case vrij voorzichtig ingeschat. Er is dus ook een kans dat het rendement beter is dan verwacht.

22. Wordt de investering voor de belastingdienst gezien als groene belegging?

Nee, voor een groene belegging gelden aanvullende eisen waar een coöperatie niet aan kan voldoen.

23. Hoe en waar kunnen we ons aanmelden?

De inschrijving is gestart vanaf 3 april. Alle geïnteresseerden die zich hebben aangemeld hebben daar bericht over ontvangen. Het inschrijfformulier wordt ook op de site geplaatst. Gezien de coronabeperkingen gaat de inschrijving geheel digitaal.

<https://www.hernieuwbarewarmteypenburg.nl/zonnepanelen/>

24. Kan de presentatie op de site beschikbaar gesteld worden?

De presentaties zijn op de website gedeeld. Zie:

<https://www.hernieuwbarewarmteypenburg.nl/zonnepanelen/>

25. Wat zijn de tijdslijnen?

Dit is sterk afhankelijk van de subsidietoekenning vanuit RVO en de snelheid van aanmelding van deelnemers. De verwachting is dat de subsidietoekenning in het voorjaar volgt. Zijn de participaties dan ook verkocht wordt de opdracht verleend aan de installateur.