



zelfzate	Key Actions Maatregelen ingedeeld volgens SECTOREN	prioriteit (KT - MT LT - doorlopend)	potentieel aan CO2 besparing	BELANG volgens	Responsible Body Bevoegde dienst, persoon	Implementation Timeframe [start- & einddatum]		Estimated imple- mentat- ion cost €	Estimates in 2020 Energy savings energie- besparing MWh/jaar	Renewable energy production productie van MWh/jaar	CO2 reduction reductie van CO2- uitstoot ton/jaar
						start	eind				
<b>GEMEENTELIJKE GEBOUWEN, UITRUSTING / VOORZIENINGEN</b>											
Toename huishoudelijke sector vermijden	Compacter en kleiner wonen ondersteunen door o.a. - Opsplitsen van woningen tot meergezinswoningen mogelijk maken (uitgevoerd)	LT	+								
	Inzetten van ruimtelijke planningsinstrumenten en integreren van duurzame voorschriften Met aandacht voor - een duurzame oplossing op lange termijn voor de groep van zeer kleine, energieverlindende woningen in slechte staat - Afbakenen van gebieden en opmaken van een bestemmingsplan per straat (slopen, heropbouwen, totaalrenovatie al dan niet collectief, e.a.)	MT	+++								
	Bestrijden van leegstand	KT-MT-LT	+								
	Handhaven van bouwovertradingen met betrekking tot klimaatgerelateerde aspecten	MT	+	1					2 272	-	458
50 % van potentieel van de HH in 2020 hebben muurisolatie geplaatst tussen 2011- 2030	Ondersteunen van totaalrenovatie in de sociale wijken van het OCMW ism de sociale verhuurkantoren door o.a. - Overleg plegen met de sociale verhuurkantoren - Opmaken van een renovatieplan ifv type woning van de wijk - Controleren van de sociale woningen	KT-MT-LT	+++	2							
	Ondersteunen van collectieve renovaties aan de hand van een ontzorgingsproject (inzetten van de burenpremie, organiseren van groepsaankopen, renteloze leningen, e.a.) door o.a. - Voorzien van tijdelijke woongelegenheden waar inwoners van een bepaalde wijk samen tijdelijk kunnen verblijven tijdens de heropbouw van de straat	KT-MT-LT	+++						15 998		1 740
75% van potentieel vande huishoudens (HH) in 2020 hebben dakisolatie geplaatst tussen 2011-2030	Ondersteunen van een specifiek aanbod rond duurzaam (ver)bouwen, energetisch renoveren, duurzame energie en rationeel energiegebruik gericht aan specifieke doelgroepen zoals kansengroepen, expats, allochtonen, huurders/verhuurders, e.a. ism sociale verhuurmaatschappijen, OCMW door o.a. - In kaart brengen van het patrimonium van kansengroepen (waar wonen zij, hoe verwarmen zij, wat zijn de knelpunten, e.a.) - Inzetten van bestaande premies en subsidies van andere instanties in combinatie met een aanbod en aanpak op maat.	KT-MT-LT	+++	1					4 139		900
75% van potentieel van de HH in 2020 hebben hoogrendements beglazing geplaatst tussen 2011-2030	Sensibiliseren rond de noodzaak en de kost van energetische renovaties aan kandidaat-kopers ism immokantoren, notarissen, e.a en rond het gebruik open haarden en kachels	MT-LT	++	2							
Energiebesparing in bestaande woningen: - 82% gemiddeld ketelrendement	Informer en sensibiliseren rond duurzaam (ver)bouwen, energetisch renoveren en rationeel energiegebruik met een aanbod (informatie, advies, ontzorging, groepsaankopen) op maat gericht naar specifieke doelgroepen door o.a. - Inzetten van voorbeeldwoningen in de gemeente ter inspiratie - Aanspreken en bekendmaken van lokale partners - Organiseren van openhuizedagen - Bekend maken van de tool 'mijn warm huis'	LT	+						1 805		393
	Adviseren en ondersteunen rond duurzaam (ver)bouwen, energetisch renoveren en duurzame energie van inwoners (individuele benadering) aan de hand van alle bestaande instrumenten. Eventueel intekenen op het aanbod van Woonwijzer Meetjesland mbt duurzaamheid: - Organiseren van een lokaal woonoverleg - Aanbieden van een loketfunctie waar inwoners terecht kunnen voor vragen rond premies, informatie rond REG/... - Aanbieden van energiescans door energiesnoeiers aan specifieke doelgroepen mbt gedragsverandering - Aanbieden van energiescans, thermografische scans - Aanbieden van duurzaam bouw- en renovatieadvies aan huis ism Provincie - Aanbieden van groepsaankopen voor vb. energiezuinige toestellen	MT-LT	+++	1							
	prioriteit van 3 naar 1 (zie amendement 2 - GR 24/9/2018) Ondersteunen van de verhuurders rond energetische renovaties door o.a. - Ondersteunen (uitgevoerd) en promoten van het sociaal dakisolatieproject naar verhuurders - Organiseren van informatieavond voor verhuurders rond energetische renovaties	MT-LT	+						3 357		365

Zelzate	Key Actions Maatregelen ingedeeld volgens SECTOREN	prioriteit (KT - MT LT - doorlopend)	potentieel aan CO2 besparing	BELANG volgens	Responsible Body Bevoegde dienst, persoon	Implementatie Timeframe Uitvoering [start- & einddatum]		Estimated imple- mentat ion cost €	Estimates in 2020	Renewable energy production productie van	CO2 reduction reductie van CO2- uitstoot	
						MWh/jaar	MWh/jaar		ton/jaar			
<b>GEMEENTELIJKE GEBOUWEN, UITRUSTING / VOORZIENINGEN</b>												
4% CO2 reductie via gedragwijziging	Sensibiliseren en informeren rond rationeel energiegebruik door o.a. - Infomoment rond duurzame ontwikkeling en milieu, rond rationeel energiegebruik (uitgevoerd) - Organisatie van dikke truien-dag (uitgevoerd) - Promoten van energiemonitoring (vb. energielD), energiemeters, slimme meters, e.a. - Aanbieden van energiescans - Promoten van energiemonitoring bij inwoners en rationeel energiegebruik - Informeren rond sturing van verwarming	KT-MT-LT	+++	1					0	1 699	-	347
										4 550		982
<b>OPENBARE VERLICHTING</b>												
25% energiebesparing in openbare verlichting	Opmaken en uitvoeren van een masterplan (uitgevoerd) en een actieplan voor de openbare verlichting	MT-LT	+	1								
	Rationaliseren van de straatverlichting - Vervangen door LED - Doven van de verlichting (uitgevoerd) - Dimmen	MT-LT	+									
	Medewerken aan lichtplan Gent – Evergem – Zelzate (uitgevoerd)									207		42
<b>INDUSTRIE</b>												
20% energiebesparing	Promoten van het ondertekenen van milieu-, duurzaamheid- of klimaatcharters bij bedrijven door o.a. - In beeld brengen van bedrijven die een charter hebben ondertekend	LT	+	2								
	Sensibiliseren en informeren van bedrijven rond energie-efficiëntie, hernieuwbare energie, energiemonitoring, bijhouden van energieboekhouding - Bij een omgevingsvergunning klasse 2 – klasse 3 worden er aanbevelingen aan de bedrijven meegegeven (lopend)	KT-MT-LT	++	1								
	Aanbieden van energieaudits en -coaching aan bedrijven (industrie)	MT-LT	+++							36 730		1 684
<b>VERVOER</b>												
15,09% reductie door minder kilometers met lichte voertuigen	Ontwikkelen van een ruimtelijke visie met het oog op duurzame mobiliteit, veilige en kwaliteitsvolle fietsinfrastructuur	MT	+++	1								
	Inzetten op (goede doorstroming van en voldoende ruimte voor) fietsen en openbaar vervoer bij nieuwe ontwikkelingen (vb. herinrichting busstation, R4 - lopend) boven koning auto	MT	+	2								
	Promoten van duurzame mobiliteit door: - Deelname aan fiets promotieactie "Met belgerinkel naar de winkel" (uitgevoerd)	KT-MT-LT	+									
	Autovrij maken van de markt, vrij van doorgaand verkeer	LT	+									
	Veiliger maken van de schoolomgeving door o.a. - Autoluw maken van schoolomgeving dmv een centrale parking voor ouders die hun kinderen met de auto brengen	LT										
	Inrichten van fietsstraten	LT	+++	2								
	Verbeteren van de fietsinfrastructuur en verhogen van fietscomfort door bvb. - Heraanleggen van de fietspaden vb. Assenedesteenweg, Rijkswachtlaan - Aanleggen van kwalitatieve fietspaden - Voorzien van kwalitatieve fietsstallingen (beveiligd, overdekt) op alle mogelijke bestemmingen (openbare gebouwen, winkels, bedrijven, e.a.) - Verbeteren van wachtcomfort voor voetgangers/fietsers aan Zelzate-brug (gerealiseerd maar nog verbeteringscapaciteit) - Aanduiden van fietsrouters ipv wagenparkings (Vredekaai, busplein) - Voorzien van fietslaadpalen bij horecazaken	MT-LT	++	2								
	Ondersteunen het fietsgebruik door bvb. permanente acties, gemeentelijke cadeaucheques voor herstel/onderhoud fiets, subsidie bij aankoop elektrische fiets	MT	+									
	Ondersteunen van een campagne voor het stimuleren van fietsen bij scholen en bedrijven (en koppelen aan een beloningssysteem vb. STRAP-dag)	MT	+	1								
	Ondersteunen van collectief vervoer door bvb.: - Onderzoeken van een watertaxi of hoovercraft op waterstof voor de lijn Gent-Zelzate / Gentse kanaalzone	LT	+	1								
	Handhaven van goede naleving van maatregelen in het voordeel van fietsen en openbaar vervoer	MT	+									
Ondersteunen van autodelen en carpoolen door o.a. - Opzetten van een autodeelsysteem - Openstellen van de gemeentelijke vloot voor personenvervoer	MT-LT	+	2									
									<b>9 161</b>	<b>-</b>	<b>2 146</b>	



zelfzate	Key Actions Maatregelen ingedeeld volgens SECTOREN	prioriteit (KT - MT LT - doorlopend)	potentieel aan CO2 besparing	BELANG volgens	Responsible Body Bevoegde dienst, persoon	Implementatie Timeframe Uitvoering [start- & einddatum]		Estimated imple- mentat- ion cost €	Estimates in 2020	Renewable energy production productie van MWh/jaar	CO2 reduction reductie van CO2- uitstoot ton/jaar	
						start	eind		MWh/jaar			
<b>GEMEENTELIJKE GEBOUWEN, UITRUSTING / VOORZIENINGEN</b>												
								0	1 699	-	347	
Toename van het aandeel energie uit biomassa	Ter beschikking stellen van een verhuurder voor snoeiafval ism externe partners	MT	+	3						36	7	
75 warmtepompen	Ondersteunen van warmteopwekking op basis van warmtepompen door o.a. - Onderzoeken van warmtepotentieel uit kanaal - Onderzoeken van voorverwarming van water zwembad ahv geothermie	LT	+	1					1 484		249	
175 zonneboilers	Ondersteunen van zonneboilers	MT	+						162		35	
<b>LANDBOUW</b>									<b>279</b>		<b>71</b>	
	Promoten van het ondertekenen van milieu-, duurzaamheid- of klimaatcharters bij landbouwbedrijven door o.a. - In beeld brengen van bedrijven die een charter hebben ondertekend	LT	+									
20% energiebesparing	Sensibiliseren en informeren van landbouwbedrijven rond energie-efficiëntie, hernieuwbare energie, energiemonitoring, bijhouden van energieboekhouding - Bij een omgevingsvergunning klasse 2 – klasse 3 worden er aanbevelingen aan de bedrijven meegegeven (lopend)	KT-MT-LT	++						279,18		71	
<b>OVERIGE SECTOREN</b>									<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
vergroten van het draagvlak en algemene maatregelen	Voeren van een klimaatcampagne bvb. - Inzetten van het gemeentelijk infoblad - Informeren en sensibiliseren rond klimaat (uitgevoerd) - Informeren rond de reeds uitgevoerde maatregelen (vb. plaatsen van windturbines, zonneberg, temperatuurverlaging in zwembad, e.a.) en de impact van deze acties in kader van het behalen van de doelstelling van -40% - Deelnemen aan bovenlokale klimaatacties - Organiseren van lezingen van Dirk De Stoop en Dirk Draulans rond natuurbescherming (uitgevoerd) - bekendmaken van allerlei tips rond energiebesparing/lagere CO2-uitstoot (lopend) - Organiseren van een duurzaamheidstentoonstelling, duurzaamheidswedstrijd - Medewerking aan bovenlokale projecten: het actieplan fijn stof en NO2 voor agglomeratie Gent en Gentse kanaalzone; humaan biomonitoringsonderzoek, Airbezen, Stofsnuiven, Curieuzeneuze (uitgevoerd)	KT-MT-LT		3								
	Ondersteunen van burgerparticipatie (vb. Volterra) in het klimaatverhaal door o.a. - Inzetten van de buurtvoorzitters bij communicatie rond klimaatgerelateerde thema's - Initiëren en bekend maken van een lokale burgercoöperatie - Samenwerken met propere pioniers (zijn inwoners die in een deel van de gemeente het afval opruimen) (uitgevoerd) - Organiseren van de nacht van de duisternis, zwerfvuilactie, bloembollenplantactie, ... ism de milieuraad (uitgevoerd)	KT-MT-LT		1								
	Opnemen en uitspelen van de voorbeeldfunctie op alle domeinen (energie-efficiëntie, hernieuwbare energie, aankopen, mobiliteit, e.a.) naar inwoners en bedrijven	KT-MT-LT										
	Ondersteunen van minder afval door o.a. - Promoten en uitbreiden van repaircafé	KT										
	Sensibiliseren rond consuminderen en zorgen voor een mentaliteitsverandering	LT										
	Ondersteunen van deelsystemen (vb. delen van diensten – LETS) door opnemen van een faciliterende rol door o.a. - Samenwerken met de sociale economie - Inventariseren van de materialen van de gemeente - Organiseren van informatieavonden	LT										
	Ondersteunen van korte-keten door o.a. - Kennismaken met foodtrucks - Organiseren van een lokale markt -Organiseren van een sociale kruidenier voor kansarmen	LT										
<b>TOTAAL</b>									<b>86 938</b>	<b>51 536</b>	<b>21 590</b>	