Halfjaarrapportage Duurzaamheid

Welke bouwsteen?	Welk onderwerp?	Projectnaam	Budget 30/6	Realisatie per 01/07	Verplicht per 01/07	% realisatie excl.VPL (periodenorm 50,3%)	% realisatie incl.VPL en correctie (periodenorm 50,3%)	Behaalde resultaten, voor zover vermeldenswaard / bestuurlijk relevant	Prognose 2021 (bedrag in €)	% prognose tov budget
Klimaatneutraal										
Gebouwde omgeving	Coördinatie en regie	AKN Gebouwde Omgeving Algemeen	164 506	51.864	31.464	32%	51%		64.506	39%
	Wonen&corporaties	AKN Wonen&corporaties	171 800	61.176	22 314	36%	49%	- Monitor Samenwerkingsafspraken 2020: afspraken worden deels gehaald. In najaar 2021 wordt voorstel besproken om CO2 reductiedoelstelling aan te scherpen. - Ter voorbereiding op collectieve inkooptrajecten is onderzoek naar isolatie van verschillende woningtypen in Banne Noord gestart en zijn gesprekken met corporaties over methode en financiering isolatie 10.000 woningen gestart. - Aanvraag RREW (5,9 miljoen) door rijk gehonoreerd. Aanpak gericht op huis-aan-huisbenadering energieadvies en bespaarproducten wordt uitgewerkt en start eind 2021, met focus op minimhuishoudens	171.800	100%
	Nieuwbouw	AKN Nieuwbouw	122 300	42.831	750	35%	36%	De wettelijke grondslag voor omzetting van de Amsterdamse EPC-norm in een Amsterdamse BENG is de omgevingswet, een tussentijdse [tijdelijke] grondslag is niet gekomen.	122.300	100%
	VvE	AKN VvE	471 800	47.807	86 961	10%	29%	- Webinars georganiseerd met ruim 500 deelnemers en cursussen georganiseerd voor grote en kleine vve's. - 135 vve's hebben VvE energieadvies aangevraagd; - Vouchers beschikbaar gesteld voor begeleiding bij de aanleg van pv en verduurzamingsmaatregelen bij kleine vve's - Aanzet tot G4 samenwerking voor vve aanpak	471.800	100%
	Zakelijke markt	AKN Zakelijke markt	213 511	119.910	21 500	56%	66%	Uitgevoerde activiteiten zijn o.a. - Uitvoeringsplan MKB-motor gereed - meer dan 100 energieadviezen en circulaire scan voor bedrijven - Strategische verkenning verduurzaming bedrijventerreinen opgesteld - Start nieuwe koplopersgroep BIZzen - Start campagne energielabel C voor kantoren	213.511	100%
	Maatschappelijk vastgoed	AKN Maatschappelijk vastgoed	118.140	66.951	24 305	57%	77%	- 15 instellingen uit culturele en religieuze sector namen deel aan "gratis energie-advies en begeleidingstraject" . - Uitwerking Stimuleringspakket verduurzaming primair, speciaal en voorbereidend onderwijs bestaande uit een subsidie en renteloze lening.	118.140	100%
Elektriciteit	Zon	AKN Zon	779.143	282.800	63 030	34%	42%	Activiteiten zijn o.a. - Collectieve inkoopacties gestart in 3 stadsdelen. - Bedrijventerreinaanpak Sloterdijk gestart. - Afronding scholenproject Zon op Scholen. Amsterdam landelijk koploper met op 42% van de scholen - Opening loket voor zon (verduurzaming) op beschermd stadsgezicht/ monumenten. - Zon op gebedshuizen is in Nieuw West gestart - Platform ZonZonderZorgen: ca. 5000 bezoekers	679.143	87%
	Zon woningcorporaties	AKN Zon woningcorporaties	284.777	40.604	35 242	25%	37%	Uitwerking en inwerkingtreding regeling Zonmotor in samenwerking met AFWC en de corporaties. Voorwaarde voor bijdrage van Amsterdam is versnelling/opschaling en profijt voor huurders. Eerste aanvragen van corporaties zijn binnen.	284.777	100%
	Wind	AKN Wind	305 089	159.134	9.698	52%	55%	Voor Wind en RES is o.a. het volgende uitgevoerd: - Zoekgebieden voor wind uit de concept-RES zijn verkleind en geprioriteerd naar voorkeurs- en (extra) reservegebieden. - RES 1.0 met aangepaste zoekgebieden voor windenergie is vastgesteld - Participatieplan Noorder IJplas & Cornelis Douwesterrein is goedgekeurd door B&W - Aangepaste zoekgebieden voor windenergie zijn vertaald in de Omgevingsvisie van Amsterdam - Tussen concept-RES en RES 1.0 zijn bijeenkomsten met inwoners en stakeholders binnen en buiten de gemeente georganiseerd - Communicatieactiviteiten zijn geïntensiveerd met o.a. een uitgebreide website, online gespreksavonden en nieuwsbrieven. - Afhandeling van groot aantal reacties uit de samenleving en WOB verzoeken - Noorder IJplas is ook een zoekgebied voor zonne-energie geworden.	305.089	100%

	RES	AKN RES	136 275	318.076	180.407	233%	366%		636.275	467%
Haven en Industrie	Haven en industrie	AKN Haven en industrie	520 554	158.698	23.442	30%	35%	- Samen met partners in het Noordzeekanaalgebied is de CES 1.0 opgesteld en ingediend bij ministerie van EZK. - College van B&W heeft vanuit het *Herstel en Investeringsplan 2021 – 2025* een subsidie ter beschikking gesteld van € 250.000 euro aan Synkero B.V. - N a.v. initiatief van [redacted] is regionale versnellingstafel waterstof opgericht. Belangrijkste conclusies n.a.v. gesprekken met de 10 grootste CO2 uitstoters zijn opgenomen in een brief aan de Raad. - Met AEB is gewerkt aan voorbereiding van SDE++ aanvraag voor realiseren van 450 kiloton CCS.	420.554	81%
Bouwen aan de beweging in de stad	Nieuw Amsterdam klimaat	AKN Nieuw Amsterdam klimaat	402.700	132.059	18 862	33%	37%		402.700	100%
	Overig deel Bouwen aan de beweging in de stad	AKN Bouwen aan de beweging in de stad	643.700	219.251	0	34%	34%		493.700	77%
Klimaatrechtvaardigheid en sociaal domein	Klimaatrechtvaardigheid en sociaal domein	AKN Klimaatrechtvaardigheid en sociaal domein	284.640	33.149	0	12%	12%	- Het energiecoachings plan van !Woon is uitgewerkt en ligt klaar voor besluitvorming en vervolgens implementatie. Step2save is niet gecontinueerd. - Er wordt gewerkt aan de Fixbrigade. - Verkenning Burgerberaad is opgeleverd en in vervolg hierop wordt dit najaar gestart met een proef burgerberaad.	234.640	82%
Klimaatrapportage en monitoring	Rapportage en klimaatbegroting	AKN Rapportage en klimaatbegroting	303 239	92.326	20 870	30%	37%	In april 2021 heeft het college de eerste Klimaatrapportage gepresenteerd. Hierin staat de voortgang van ca. 25 indicatoren beschreven. Daarnaast komen de 20 pijlers aan bod (terugkijken, voortuitkijken en aandachtspunten). De rapportage bevat daarnaast een risicoparagraaf voor de uitvoering van de Routekaart en een tabel met de financiële voortgang. Op 1 juli 2021 is de Klimaatrapportage besproken met de raadscommissie FED.	253.239	84%
	Data en monitoring	AKN Data en monitoring	260.700	95.133	4 946	36%	38%	In april 2021 heeft het college een raadsbrief verstuurd met daarin de resultaten en belangrijkste conclusies van de uitgevoerde draagvlakonderzoeken energietransitie door OIS.	260.700	100%
Programma en regie	Programma en regie	AKN Programma en Regie	417 900	233.057	0	56%	56%		367.900	88%
Communicatie	Communicatie	AKN Communicatie	367 210	81.141	2.442	22%	23%		367.210	100%
		Subtotaal	**5.967.984**	**2.235.967**	**546.233**	**37%**	**47%**			
Circulaire economie										
Regie en programma	Regie en programma	CE Regie en programma	206 531	87.930	0	43%	43%	Het Innovatie- en uitvoeringsprogramma Amsterdam Circulair 2020-2021 is volop in uitvoering en wordt dit jaar afgerond. Het programma en de behaalde resultaten en inzichten worden uitgebreid geevalueerd en gemonitord. Met de evaluatie wordt in Q3 gestart en de eerste versie van de monitor Amsterdam Circulair wordt eind dit jaar opgeleverd.	156.531	76%
Onderzoek en Innovatie	Onderzoek en Innovatie	CE Onderzoek en innovatie	68.149	76.364	0	112%	112%	Het onderzoek naar circulaire werkgelegenheid (start in 2020) als resultaat van het circulaire beleid van Amsterdam is afgerond. Vervolgstappen zullen in lijn zijn met het programma Duurzaam Economisch Herstel. Binnen het traject 'digital twin' lopen verschillende deelonderzoeken. O a. met Excess Material Exchange (verwaarding circulaire materialen i.s.m. Vastgoed en het Facilitair Bureau) en Circularise (blockchain voor circulaire inkoop). Voor onderzoek naar de ruimtelijke impact van de circulaire economie wordt op dit moment gezocht naar samenwerking met andere stakeholders.	118.149	173%
Haven & Industrie/branches	CE projecten Haven & Industrie/branches	CE projecten Haven & Industrie/branches (JP)	137.695	72.923	4.424	53%	56%	Het living lab donutboeren is gestart met een Livecast (200 live views). Daarnaast is voor het eerst de lokale kringloop gesloten door compost te leveren aan de eerste boeren gemaakt van GFT van Amsterdammers. Boeren voor Buren is gegroeid door uitbreiding van het aantal uitgiftepunten, samenwerking met de Stadspas en professionalisering van het productaanbod. Daarnaast is er i.s.m. de voedselstrategie een eerste versie plan van aanpak opgesteld voor zowel de eiwittransitie als voor de week van de voedselverspilling.	137.695	100%

waardeketen consumptiegoederen	CE Projecten consumptiegoederen	CE Projecten consumptiegoederen	5 991	2.916	0	49%	49%	De GFT inzameling is gestart op IJburg en uitgebreid in zuidoost (15.000 huishoudens). De Green Deal circulair textiel met 50+ regionale stakeholders is afgesloten. Er is een textielrace gehouden (bereik: 900 leerlingen). De huis aan huis inzameling van textiel door Pantar en via Afvalhelden is gestart in Centrum en de Swap Shop is geopen. Vanwege de ombuigingen 2021 is het opzetten van een luierinzameling & -recycling stopgezet. De marktconsultatie als voorbereiding op de aanbesteding van de verwerking (en inzameling) is wel afgerond (MRA samenwerking met Amsterdam als penvoerder). Ongoing deelname in een NVRD-werkgroep om de producentenverantwoordelijkheid van matrassen op de juiste manier ingevoerd te krijgen (i s.m. Matras Recycling Nederland).	5.991	100%
waardeketen gebouwde omgeving	CE Projecten gebouwde omgeving	CE Projecten gebouwde omgeving	374 051	211.517	50.710	57%	70%	Zowel de Gereedschapskist Circulair Bouwen als de waarde-inventarisatie tool voor gebiedsontwikkeling zijn opgeleverd. Een onderzoek naar circulair isolatiemateriaal woningbouw is in concept gereed en het onderzoeksrapport circulaire bouwhubs is opgeleverd. Het netwerk met 8 woningcoorporaties is opgestart en een Green Deal Houtbouw is i.s.m. de MRA in voorbereiding. Circulariteit is hiernaast opgenomen in de Omgevingsvisie en verwerkt in de standaard teksten van het programma Duurzame Gebiedsontwikkeling.	374.051	100%
Communicatie CE	Communicatie CE	CE Communicatie	253 900	5.214	0	2%	2%		253.900	100%
CE projecten andere directies		CE Projecten andere directies	1.698.410	0	14 900	0%	1%	Een deel van de directies heeft dit jaar coalitiemiddelen toegekend gekregen op basis van ingediende circulaire projectvoorstellen. Er waren significant meer aanvragen dan dat er budget beschikbaar was. Op dit moment wordt de status van de projecten geevalueerd. Indien van toepassing wordt budget van projecten die verwachten te gaan onderbesteden of die nog niet gestart zijn herverdeeld over de openstaande projectvoorstellen.	1.698.410	100%
		Subtotaal	**3.263.336**	**571.278**	**70.034**	**18%**	**20%**			**0%**
Aardgasvrij										
AGV Programma en regie	AGV Programma, regie en lobby (JP)	AGV Programma, regie en lobby	756 245	211.326	51 800	28%	35%		606.245	80%
AGV Strategie	AGV Strategie	AGV Strategie	683 826	294.128	75 809	43%	54%	Geothermie: - aanvraag gedaan opsporingsvergunning aardwarmte: . - start SCAN onderzoek (juni-sept '21) met boringen gedaan in de stad voor bepalen potentie aardwarmte - Verkenning gestart voor de de ruimtelijke claims voor geothermie - opstellen van de 'Samenwerkingsovereenkomst aardwarmte ontwikkeling MRA' en deelname aan de gelijknamige werkgroep.	683.826	100%
AGV Bestaande Bouw	AGV Bestaande Bouw	AGV Bestaande Bouw	1 217.188	526.630	17 000	43%	45%		1.217.188	100%
	AGV Wijkaanpak	AGV Wijkaanpak	405 000	127.973	137.639	32%	66%		405.000	100%
AGV Communicatie	AGV Communicatie	AGV Communicatie	629.624	11.969	12.772	2%	4%		629.624	100%
AGV Participatie	AGV Participatie	CE Communicatie	597 059	121.727	35 241	20%	26%	Participatie is afgelopen halfjaar lastig geweest ivm corona. Veel digitaal geweest. Wel hoge opkomsten en nieuwe ervaringen	547.059	92%
		Subtotaal	**4.288.942**	**1.293.753**	**330.261**	**30%**	**38%**			**0%**
Algemeen deel Versnellingsmiddelen										

	Subsidie Stichting !Woon	Subsidie Stichting !Woon	748 000	738.250	0	99%	99%	Stichting !WOON ondersteunt bewoners, zowel in huurcomplexen als in gemengde VVE's	748.000	100%
	Subsidieregeling duurzame initiatieven (deel via Versnellingsmiddelen)	Subsidieregeling duurzame initiatieven (deel via	700 000	40.000	0	6%	6%		700.000	100%
	Duurzaamheidscoördinatoren stadsdelen	Duurzaamheidscoördinatoren stadsdelen	650 000	347.805	0	54%	54%	Per stadsdeel een coördinator: o a. bekend maken duurzaamheidsregelingen en -maatregelen van de gemeente, bewoners en ondernemers helpen bij initiatieven van de grond te brengen in de stadsdelen.	650.000	100%
	Duurzame eigen organisatie	Duurzame eigen organisatie	900 000	48.924	0	17%	17%		900.000	100%
	Overig algemeen deel Versnellingsmiddelen	Overig algemeen deel Versnellingsmiddelen	520 000	101.595	105 850	31%	51%	Diverse activiteiten, zoals koplopersaanpak via 02025	520.000	100%
		Subtotaal	**3.518.000**	**1.276.574**	**105.850**	**36%**	**39%**			**0%**
Algemene taken										
	geluid	Geluid	97 500	50.753	0	52%	52%	Het Actieplan Geluid 2020-2023 is op 4 januari 2021 vastgesteld in het college. Uitvoering wordt gegeven aan de opgenomen acties, waaronder de (G4) verkenning naar maatregelen ter beperking van geluidsoverlast vanwege motoren. Ter uitvoering van motie 991 van de leden Vroege en Boutkan (cumulatie van geluid en trillingen in het gebied tussen CS en Muiderpoort) is een extern onderzoek uitgevoerd. De resultaten van dit onderzoek worden op korte termijn voorgelegd aan het bestuur.	97.500	100%
	Bestuurszaken	Duurzaamheid Bestuurszaken, screening en	211 000	85.518	0	41%	41%		211.000	100%
	Communicatie algemeen	Communicatie algemeen	150 000	169.949	5 001	113%	117%		150.000	100%
	Netwerk en Lobby	Netwerk en Lobby	185 000	70.049	12 000	38%	44%	Er zijn een scala aan activiteiten uitgevoerd zoals: - Via o.a. C40, Eurocities en CNCA netwerk- en lobbyactiviteiten gerealiseerd voor CE en energietransitie. - gesprekken met de Europese Commissie over mogelijke deelname aan de missie van 100 Climate Neutral Cities - samen met G4 partners een breed maatschappelijk gedragen oproep gedaan aan het nieuwe kabinet voor ondersteunende maatregelen, adequate regelgeving en een solide financieel instrumentarium voor de warmtetransitie gebouwde omgeving - samen met de VNG aandacht gevraagd voor de wensen tav de nieuwe warmtewet. Deze wet zal nu overgeheveld worden naar een nieuwe kabinetsperiode.	185.000	100%
	Beheer Klimaatfonds	Beheer Klimaatfonds	150 000	69.522	0	46%	46%		150.000	100%
	Beheer Duurzaamheidsfonds	Beheer Duurzaamheidsfonds	100.150	53.708	0	54%	54%		100.150	100%
	Algemeen deel beheer middelen	Algemeen deel beheer middelen	176 000	142.195	0	81%	81%		176.000	100%
		Subtotaal	**1.069.650**	**641.694**	**17.001**	**60%**	**62%**			**0%**
Nieuwe en overige taken										
	Ruimtelijke (beleids)vertaling	Ruimtelijke (beleids)vertaling	150 000	101.111	0	67%	67%	De kennis bij medewerkers over de relatie tussen Omgevingswet en duurzame opgaven is vergroot, via werksessies, webinars, optredens in oploopjes etc. De taakverdeling bij het bepalen van de ruimtelijke impact van duurzame opgaven en hoe deze te integreren in ruimtelijke plannen is verwerkt in een discussienotitie voor MT R&D die in september wordt besproken. Er is een start gemaakt met het opzetten van pilots voor de inzet van het omgevingsplan en omgevingsprogramma's specifiek voor het realiseren van duurzame ambities	150.000	100%

	EVA Elektriciteitsinfrastructuur	EVA Elektriciteitsinfrastructuur	200 000	108.070	10 218	49%	54%	Het EVA programma, gericht op het versterken van de elektriciteitsinfrastructuur, is per 1 januari 2021 naar de afdeling duurzaamheid gegaan. Als gevolg van de actuele congestie situatie in de stad is extra intesivering van het programma nodig.	200.000	100%
	Duurzaam Herstel	Banenmotoren duurzaam herstel	12 325 000	35.280	272 092	0%	23%	Er is een Uitvoeringsagenda Duurzame Stad, Duurzame Banen opgesteld, deze is, samen met de Monitor Duurzaam Economisch Herstel in de raadscommissie WIO van 23 juni 2021 behandeld. In de Uitvoeringsagenda staat wat we de komende 2 jaar gaan doen. In de monitor staat de voortgang tot nu toe. Halfjaarlijks wordt de voortgang aan de raad gepresenteerd (eerstvolgende in het najaar). Voortgang wordt verder besproken in het bestuurlijk team. Op 15/16 september staat de uitvoeringsagenda en monitor op de raadsvergadering geagendeerd. Een greep uit de high lights vanuit de motoren: - Vanuit de Zonmotor is de subsidieregeling voor zonnepanelen op corporatiewoningen is opengesteld. Er zijn al twee aanvragen binnengekomen. - Vanuit de Klimaatadaptatiemotor is de betegelde binnenplaats van de Albert Cuypstraat 241 omgetoverd tot een groene binnentuin. Dit is één van de 25 groenplekken die in 2021 moeten gereed zijn. - Ook hebben 2 medewerkers van de Werkbrigade een vaste aanstelling gekregen bij één van de groenaannemers in het kader van Social Return binnen de Klimaatadaptatiemotor.	12.325.000	100%
	Warmte voor de Stad	Warmte van de Stad	150 000	117.052	40.419	78%	105%	Opleveren adviesrpport Warmte voor de Stad dat het collectieve warmtedossier integraal duidt en een concreet handelingsperspectief biedt via 16 aanbevelingen. Het adviesrapport en de aanbevelingen zijn het resultaat van 12 parallelle strategische verkeningen van multidisciplinaire expertteams vanuit R&D, V&OR, IB, CTO, G&O, DJZ en anderen.	150.000	100%
	Manager City Deal	Manager City Deal	36 992	48.020	0	130%	130%		136.992	370%
	WPW accountteam	WPW accountteam	75 000	41.900	5 000	56%	63%		75.000	100%
	LTW-A structureel beleid en regie	LTW-A structureel beleid en regie	50 000	0	0	0%	0%	Contouren programmaplan Lage Temperatuur Warmte (LTWP). Een driejarig samenwerkingsprogramma tussen directies R&D, G&O, IB en Waternet om de LTW opgave van de stad op te pakken. Waarna de samenwerking en onderlinge rolverdeling kan worden herijkt en structureel vormgegeven. Na het zomerreces start ambtelijke en bestuurlijke besluitvorming.	50.000	100%
		Subtotaal	**13.055.141**	**527.797**	**327.729**	**4%**	**7%**			**0%**
			31.163.053	**6.547.063**	**1.397.108**	**21%**	**25%**			**0%**