



Heveadorp 1916-2016

Heveadorp Energie Initiatief

Heveadorp/Oosterbeek 29 maart 2017

Raadsvergadering gemeente Renkum op woensdagavond 29 maart 2017

Inspraak door het Heveadorp Energie Initiatief [H.E.I.]

Geachte raadsleden,

Namens het Heveadorp Energie Initiatief [H.E.I.] wil ik u, in het licht van agendapunt 8, graag over een aantal zaken informeren waar ons Initiatief mee bezig is. De aanleiding daarvoor is het bericht dat vanochtend in De Gelderlander stond over vraag van D66 aan het college van B&W inzake een waterkrachtcentrale bij de stuw tussen Heveadorp en Driel. Daaruit trok ik de conclusie dat wij als HEI niet genoeg aan de weg timmeren met wat wij allemaal bereiken en waar wij nog volop mee bezig zijn.

Het HEI is een groep van 3 enthousiaste bewoners van Heveadorp die zich belangeloos inzetten voor de verduurzaming van Heveadorp en omgeving. Daarbij krijgen wij op deelonderwerpen steun van medebewoners.

Ik wil u nu kort informeren over wat wij doen en hoe dit past bij uw agendapunt 8
"Routekaart Op weg naar een klimaatneutraal 2040"

Het HEI doet onderzoek en geeft voorlichting over zowel energiebesparing als energieopwekking. En is voortdurend op zoek naar projecten die hier binnen passen.

Vanaf begin 2016 zijn met enige regelmaat nieuwsbrieven uitgebracht. In het voorjaar van 2016 is voor alle bewoners een eerste voorlichtingsbijeenkomst gehouden over de activiteiten die door het HEI worden ontplooid en hoe men mee kan doen aan het verduurzamen. In juni van dat jaar zijn de belangstellende nog eens bijgepraat.

In 2015 hebben wij in Heveadorp een onderzoek uitgevoerd naar het aantal woningen dat geschikt is voor het installeren van zonnepanelen. Als wij daarbij de huurhuizen en de huizen die al zonnepanelen hadden buiten beschouwing laten, bleken er in Heveadorp 162 woningen geschikt te zijn.

Inmiddels hebben wij het voor elkaar gekregen dat al 20% van deze woningen voorzien is van zonnepanelen. En wij hopen daar dit jaar nog een aantal woningen aan toe te kunnen voegen.

Daarnaast hebben op ons initiatief veel woningeigenaren in Heveadorp in 2016 warmte-isolerende maatregelen genomen. Daarbij is gebruikt gemaakt van de stimuleringssubsidie van de gemeente. Op dit moment lopen nog vergelijkbare acties gestimuleerd door de subsidie van de rijksoverheid.

Naast het stimuleren van het aanbrengen van isolatie maakt het HEI nu plannen voor op de woning toegesneden pakketten voor eigen warmte opwekking.

De vraag of collectieve opwekking van energie mogelijk is heeft ook volop de aandacht van het HEI. Deze vraag was enerzijds ingegeven door de aanwezigheid van de fraaie monumentenwoningen in Heveadorp. Het installeren van zonnepanelen op deze woningen is niet acceptabel. Anderzijds is er een aantal woningen in het dorp waarvan de daken niet geschikt zijn voor zonnepanelen of -collectoren.

Het HEI wil ook graag aan deze groep bewoners (en anderen) de mogelijk bieden om gebruikt te maken van lokaal opgewekte duurzame energie. Daarom is een zoektocht ingezet naar de mogelijkheden van collectieve opwekking.

In onze nieuwsbrief van februari 2016, dus al ruim een jaar geleden, is zijn de opbruisende ideeën voor het eerst besproken. Het gaat dan om grootschalige aanleg van zonnepanelen op open terreinen, overheidsgebouwen of bedrijfsgebouwen waarvan de eigenaren bereid zijn om mee te werken. De bewoners in een ruime omgeving van een dergelijk project, de zogenaamde postcoderoos, kunnen dan profiteren van duurzame stroom die bovendien nog goed koper is.

Het idee van elektriciteitsopwekking met behulp van windmolens hebben wij vrijwel direct laten varen.

Wel hebben wij toen al het idee geopperd van een molen onder water in plaats van op het land. Dit idee omvat een watermolen bij de stuw in de Neder-Rijn tussen Heveadorp en Driel. In de volgende nieuwsbrieven is deze watermolen telkens weer aan de orde gesteld. Ook in de voorlichtingsbijeenkomst van juni 2016 is hier weer over gesproken. De groep bewoners die hiervoor geïnteresseerd waren werd steeds groter. Inmiddels wisten wij dat de provincie een uitgebreid onderzoek verrichte naar energieopwekking met behulp van waterkracht. Daarbij is ook de locatie bij Heveadorp/Driel opgenomen. Eind december vorig jaar is de rapportage van de provincie naar buiten gekomen. Over de haalbaarheid van de een waterkrachtcentrale bij Heveadorp/Driel zijn in het rapport vraagtekens gesteld.

Dit heeft het HEI echter gestimuleerd om nog voortvarender te gaan zoeken naar de mogelijkheden waarop de watermolen toch te realiseren is. In januari heeft een eerste gesprek plaats gevonden met RWS. Daarbij zijn ook allerlei andere initiatieven voor het toekomstig gebruik van het stuweiland aan de orde geweest. Het bleek echter dat wij op dat moment niet met de juiste mensen van RWS aan tafel zaten om de realisering van de waterkrachtcentrale dichterbij te brengen.

Inmiddels hebben wel de goede mensen gevonden en zijn volop in overleg met RWS. Daarbij zijn door RWS al veel extra gegevens over de waterstromen van deze specifieke locatie ter beschikking gesteld.

De initiatiefnemers en een molenbouwer waarmee wij al een aantal keren contact hebben gehad, kijken nu samen naar de technische mogelijkheden en de reële opbrengstpotentie van de locatie bij Heveadorp/Driel.

In de komende maanden wordt onderzocht of er een haalbaar business plan is op te stellen. Hierbij worden ook de ervaringen van de watermolen die binnenkort gerealiseerd wordt in de Oude IJssel bij Doesburg.

Ik hoop u duidelijk te hebben gemaakt dat er veel leeft in Heveadorp op het gebied van verduurzaming en dat wij enthousiast en volop bezig met allerlei initiatieven waaronder niet in de minste plaats de waterkrachtcentrale. Wij zijn dan ook blij met de aandacht die D66 daar nu voor vraagt maar wel wat verbaasd dat wij dit uit de krant moesten vernemen.

Wij hopen dat u ons enthousiasme overneemt en ons de komende tijd zal ondersteunen om zo samen tot een duurzamer gemeente te komen.

Het Heveadorp Energie Initiatief
Wim Schoonderbeek,

Wim Huysman
Ab Reparon