

Stand van zaken energietransitie september 2020

Bijgaand de laatste stand van zaken over de energietransitie voor Heemstede. Deze maand aandacht voor de activiteiten die worden uitgevoerd middels subsidiegelden die Heemstede (in regionaal verband) heeft aangevraagd. Het gaat hierbij om de volgende drie programma's:

1. Regionaal Energiebesparingsprogramma Noord-Holland (REP)
2. Regeling Reductie Energiegebruik (RRE)
3. Ondersteuning Toekomstbestendige werklocaties Noord Holland (OTW)

1. Regionaal Energiebesparingsprogramma Noord Holland (REP)

Samen met IJmond en Zuid-Kennemerland gemeenten is voor de jaren 2019, 2020 en 2021 een regionale aanpak opgesteld om inwoners zoveel mogelijk te stimuleren en informeren om energie te besparen en hun woningen te verduurzamen. Deze aanpak is voor drie jaar waarbij de Provincie Noord-Holland 50% meefinanciert. Dit past binnen de doelstellingen vanuit de klimaattafel Gebouwde Omgeving om 3,4 megaton CO₂ te reduceren. Concrete afspraken die zijn gemaakt in het Klimaatakkoord om dit te bereiken zijn het regionaal opstellen van de energiestrategie (RES), het opstellen van de Transitievisie Warmte op gemeenteniveau, het inzetten op energiebesparing in de gebouwde omgeving en dergelijke. Onder andere het REP geeft invulling aan het laatste. Hier volgt een opsomming van acties die tot nu zijn uitgevoerd vanuit het REP:

- **2019, 2020 en 2021:** Jaarlijkse contributie Duurzaam Bouwloket die fungeert als online adviesloket voor meer dan 100 gemeenten waaronder ook de gemeente Heemstede.
- **Juni 2019:** Collectieve aankoop zonnepanelen in samenwerking met de Huizenaanpak en HeemSteeds Duurzamer.
- **Zomer 2019:** Maatwerk adviezen aan 13 Verenigingen van Eigenaren in Heemstede en dit project wordt ook nog voortgezet in 2020
- **Oktober 2019** Wijkaanpak door Duurzaam Bouwloket in samenwerking met HeemSteeds Duurzamer waar circa 150 inwoners aanwezig waren.
- **November 2019:** Deelname aan de Duurzame Huizenroute waarbij huiseigenaren aan geïnteresseerden kunnen laten zien welke duurzame maatregelen ze in hun woning hebben toegepast. En vooral ook laten zien hoe het werkt en anderen enthousiast maken om ook hun woning te verduurzamen.
- **Winter 2019 – 2020** Infrarood safari: Inwoners kunnen een infrarood scan van hun woning laten maken. Circa 30 inwoners hebben een infrarood opname laten maken en dit wordt ook in de winter van 2020 – 2021 gecontinueerd (er staan reeds 30 inwoners op de wachtlijst voor komende winter).

Stand van zaken energietransitie september 2020

- **Heel 2019:** abonnement Stichting Huizenaanpak voor de showroom en loketfunctie voor advies over verduurzamen van de woning. In 2020 is dit niet gecontinueerd omdat er weinig gebruik van is gemaakt door inwoners van Heemstede.
- **Januari 2020:** Er zijn in samenwerking met HeemSteeds Duurzamer vrijwilligers geworven die zich inzetten als energiecoach in Heemstede. Ze zijn opgeleid als energiecoach en zetten zich in voor het uitvoeren van adviezen voor het verduurzamen van woningen.
- **Januari – maart 2020:** Technische adviesgesprekken in het raadshuis Heemstede voor inwoners die een infrarood opname van hun woning hadden laten maken. Om deze inwoners te stimuleren energiebesparende maatregelen uit te laten voeren. Nagenoeg alle inwoners die de infrarood opnames hebben laten maken hebben hier gebruik van gemaakt.
- **Voorjaar 2020:** Verenigingen van Eigenaren (6) hebben energieadvies gevraagd voor de VvE. Voor 3 is het advies uitgevoerd. De VvE's worden regelmatig geïnformeerd en gestimuleerd om maatregelen te nemen om het gebouw te verduurzamen.
- **Juni 2020:** Collectieve aankoop zonnepanelen Heemstede in samenwerking met Huizenaanpak en HeemSteeds Duurzamer waarbij circa 100 inwoners zich hebben aangemeld.
- **September 2020:** Inzet van de mobiele showroom Duurzaamheid van het Duurzaam Bouwloket in samenwerking met HeemSteeds Duurzamer en de energiecoaches. In de wijk de Glip waar op die avond ook een wijkwandeling plaats heeft gevonden. In de middag hebben circa 25 inwoners de showroom bezocht. Er hebben zich ook inwoners aangemeld voor het kernteam voor de warmtetransitie.

En half september worden nieuwe projecten opgezet met de regionale werkgroep voor het komende half jaar. Het voornemen is om verder te gaan met de mobiele showroom van het Duurzaam Bouwloket, de infrarood opnames van woningen, de VvE-aanpak en collectieve aankoop voor isolatie van de woningen samen met HeemSteeds Duurzamer.

2. Regeling Reductie Energiegebruik (RRE)

De gemeenten Bloemendaal, Haarlem, Heemstede en Zandvoort voeren gezamenlijk het project voor de Regeling Reductie Energiegebruik (RRE) uit. Met de RRE zetten gemeenten projecten op om huiseigenaren te stimuleren tot kleine energiebesparende maatregelen in huis. Daarbij gaat het bijvoorbeeld om het inregelen van de cv-installatie, het aanbrengen van radiatorfolie en tochtstrippen of het plaatsen van ledlampen. Daarnaast gebruiken gemeenten de regeling om advies te geven aan huiseigenaren over energiebesparende maatregelen, zoals dak-, raam- of gevelisolatie. Waarbij de doelstelling is om zoveel mogelijk energie te laten besparen en inwoners te stimuleren om vervolgstappen te nemen en hun woning verder te verduurzamen.

Stand van zaken energietransitie september 2020

Deze regeling wordt volledig gefinancierd door de rijksoverheid en loopt over de periode 1 januari 2020 tot en met 31 maart 2021 (is met drie maanden verlengd in verband met het coronavirus). Voor meer informatie over de regeling, zie <https://www.rvo.nl/subsidie-en-financieringswijzer/rre>.

Voor de einddatum van het project worden minimaal 12.000 particuliere huiseigenaren in de vier gemeenten bereikt. Daarvan treffen er 6.200 maatregelen die leiden tot een daling van energiegebruik. Voor Heemstede geldt naar rato 1700 particuliere huiseigenaren moeten zijn bereikt voor 31 maart 2020.

In de eerste fase van deze regeling is de bespaarbon gelanceerd via www.bespaarbon.nl. Inwoners kunnen gebruik maken van deze bon en kunnen kiezen tussen:

1. Artikelen aanschaffen zoals radiatorfolie, tochtstrips, ledlampen, deurdrangers en dergelijke. De zogenaamde kleine maatregelen die bijdragen aan energiebesparing.
2. Een energie-advies aan huis die in Heemstede wordt uitgevoerd door HeemSteeds Duurzamer. Er zijn tot nu toe 110 adviezen uitgevoerd in Heemstede door HeemSteeds Duurzamer en hier wordt nog tot het einde van het jaar mee doorgegaan.

Er wordt een actieve koppeling gemaakt tussen de activiteiten vanuit het REP zoals de infrarood opnames, het Duurzaam Bouwloket, zonnepanelen acties van de Huizenaanpak, enzovoort. Dit leidt tot versnelde besluitvorming door inwoners om te verduurzamen. Het advies en een infrarood opname maken inzichtelijk met welke investeringen huiseigenaren het beste kunnen starten. En de acties die vanuit het REP worden georganiseerd helpen deze inwoners verder in het nemen van grotere investeringen in het verduurzamen van hun woning.

De volgende fase in deze RRE-regeling bestaat voor Heemstede uit:

- Acties gericht op korting op bijvoorbeeld vloerisolatie, zonne-energie, waterzijdig inregelen van de cv-installatie en dergelijke. Dit in samenwerking met HeemSteeds Duurzamer en de Klimaatroute. Hier wordt 'de bespaarbon' opnieuw voor ingezet voor de herkenbaarheid
- Opzetten van een fysiek adviesloket in Heemstede
- Gericht inzetten van de actie voor kleine maatregelen voor 'inwoners met een krappe beurs'
- Digitale mogelijkheden bieden voor het inzicht in het energieverbruik en het geven van advies om te besparen.

Op het moment van dit schrijven wordt deze fase nog nader uitgewerkt.

Stand van zaken energietransitie september 2020

3. Ondersteuning Toekomstbestendige Werklocaties Noord-Holland (OTW)

Vanuit de wet Milieubeheer zijn bedrijven verplicht om energiebesparende maatregelen die binnen 5 jaar zijn terug te verdienen volgens de Erkende Maatregelen Lijst (EML) uit te voeren.

Om de ondernemer te ondersteunen en zo de verduurzaming van de bedrijventerreinen in Heemstede te stimuleren is een plan uitgewerkt. Hierbij hebben we gebruik gemaakt van goede ervaringen die zijn opgedaan op bedrijventerreinen in de IJmond-gemeenten. Door Klimaatroute wordt bij ten minste 40 bedrijven een individuele Energiescan uitgevoerd. Daarnaast wordt inzicht verkregen in welke maatregelen van de EML toepasbaar zijn voor het bedrijf. Ondernemers worden een jaar lang begeleid in verder opvolging van te nemen maatregelen en hierin de juiste afweging te maken en om zo de drempel om over te gaan tot actie te verlagen.

De gegevens worden verwerkt in een dynamisch dossier en de te nemen maatregelen uit de EML worden eenvoudig in een jaarplan verwerkt. Als maatregelen zijn toegepast wordt dit in het dynamische dossier verwerkt. Het dossier laat de stand van zaken van de EML zien maar en geeft inzicht in de energiebesparing (CO2 en kosten).

Ook wordt bij 5 bedrijven met een groot energieverbruik de zogenaamde datalogger en/of infraroodcamera ingezet. Hiermee wordt een scherper inzicht verkregen in het energieverbruik en wordt het advies aan de ondernemers beter.

Het opstarten van het project vindt op dit moment plaats en er wordt verwacht te starten rond 1 oktober. En deze wordt uiterlijk in juni 2022 afgerond.