

Voortgangs- rapportage

uitvoeringsprogramma duurzaamheid

30 maart 2021



lv.nl



1. Inleiding

Bij de vaststelling van het uitvoeringsprogramma duurzaamheid 2019-2022 in december 2019 in de gemeenteraad is toegezegd periodiek te rapporteren over de voortgang.

In dit document is per thema en voorgenomen activiteit in het uitvoeringsprogramma aangegeven welke activiteiten vanaf 2019 en in 2020 zijn uitgevoerd, in uitvoering zijn of nog ter hand moeten worden genomen. Daar waar mogelijk zijn de behaalde resultaten gekwantificeerd. Met het oog op de hoeveelheid acties zijn de beschrijvingen zo kort mogelijk gehouden. Voor de leesbaarheid is de volgorde van het uitvoeringsprogramma duurzaamheid 2019-2022 aangehouden.

Het voornemen is voor de jaren 2021 en 2022 via een aparte paragraaf bij de jaarstukken de voortgang van het uitvoeringsprogramma per thema meer op hoofdlijnen met de raad te delen. Deze eerste keer is wel nog gekozen de raad mee te nemen detailniveau om een goed beeld te krijgen op het brede terrein waarop de gemeente binnen de duurzaamheidsdoelstellingen acteert.



2. Thema: Energie

Het hoofddoel is CO₂ neutraal en van het aardgas af in 2050.

2.1 Visie en strategieontwikkeling

Activiteit: Formuleren van inbreng in de RES (Regionale Energiestrategie) 2019/2020

Status: Is uitgevoerd. In 2019 en 2020 is zowel ambtelijk als in het bestuurlijk overleg energie (MRDH-gemeenten) gewerkt aan de concept RES. In beeldvormende sessies is de raad op het proces en de inhoud meegenomen. Vervolgens is via een wensen en bedenkingen procedure door de gemeenteraad voor de zomer van 2020 richting de regio gereageerd op de concept RES. In de tweede helft van 2020 is ambtelijk, onder meer via gebiedsateliers, en bestuurlijk verder gewerkt aan de definitieve RES 1.0 welke in de eerste helft van 2021 eerst in een beeldvormende raad en daarna in de raadscommissie en gemeenteraad behandeld zal worden.

Activiteit: Opstellen Lokale Energie Strategie 2019/2020

Status: in uitvoering. In de eerste helft van 2020 is door de gemeenteraad een uitgangspuntennotitie voor de LES en warmte transitievisie vastgesteld. Vervolgens is in 2020 een reeks van nadere analyses en onderzoeken gestart op het gebied van potentiële bronnen, vraag en aanbod, mogelijkheden van zon op daken en een verdiepingsslag voor de warmte transitievisie. Op deze wijze wil de gemeente een goed beeld krijgen van de mogelijkheden per wijk om verantwoorde stappen te kunnen zetten in de energietransitie. Hierin wordt vanaf de eerste helft van 2020 nauw samengewerkt met Energy Common (inwonersinitiatief) en diverse (professionele) stakeholders en maatschappelijke samenwerkingspartners. In de eerste helft van 2021 zal een concept LES inclusief de concept warmtetransitie met de gemeenteraad worden besproken.

2.2 Energiebesparing gebouwde omgeving

Activiteit: Instellen van stimuleringsregeling waarbij inwoners ook tegen lage rente kunnen lenen (fonds) om energiebesparende maatregelen te nemen in hun huis.

Status: Tot de invoering daarvan door middel van een rentekorting op een lening bij het Nationaal Energiebesparingsfonds, is door de gemeenteraad eind 2019 besloten. In de raadsbrief (1945) van 8 december 2020 is de raad geïnformeerd over het gebruik van de regeling en de gewijzigde subsidieregeling (isolatie en groene daken). Van beide regelingen wordt goed gebruik gemaakt.

Activiteit: Jaarlijkse prestatieafspraken met woningcorporaties.

Status: Deze afspraken zijn voor 2020 en 2021 gemaakt. In het kernteam van de gemeente dat zich bezighoudt met de energietransitie zijn ook beide corporaties vertegenwoordigd. Tevens vindt periodiek bestuurlijk overleg plaats tussen de corporaties en de wethouders wonen en duurzaamheid waarin aan de hand van thema's de uitdagingen omtrent de energietransitie worden besproken.

Activiteit: Samen met ODH informeren bedrijven over de energie-informatieplicht en handhaving.



Status: Deze activiteit is in 2019 gestart met het informeren van de bedrijven door middel van het versturen van voorlichtingsbrieven aan bij de ODH bekende bedrijven. In 2020 zijn vier duurzaamheidscontroles uitgevoerd, een meer dan voorzien. In 2020 is een toezichtsplan energiebesparingsplicht opgesteld. In 2021 zal worden gestart met het aanschrijven van de bedrijven die wel onder de informatieplicht vallen maar nog niet het eLoket hebben ingevuld.

Activiteit: Faciliteren van verenigingen in hun verduurzamingsopgaven: na de sportverenigingen in 2019 zijn in 2020 de scoutingverenigingen gefaciliteerd door de gemeente in de vorm van een onderzoek naar verduurzamingsmogelijkheden van hun verenigingsgebouwen. Hiervan hebben 2 scoutingverenigingen gebruik gemaakt.

2.3 Opslag en uitwisseling elektriciteit

Activiteit: Pilot wijkoplossingen in combinatie met mobiliteit: wijkbatterij en deelauto

Status: Dit pilotproject was geïnitieerd door Engie, de concessiehouder van de laadpalen in de gemeente. Het is helaas niet gelukt dit van de grond te krijgen in Leidschendam-Voorburg. Samen met de nieuwe concessiehouder die in 2021 start, zal de mogelijkheid opnieuw onderzocht worden.

2.4 Duurzame opwek van elektriciteit vergroten

Activiteit: Faciliteren van coöperatie Zon op LV bij realisatie eerste project op het schoolgebouw de Cascade.

Status: Is in 2019 uitgevoerd.

Activiteit: Inventariseren van de mogelijkheden voor opwek van zonne-energie op daken groter dan 100m².

Status: De opdracht tot inventarisatie van de daken is in 2020 verleend. De resultaten worden binnenkort verwacht.

Activiteit: Informeren en activeren van dak- en geveleigenaren over de mogelijkheden voor zonne-energie.

Status: wordt in 2021 opgepakt mede op basis van de hiervoor genoemde inventarisatie.

2.5 Duurzame warmte

Activiteit: verkenning alternatieve warmtebronnen gemeente

Status: Onderzoek naar warmtevraag en potentiële bronnen is afgerond (CE rapport) De uitkomsten worden in 2021 meegenomen in de warmte transitievisie

Activiteit: Verkenning toepassing Aquathermie voor o.a. nieuwbouw KPP

Status: Voor de wijk de Heuvel is een concrete businesscase uitgewerkt. Samen met de corporaties wordt de haalbaarheid verder onderzocht. Inclusief de mogelijkheden om in aanmerking te komen voor rijkssubsidie.

Activiteit: Evaluatie pilot wijklab Essesteijn

Status: evaluatie afgerond: In september 2019 hebben inwoners middels een vragenlijst de mogelijkheid gehad om hun ervaringen met het WIJKLAB Essesteijn met de gemeente te delen. Het afnemen van deze vragenlijst was onderdeel van de evaluatie van het WIJKLAB Essesteijn. De uitkomst biedt inzicht in het effect en het resultaat van het WIJKLAB tot nog toe. Daarnaast hebben wij in oktober 2019 een informatieavond over afval en aardgasvrij wonen in de wijk gehouden.



Status: evaluatie afgerond: Bewoners kunnen gebruik blijven maken van het platform CONNECT070 om advies in te winnen over het verduurzamen van hun woning. In september 2019 hebben bewoners middels een vragenlijst de mogelijkheid gehad om hun ervaringen met het WIJKLAB Essesteijn met de gemeente te delen. Het afnemen van deze vragenlijst was onderdeel van de evaluatie van het WIJKLAB. De uitkomst biedt inzicht in het effect en het resultaat tot nog toe. Uit de resultaten komt naar voren dat het merendeel van de respondenten gebruik heeft gemaakt van het onlineplatform. Ondanks dat men overwegend positief is over het platform heeft de aandacht voor verduurzaming maar voor een kleine groep invloed gehad op de keuze om energiebesparende maatregelen te nemen. Deze ervaringen zullen worden meegenomen bij de verdere wijkaanpak. Wanneer er meer bekend is over de wijkvolgorde en wanneer de wijk Essesteijn aardgasvrij wordt zal de gemeente bewoners van het WIJKLAB hierover nog specifiek informeren.

Activiteit: Uitkomst gesprekken met ontwikkelaars nieuwbouw met aanvraag voor 1 juli 2018

Status: De gesprekken zijn niet meer gevoerd toen bleek dat de plannen na de aanvraag niet meer konden worden gewijzigd. Het actiepunt is niet meer relevant omdat vanaf 1 juli 2018 nieuwbouw volledig aardgasloos moet worden gerealiseerd.

Activiteit: Plan opstellen voor wijkaanpakken

Status: Plan voor de wijkaanpak is in ontwikkeling en wordt in 2021 opgenomen in de Lokale Energie Strategie (LES) en warmte transitievisie

Activiteit: Warmte transitieplannen voor wijken opstellen

Status: Dit plan is eveneens in ontwikkeling en wordt samen met de LES opgeleverd.



3. Thema: Duurzaam verkeer en Mobiliteit

3.1 Uitstoot mobiliteit verminderen en netwerk van OV en fiets bevorderen

Activiteit: Participeren in diverse regionale haalbaarheidsstudies (o.a. nieuwe brandstoffen, stedelijke distributiesystemen, P+R deelhub)

Status: In 2020 zijn in regionaal verband werkgroepen gestart om de haalbaarheid van diverse maatregelen uit het maatregelenpakket CO₂ reductie in Verkeer van de MRDH te onderzoeken. Dit leidt naar verwachting in de loop van 2021 tot concrete acties.

Activiteit: Participeren in concessie op basis van MRDH-strategie in de aanschaf van elektrische bussen

Status: Via de MRDH wordt door de gemeente aangedrongen om de invoering van elektrische bussen te versnellen. De invloed van Leidschendam-Voorburg op de regionale strategie is echter vrij beperkt.

Activiteit: Onderzoek naar halte Overgoo en verbeteren bereikbaarheid Leidschendam-Zuid

Status: Het haalbaarheidsonderzoek naar de nieuwe halte is afgerond. Onderzocht wordt met de ontwikkelaar van Overgoo hoe de halte ingepast kan worden in de ruimtelijke plannen en hoe het gefinancierd kan worden.

Activiteit: Participeren in convenant doelgroepenvervoer

Status: Het convenant is getekend. De gemeente houdt een vinger aan de pols of de afspraken worden nagekomen.

Activiteit: Metropolitane fietsroute naar o.a. Pijnacker onderzoeken en aanleggen

Status: Voor de Metropolitane fietsroute Den Haag - Pijnacker via Voorburg-West is in regionaal verband onderzoek gedaan naar een voorkeursstracé en is een schetsontwerp gemaakt. Aanvullend onderzoek naar de mogelijkheden rondom de Nieuwe Tolbrug is in het derde kwartaal van 2020 gestart en wordt naar verwachting in het voorjaar van 2021 afgerond. Besluitvorming volgt daarna.

Activiteit: Routeonderzoek en uitvoering verlengde velostrada

Status: voor de Metropolitane fietsroute Den Haag-Leiden lopen er diverse deelprojecten:

- a. De verkenningsfase van het tracé van de Binckhorst tot station Den Haag Laan van NOI is in 2020 opgestart als onderdeel van het No regret pakket CID-Binckhorst. Het plan van aanpak is gereed. De ontwerpfase volgt in 2021.
- b. De te nemen maatregelen op het kruispunt met de Hofzichtlaan worden nader onderzocht in relatie tot de gebiedsontwikkeling Appelgaarde. Dit loopt nog door in 2021.
- c. Ter verbetering van de verkeersveiligheid op de Velostrada tussen Duivenvoorde en het Oude Veenpad is subsidie aangevraagd bij het Rijk en de MRDH. Deze subsidie is eind 2020 toegekend. Uitvoering van de maatregelen vindt in 2021 plaats.



3.2. Leefbaarheid wijken verbeteren en ketenmobiliteit versterken

Activiteit: Doorvertalen van regionale mobiliteitstrategie MRDH naar lokale mobiliteitsstrategie

Status: Deze doorvertaling gaat in 2021 vorm krijgen in de Bouwsteen Mobiliteit en bereikbaarheid.

Activiteit: Uitbreiden laadnetwerk auto's op basis van vraag via lopende concessie

Status: In 2020 is het laadnetwerk verder uitgebreid conform de lopende concessie laadpalen. Tegelijkertijd is meegewerkt aan de aanbesteding voor een nieuwe concessie.

Activiteit: Haalbaarheidsonderzoek naar 'laadstraat' en laadpunten in lantaarnpalen met businesscase

Status: In plaats van een eigen onderzoek wordt gebruik gemaakt van de onderzoeken van de gemeente Den Haag en Rotterdam. Nadat de nieuwe concessiehouder bekend is, kan ook de financiële haalbaarheid bepaald worden.

Activiteit: Parkeernota en parkeervisie opstellen

Status: De Nota Parkeerbeleid is afgerond en ter besluitvorming aan de raad voorgelegd (april 2021).

Activiteit: Fietspromotie uitvoeren i.s.m. Haaglanden, twee acties per jaar

Status: In verband met de coronacrisis is dit in 2020 niet actief uitgevoerd.

Activiteit: Opstellen voorstel voor de inzet van deelfietsen en deelauto's

Status: In 2020 is gewerkt aan een gemeentelijke visie op deelmobiliteit. De visie zal in 2021 worden meegenomen in de Bouwsteen Mobiliteit en Bereikbaarheid. Ten aanzien van deelfietsen lopen er gesprekken met de twee vervoerders (HTM en EBS).

Daarnaast is een pilot met deelscooters voorbereid die in maart 2021 is gestart.

Ook wordt gewerkt aan de animopeiling voor deelauto's, die in maart 2021 wordt uitgezet.

Activiteit: Uitrol deelauto's in Leidschendam Centrum

Status: Vanwege de coronacrisis is dit een jaar (naar 2021) doorgeschoven. Nadat de uitkomsten van de animopeiling bekend zijn, wordt gestart met de aanbesteding voor een deelauto-systeem in Leidschendam Centrum.



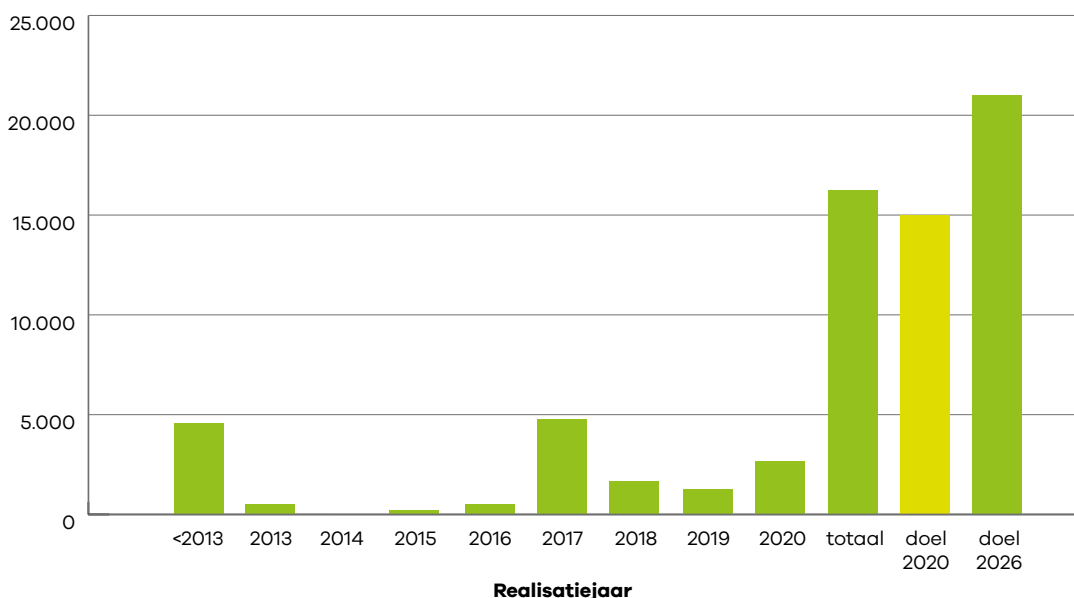
4. Thema: Klimaatadaptatie & vergroening

4.1 Bevorderen klimaatadaptieve wijken

Activiteit: Stimuleren van groene daken

Status: In 2020 is er minimaal 2700 m² aan groene daken bijgekomen. Dit is inclusief het groene dak dat de gemeente heeft laten aanbrengen op het gemeentelijke gebouw aan de Elzendreef (450 m²). Het einddoel voor 2020 is daarmee gehaald.

Realisatie groene daken LV



Activiteit: Operatie Steenbreek: stimuleren ontharden van openbare ruimte en tuinen (doel: ontharden 1.000 m² per jaar).

Status: In 2019 en 2020 zijn in het kader van Steenbreek en het project Bui van de eeuw meerdere locaties vergroend. Daarnaast zijn er publieksacties georganiseerd om inwoners te stimuleren te vergroenen o.a. in samenwerking met Groei & Bloei. Door Corona heeft in 2020 enkel de Tuinmetamorfosewedstrijd doorgang kunnen vinden.

Activiteit: Klimaatadaptieve Door Corona zijn er geen publieksacties Steenbreek gehouden. Tevens is in 2020 in de openbare ruimte niet actief vergroend. Wel is een ontwerp gemaakt voor de strook tussen het fietspad en de rijbaan van de Prins Bernardlaan ((noordzijde tegenover het Burgemeester Feithplein). In 2021 zal dit zodra dit weer mogelijk is weer worden opgepakt.

Activiteit: Klimaatadaptieve schoolpleinen bij nieuwbouw bevorderen

Status: Bij IKC Heeswijk wordt een klimaatbestendige oplossing thans uitgewerkt.



Activiteit: Bui van de eeuwmaatregelen.

Status: In de Oude Bleijk is een wadi aangelegd. De ventweg van de Prins Bernhardlaan naast het evenemententerrein is afgekoppeld. Rondom de Kon. Julianalaan is een ontwerp gemaakt voor de rioolvervanging en vergroening in samenhang met het project winkelcentrum Julianabaan (zie projectenboek). In het Huygenskwartier is de wateroverlast onderzocht en zijn de hoofdlijnen van een plan opgesteld om af te koppelen en op enkele locaties de gebouwriolering aan de huidige normen aan te passen. In de Willemstraat is als proef een infiltratievoorziening met overloop aangelegd om te hoge en te lage grondwaterstanden te beperken.

Activiteit: Opstellen van hemelwaterverordening

Status: Deze activiteit is doorgeschoven naar 2021.

Activiteit: Opstellen grondwaterbeheerplan

Status: Dit wordt meegenomen in het nieuwe Water- en rioleringsplan dat in 2021 wordt opgesteld.

Activiteit: Optimaliseren rioolmodel en wateroverlastkaart.

Status: Eerste berekeningen zijn in 2020 uitgevoerd, uitkomsten worden meegenomen in Water- en Rioleringsplan dat in 2021 wordt opgesteld.

Activiteit: Risicodialoog klimaatstresstest

Status: De eerste klimaatstresstest is uitgevoerd en een dialoog is gevoerd. De rapportage is eind 2020 aan de gemeenteraad toegezonden.

Activiteit: Klimaat adaptieve inrichting Prinsenhof laag

Status: Is gepland voor 2021/2022

4.2 Versterken Biodiversiteit

Activiteit: Uitvoeringsprogramma natuur in de stad opstellen

Status: Is afgerond in 2019 en in uitvoering genomen

Activiteit: Ecologisch baggerplan opstellen

Status: Dit is in 2020 niet gelukt, maar wel opgenomen in de strategische samenwerkingsagenda met de waterschappen. Omdat de waterschappen een groot deel van de gemeentelijke watergangen baggeren is het van belang om dit gezamenlijk uit te werken.

Activiteit: Aanleg bomen en planten, inclusief actie Tiny Forest

Status: In de winter van 2019/2020 is aan de Rijnlandlaan een tiny forest aangelegd.



5. Thema Grondstoffen & afval

5.1 Afvalscheiding huishoudens

Activiteit: maatwerkafspraken per type wijk om percentage afvalscheiding te verhogen.

Status: In 2020 zijn verschillende bewonersavonden georganiseerd om in gesprek te gaan over de afvalinzameling en –scheiding in de wijken van de gemeente. In plaats van een 'one size fits all'-aanpak, wordt gekeken naar de karakteristieken van de wijk en de inwoners en daar waar mogelijk (qua uitvoering en betaalbaarheid) wordt maatwerk geleverd.

Resultaat van de bewonersavonden is tweeledig:

1. Uitrol van een 4e mini-container voor PMD bij laagbouw-woningen met een toegankelijke tuin;
2. Aanpassing van de locaties en uitbreiding van het aantal ondergrondse containers.

De uitrol van de 4e mini-container vindt plaats per wijk. Verwachting is dat dit in de hele gemeente eind Q2 2021 is afgerond. De eerste resultaten zijn positief en laten een grote stijging (49%) zien van het apart ingezamelde PMD.

Activiteit: Bewustwordingscampagne afvalscheiding huishoudens

Status: Tijdens de bewonersavonden, en in de uitnodigingsbrief, is veel aandacht besteed aan de noodzaak van het goed scheiden van afval. Hierbij is ook het financiële aspect voor de inwoners nadrukkelijk meegenomen.

Activiteit: heroverwegen afvalbeleid en onderzoek mogelijkheden nascheiding

Status: In Avalex-verband stond 2020 in het teken van de zoektocht naar een nieuwe afvalverwerker. Hiervoor zijn door de gemeente enkele randvoorwaarden meegegeven, waaronder de noodzaak tot nascheiding onder een nieuw afvalcontract (dat in moet gaan op 1-1-2022) en de wens het transport van het afval en de verwerking van het afval zo duurzaam mogelijk in te kunnen vullen.

Activiteit: Pilot GFT hoogbouw via riolering (onderzoek Stowa/Rioned)

Status: Het onderzoek door KWR/TU Delft is afgesloten.

Een belangrijke conclusie is, dat het duurzamer is om keukenafval via de riolering met behulp van een vermaler af te voeren bij gestapelde bouw waar geen tuinafval wordt ingezameld. Dit in vergelijking met het inzamelen per vrachtwagen. Voor de hygiëne heeft dat voordelen. In 2021 e.v. wordt deze mogelijk vooralsnog intern verder onderzocht.

5.2 Verminderen van afval gemeentelijke organisatie

Activiteit: besluitvorming uitrollen afvalscheiding gemeentelijke organisatie (kantoorlocaties RP1 en KW2)

Status: Afvalscheiding is inmiddels in alle gemeentelijke kantoren ingevoerd.



5.3 Duurzaam inkopen vanuit een circulaire benadering van grondstoffen (gemeente)

Activiteit: pilotproject warme drankenautomaten

Status: De pilot is afgerond. Via een regionale aanbesteding zijn de warme drankenautomaten gegund. De uitrol vindt vanaf begin april 2021 gefaseerd plaats. De koffiebekertjes en het koffiedrab zullen worden hergebruikt.

Activiteit: monitoring aanbestedingen met behulp van tool rijksoverheid

Status: Met behulp van de door de Rijksoverheid ontwikkelde MVI-criteria tool (MVI=Maatschappelijk Verantwoord Inkopen) selecteren wij voor de diverse MVI-productgroepen op verschillende ambitieniveaus concrete MVI-criteria, welke worden meegenomen in de individuele aanbestedingen. De resultaten worden gerapporteerd via de MVI-zelfevaluatie tool.

Activiteit: MVI-impactanalyse uitvoeren op alle inkooppakketten

Status: In de door het ministerie van EZK ontwikkelde tool rapporteren wij over de uitgevoerde aanbestedingen, welke duurzaamheidsaspecten en criteria zijn meegenomen. De MVI-zelfevaluatie tool maakt inzichtelijk hoe de gemeentelijke aanbestedingen scoren op het gebied van MVI. Deze uitkomsten worden gebruikt om de interne beleidsmakers te informeren en adviseren.

Activiteit: Studie en pilot t.b.v. sluiting waterkringloop NAD

Het NAD (Netwerk Waterketen Delfland) rapporteert aan 13 colleges van gemeenten, het Hoogheemraadschap van Delfland en de directies van twee drinkwaterbedrijven.

Status: De activiteit ligt op schema en is in uitvoering.

Begin 2020 is een bestuurlijke overeenkomst ondertekend waarin als kernprestatie-indicator afgesproken is te streven naar terugbrengen van 10% van water uit de afvalwaterketen in het oppervlaktewater of grondwater. Dus 10% van de jaarsom die nu op de afvalwaterzuiveringen wordt aangeleverd. Dit wordt onder meer bereikt door: 24 hectare verharding per jaar af te koppelen van de afvalwaterketen en het hemelwater ter plaatse af te voeren naar de bodem of het oppervlaktewater in de wijk. Leidschendam-Voorburg heeft hierin een aandeel van gemiddeld 2-4 ha per jaar.



6. Thema Luchtkwaliteit

6.1 Vermindering blootstelling

Activiteit: Ondersteuning bij maatregelen vermindering blootstelling kwetsbare groepen.

Status: De GGD heeft daartoe in 2019 maatwerk advies uitgebracht aan PO en kinderopvanglocaties. Daarmee is de activiteit afgerond.

Activiteit: Instructie artsen medische urgentie luchtkwaliteit

Status: Deze GGD instructie richting artsen is nog niet uitgevoerd mede als gevolg van de Corona pandemie.

Activiteit: Beleidslijn gevoelige bestemmingen

Status: Deze beleidslijn maakt onderdeel uit van het recentelijk vastgestelde uitvoeringsplan Schone Luchtakkoord en zal in 2021 meegenomen worden in de bouwsteen groene woongemeente als onderdeel van de omgevingsvisie

Activiteit: Aansluiten landelijke campagne houtstook.

Status: Is een doorlopende activiteit waar periodiek aandacht aan wordt besteed via de gebruikelijke mediakanalen. Onder meer door stookalerts door te geven via twitter en facebook

In 2020 zijn voorts de volgende zaken opgepakt:

- a. Ondertekening Schone luchtakkoord (SLA) heeft plaatsgevonden en inmiddels is het uitvoeringsplan SLA vastgesteld en ingediend bij het ministerie van I&W
- b. De samenwerking met de burger-meetgroep luchtkwaliteit LV2 (Lucht voor LV) heeft verder vorm gekregen door het beschikbaar stellen van meetbuisjes voor NO2 metingen in 2021 en 2022.

Voorts hebben lopende maatregelen binnen met het thema mobiliteit in 2020 bijgedragen aan de verdere reductie van emissies en dus aan verbetering van de luchtkwaliteit .



7. Thema Duurzaamheid in al ons beleid

Onderstaand wordt de voortgang op de actiepunten zoals benoemd in het Uitvoeringsprogramma Duurzaamheid weergegeven.

Activiteit: Uitvoeren van aanbesteding van groene elektriciteit voor de gemeentelijke organisatie.

Status: De aanbesteding van groene elektriciteit en grijs gas (CO₂ emissies worden hierbij gecompenseerd) heeft plaatsgevonden in 2019. Vanaf 1 januari 2020 wordt de elektriciteit en het gas geleverd.

Activiteit: Aanschaf van emissieloze wagens en pilot ombouwen van wagens

Status: De aanschaf van een emissieloos wagenpark en pilot van het ombouwen van wagens vindt gefaseerd plaats. Dit loopt op schema. De fasering van de aanschaf verloopt als volgt: in 2020 is 46% elektrisch, in 2021 wordt dat 58% en eind 2023 zal dit 94% zijn.

Activiteit: Uitrol verduurzaming openbare verlichting

Status: De uitrol van de verduurzaming van de openbare verlichting vindt gefaseerd plaats. In 2020 is in 31% van de straatverlichting led-verlichting toegepast, dit heeft geresulteerd in een energiebesparing van 27,9%. Hiermee is de doelstelling van een energiereductie van 20% (tov 2013) ruimschoots behaald. De verwachting is dat in 2032 de doelstelling van 100% ledverlichting wordt gerealiseerd.

Activiteit: Routekaart energie-neutrale gemeentelijke gebouwen

Status: In 2020 is de tussenrapportage van de Routekaart voor de verduurzaming van het gemeentelijk vastgoed opgeleverd en besproken. Medio maart 2021 wordt de definitieve Routekaart opgeleverd. Op basis van de routekaart worden de te verduurzame panden met ingang van 2021 in planning gezet.

Activiteit: Inventarisatie gemeentelijke daken t.b.v. groene daken

Status: De inventarisatie van de gemeentelijke daken ten behoeve van groene daken heeft plaatsgevonden en er is een groen dak gerealiseerd in Essesteijn. De verdere realisatie van groene daken wordt opgepakt bij de Routekaart en/of het actieplan Klimaatadaptatie.

Activiteit: Klimaatproof aanpassen van handboek openbare ruimte

Status: Klimaatadaptatie is in het huidige handboek openbare ruimte opgenomen en daarmee beleidsmatig stevig verankerd.

Activiteit: opstellen beleidsregels/handreiking duurzaam bouwen

Status: Het project rondom het opstellen van beleidsregels/ handreiking duurzaam bouwen is eind 2020 opgestart en in ontwikkeling. Een voorstel is in voorbereiding en wordt in Q2 van 2021 verwacht.

Activiteit: Voorstel voor duurzaamheid te verankeren in besluitvormingsstukken van college en raad

Status: Gelet op de vele acties in het uitvoeringsprogramma duurzaamheid heeft deze actie nog geen prioriteit gekregen. Dit wordt in de loop van 2021 opgepakt.

Activiteit: Emissie-arme mobiele werktuigen opnemen in aanbestedingsdocumenten

Status: Staat gepland voor 2021/2022



8. Thema Samenleving

De gemeente werkt aan bewustwording

Activiteit: Inspelen op landelijke duurzaamheidscampagnes

Status: In 2020 is de samenleving breed geïnformeerd over onze duurzaamheidsdoelstellingen. We zijn aangehaakt bij landelijke duurzaamheidscampagnes zoals de Warme-truien-dag en de Nationale Boomplant-dag in februari, Operatie Steenbreek gedurende het gehele jaar en Global Goals in september. De inloopbijeenkomsten over afval en energie hebben in 2020 tot en met maart plaatsgevonden. Na maart zijn deze afgelast in verband met Corona.

Activiteit: organiseren van informatieve bijeenkomsten

Status: In samenwerking met Energy Common is in oktober 2020 in het kader van bewonersparticipatie een eerste Webinar voor verduurzaming van Vereniging van Eigenaren georganiseerd. Dit webinar is door 61 deelnemers bijgewoond.

Activiteit: Inzetten duurzaamheidsadviseurs om de samenleving te adviseren.

Status: In samenwerking met Energy Common zijn energycoaches opgeleid. Helaas konden er door Corona geen keukentafel gesprekken met inwoners plaatsvinden. Hopelijk kan dit later dit jaar worden opgepakt.

Activiteit: ondersteunen lokale inwonersinitiatieven

Status: DuurSaam Damsigt is ondersteun met isolatiescans door een energieadviseur. Er is op verzoek van inwoners een bijeenkomst in de buurt De Zijde gehouden over energietransitie. In november is er een bijdrage over de energietransitie geleverd aan een wijknieuwsbrief van de wijkvereniging in Oud-Voorburg.

Activiteit: Voortzetting samenwerking met de WoonwijzerWinkel

Status: Onze nieuwsitems gingen in 2020 onder meer over de themadagen in de WoonWijzerWinkel en de inzet van de WoonWijzerWagen om op locatie te informeren en te inspireren (door Corona is de inzet helaas noodgedwongen beperkt geweest)

Activiteit: Onderzoek inrichting digitaal en fysieke informatievoorziening/energieloket

Status: Wordt in 2021 opgepakt

Activiteit: communicatie en informatieverstrekking breed.

Status: Meerdere malen is in de gemeenterubriek aandacht geweest voor de renteverlaging van het Nationale Warmtefonds (voorheen NEF), onze subsidieregeling isolatie en groen dak, buurtinitiatief wormenhotel, groen dak Essesteijn, het bijenhotel, ondertekening SLA, intentieovereenkomst met Energy Common LV en RRE-maatregelen. Rondom energietransitie is de website Ingesprekmetlv.nl in gebruik genomen voor het betrekken van bewoners bij de energietransitie met een groeiend aantal bezoekers: diverse nieuwsberichten, een enquête door 869 bewoners is ingevuld, 3 polls en filmpjes van 2 buurtinitiatieven zijn gemaakt.

De maatregelen in het kader van de Regeling Reductie Energieverbruik hebben eveneens bijgedragen aan bewustwording en bewoners hebben daarmee stappen gezet in verduurzaming zoals de Woonwijzerbox, radiatorventilatoren en isolatiemateriaal.

Activiteit: Communicatieplannen

Status: De gemeente heeft een communicatieplan duurzaamheid breed en in samenwerking met woningcorporaties Vidomes en Wooninvest een communicatieplan energietransitie opgesteld.

