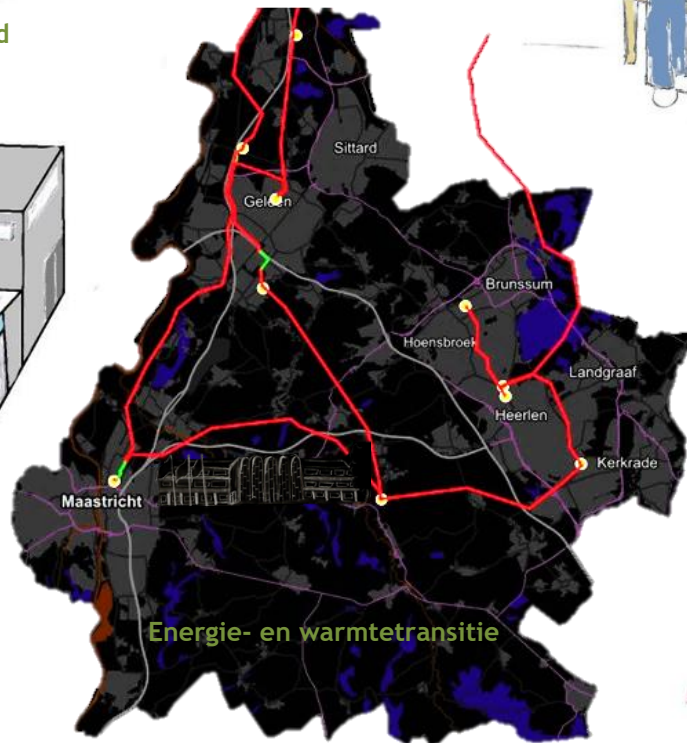
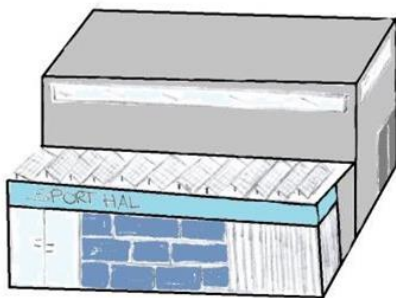


Jaarprogramma Duurzaamheid Gemeente Valkenburg aan de Geul 2020

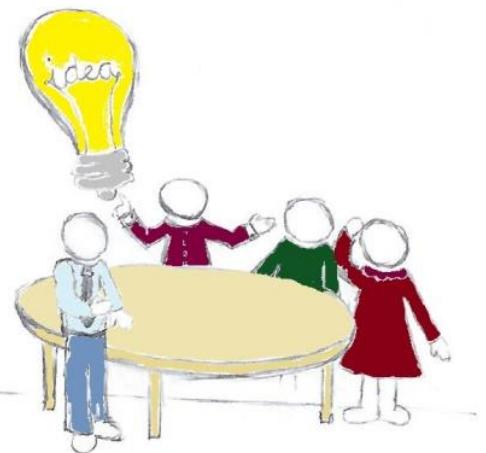
Inspireren & Participeren



Gemeentelijk vastgoed



Energie- en warmtetransitie



Communicatie



Wonen

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Energie- en warmtetransitie	4
Gemeentelijk vastgoed	7
Wonen	9
Communicatie	12
Inspireren & Participeren	14
In het kort.....	16

Inleiding

Voor u ligt het Jaarprogramma Duurzaamheid 2020. Hierin staat beschreven wat de Gemeente Valkenburg aan de Geul in 2020 van plan is op het gebied van duurzaamheid. Door de omvang van het begrip en de dimensie van de hiermee samenhangende opgaven, is het onmogelijk om in één jaar alle aspecten van duurzaamheid te adresseren. Duurzaamheid is immers méér dan de warmtetransitie, meer dan de energietransitie. Duurzaamheid gaat over de balans tussen de drie P's: people, planet en profit. Vanwege de brede definitie van dit begrip moeten keuzes worden gemaakt. Want wat we doen, willen we goed doen. De nadruk komt in het jaar 2020 dan ook te liggen op het zetten van stappen met betrekking tot de aspecten “wonen”, “gemeentelijk vastgoed”, “inspireren & participeren”, “communicatie”, de energietransitie en de warmtetransitie. Hierbij blijft het zwaartepunt liggen bij de opgaven die vanuit het Rijk bij de decentrale overheden (in de RES) zijn neergelegd in verband met de energie- en warmtetransitie.

Op 3 juni 2019 heeft de gemeenteraad de Energievisie en het Uitvoeringsprogramma Energie 2019-2022 op hoofdlijnen vastgesteld. Tevens heeft de gemeenteraad besloten om van het in de begroting gereserveerde werkbudget van €350.000,= als financieel kader €105.000,= vrij te geven voor de uitvoering van drie onderdelen, te weten de Regionale Structuur Warmte en de Transitievisie Warmte, het Afwegingskader grootschalige duurzame opwek en het stimuleren van het verduurzamen van koopwoningen.

Het uitvoeringsprogramma Energie 2019-2022 op hoofdlijnen vraagt om een jaarprogramma duurzaamheid, waarin voor het betreffende jaar wordt opgenomen wat de gemeente voornemens is om te doen. Met het aannemen van de Energievisie en het Uitvoeringsprogramma Energie 2019-2022 op 3 juni 2019, is immers de eerste stap gezet wat het energetische aspect van duurzaamheid betreft. Het jaarplan 2020 vormt een bijbehorende vervolgstap.

In het hiernavolgende zal, zoals hierboven reeds aangegeven, worden ingegaan op een aantal thema's, die verschillende facetten van duurzaamheid verbeelden. Per thema wordt toegelicht welke stappen de Gemeente Valkenburg aan de Geul in 2020 zal zetten om dichterbij de stip op de horizon te komen. We zoomen in op:

- Energie- en warmtetransitie
- Gemeentelijk vastgoed
- Wonen
- Communicatie
- Inspireren en participeren.

In 2020 willen we bereiken dat onder de inwoners en bezoekers van de gemeente meer bewustwording ontstaat met betrekking tot het thema duurzaamheid. Maar het stopt niet bij bewustwording. We willen mensen bewegen om lifestylechanges te maken, en hen daarbij faciliteren. Daarnaast voeren we de taken die we als gemeente op het gebied van duurzaamheid hebben uit en nemen we onze verantwoordelijkheid in de energie- en warmtetransitie. Daar waar dit mogelijk en haalbaar is, zullen we om onze doelen te bereiken, de samenwerking opzoeken met onze buurgemeenten.

Om het jaarprogramma te verwezenlijken, zal niet enkel externe samenwerking moeten worden gezocht. Ook intern is goede samenwerking onontbeerlijk. Na het vaststellen van het jaarprogramma zal het hierin beschrevene dan ook als uitgangspunt worden meegenomen bij het opstellen van de teamplannen. Periodieke terugkoppeling van hetgeen in het jaarprogramma is beschreven vindt plaats in de commissie SOB, onder het vaste besprekspunt “Duurzaamheid”.

Energie- en warmtetransitie

Net als de rest van Nederland, streeft de gemeente Valkenburg aan de Geul ernaar om in 2030 een CO₂-reductie van 49% ten opzichte van 1990 te hebben bewerkstelligd. Daarnaast wil de gemeente haar verantwoordelijkheid nemen en een steentje bijdragen aan de opwek van het landelijke doel van 35 terrawatt hernieuwbare energie op land in 2030. Hiertoe neemt de gemeente deel aan de RES Zuid-Limburg. In 2019 is de Startnotitie Regionale Energie Strategie Zuid-Limburg aangenomen, waarover de gemeenteraad bij het Raadsinformatiebulletin d.d. 28 augustus 2019 is geïnformeerd. Besloten is om de RES Zuid-Limburg onder te verdelen in drie sub-regio's: Westelijke Mijnstreek, Parkstad en Maastricht-Heuvelland. In de sub-regio Maastricht-Heuvelland is in de zomer van 2019 een start gemaakt met het vormgeven van weloverwogen, gezamenlijke ruimtelijke afwegingskaders. Vanuit het aandachtsgebied duurzaamheid, worden de verbindingen gelegd met de beleidsterreinen landschap en ruimtelijke ordening. Ook worden de collega's van Team Vergunningen betrokken. Dit proces zal in 2020 worden voortgezet.

Daarnaast zijn in 2019 de voorbereidingen getroffen en de eerste stappen gezet in het proces van de nul-fase uit de RES. In het verband Maastricht-Heuvelland wordt externe expertise aangetrokken om de nulmeting uit te voeren (en daarmee de vraag: "wat is onze energievraag?" te beantwoorden) en om de potentie van het gebied in kaart te brengen. Dit onderzoek zal in 2020 verder worden uitgevoerd. Bovendien zal dit alles worden omgezet in het bod van de RES Zuid-Limburg aan het Rijk, waarin wij onze voorgestelde bijdrage aan de nationaal gestelde doelen zullen formuleren.

Elke van de 30 RES-regio's van Nederland zal zo een bod uitbrengen, waarna het Planbureau voor de Leefomgeving dit alles doorrekent om te bezien of dit voldoende is om de nationale doelstellingen te bereiken. Is dit niet het geval, dan zullen de RES-regio's terug moeten naar de tekentafel om na te gaan of er in hun regio extra kansen en mogelijkheden te vinden zijn. Blijkt ook dit niet voldoende, dan zal het Rijk ingrijpen en wordt een verdeelsleutel vormgegeven en opgelegd. Heeft het PBL de doorrekening afgerond, en staat van elke RES-regio het bod in de vorm van de RES 1.0 vast, dan starten de RES-regio's met de uitvoering van de in het bod opgenomen plannen (in 2025). Het overgrote deel van de voor de uitvoering van de RES benodigde gelden, komen vanuit het Rijk.

Met betrekking tot de warmtetransitie, is in 2019 gestart met het vormgeven van de Warmtetransitievisie: het stappenplan waarin opgenomen is hoe de Gemeente Valkenburg aan de Geul ervoor zal zorgen dat zij in 2050 geheel gasloos functioneert. Een tussendoelstelling voor het jaar 2030 wordt gesteld, zodat in dat jaar als het ware een tussenmeting wordt uitgevoerd. In 2020 zal de Warmtetransitievisie verder worden opgesteld en uitgewerkt. Dit gehele traject zal lopen tot eind 2021, de van 's Rijkswege opgelegde deadline voor de Warmtetransitievisie.

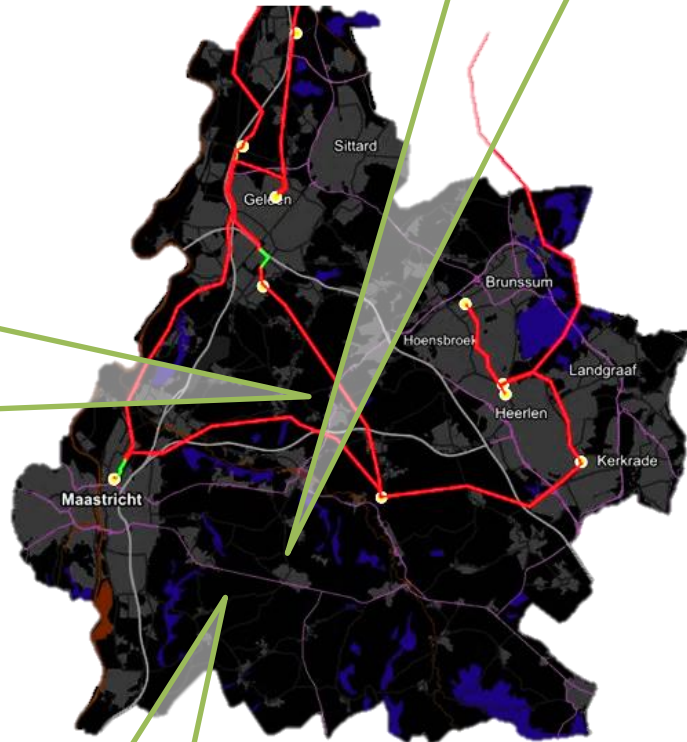
Aangewezen gegevens uit de in dit document op te nemen nulmeting, zullen in de RES Zuid-Limburg worden aangeleverd. Naast de nulmeting (de warmtevraag), zal dit document bestaan uit een potentiëmeting: welke mogelijkheden bestaan in onze gemeente als alternatief voor verwarming met behulp van gas. Bovendien zal een pilotwijk deel uitmaken van de Warmtetransitievisie, net als het vormgeven van een wijktransitieplan. Deze onderdelen van de Warmtetransitievisie zullen gedeeltelijk in 2020, gedeeltelijk in 2021 worden uitgevoerd. De kosten van de Warmtetransitievisie kunnen naar schatting oplopen tot ca. €100.000,=.

In de hieronder opgenomen tabel, treft u een overzicht aan van het hierboven beschrevene.

Onderwerp	(project)resultaat	Te verwachten doorlooptijd	Inschatting urenbesteding medewerker duurzaamheid	Raming aanvullend noodzakelijk budget
Meewerken aan RES Zuid-Limburg	(concept) bod en bod 1.0 als RES-regio aanbieden aan het Rijk; doorwerken aan RES 2.0	2020 (en volgende jaren)	Plm. 100 uur	Vooralsnog n.v.t. gelet op de belofte van het Rijk om de middelen hiervoor ter beschikking te stellen
Meewerken in de subRES Maastricht-Heuvelland	Gezamenlijk Ruimtelijk Afwegingskader	Q1 en Q2 2020 voor het eerste RAK; daarna een blijvend proces i.v.m. aanvullen en bijstellen RAK	Plm. 100 uur	Vooralsnog n.v.t. gelet op de belofte van het Rijk om de middelen hiervoor ter beschikking te stellen
Warmtetransitie	Warmtetransitievisie	product wordt opgeleverd uiterlijk Q4 2021	Plm. 75 uur	Budgetten voor de Warmtetransitievisie zijn reeds vrijgegeven op 3 juni 2019

We continueren het opstellen van de
Warmtetransitievise
Kosten: plm. €100.000,=

In de RES Zuid-
Limburg werken
we aan een bod
aan het Rijk,
gebaseerd op
onderzoeken die
door externe
experts worden
uitgevoerd.
Kosten: te dekken
uit middelen Rijk.



Blijven deelnemen in de RES Zuid-
Limburg, waarin we met de sub-regio
werken aan ruimtelijke
afwegingskaders voor hernieuwbare
opwek.
Kosten: te dekken uit middelen Rijk.

Gemeentelijk vastgoed

Met betrekking tot gemeentelijk vastgoed, wordt in 2020 bepaald wat de ambitie van de gemeente is met betrekking tot de energielabels van gemeentelijk vastgoed. In het Bouwbesluit is bepaald dat per 1 januari 2023 kantoren en utiliteitsgebouwen met een kantoorfunctie groter dan 100 m² minimaal energielabel C moeten hebben. De Energie-Index van het gebouw moet dan 1,3 of beter zijn. Voldoet een pand niet aan de eisen, dan mag het per 1 januari 2023 niet meer als kantoor gebruikt worden. In veel gevallen is het de gemeente die optreedt als handhaver bij overtreding van de verplichting om een Energielabel C te hebben.

Heeft een pand energielabel A t/m C, dan voldoet dit pand aan de eisen voor een kantoorpand voor 2023. De rijksoverheid streeft echter naar een volledig energieneutrale gebouwde omgeving in 2050. Dit geldt zowel voor nieuwbouw als voor bestaande bouw. Het is dus zeer waarschijnlijk dat in 2050 alle gebouwen (ongeacht de functie van het gebouw) energieneutraal moeten zijn. Daarom worden de energielabels van al het gemeentelijk vastgoed geïnventariseerd in 2020. Daarbij wordt bovendien op hoofdlijnen een inschatting gemaakt van de bijbehorende kosten voor een verbetering van het energielabel. Daaropvolgend wordt een afweging en keuze met betrekking tot de ambitie gemaakt. Pas wanneer deze afweging en keuze gemaakt is, kan gestart worden met het uitvoeren van de te nemen maatregelen. De kosten hiervan hangen uiteraard af van de gekozen ambitie en de te nemen maatregelen. Wanneer de maatregelen uitgevoerd zijn, dient een nieuw energielabel opgesteld te worden. In dit jaarplan, wordt enkel uitgegaan van het inventariseren van de energielabels, het in kaart brengen van de kosten en te nemen maatregelen voor een hoger energielabel (op hoofdlijnen) en het uitspreken van de naar aanleiding hiervan gekozen ambitie.

Bovendien wordt onderzocht wat de mogelijkheden zijn met betrekking tot het opwekken van hernieuwbare energie in de bebouwde omgeving, bijvoorbeeld op braakliggende terreinen of door het overdekken van parkeerterreinen met zonnepanelen.

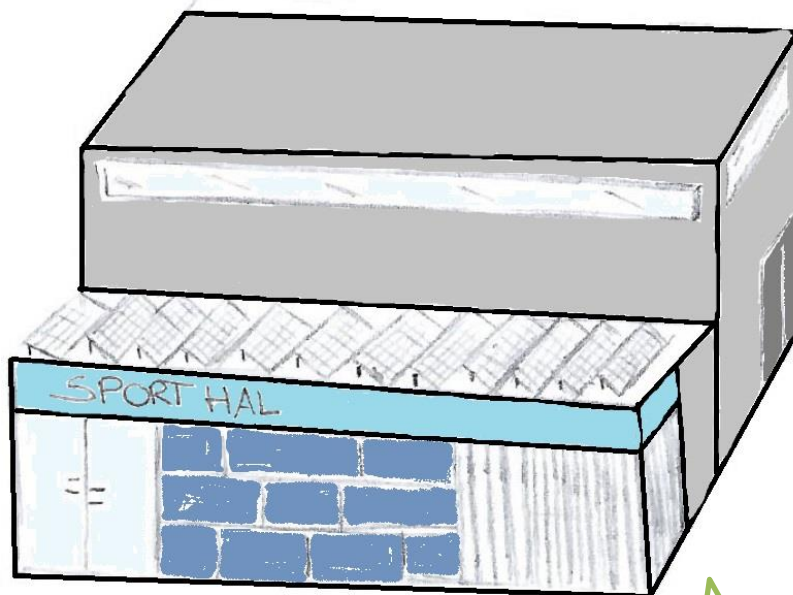
In de hieronder opgenomen tabel, treft u een overzicht aan van het hierboven beschrevene.

Onderwerp	(project)resultaat	Te verwachten doorlooptijd	Inschatting urenbesteding medewerker duurzaamheid	Raming aanvullend noodzakelijk budget
Energielabels	In beeld hebben van de energielabels van gemeentelijk vastgoed én op hoofdlijnen inzichtelijk hebben welke maatregelen en kosten vereist zijn om bepaalde energielabels te bereiken.	Q1, Q2 en Q3 2020	Plm. 60 uur	€ 25.000,=
Opwerk hernieuwbare energie in de bebouwde omgeving	Inzichtelijk hebben wat de mogelijkheden van opwek in de bebouwde omgeving zijn, zodat een go/no-go moment kan volgen.	2020	Plm. 140 uur	€ 30.000,=

Wat is het energielabel van gemeentelijk vastgoed?



In 2023 moeten kantoren en utiliteitsgebouwen met een kantoorfunctie groter dan 100 m² minimaal energielabel C hebben. Wat is onze ambitie met betrekking tot de energielabels van gemeentelijk vastgoed met verschillende functies?



En wat gaat welke ambitie kosten?

Kan hernieuwbare energie opgewekt worden in de bebouwde omgeving op braakliggende terreinen en/of parkeerterreinen?
Geschatte kosten: plm. €30.000

Geschatte kosten voor het inventariseren van de energielabels en het op hoofdlijnen inschatten van de benodigde kosten voor een hogere ambitie: plm. €25.000

Wonen

Het thema “wonen” krijgt volgend jaar eveneens aandacht. De Gemeente Valkenburg aan de Geul telt ongeveer 8.500 woningen. Zoals hierboven ten aanzien van kantoren en utiliteitsgebouwen al werd opgemerkt, streeft de Rijksoverheid een energieneutrale bebouwde omgeving na in 2050. Alle woningen moeten dan ook tussen nu en 2050 de overstap maken naar energieneutraliteit.

Reeds in 2019 zijn we gestart met de activiteiten in het kader van de Nationale Duurzame Huizen Route. Deze activiteiten zetten we voort en evalueren we in 2020. Afhankelijk van de uitkomsten van de evaluatie, besluiten we om ons langer aan de Nationale Duurzame Huizen Route te committeren, of niet. Hiervoor is €2.500,= benodigd. Ook is in 2019 een informatieve brochure ontwikkeld, waarin leningen en subsidies van Rijk en Provincie zijn opgenomen. De stimuleringsmaatregelen opgenomen in de brochure zien enkel op woningen. In 2020 houden we deze brochure up to date.

Daarnaast bieden we in 2020 een 50-tal gratis scans van Stichting Dubbel Duurzaam aan de inwoners van de gemeente aan. Inwoners kunnen zich via een special e-mailadres bij de gemeente aanmelden om in aanmerking te komen voor de gratis scan. Hierbij geldt het principe: first come, first serve. Nadat de inwoner het traject met Dubbel Duurzaam heeft doorlopen, wordt hen om hun bevindingen gevraagd. Wordt het project positief ontvangen door de inwoners, zijn er veel aanmeldingen en zijn de evaluaties goed, dan kan overwogen worden het project uit te breiden. Om de eerste 50 scans te kunnen aanbieden aan inwoners, is een bedrag van plm. €5.000,= benodigd.

Ook zetten we in op het ontzorgen van inwoners bij het verduurzamen van hun woning. Daartoe onderzoeken we de mogelijkheden van een project om mensen door ontzorging en hulp bij financiering te ondersteunen bij het verduurzamen van hun woning. Onderzocht zal worden of het mogelijk is om als gemeente als lening-verstrekker op te treden voor inwoners die graag hun woning verduurzamen. Bovendien zal onderzocht worden of het mogelijk is om de bewoner te ontzorgen bij het nemen van de maatregelen, door als gemeente de samenwerking op te zoeken met lokale installateurs, aannemers en andere partners. De bewoner hoeft dan niet zelf op zoek te gaan naar een installateur of aannemer, maar dit is al door de gemeente geregeld. De geschatte kosten van het onderzoek van dit potentiële project bedragen plm. €30.000,=. Ook een eventuele verhuurder van woningen wordt door de gemeente ondersteund bij het nemen van maatregelen om de woning duurzamer te maken. Dit gebeurt door het gesprek aan te gaan met de verhuurders, zoals de woningcorporaties, en met hen mee te denken over het verduurzamen van hun woningbestand. Tevens wordt aandacht besteed aan duurzaamheid bij het sluiten van de prestatieafspraken met deze partijen.

Tot slot starten we een project gericht op het vergroenen van tuinen, om zo verharding van de omgeving tegen te gaan. Hiertoe wordt allereerst een onderzoek opgestart, waarna een pilot in een straat of wijk zal volgen. Onderzocht wordt of het mogelijk is om in een samenwerking tussen burgers, bedrijven en gemeente ervoor te zorgen dat tuinen weer groen worden in plaats van grijs. We proberen te achterhalen wat het is dat mensen tegenhoudt om deze stap te nemen. Onderzocht wordt of het mogelijk is om hier met een project op in te springen.

In de hieronder opgenomen tabel, treft u een overzicht aan van het hierboven beschrevene.

Onderwerp	(project)resultaat	Te verwachten doorlooptijd	Inschatting urenbesteding medewerker duurzaamheid	Raming aanvullend noodzakelijk budget
Nationale Duurzame Huizen Route	Creëren bewustzijn omtrent het verduurzamen van je huis	Q1 en Q2 2020; n.a.v. evaluatie ook Q3 en Q4 2020	Plm. 36 uur	€2.500,=
Informatiebrochure Woning van de Toekomst	Up to date houden brochure	Doorlopend 2020	Plm. 54 uur	N.v.t.
Gratis scans	Aanbieden 50 gratis scans van Dubbel Duurzaam aan inwoners - creëren bewustzijn	Q1 en Q2 2020	Plm. 75	€10.000,=
Verduurzamen woningbestand	Project i.v.m. ontzorging en financiering verduurzamen woning	2020	Plm. 275 uur	€ 30.000,=
Vergroenen tuinen	Project i.v.m. vergroenen en ontharden tuinen en eventueel uitvoeren pilotwijk	2020	Plm. 100	€ 15.000,=

We onderzoeken de mogelijkheden van een project om woning-eigenaren te stimuleren hun woning te verduurzamen door hen ontzorging te bieden, door een helder advies en hulp bij financiering.
Geschatte kosten: plm. €30.000

We bieden 50 reguliere scans aan van Dubbel Duurzaam aan inwoners van de gemeente. Zo krijgen zij inzicht in welke maatregelen zij zouden kunnen nemen om hun huis te verduurzamen.
Kosten: plm. €10.000

We onderzoeken de mogelijkheden van een vergroenings- en ontsteningscampagne met betrekking tot tuinen en starten een pilot
Geschatte kosten: plm. €15.000

We ondersteunen woningcorporaties bij het verduurzamen van het woningbestand door het gesprek met hen aan te gaan en mee te denken.

Om inwoners te informeren over mogelijkheden van leningen en subsidies van Rijk en Provincie, hebben we in 2019 een informatieve brochure ontwikkeld, die we in 2020 up to date houden.

We zetten de activiteiten in het kader van de Nationale Duurzame Huizen Route voort en evalueren deze.
Kosten: plm. €2.500



Communicatie

Om duurzaamheid meer onder de aandacht te brengen en vooral ook grijpbaar te maken, zetten we in op communicatie. Zo zal regelmatig een weetje met betrekking tot duurzaamheid in de breedste zin van het woord gedeeld worden via verschillende kanalen en wordt een magazine uitgegeven waarin aandacht wordt gegeven aan duurzaam zijn en duurzaam worden. In het magazine zullen bovendien de duurzaamhelden van onze gemeente in het zonnetje gezet worden.

Bovendien zetten we in op het informeren van inwoners en ondernemers. Het informeren van inwoners kwam hierboven bij het thema “wonen” al aan de orde. Ook voor ondernemers ontwikkelen we een informatiebrochure. Ondernemers zijn verplicht om energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder, te nemen. In de te ontwikkelen brochure worden de stimuleringsmaatregelen van Rijk en Provincie opgenomen waar ondernemers aanspraak op kunnen maken wanneer zij hun onderneming willen verduurzamen.

In de hieronder opgenomen tabel, treft u een overzicht aan van het hierboven beschrevene.

Onderwerp	(project)resultaat	Te verwachten doorlooptijd	Inschatting urenbesteding medewerker duurzaamheid	Raming aanvullend noodzakelijk budget
Wist-je-dat'jes	Creëren van bewustwording en hands-on tips en wist-je-dat'jes delen	2020	Plm. 24 uur	
Magazine	Creëren van bewustwording en duurzaamhelden in het zonnetje zetten	2020	Plm. 36 uur	€ 9.000,=
Informatiebrochure ondernemers	Bewustwording bij ondernemers m.b.t. de financieringsmogelijkheden van verduurzaming	2020	Plm. 50 uur	€1.500=



Met behulp van een Magazine dat één à twee maal per jaar wordt uitgegeven, komt er aandacht voor duurzaamheden in de gemeente en verspreiden we informatie.
Geschatte kosten: plm. €9.000

We creëren bewustzijn door regelmatig duurzaamheids-wist-je-dat'jes te verspreiden via diverse kanalen

Inspireren & Participeren

Tot slot wordt het thema inspireren & participeren opgepakt in 2020. Extern vindt inspireren en participeren plaats door het oprichten van een “duurzame denktank” van inwoners. Hen wordt gevraagd om ideeën van de gemeente te toetsen, maar óók om zelf ideeën aan te dragen. De geschatte kosten bedragen €10.000,=. Bovendien worden de leerlingenraden van de basisscholen uitgenodigd om mee te praten en te denken over duurzaamheid. Zij zijn immers de volwassenen van de toekomst. De kosten die hiermee gemoeid zijn, bedragen naar schatting €2.000,=, om bijvoorbeeld onder meer een duurzaamheidsspel met hen te spelen.

Ook de ondernemers worden benaderd om bij hen ideeën op te halen en feedback te krijgen met betrekking tot duurzaamheid. Wanneer hier draagvlak voor bestaat, wordt ook onder ondernemers een “duurzame denktank” opgericht. De geschatte kosten hiervan bedragen eveneens €10.000,=. Vanuit beide “denktanks” en de leerlingenraden kunnen op deze wijze initiatieven “van onderop” opkomen, zoals interesse in het oprichten van een energievoerderscoöperatie, waarna dit samen met de gemeente verder opgepakt en ontwikkeld wordt.

Intern wordt op deze manier bewustzijn gecreëerd bij de vakinhoudelijke collega's met betrekking tot de duurzaamheidsaspecten van hun werkveld. De beleidsmedewerker duurzaamheid treedt op als sparringpartner voor de collega's en helpt bij het invullen van de duurzaamheidsparagraaf die is ingevoegd in raads- en collegenota's. Hierbij komen zaken aan bod als het verweven van duurzaamheid in lesprogramma's van basisscholen, aandacht voor biodiversiteit in de openbare ruimte, aandacht voor vergroening en ontharding bij het maken van gebiedsvisies, aandacht voor het houden van duurzame evenementen en voor duurzaam toerisme. Ook wordt meegedacht over de huisvesting van de school in Berg en Terblijt. Bovendien zal onderzocht worden of de Sustainable Development Goals, zoals vastgesteld door de Verenigde Naties, kunnen dienen als kapstok voor het gemeentelijk beleid in de breedste zin.

In de hieronder opgenomen tabel, treft u een overzicht aan van het hierboven beschrevene.

Onderwerp	(project)resultaat	Te verwachten doorlooptijd	Inschatting urenbesteding medewerker duurzaamheid	Raming aanvullend noodzakelijk budget
Duurzame Denktank	Ophalen en toetsen van ideeën	2020	Plm. 50 uur	€10.000,=
Duurzame Denktank Ondernemers	Ophalen en toetsen wensen en ideeën	2020	Plm. 50 uur	€ 10.000,=
Leerlingenraden	Ideeën ophalen	Q1 en Q2 2020 (in overleg met de basisscholen)	Plm. 18 uur	€2.000=
Intern inspireren	Bewustheid creëren en betekenis voor vakinhoudelijke collega's duidelijk maken; sparringpartner zijn	2020	Plm. 190 uur	

We richten een “duurzame denktank” in, een verzameling inwoners van verschillend pluimage, die ideeën van de gemeente toetsen en zelf ideeën aandragen.

Geschatte kosten: plm. €10.000

Meedenken over de huisvesting van de basisschool in Berg en Terblijt

Wanneer we in verband met het behoud van de biodiversiteit bepaalde keuzes in de openbare ruimte maken, geven we hier aandacht aan.

Voor de leerlingenraden van de basisscholen organiseren we een bijeenkomst om van hen te horen wat zij belangrijk vinden met betrekking tot duurzaamheid.

Geschatte kosten: plm. €2.000

Aanbieden spel i.v.m. energietransitie

Jong geleerd is oud gedaan, hoe verweven we duurzaamheid in het lesprogramma?

In het kader van duurzamere evenementen, worden verschillende pilots ontwikkeld en wordt meegewerkt aan beleid voor duurzame evenementen

Intern gaan we het gesprek aan met verschillende collega's om de duurzaamheids-aspecten binnen hun werkveld aan te kaarten. Samen kunnen we zo tot mooie dingen komen, op het gebied van openbare ruimte, educatie, toerisme en evenementen.

Bij het vormgeven van gebiedsvisies komt meer aandacht voor vergroening en ontharding om zo hittestress en wateroverlast tegen te gaan



In het kort

Hieronder wordt een schematische samenvatting van het jaarplan in de vorm van een tabel gegeven.

Onderwerp	(project)resultaat	Te verwachten doorlooptijd	Inschatting urenbesteding medewerker duurzaamheid	Raming aanvullend noodzakelijk budget
Energie- en warmtetransitie				
Meewerken aan RES Zuid-Limburg	(concept) bod en bod 1.0 als RES-regio aanbieden aan het Rijk; doorwerken aan RES 2.0	2020 (en volgende jaren)	Plm. 100 uur	Vooralsnog n.v.t. gelet op de belofte van het Rijk om de middelen hiervoor ter beschikking te stellen
Meewerken in de subRES Maastricht-Heuvelland	Gezamenlijk Ruimtelijk Afwegingskader	Q1 en Q2 2020 voor het eerste RAK; daarna een blijvend proces i.v.m. aanvullen en bijstellen RAK	Plm. 100 uur	Vooralsnog n.v.t. gelet op de belofte van het Rijk om de middelen hiervoor ter beschikking te stellen
Warmtetransitie	Warmtetransitievisie	product wordt opgeleverd uiterlijk Q4 2021	Plm. 75 uur	Budgetten voor de Warmtetransitievise zijn reeds vrijgegeven op 3 juni 2019
Gemeentelijk vastgoed				
Energielabels	In beeld hebben van de energielabels van gemeentelijk vastgoed én op hoofdlijnen inzichtelijk hebben welke maatregelen en kosten vereist zijn om bepaalde energielabels te bereiken.	Q1, Q2 en Q3 2020	Plm. 60 uur	€ 25.000,=
Opwerk hernieuwbare energie in de bebouwde omgeving	Inzichtelijk hebben wat de mogelijkheden van opwerk in de bebouwde omgeving zijn, zodat een go/no-go moment kan volgen.	2020	Plm. 140 uur	€ 30.000,=
Wonen				
Nationale Duurzame Huizen Route	Creëren bewustzijn omtrent het verduurzamen van je huis	Q1 en Q2 2020; n.a.v. evaluatie ook Q3 en Q4 2020	Plm. 36 uur	€2.500,=
Informatiebrochure Woning van de Toekomst	Up to date houden brochure	Doorlopend 2020	Plm. 54 uur	N.v.t.
Gratis scans	Aanbieden 50 gratis	Q1 en Q2	Plm. 75	€10.000,=

	scans van Dubbel Duurzaam aan inwoners - creëren bewustzijn	2020		
Verduurzamen woningbestand	Project i.v.m. ontzorging en financiering verduurzamen woning	2020	Plm. 275 uur	€ 30.000,=
Vergroenen tuinen	Project i.v.m. vergroenen en ontharden tuinen en eventueel uitvoeren pilotwijk	2020	Plm. 100	€ 15.000,=
Communicatie				
Wist-je-dat'jes	Creëren van bewustwording en hands-on tips en wist- je-dat'jes delen	2020	Plm. 24 uur	
Magazine	Creëren van bewustwording en duurzaamhelden in het zonnetje zetten	2020	Plm. 36 uur	€ 9.000,=
Informatiebrochure ondernemers	Bewustwording bij ondernemers m.b.t. de financieringsmogelijkhe den van verduurzaming	2020	Plm. 50 uur	€1.500=
Inspireren en participeren				
Duurzame Denktank	Ophalen en toetsen van ideeën	2020	Plm. 50 uur	€10.000,=
Duurzame Denktank Ondernemers	Ophalen en toetsen van wensen en ideeën	2020	Plm. 50 uur	€ 10.000,=
Leerlingenraden	Ideeën ophalen	Q1 en Q2 2020 (in overleg met de basisscholen)	Plm. 18 uur	€2.000=
Intern inspireren	Bewustheid creëren en betekenis voor vakinhoudelijke collega's duidelijk maken; sparringpartner zijn	2020	Plm. 190 uur	
Totaal			1433 uur	€145.000