

Jaarplan Duurzaamheid 2021-2022

Gemeente Westerkwartier

Mei 2021

Inleiding

Voor u ligt het Jaarplan Duurzaamheid Westerkwartier voor het jaar 2021-2022. In september 2020 stelde de gemeenteraad het Duurzaamheidsbeleid 2020-2025 vast. In deze meerjarige beleidsnota zijn een aantal concrete speerpunten voor de komende jaren vastgelegd. Het voorliggend jaarplan dient u te lezen als een concrete uitwerking hiervan: een actieplan dat periodiek wordt geëvalueerd en - waar nodig - bijgesteld.

Leeswijzer

Wat kunt u als lezer verwachten? Het overzicht van speerpunten uit het Duurzaamheidsbeleid 2020-2025 is overgenomen. Per speerpunt staat er vermeld welke acties worden uitgevoerd. Geplande acties hebben betrekking op de stimulerende, faciliterende rol die de gemeente wenst te vervullen ten aanzien van duurzaamheid. Daarnaast zijn acties geformuleerd voor verduurzamen van de gemeentelijke organisatie (voorbeeldfunctie). Per actiepunt staat vermeld wat het beoogde resultaat en de looptijd is.

Voor de indeling van het jaarplan is gekozen voor dezelfde herkenbare structuur als het Duurzaamheidsbeleid 2020-2025 met drie peilers: toekomstbestendige woonsituatie, klimaatvriendelijke leefomgeving en circulaire economie. Onder 'proces' vindt u overige acties voor organisatie om het beleid, beleidscommunicatie en onze PDCA-cyclus uit te voeren.

In het jaar 2021-2022 ligt een accent op beleidsontwikkeling rondom klimaatadaptatie, de transitievisie warmtetransitie en samenwerking met externe belanghebbenden (o.a. woningcorporaties, waterbedrijf, netbeheerder, inwoners). Ook ligt de nadruk op het ondersteunen van initiatieven uit onze gemeenschappen (zonneweides, proeftuin aardgasvrije wijken, ideeën uit de dorpen). Rondom de energietransitie zetten we tal van acties in gang waaronder een versnellingsaanpak voor zon op daken. Tot slot ligt er nadruk op het intern en extern onder de aandacht brengen van ons nieuwe beleidsprogramma.

Formatie en middelen

Een financieel dekingsplan vindt u toegevoegd als bijlage bij dit jaarplan.

De uitvoering van het jaarplan is belegd bij verschillende teams in de organisatie. Het team duurzaamheid coördineert, adviseert en draagt zorg voor de beleidsontwikkeling. Uitvoering van acties dient binnen de bestaande formatie plaats te vinden. De verwachting is echter dat de formatie op termijn niet toereikend zal zijn, mede gelet op de werkzaamheden in het kader van de uitvoering van de visie hernieuwbare elektriciteit en de warmtetransitie.

Jaarplan Duurzaamheid Westerkwartier 2021-2022

Toekomstbestendige woonsituatie		Speerpunten			Indicatoren
1. Wij hebben voorlichting energiebesparing op een effectieve manier vormgegeven.					Cijfers projecten/energieloket
m	Acties	Start	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
D	Organiseren meerjarige awarenesscampagne Doen Wat Kan	Q3 2020	Q4 2025	We hebben een meerjarige campagne ingericht, een groep energiecoaches opgeleid en jaarlijks 500 woningeigenaren benaderd bij het treffen van kleinere en grotere energiebesparingsmaatregelen in de woning.	Voor dit project is een aanvullende rijkssubsidie (RRE) aangevraagd voor dit project samen met gemeente Eemshaven en gemeente Het Hogeland.
D	Continueren en vernieuwen Energieloket Westerkwartier	Q1 2021	Q2 2022	Op het energieloket is verbeterde informatie verstrekt over het isoleren en aardgasvrij maken van woningen.	Dit gebeurt in samenwerking met Energieloket Groningen.
D	Uitvoeren Lokale campagne Profiteren van Isoleren	Q2 2022	Q3 2022	Tenminste 20% van de 500 woningeigenaren in de NOF-dorpen heeft kleine maatregelen getroffen, dan wel meegedaan met de collectieve inkoopactie van het Energieloket.	
W	Bewust Wonen Weken	Q3 2021	Q4 2021	Drie weken lang is actief aandacht gevraagd voor veilig en duurzaam wonen.	Deze weken worden georganiseerd door gemeente Westerkwartier, de woningcorporaties en de huurdersplatforms.
D	Opleiden en beschikbaar stellen energiecoaches	Q1 2021	Q4 2022	In het Westerkwartier zijn 20 energiecoaches opgeleid en beschikbaar om inwoners te helpen hun woning te verduurzamen.	Dit gebeurt in samenwerking met GREK en Energieloket Groningen.
2. Wij hebben energiearmoede in onze gemeente bestreden.					Data woonlastenonderzoek
m	Acties	Start	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
I	Project van Arm naar Beter	Q2 2020	Q4 2022	Er is één centrale plek voor hulp bij armoede.	We leggen relaties met andere acties binnen het onderdeel 'toekomstbestendige woonsituatie'.
W	Onderzoeken en opstellen plan van aanpak energiearmoede	Q3 2021	Q2 2022	Onderzoek naar energiearmoede en mogelijke beleidsmaatregelen zijn opgepakt. Een RRE-W-subsidie is aangevraagd. in kaart gebracht en geïntegreerd in het project van Arm naar Beter.	Voor deze aanpak is een RRE-W subsidie aangevraagd. Er wordt een relatie gelegd met de mogelijkheden om energiecoaches/buurtwerkers in te zetten.
D	Verstrekken sociaal krediet	Q3 2021	Q2 2022	Inwoners hebben gebruik gemaakt van een sociaal krediet tot €5.000 voor woningisolatie.	Deze actie wordt geïnitieerd vanuit de provincie Groningen.
3. We hebben in 2030 20% van alle woningen en gebouwen in onze gemeente verduurzaamd door isolatie en woningverbetering.					Klimaatmonitor/prestatieafspraken
Tea	Acties	Wanneer	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
D	Uitvoeren Fonds Wonen Westerkwartier	Q2 2021	Q2 2022	Inwoners in het Westerkwartier kunnen geld lenen tegen een zeer lage rente om duurzame maatregelen te nemen, in combinatie met langer thuiswonen of het kopen van een starterswoning.	Dit fonds is een voortzetting van de eerdere starterslening en de duurzaamheidslening.
W	Uitvoering prestatieafspraken woningcorporaties	Q1 2021	Q4 2021	In de prestatieafspraken worden afspraken gemonitord over aantallen uit te voeren duurzame woningrenovaties.	
D	Uitvoeren Collectieve Inkoopactie Isolatiemaatregelen	Q2 2021	Q4 2021	Inwoners in het Westerkwartier kunnen gebruik maken van een aanbod om in gezamenlijkheid isolatieproducten aan te schaffen.	Deze actie wordt geïnitieerd vanuit het Energieloket Groningen
D	Uitvoeren Campagne Profiteren van Isoleren	Q2 2021	Q3 2021	20% van de 500 woningeigenaren in de NOF-dorpen heeft kleine getroffen, dan wel meegedaan met de collectieve inkoopactie van het Energieloket.	
EE	Energietoezicht bedrijven continueren	Q3 2021	Q2 2022	We hebben met twintig zakelijke kleinere gebruikers contact gehad de mogelijkheden om hun energierekening te verlagen.	De uitvoering van deze werkzaamheden hebben we belegd bij de ODG. Het gaat om bedrijven en organisaties die niet vallen onder de Wet Milieubeheer/Informatieplicht energiebesparing.
4. Wij hebben een transitievisie warmte opgesteld en hieraan uitvoering gegeven met pilotprojecten.					Monitoring transitievisie warmte
m	Acties	Wanneer	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
D	Opstellen Transitievisie Warmte	Q1 2021	Q4 2021	De mogelijkheden en de plannen zijn bekend om woningen in het Westerkwartier op termijn aardgasvrij te maken.	Deze actie vloeit voort uit het Klimaatakkoord. De Transitievisie warmte moet in 2021 gereed zijn. Deze actie organiseren we in nauwe samenwerking met onze woningcorporaties.

D	Onderzoeken mogelijkheden thermische energie uit oppervlaktewater	Q1 2021	Q3 2021	De (on)mogelijkheden van thermische energie uit oppervlaktewater (TEO) als duurzame warmtebron voor woningen zijn bekend en worden verwerkt in de transitievisie warmte.	
D	Onderzoeken mogelijkheden biomassanetwerk Marum	Q2 2021	Q4 2021	De mogelijkheden voor een duurzame inzet van het biomassanetwerk na 2027 zijn bekend en verwerkt in de transitievisie warmte.	
D	Begeleiding proeftuin aardgasvrije wijken MOL-dorpen	Q2 2021	Q3 2021	De aanpak is bekend om de dorpen Oostwold, Lettelbert en Midwolde om deze op den duur aardgasvrij te maken.	Een budget van €75.000 is beschikbaar voor het begeleiden van een proeftuinproject. We onderzoeken aanvullende subsidiemogelijkheden bij de provincie Groningen.
5. Duurzame mobiliteit hebben we actief gestimuleerd en bijbehorende laadfaciliteiten gestimuleerd.					Data Green Deal
m	Acties	Wanneer	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
V	Uitvoeren Green Deal publieke laadpalen Groningen-Drenthe	Q1 2019	Q4 2021	Inwoners en organisaties hebben een aanvraag ingediend voor een laadpaal in de openbare ruimte.	
D	Realisatie pilotproject slim laadplein Zuidhorn	Q2 2020	Q1 2022	Het stationspark heeft drie extra laadpalen, waarvan een snellader op het stationspark Zuidhorn.	Dit project wordt gesubsidieerd vanuit de Klimaatvelop 2019 Rijksoverheid
WE	Uitvoeren vervolgproject deelauto's Westerkwartier	Q2 2021	Q4 2021	De behoefte aan elektrische deelauto's is bekend en op vijf dorpslocaties zijn proefprojecten gestart.	Dit project is een vervolg op de pilot deeldiensaauto's.
V	Realisatie Fietsrouteplus Leek-Groningen	Q1 2018	Q4 2022	Er is gekozen voor een optimale route die het gebruik van de (e-)fiets door inwoners maximaal stimuleert.	Dit project wordt gerealiseerd samen met de provincie Groningen en Groningen Bereikbaar.
6. In 2030 is de CO2-uitstoot van maatschappelijk vastgoed met 50% gereduceerd (t.o.v. 2015) en beschikken we over een fossielvrij wagenpark.					Monitoring gebouwen
m	Acties	Wanneer	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
VG	Uitvoeren en toepassen energiescans vastgoedportefeuille	Q1 2021	Q4 2021	Op basis van energiescans zijn per object alle 'quick wins' in beeld gebracht en uitgevoerd.	Het gaat om wettelijke maatregelen die uiterlijk in 2023 genomen moeten zijn.
VG	Ontwikkeling plannen nieuwe huisvesting gemeentelijke organisatie	Q1 2021	Q2 2022	De mogelijkheden zijn bekend voor een duurzame, toekomstige huisvesting van de gemeentelijke organisatie.	
VG	Aanbesteding energiemonitoring	Q2 2021	Q3 2021	De aanbesteding voor het energiemonitoringssysteem in onze gebouwen is succesvol uitgevoerd.	
VG	Vorbereiding realisatie zonnepanelen Novatec	Q2 2021	Q2 2022	De mogelijkheden zijn bekend om het dak van Novatec te voorzien van zonnepanelen.	Realisatie is onder voorbehoud van huisvesting.
VG	Onderzoeken project zonnepanelen Nienoord	Q3 2020	Q2 2022	De mogelijkheden voor een collectieve aanpak van asbestverwijdering in combinatie met energieopwekking zijn bekend.	Dit project is onderdeel van de uitvoering Ambitieplan Nienoord.

Klimaatvriendelijke leefomgeving		Speerpunten			Indicatoren
7. Wij hebben samen met de waterketenpartners uitvoering gegeven aan het Watertakenplan 2020-2024.					Monitoring Watertakenplan
Tea	Acties	Start	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
WA	Uitvoeren Watertakenplan 2020-2024	Q3 2020	Q4 2021	Bij de watertaken van de gemeente Westerkwartier is rekening gehouden met de gevolgen klimaatverandering.	
WA	Opstellen visie klimaatadaptatie	Q1 2021	Q4 2021	Er is een visie opgesteld met meerdere partijen over het omgaan met kwetsbaarheden rondom wateroverlast, hittestress en droogte.	Deze actie is onderdeel van het Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie.
8. in 2030 wekken we 0,35 TWh per jaar elektriciteit op, zoveel mogelijk in lokaal eigendom.					Monitoring RES
Tea	Acties	Start	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
EE	Zonneweide Leeksterveld fase 3 faciliteren	Q1 2021	Q4 2021	In totaal is 20 ha zonneweide aangelegd en in gebruik genomen.	
D	Onderzoeken mogelijkheden gasopslaglocatie Grijpskerk	Q2 2021	Q2 2022	De mogelijkheden zijn bekend om netcapaciteit en aansluitmogelijkheden voor zonneweides te vergroten bij de gasopslaglocatie Grijpskerk.	Afhankelijk van het omgevingstraject en besluitvorming rijksoverheid.
D	Uitvoeren versnellingsaanpak zon-op-dak	Q3 2021	Q2 2022	Met energiecoöperaties, woningcorporaties, schoolbesturen, agrarische belangenorganisaties en bedrijven in het Westerkwartier zijn afspraken gemaakt hoe we nog beschikbare potenties voor zonne-energie op daken benutten.	Samen met provincie Groningen/RES Groningen.

D	Uitvoeren project Zonnescholen	Q2 2021	Q2 2022	Tien nieuwe scholen in het Westerkwartier hebben hun energierekening verlaagd door hun dak te voorzien van zonnepanelen.	Deze actie is samenwerking met stichting Zonnescholen.
B	Zonneweide Lutjegastermolenpolder faciliteren	Q1 2020	Q2 2022	Een maatwerkmethode is doorlopen, waarbij de zonneweide voor tenminste 50% in mede-eigenaarschap is van de omgeving.	De provincie is eigenaar van de gronden en ontwikkelt dit project.
B	Zonneweide voormalige stortlocatie Oostwold	Q1 2021	Q4 2021	Een maatwerkprocedure is doorlopen voor het realiseren van een cooperatieve zonneweide van 2,3 MWp op de stortlocatie.	
B	Zonnewal Oostwold faciliteren	Q1 2019	Q2 2022	Het dorp Oostwold wordt ondersteund in het realiseren van een zonnewal met op en rondom zonneweides.	
EE	Zonneweide Noordhorn faciliteren	Q3 2020	Q4 2021	De maatwerkmethode is doorlopen, waarbij de zonneweide voor tenminste 50% in mede-eigenaarschap is van de omgeving.	Dit is een provinciaal voorbeeldproject voor landschappelijke inpassing zonneweides en weidevogelgebied.
B	Zonneweide Grootegast faciliteren	Q2 2021	Q2 2022	De maatwerkmethode is doorlopen, waarbij de zonneweide voor tenminste 50% in mede-eigenaarschap is van de omgeving.	
B	Faciliteren en beoordelingen nieuwe initiatieven	continu	continu	Met initiatiefnemers is gesproken over hun initiatieven.	
9. De gemeente Westerkwartier is een proeftuin in het Noorden als gaat om energie- en klimaatinnovaties.					Projectevaluaties
Tea	Acties	Start	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
D	Faciliteren innovatieve pilot dorpsbatterij Lauwerzijl	Q2 2021	Q4 2021	Het dorp Lauwerzijl is gefaciliteerd in het plannen om het dorp virtual off-grid te maken.	Enpuls, provincie Groningen, Enexis zijn bij deze pilot betrokken.
D	Bouwen Zonnecarport Stationspark Zuidhorn	Q2 2020	Q1 2022	Er is een zonnnetrolley gerealiseerd voor mensen met een smalle beurs. en duurzame mobiliteitsmaatregelen.	Deze carport wordt gebouwd
I	Living Lab Stationspark Zuidhorn	Q2 2021	Q2 2022	Op het stationspark Zuidhorn is actief aandacht gevraagd voor het toepasbaar en tastbaar maken van (onderzoek) naar verschillende, duurzame innovaties.	
D	Faciliteren innovatieve pilot energietransitie Middag-Humsterland	Q2 2022	Q2 2022	De mogelijkheden zijn bekend om een innovatieve pilot te starten rondom energie-innovaties in eeuwenoud cultuurlandschap.	Deze pilot is onderdeel van de uitvoering van de Visie Middag-Humsterland en het programmaplan Middag-Humsterland (koppeling met NPG-gelden).
10. Bij de herinrichting van gebieden en transformatie van gebieden hebben we standaard klimaatvriendelijke ontwerpprincipes toegepast.					Ruimtelijke plannen/onderzoeken
Tea	Acties	Start	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
B	Onderzoeken nieuwe energielandgoederen	Q2 2021	Q2 2022	Voor twee locaties nabij dorpen Sebaldeburen en Jonkersvaart zijn ruimtelijke mogelijkheden verkend voor nieuwe landgoederen met energieopwek, bosaanplant en andere, nieuwe functies.	Deze mogelijkheid is aangewezen in de visie hernieuwbare elektriciteit gemeente Westerkwartier. De gemeente stelt de kaders/eisen op in overleg met de initiatiefnemers.
W	Pilot Circulaire nieuwbouw Oostindie-Zuid	Q4 2021	Q4 2022	Bij de inrichting van de nieuwbouw in Oostindie-Zuid zijn mogelijkheden geboden voor circulaire woningbouw met een hoge (beeld)kwaliteit.	Zelfbouwers krijgen mogelijkheden en advies om nieuwe circulaire concepten te realiseren.
EE	Gebiedsverkenning Matsloot/A7-gebied	Q1 2021	Q3 2021	Met meerdere overheden is gewerkt aan gedeelde gebiedsvisie voor het Matsloot/A7-gebied.	Dit project wordt geïnitieerd door provincie Groningen in samenwerking met gemeente Groningen, gemeente Noordenveld en gemeente Westerkwartier.
B	Uitvoering Gebiedsontwikkeling Zuidelijk Westerkwartier	Q1 2018	Q4 2022	De plannen zijn uitgevoerd om water te bufferen, te bergen en de lokale ecologische structuur en biodiversiteit te versterken in het gebied.	De gemeente is participant/gebiedsadviseur. De project is opgezet vanuit het waterschap en de agrarische natuurvereniging.
B	Herinrichting Plas Trimunt	Q1 2020	Q1 2022	Bij herinrichting van de zandwinningslocatie en een geluidswal is ruimte voor natuurontwikkeling, recreatie en klimaatmaatregelen.	
B	Opstellen en uitvoeren plan van aanpak onderzoek gebiedstransformatie Zuidelijk Westerkwartier	Q2 2021	Q2 2022	Er is een plan van aanpak gebiedstransformatie geformuleerd voor het heide- en veenontginningengebied in het zuiden van de gemeente Westerkwartier.	Dit onderzoeksgebied is aangewezen in de visie hernieuwbare elektriciteit gemeente Westerkwartier.

Circulaire economie					Indicatoren
11. We hebben een excellente afvalinzameling - en verwerking in onze gemeente.					indicatoren afvalbeleid
m	Acties	Start	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
D	Duurzame meerjarenaanpak zwerfval	Q1 2019	Q4 2022	Vijf van de zes vervolplannen zwerfval zijn uitgevoerd om effectief zwerfafval te kunnen verminderen in het Westerkwartier.	Overige plannen krijgen in het jaar 2022 en later vervolg, afhankelijk van de zwerfafvalvergoeding die we ontvangen.
D	Toepassen pilot circulair straatmeubilair	Q2 2021	Q3 2021	De mogelijkheden voor een pilot met verwerking kunststofafval tot straatmeubilair zijn bekend.	Wij zoeken de koppeling met onze beheerders openbare ruimte.
D	Opzetten systematiek grondstoffenbeheersplannen	Q3 2021	Q4 2021	Afvalinzameling en -verwerking is vastgelegd in beheersplannen van jaar tot jaar.	In navolging op het uniformeren van de uitvoering nu nieuw beleid opstellen
D	Aanbesteding grondstoffenverwerking buitendienst/Novatec	Q2 2021	Q4 2021	De aanbesteding is afgerond voor een duurzame verwerking van onze vrijkomende grondstoffenstromen.	
D	Formaliseren toetreding Omrin	Q2 2021	Q3 2021	De samenwerking is geformaliseerd en een dienstverleningsovereenkomst met Omrin gesloten.	
D	Implementeren brongescheiden inzameling	Q2 2021	Q1 2022	De brongescheiden inzameling met duurzame logistiek en duurzame voertuigen is succesvol geïmplementeerd en bekend bij onze inwoners.	omzetten routes, efficiencyslag moet goed gecommuniceerd worden naar de inwoners
D	Afspraken maken over recycling zon-pv	Q3 2021	Q1 2022	Er zijn afspraken gemaakt over de inname en recycling van zonnepanelen in de milieustraat.	
12. We hebben lokale economiebeleid ontwikkeld met aandacht voor circulaire verdienmodellen voor ondernemers.					ntb
m	Acties	Wanneer	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
EE	Uitvoeren Koploperproject Duurzaam Ondernemen Westerkwartier	Q3 2019	Q2 2021	Sterke voorbeelden in de gemeenten zijn zichtbaar die laten zien dat duurzaam ondernemen loont.	Dit project is in samenwerking met gemeente Noordenveld, Koploperproject Groningen, met subsidie van provincie Groningen.
D	Ondersteunen pilot toepassingen olifantsgras	Q2 2021	Q4 2022	Er zijn voorbeeldprojecten in het Westerkwartier waarbij olifantsgras wordt verbouwd en tegelijkertijd wordt gezet als duurzaam toepassing (bv verpakkingsmateriaal.)	Dit project wordt geïnitieerd door de Gebiedscoöperatie Westerkwartier.
EE	Ontwikkelen visie recreatie en toerisme	Q1 2021	Q2 2021	Er is een nieuwe visie recreatie en toerisme met aandacht voor ecotoerisme en nieuwe, duurzame verdienmodellen.	
EE	Aanpak duurzame bedrijventerreinen	Q3 2021	Q3 2022	Een of meerdere bedrijventerreinen zijn ondersteund in een gezamenlijke aanpak om bedrijventerrein circulair en duurzaam te maken.	Er wordt een koppeling geldt met de versnellingsaanpak zon op dak en de visie klimaatadaptatie (sedumdaken).
13. We hebben kortere voedselketens en kringlooplandbouw actief gestimuleerd.					ntb
m	Acties	Wanneer	Gereed	Gewenst resultaat	Toelichting
I	Uitvoeringsplan Voedselakkoord	Q1 2021	Q2 2022	Er is uitvoeringsplan opgesteld om uitvoering te geven aan het Voedselakkoord en kortere voedselketens.	Dit project wordt geïnitieerd door de Gebiedscoöperatie Westerkwartier.
B	Project Ontwikkeld Landschap Middag-Humsterland	Q1 2019	Q4 2021	LTO, Collectief-West, Groninger Landschap en een expertgroep van wetenschappers hebben een gebiedsanalyse landschapsbeheer en natuurinclusieve landbouw in het Middag-Humsterland.	
B	Programma Westerkwartier Natuurinclusief	Q1 2019	Q4 2021	Er is een Westerkwartierbreed programma en agenda gevormd in samenwerking met Provincie, LTO Westerkwartier, Collectief West, Staatsbosbeheer en Groninger Landschap.	Deze actie wordt gefinancierd vanuit middelen van het Interbestuurlijk Programma, onderdeel Vitaal Platteland.
B	Ontwikkelen landbouwbeleid Westerkwartier	Q1 2021	Q4 2021	Er is beleid om integraal met overheden aan ontwikkelingen, aan een transitie-model voor de landbouw.	Resultaten van het programma Westerkwartier Natuurinclusief (tot medio 2021) worden betrokken in dit landbouwbeleid.
14. We hebben invulling gegeven een aan duurzaam en circulair inkoop- en aanbestedingsbeleid.					Evaluaties inkoopbeleid
m	Acties	Wanneer	Gereed	Resultaat	Toelichting
J	Implementatie actieplan duurzaam inkoop- en aanbestedingsbeleid	Q2 2021	Q2 2022	De uitgangspunten zijn bekend bij medewerkers en externen om afname circulaire producten en diensten te kunnen stimuleren.	Dit plan is een uitwerking van het manifest Maatschappelijk Verantwoord Inkopen (december 2017) en wordt afgestemd met overige inkoopactiviteiten.

Proces algemeen					Indicatoren
15. We hebben een participatie en communicatie op een effectieve manier helpen vormgegeven					Evaluaties
m	Acties	Wanneer	Gereed	Resultaat	Toelichting
C	Uitvoeren communicatiedocument Duurzaam Westerkwartier	Q2 2021	Q2 2022	Een plan is gereed met een meerjarige planning hoe de gemeente per speerpunt extern communiceert.	Onderdeel van dit plan is het maken van krachtenveldanalyses.
C	Communiceren over initiatieven	continu	continu	De gemeente heeft aandacht actief aandacht gevraagd voor voorbeelden duurzame initiatieven van inwoners en bedrijven.	Koppeling met het communicatieplan Duurzaam Westerkwartier
D	Deelname Global Goals campagne VNG	Q1 2021	Q1 2022	Samen met andere gemeenten en de provincie is aandacht gevraagd voor de Global Goals.	Gemeente Westerkwartier is een regio-ambassadeur van de Gemeenten4GlobalGoals.
C	Vernieuwen inhoud gemeente website	continu	continu	Praktische informatie en informatie over beleid is toegankelijke via de website van de gemeente.	
16. Wij monitoren de resultaten voor het grondgebied uit dit duurzaamheidsbeleid.					Klimaatmonitor
m	Acties	Wanneer	Gereed		Toelichting
D	Onderzoeken monitoring speerpunten in het beleid	Q2 2021	Q4 2021	Voor meerdere speerpunten is onderzoek uitgevoerd naar verfijning van monitoringgegevens.	Samen met werkgroepen regionale energiestrategie
I	Onderzoeken oprichting participatieplatform	Q4 2021	Q1 2022	Relevante informatie over klimaatbeleid en voortgang wordt periodiek gedeeld/besproken met belanghebbenden.	Reguliere overleggen met maatschappelijke partners maken onderdeel van dit platform. Er wordt een relatie gelegd met het participatiebeleid (in wording).
17. Wij stimuleren kennisontwikkeling op het gebied van duurzaamheid en betrekken medewerkers bij duurzame acties.					
m	Acties	Wanneer	Gereed		Toelichting
D	Deelname Regionale Energiestrategie Groningen	Q1 2019	continu	Kennis met andere gemeenten is gedeeld als het gaat om participatie, ruimte en verzwaring van de netten.	De volgende mijlpaal is het opleveren van de RES 2.0 in 2023.
B	Opstellen Omgevingsvisie	Q1 2020	Q4 2021	Beleidspeerpunten duurzaamheid zijn vertaald en opgenomen in de Omgevingsvisie Westerkwartier.	
I	Deelname Platforms P10	Q2 2021	Q2 2022	Kennis is uitgewisseld met andere plattelandsgemeenten over gemeentelijke transitieopgaven.	
VG	Deelname Progresco (vastgoed)	Q1 2021	Q4 2022	Samen met andere gemeenten en de provincie hebben we gezamenlijk deskundigheid ingeschakeld om ons vastgoed te verduurzamen.	
D	Deelname Warmtetransitiecentrum Groningen (WTCG)	Q1 2020	Q2 2021	De mogelijkheden zijn verkend om regionaal samen te werken aan de warmtetransitie en kennis op te bouwen.	
D	Roadshow/kennissessie Duurzaamheidsbeleid 2020-2025	Q1 2021	Q2 2022	Verschillende teams kennen het Duurzaamheidsbeleid 2020-2025 op onderdelen en wat dit in de praktijk betekent voor hun werkzaamheden.	Onderdeel van kennissessie.

Financieel Dekkingsplan Jaarplan Duurzaamheid 2021-2022

versie: 04-05-2021

Uitgaven

Overheveling 2020

Participatieplatform	€	25.000,00
Uitvoering voedselakkoord	€	25.000,00

TOEKOMSTBESTENDIGE WOONOMGEVING

1. Voorlichting

Energieloket Groningen	€	25.000,00
Opleidingsbudget Energiecoaches (RRE)		-*
Energiebespaarboxen (RRE)		-*

2. Energiearmoede

RRE-W	€	600.000,00
-------	---	------------

3. Isolatie en woningverbetering

Kapitaallasten + voorlichting Fonds Wonen Westerkwartier	€	100.000,00
Uitvoeringskosten	€	50.000,00
Energietoezicht (ODG)	€	10.000,00

4. Transitievisie warmte

Kosten transitievisie warmte	€	25.000,00
kosten warmtetransitiecentrum Groningen (WTCG)	€	40.000,00
Begeleiding dorpen overig	€	10.000,00
Proeftuin(en) aardgasvrije wijk	€	75.000,00
Uitvoering transitievisie warmte		pm, ****

5. Mobiliteit

1000 laadpalenplan	€	10.000,00
Project deelauto's dorpen	€	15.000,00
pilot slimme laadpleinen	€	15.000,00

6. Gemeentelijke gebouwen en wagenpark

Onderzoeken verduurzaming vastgoed	€	10.000,00
------------------------------------	---	-----------

KLIMAATVRIENDELIJKE LEEFOMGEVING

7. Klimaatadaptatie

Visie klimaatadaptatie		_***
------------------------	--	------

Besteedbaar budget

Overheveling 2020

Participatieplatform	€	25.000,00
Uitvoering voedselakkoord	€	25.000,00

Subtotaal 1 € 50.000,00

Budget begroting 2020

Budget Duurzaamheidsbeleid 2020-2025 (s)	€	200.000,00
ondersteuning energietransitie (s)	€	150.000,00
subsidie energiecooperaties (s)	€	20.000,00
1000 laadpalen plan (s)	€	10.000,00
transitievisie warmte (s)	€	50.000,00
Proeftuin aardgasvrije wijk	€	75.000,00

Subtotaal 2 € 505.000,00

Klimaatmiddelen Rijk

budget transitievisie warmte	€	152.101,00
budget wijkaanpakken	€	10.000,00
budget energieloket	€	53.490,00
budget RRE-subsidie	€	1.060.350,00 **
budget RREW-subsidie	€	600.000,00

Subtotaal 3 € 815.591,00

8. Hernieuwbare energie

<i>versnellingsaanpak zon op dak</i>		€	70.000,00
<i>subsidie energiecoöperaties</i>	4 á € 5.000	€	20.000,00

9. Innovatie

<i>Living Labs (innovatie)</i>		€	2.500,00
--------------------------------	--	---	----------

10. Gebiedstransformaties

<i>Budget verkenningen gebiedstransformaties</i>		€	50.000,00
<i>Voorlichting/proef circulaire nieuwbouw Oostindie</i>		€	5.000,00

CIRCULAIRE ECONOMIE**11. Afvalinzameling en verwerking**

<i>pilot circulair straatmeubilair</i>		€	5.000,00
--	--	---	----------

12. Kortere voedselketens en landbouw

<i>Voedselakkoord en natuurinclusieve landbouw</i>			-
--	--	--	---

13. Circulair bouwen en ondernemen

<i>Koploperproject Noordenveld-Westerkwartier</i>		€	2.500,00
---	--	---	----------

14. Duurzaam inkopen

			-
--	--	--	---

PROCES**15. participatie en communicatie**

<i>Global Goals campagne VNG</i>		€	5.000,00
----------------------------------	--	---	----------

16. Beleidsontwikkeling en monitoring

<i>Monitoring beleid</i>		€	5.000,00
--------------------------	--	---	----------

17. regionale samenwerking en kennisdeling

<i>Lidmaatschap Klimaatverbond</i>		€	4.000,00
<i>RES Groningen</i>			-
<i>Interne kennisdeling</i>		€	1.000,00

SALDO € 165.591,00 ****

TOTAAL***

€ 1.205.000,00

TOTAAL***

€ 1.370.591,00

* Cursief bedrukte bedragen zijn afkomstig uit budget Duurzaamheidsbeleid 2020-2025 bedoeld voor: beleidsontwikkeling en monitoring (A), onderzoeken (B), aanjaaggeld initiatieven (C) pilots en innovatiesubsidies (D)

** Deze post betreft een toegekende, regionale subsidie. Het bedrag is niet opgenomen in de totaaloptelling, want het bedrag voor gemeente WK dient nadere specificatie.

*** Het totaal is exclusief investeringen in gemeentelijke eigendommen: OVL, riolering, wegen, gemeentelijk vastgoed, wagenpark, zwembaden

**** Het verschil/saldo valt te verklaren door Klimaatmiddelen Rijk. Een deel krijgt nog nadere invullen in het kader van nog vast te stellen transitievisie warmte (eind 2021).