

Datum	Onderwerp	Portefeuillehouder
20 november 2018	Beantwoording vraag CDA, raadslid O. Boeder gemeentelijke daken voorzien van zonnepanelen in 2019.	Nicole Mulder

**CDA, raadslid O. Boeder heeft de wethouder het volgende gevraagd:**

Durft de wethouder het aan om vandaag (10 oktober 2018) op de dag van de duurzaamheid aan te geven welke gebouwen van de gemeente binnen een jaar worden voorzien van zonnepanelen?

Het merendeel van de gemeentelijke daken zijn reeds zijn voorzien van zonne-energie. In dit collegebericht wordt uiteen gezet welke daken reeds zijn voorzien en waar mogelijkheden zijn.

**Gemeentelijke daken die de 'fundering' zijn voor de Zon op Heemstede zonne-energie coöperaties.**

Als eerste zijn sinds 2013 diverse gemeentelijke daken de 'fundering' voor de energie coöperatie van Zon op Heemstede. Dit geldt voor de voormalige Bronstee Mavo aan de Overboslaan, de voormalige muziekschool Bosboom Toussaintlaan, het zwembad Groenendaal en de gymzaal aan de van der Waalslaan. Deze daken zijn volledig voorzien van zonne-energie waarvan inwoners van Heemstede deelnemers zijn van de zonne-energie coöperatie. U kunt de resultaten van de groen opgewekte energie die er wordt opgewekt vinden op [www.zonopnederland.nl/zon-op-heemstede-3/](http://www.zonopnederland.nl/zon-op-heemstede-3/).

**Gemeentelijke daken die zijn voorzien van zonne-energie voor eigen gebruik.**

Daarnaast zijn het gemeentehuis, De Luifel en de gemeentewerf reeds enkele jaren voorzien van zonnepanelen waarvan de energie voor eigen gebruik optimaal is ingezet. Voor wat betreft het gemeentehuis wordt circa 30% van de gebruikte elektra opgewekt op eigen dak. Plein1 krijgt zo spoedig mogelijk zonnepanelen. Welstand is akkoord als ze niet zichtbaar zijn vanaf straatniveau. Binnen dit kader komen op Plein 1 zo spoedig mogelijk zonnepanelen.

**Gemeentelijke daken die nog kunnen worden voorzien van zonne-energie.**

In bijgaande tabel vindt u de diverse gebouwen met de bijbehorende mogelijkheden.

Locatie	PV panelen	Opmerkingen
Restaurant Groenendaal	Maximaal 20	Rijksmonument dus moet uit het zicht
Gemeentewerf Heemstede	Circa 200	Overstijgt verbruik als de servers weggaan van de gemeentewerf. En er moet eerst een overkapping worden aangelegd waarop de pv panelen geplaatst kunnen worden.
Appelloods, Groenendaal (naast Tennisvereniging Merlenhoven)	Circa 10	De opbrengst van zonnestroom eventueel voor de tennisvereniging.
Bijeenkomstgebouw de Princehof	Circa 10	Opbrengst voor eigen verbruik.
Kantoorgronrouw voormalig Politiebureau	Circa 10	Ligt niet optimaal (in de schaduw).
Zwembad Groenendaal	Circa 100	Sporthal is reeds voorzien. Conform duurzaamheidsbeleid meenemen bij verduurzamen sportverenigingen.

<b>Locatie</b>	<b>PV panelen</b>	<b>Opmerkingen</b>
Beide havens Heemstede	Nog onderzoeken	Overkapping langs de haven is noodzakelijk om pv systeem te kunnen dragen. Vraag en aanbod energie moet eerst inzichtelijk gemaakt worden.
Schoolgebouwen	Nog onderzoeken	Wordt meegenomen in het IHP

Er zijn nog een aantal kleinere gemeentelijke gebouwen die kunnen worden voorzien van 2, 4 of 6 pv panelen. Dit is over het algemeen een weinig rendabele investering in een pv-systeem.

**Initiatief vanuit bedrijfsleven om overkapping te maken parkeerplaats Linnaeushof**

Er is een aanvraag bij de gemeente binnen gekomen om een overkapping te maken over de parkeerplaats van het Linnaeushof. Echter dit is grond van de gemeente Heemstede met een agrarische bestemming.

Volgens het duurzaamheidsbeleid 2016 – 2020 worden alle mogelijkheden op diverse beslismomenten in beraad genomen als het gaat om zonne-energie op gemeentelijke daken.

Namens burgemeester en wethouders.