

Energie- en klimaatactieplan



Het addendum bij het energie- en klimaatactieplan van

Heist-op-den-Berg

kwam tot stand met de hulp van provincie Antwerpen en IOK

0 Inleiding

In 2019 ondertekende Heist-op-den-Berg het Burgemeestersconvenant 2030 voor klimaat en energie. Op 29 juni 2021 keurde de gemeenteraad het energie- en klimaatactieplan goed. Dit omvatte een probleemanalyse, en de visie en doelstellingen richting 2030 en acties voor de periode 2020-2025. Dit engagement voor een gezonde en leefbare regio werd hernieuwd tijdens de Staten-Regionaal van de Kempen op 13 juni 2025.

In dit addendum worden binnen het kader van dit energie- en klimaatactieplan: (i) bijkomende of gewijzigde strategische en operationele doelstellingen geformuleerd; (ii) de acties tijdens de meerjarenplanning 2026-2031 weergegeven; (iii) steracties diepgaander uitgewerkt en de (iv) de klimaatbegroting weergegeven. In de bijlage vindt men een volledig overzicht van alle doelstellingen en indicatoren van het aangepaste klimaatactieplan.

Het Burgemeestersconvenant voor Klimaat & Energie werd in 2008 door de Europese Commissie gelanceerd met de ambitie om lokale besturen te engageren om de klimaat- en energiedoelstellingen van de Europese Unie te behalen en zelfs te overtreffen. Bijna alle steden en gemeenten in Vlaanderen hanteren dit als beleidskader voor hun klimaatbeleid. Ze worden hiervoor ondersteund door de territoriale coördinatoren: de Vlaamse overheid, de provincies en de streekintercommunales.

In de Kempen is het project gekend onder de naam Kempen2030. Ondertekenaars van Kempen2030 concretiseren in deze samenwerking de visie van het Burgemeestersconvenant:

'Onze visie is dat we tegen 2050 allemaal in koolstofarme en veerkrachtige steden wonen met toegang tot betaalbare, veilige en duurzame energie. Als onderdeel van het Europees Burgemeestersconvenant zullen we doorgaan met (1) het verminderen van de uitstoot van broeikasgassen op ons grondgebied, (2) het vergroten van de veerkracht en de voorbereiding op de negatieve gevolgen van de klimaatverandering, en (3) het aanpakken van energiearmoede als een van de belangrijkste maatregelen om een rechtvaardige overgang te waarborgen.'

Deze visie wordt verder uitgewerkt in de hoofdstukken rond doelstellingen en acties. Dit addendum werd opgemaakt met ondersteuning van provincie Antwerpen en IOK.

1 Doelstellingen

Het Burgemeestersconvenant en de lokale klimaatplannen zijn opgebouwd rond drie pijlers: mitigatie, adaptatie en energiearmoede.

1.1 Mitigatie: vermindering van de uitstoot van broeikasgassen

We willen tegen 2030 **40% minder CO₂** uitstoten t.o.v. 2011¹. Dat wil zeggen dat er in 2030 in Heist-op-den-Berg nog maximum 113.456 ton CO₂ uitgestoten mag worden.

De doelstelling voor 2030 blijft hetzelfde en ligt in lijn met de Vlaamse en nationale klimaatdoelstelling voor België.² Tegen 2050 zal de hele EU, conform de Europese klimaatwet, klimaatneutraal moeten zijn.

1.2 Adaptatie: de veerkracht versterken

Adaptatie is het proces van aanpassing aan het huidige of toekomstige klimaat en aan zijn effecten, om de nefaste gevolgen ervan af te zwakken of gunstige opportuniteiten te benutten. We integreren klimaatadaptiestrategieën (noodplanning, ontharden, vergroenen, ruimte maken voor water, ventileren, het beheersen van warmteopname en afschermen van klimaatrisico's) in alle facetten van het lokaal beleid, zodat bestaande en toekomstige risico's van hittestress, droogte en wateroverlast kleiner worden.

We vertalen deze ambitie in de volgende drie strategische doelstellingen, die de lokale vertaling zijn van de doelstellingen van het Vlaamse klimaatadaptatieplan.³ Deze zijn telkens ook gekoppeld met impactindicatoren. Deze drie strategische doelstellingen hebben gemeenschappelijk dat ze de impact van het klimaat willen stabiliseren op het huidige niveau, ondanks de oplopende klimaateffecten door de wijzigende klimaattoestand.

Net als elke andere gemeente staat ook Heist-op-den-Berg voor belangrijke ruimtelijke en klimaatuitdagingen. Tegelijk beschikt de gemeente over sterke landschappelijke troeven. De ontwikkeling van **een strategische groenvisie** moet bijdragen aan de uitbouw van een robuust groen-blauw netwerk, dat fungeert als fundament voor het toekomstige klimaatbeleid. Deze groenvisie vormt een **strategische hefboom** voor de herziening van het gemeentelijk ruimtelijk structuurplan, en biedt tegelijk een kader voor de verdere uitwerking van thema's zoals hemelwaterbeheer, droogtebestrijding en natuurontwikkeling.

¹ Bron: Alle CO₂-cijfers komen van de inventarissen die het VITO maakt in opdracht van Departement Omgeving en VEKA. Te raadplegen via provincies in cijfers.

² Het is complex om deze doelstellingen met elkaar te vergelijken, aangezien het om verschillende sectoren, broeikasgassen en referentiejaar gaat. Ondertekenaars verbinden zich er toe om: 'middellange- en langetermijndoelstellingen vast te stellen die stroken met de EU-doelstellingen (Vermindering van de uitstoot van broeikasgassen met 55% tegen 2030 t.o.v. 1990) en minstens even ambitieus zijn als onze nationale doelstellingen'.

³ Bron: <https://omgeving.vlaanderen.be/nl/klimaat-en-milieu/klimaat/vlaams-klimaatadaptatieplan>

Daarnaast wordt de groenvisie verankerd in de herziening van het **hemelwater- en droogteplan**, en sluit ze nauw aan bij het **masterplan ontharding**.

1.2.1 Hittestress

OD 2.4 We reduceren hittestress in woonomgevingen (vb. door ontharding, extra groenvoorziening, ruimte te bieden voor water etc), zodat het aantal extra overlijdens door hitte niet meer toeneemt.

- *Speerpunt:* Openbaar domein klimaatproof (her-)inrichten
- *Indicator:* Hittegerelateerde sterfte.⁴
- *Eenheid:* Absoluut cijfer
- *Streefwaarde:* 3 hittegerelateerde sterfgevallen (zelfde waarde als basisjaar)
- *Streefjaar:* 2050
- *Basisjaar waarde:* 3 hittegerelateerde sterfgevallen per jaar volgens klimatologisch gemiddelde 2000-2019
- *Basisjaar:* 2019
- *Waarde hoog klimaatscenario zonder beleid:* 18 hittedoden per jaar in 2050
- *Bedreiging die aangepakt wordt:* Extreme hitte
- *Kwetsbare groepen:* Ouderen, jonge kinderen, mensen in slechte huisvesting, mensen met chronische ziektes, personen in een sociaal isolement, daklozen, zwangere vrouwen
- *Bron:* [Hitte-impacttool Departement Zorg](#)

Heist-op-den-Berg beschikt over een lokaal **warmteactieplan**. Met dit plan wil de gemeente haar inwoners op een gestructureerde en effectieve manier jaarlijks voorbereiden op warme dagen. Het warmteactieplan geeft de krijtlijnen weer over hoe en wanneer **kwetsbare doelgroepen** – en de professionals die met hen werken – tijdig geïnformeerd en gewaarschuwd worden tijdens warmteperiodes.

1.2.2 Droogte

OD 7.5 We houden regenwater en oppervlaktewater voldoende vast, zodat waterlopen niet verder verdrogen.

- *Speerpunt:* Groenblauwe netwerken als basis voor klimaatadaptatie
- *Indicator:* Hydrologische droogte: aandeel waterlopen⁵ in de gemeente dat (bijna) droogvalt in een gemiddeld jaar.⁶
- *Eenheid:* %
- *Streefwaarde:* Status quo t.o.v. basisjaar (24,7% bijna droge waterlopen in de gemeente)
- *Streefjaar:* 2050

⁴ Dit is het aantal geschatte aantal sterfgevallen, tijdens een enkele zomerperiode (1 april - 30 september), die veroorzaakt worden door hitte. Deze gegevens kwamen tot stand door gegevens rond temperatuur en sterfte met elkaar te combineren voor elke zomer tussen 2000-2019. Meer info vindt u in de handleiding en rapport over de hitte-impacttool.

⁵ Hierbij zijn volgens de Vlaamse Hydrografische Atlas volgende categorieën van waterlopen opgenomen: categorie 1, 2 en 3 onderscheiden (beheerd respectievelijk door VMM, de provincies en de gemeenten).

⁶ Bijna droge waterlopen in een gemiddeld jaar (% met minder dan 0,25 liter/seconde): aandeel van de bijna droge waterlopen waar het debiet (excl. lozingen) onder de 0,25 l/s zakt tijdens een droge periode die om de 2 jaar voorkomt.

- *Basisjaar waarde:* 24,7 % bijna droge waterlopen tijdens een droogte die gemiddeld om de twee jaar voorkomt, volgens het klimatologisch gemiddelde tijdens de periode 1976-2005
- *Basisjaar:* 2005⁷
- *Bedreiging die aangepakt wordt:* Droogte en waterschaarste
- *Waarde hoog klimaatscenario zonder beleid in 2050:* 28,7%
- *Meest kwetsbare groepen:* Landbouwers
- *Bron:* VMM klimaatportaal [via provincies in cijfers](#)

1.2.3 Wateroverlast

OD 2.5 We zorgen ervoor dat wateroverlast in gebouwen vermindert door strategisch ruimte te creëren voor water in het landschap en de publieke ruimte via o.a. waterbuffering en -infiltratie, structurele ontharding en extra groenvoorziening

- *Speerpunt:* Openbaar domein klimaatproof (her-)inrichten
- *Indicator:* gebouwen met risico op wateroverlast⁸
- *Eenheid:* %
- *Streefwaarde:* Status quo t.o.v. basisjaar (1,5 % gebouwen met wateroverlast)
- *Streefjaar:* 2050
- *Basisjaar waarde:* 1,5% gebouwen in 2019 met risico op wateroverlast volgens het gemiddelde klimaat tussen 1976-2005
- *Basisjaar:* 2019⁹
- *Bedreiging die wordt aangepakt:* wateroverlast en overstromingen
- *Waarde hoog klimaatscenario zonder beleid in 2050:* 3,0%
- *Meest kwetsbare groepen:* alle groepen
- *Bron:* VMM Klimaatportaal via [provincies in cijfers](#).

1.3 Energiearmoede verlichten

Hoe zorgen we ervoor dat de klimaattransitie sociaal rechtvaardig gebeurt? Heel wat mensen kunnen hun energiefactuur nu al met moeite betalen. Investeren in een warmtepomp of een elektrische wagen is dan helemaal onhaalbaar. De strijd tegen energiearmoede en een rechtvaardige transitie zijn daarom vanaf 2025 een derde, nieuwe pijler van het Burgemeestersconvenant voor Klimaat & Energie, naast mitigatie en klimaatadaptatie.

Tijdens het komende meerjarenplan 2026-2031 onderneemt Heist-op-den-Berg acties om mensen met betalingsmoeilijkheden te ondersteunen, dat zij hun woning kunnen verduurzamen en over voldoende klimaatvriendelijke mobiliteitsopties beschikken om volwaardig te kunnen deelnemen aan het

⁷ Het basisjaar 2005 staat hier eigenlijk voor het klimatologisch gemiddelde in de periode 1975 en 2005.

⁸ Aantal gebouwen dat getroffen wordt door afstroming bij intense regenval met een kans van eenmaal in de 1.000 jaar (ten opzichte van het totaal aantal gebouwen). Dit omvat ook de gebouwen met een grotere kans tot wateroverlast.

⁹ Basisjaar is 2019 omdat de status quo is berekend op basis van kaarten met gebouwen uit 2019 en volgens het klimatologisch gemiddelde in de periode 1976 en 2005.

maatschappelijk leven. We nemen daarom de volgende strategische doelstelling op.

We zetten actief in op het aanpakken van energiearmoede in de periode 2025-2030 om zo een rechtvaardige transitie mogelijk te maken.

In Vlaanderen ervaarde in 2022 16,4% huishoudens een vorm van energiearmoede.¹⁰ Gezinnen in energiearmoede besparen zodanig op hun verbruik dat ze hun woning niet adequaat verwarmen, kampen met veel te hoge energiekosten in verhouding tot hun inkomen en/of vrezen om financiële redenen hun woning niet te kunnen verwarmen. Zo stapelen schulden op of zetten gezinnen zichzelf in de kou om deze te vermijden. Er zijn geen lokale cijfers beschikbaar die duidelijk aangeven hoeveel mensen zich in energiearmoede bevinden. Op basis van een vergelijking van verschillende indicatoren rond armoede ligt het aandeel gezinnen in energiearmoede in Heist-op-den-Berg vermoedelijk lager dan of in de lijn van het Vlaamse gemiddelde.¹¹ Het aandeel van de huishoudens dat aangeeft moeilijkheden te hebben om de factuur voor energie en water te betalen (8,1%), ligt in Heist-op-den-Berg hoger dan het gemiddelde in Vlaanderen.¹²

Deze strategische doelstelling wordt daarom verder geconcretiseerd in operationele doelstellingen rond lokaal beschikbare en relevante indicatoren zoals het ondersteunen van gezinnen met betalingsmoeilijkheden, de energieprestaties van (huur)woningen, en extra ondersteuning voor renovatie van woningen van kwetsbare doelgroepen.

1.3.1 Ondersteunen gezinnen met betalingsmoeilijkheden

OD 10.1 Het aantal huishoudens met moeilijkheden om de energiefacturen te betalen daalt.

- *Speerpunt:* Energiearmoede aanpakken
- *Indicator:* Aantal dossiers en begeleidingen via het Lokaal Adviescomité (LAC):
 - *Aantal inwoners die op de lijst van het LAC voorkomen, zowel voor water (Pidpa) als voor gas/elektriciteit (Fluvius).*
 - *Het aantal inwoners op deze lijsten die we effectief kunnen bereiken door outreachende werking.*
- *Eenheid:* absoluut
- *Streefjaar:* 2030
- *Basisjaar waarde:*
 - LAC Pidpa: 219 dossiers. Van deze 219 gezinnen werden 149 gezinnen bereikt.
 - LAC Fluvius: 180 dossiers. Van deze 180 gezinnen werden 124 gezinnen bereikt.
- *Basisjaar:* 2024
- *Bron:* cijfers OCMW Heist-op-den-Berg

¹⁰ Bron: Barometer Energiearmoede: [https://media.kbs-frb.be/nl/media/10491/Barometer Energiearmoede 2023 DEF](https://media.kbs-frb.be/nl/media/10491/Barometer%20Energiearmoede%202023%20DEF)

¹¹ Bron: Armoederapport [PinC](#)

¹² Bron: Betalingsmoeilijkheden energie en water uit de stads en gemeentemonitor via [PinC](#). Cijfers voor 2023.

Binnen de gemeente Heist-op-den-Berg gebeurt de ondersteuning van gezinnen met betalingsmoeilijkheden op vlak van energievoorziening en wooncomfort:

- **Outreaching werking via het Lokaal Adviescomité (LAC):**
Het LAC (Pidpa/Fluvius) speelt een belangrijke rol in het vroegtijdig opsporen en begeleiden van inwoners met betalingsproblemen. Via samenwerking tussen het OCMW, de nutsmaatschappijen en andere partners wordt nagegaan welke gezinnen risico lopen op afsluiting of al te maken hebben met betalings-achterstanden. Hierbij wordt ingezet op een grondig en persoonlijk onderzoek van elke situatie. Op deze manier wenst men te voorkomen dat inwoners verder in de schulden raken en inwoners met betalingsproblemen stimuleren dat zij op lange termijn opnieuw financieel zelfstandig kunnen worden.
- **Minimale levering van aardgas en elektriciteit (MLA):**
Omdat het gasverbruik in de wintermaanden zwaarder doorweegt voor mensen met een prepaidmeter, kan het OCMW deze periode MLA toekennen ter ondersteuning. Aan deze toekenning gaat een sociaal onderzoek vooraf.
- **Sociale leverancier (prepaid systeem):**
Wanneer een commerciële energieleverancier een contract stopzet wegens betalingsachterstand en het gezin geen nieuwe leverancier vindt, wordt Fluvius automatisch sociale leverancier. Fluvius levert dan gas en elektriciteit via een prepaid systeem, zodat het verbruik beter kan worden beheerd en nieuwe schulden worden voorkomen. Het OCMW begeleidt deze gezinnen om, waar mogelijk, terug te keren naar de reguliere energiemarkt.
- **Premie voor stookoliegebruikers:**
Deze premie helpt gezinnen met een laag inkomen die verwarmen met stookolie om de stijgende energiekosten tijdens de wintermaanden te dragen.
- **Subsidie voor onderhoud condenserende gasketels :**
Huurders en eigenaars die verwarmen met gas zijn wettelijk verplicht om de centrale verwarmingsinstallatie regelmatig te laten onderhouden. Als extra stimulans voor mensen met een lager inkomen, voorziet de Vlaamse Overheid daarvoor een premie. Dit draagt niet alleen bij aan lagere energiefacturen, maar ook aan een veiligere en duurzamere woning.
- **Inzet op energiezuinige toestellen:**
Mijn Kortingsbon biedt een korting voor de huur of aankoop van energiezuinige toestellen (met een minimaal energielabel). Naast de Kortingsbon kan het OCMW met subsidiegelden mensen in armoede een energiezuinig toestel laten aankopen.

1.3.2 Energienorm woningen

Volgens de minimale woonkwaliteitsnormen dient in 2030 elke halfopen en vrijstaande woning energielabel E (of beter) te halen¹³. Rijwoningen en appartementen dienen minstens energielabel D te hebben. Een woning die niet voldoet aan deze energienorm kan geen conformiteitsattest meer halen, kan ongeschikt verklaard worden en het verhuren ervan is niet toegelaten. Vanaf 2028 mag de huur van dergelijke woningen ook niet langer geïndexeerd worden. Op deze manier worden verhuurders gestimuleerd om te renoveren, zodat de energiefactuur van de huurders omlaag kan.

Omdat de meeste mensen in energiearmoede huren, en omdat er meer beleidsinstrumenten zijn om deze energienorm te handhaven op de huurmarkt, focussen we hier op huurwoningen.

Binnen de gemeente is **het conformiteitsattest** bij verhuur voorlopig niet verplicht, wel wordt er actief gesensibiliseerd in die richting. De aanpak is stapsgewijs, met aandacht voor de nieuwe bepalingen die in het regeerakkoord zijn opgenomen.

Via **IOK** wordt een **energiescanwerking** aangeboden bij kwetsbare huishoudens. Deze werking richt zich op gezinnen met een hoog energieverbruik of betalingsmoeilijkheden. De energiescan vormt de eerste stap in het proces: pas nadien volgt een gesprek met de huurders over mogelijke vervolgstappen, zoals structurele verbeteringen of doorverwijzing naar andere ondersteuningskanalen. Deze aanpak biedt een instrument om kwetsbare huurders te bereiken die anders moeilijk in beeld komen.

Om de energienorm structureel te verbeteren, wordt ook ingezet op de ondersteuning van eigenaars. **Het pandschap** werd opgericht om eigenaars van leegstaande woningen te ontzorgen bij de renovatie. In ruil voor deze ondersteuning engageren eigenaars zich om de gerenoveerde woning na afloop te verhuren via de woonmaatschappij als sociale huurwoning.

OD 4.1 We bieden ondersteuning en sensibiliseren onze inwoners om Heistse woningen even energiezuinig te maken als een energetisch performante nieuwbouwwoning tegen 2050. Want elke Heistenaar heeft recht op een kwalitatieve, energiezuinige en betaalbare woning.

- *Speerpunt:* Energiearmoede aanpakken
- *Indicator:* EPC's residentiële eenheden (verhuur): EPC-label E of F (t.o.v. EPC's huur) – gemiddelde van de voorbije vijf jaar
- Eenheid: %
- Basiswaarde (gemiddelde 2020-2024): 7,0%
- Streefcijfer: 0%
- *Streefjaar:* 2030

¹³ Zie ook: <https://www.vlaanderen.be/bouwen-wonen-en-energie/veilig-gezond-en-kwaliteitsvol-wonen/woningkwaliteitsnormen/minimaal-epc-label-vanaf-2030>

- *Bron:* [Vlaamse Energie- en Klimaatagentschap-provincies in cijfers](#)

1.3.3 Opname ondersteuning renovatie

Voor eigenaars-bewoners met laagste inkomens en verhuurders aan de woonmaatschappij bestaan er financiële ondersteuning en begeleiding via MijnVerbouwPremie (MVP), MijnVerbouwBegeleiding, MijnVerbouwLening. Energiehuis Kempen is hiervoor het eerste aanspreekpunt. Vanaf 2025 worden deze nog extra toegespitst op de laagste inkomens en energetische maatregelen.

Daarnaast worden kwetsbare eigenaars begeleid via het **Noodkoopfonds**. Sinds 2020 kunnen OCMW's, in samenwerking met het Energiehuis en met steun van de Vlaamse overheid, renteloze leningen toekennen aan eigenaars van een noodkoopwoning. Vanaf 2026 wordt dit fonds binnen gemeente Heist-op-den-Berg dit fonds ingezet voor een periode van vijf jaar (tot en met 2030). De bedoeling is om in die periode twee tot drie woningen per jaar in Heist-op-den-Berg te renoveren via dit systeem, telkens met een renteloze lening tot maximaal 50.000 euro.

OD 10.2 We verhogen de opname van financiële en ontzorgende instrumenten voor kwetsbare gezinnen.

- *Speerpunt:* Energiearmoede aanpakken
- *Indicator:* Aantal uitbetaalde dossiers MVP aan doelgroep 3 en 4 (laagste inkomens en verhuurders aan de woonmaatschappij) voor energetische maatregelen
- *Eenheid:* Absoluut
- *Basiswaarde:* 246 uitbetaalde premies aan categorie 3 en 4
- *Basisjaar:* 2024
- *Streefcijfer:* Stijging
- *Streefjaar:* 2030
- *Bron:* [Agentschap Wonen en Vlaamse Energie- en Klimaatagentschap-provincies in cijfers](#)

2 Acties 2026-2030

Speerpunten	Mitigatie	Adaptatie	Energie-armoede
Gemeentelijk patrimonium -40% tegen 2030, als opstap naar fossielvrij in 2050	☒	☐	☐
Openbaar domein klimaatproof (her-)inrichten	☐	☒	☒
Private ontwikkelingen klimaatproof sturen	☒	☒	☐
Bestaand privaat gebouwenpatrimonium renoveren of transformeren	☒	☐	☒
Systematische keuze voor duurzaam vervoer	☒	☐	☒
Transitie van fossiel naar hernieuwbaar	☒	☐	☒
Groenblauwe netwerken als basis voor klimaatadaptatie	☐	☒	☐
Burgerparticipatie	☒	☒	☒
Lokale en circulaire economie	☒	☐	☐
Energiearmoede aanpakken	☒	☐	☒

2.1 Gemeentelijk patrimonium -40% tegen 2030, als opstap naar fossielvrij in 2050

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Mit	Strategisch patrimonium: duurzaam, doordacht en klaar voor de toekomst		AP0105
	We bouwen een centraal gelegen administratief centrum: We denken na over een efficiënte en realistische toekomst van het patrimonium dat in 2031 vrijkomt na de verhuis van teams naar het centraal gelegen administratief centrum.	Lokaal bestuur – Omgeving, ondernemen en Mobiliteit	AC010501
	We hebben een strategisch vastgoedplan - Dankzij een strategische vastgoedplan kunnen we inzetten op een toekomstbestendig patrimonium dat een antwoord biedt aan de uitdagingen van vandaag en morgen. - We verwezenlijken een vermindering in energieverbruik van ons gemeentelijk patrimonium en voldoen aan energienormen en wetgeving. - We zorgen voor duurzame verbouwingen en investeringen in ons patrimonium waarbij in eerste instantie de focus ligt op de buitenschil van de gebouwen die in ons strategisch vastgoedplan als basisportefeuille weerhouden zijn.	Lokaal bestuur – Gebouwprojecten	AC010502
	We onderhouden ons patrimonium: We onderhouden ons patrimonium proactief volgens de levenscyclus van onze gebouwen en in overeenstemming met ons strategisch vastgoedplan.	Lokaal bestuur – Facilitair beheer	AC010503
Mit	Alle Heistenaren kunnen naar hartenlust bewegen, sporten, spelen, ontdekken en beleven		AP0401
	We zorgen voor kwalitatieve, betaalbare en bereikbare faciliteiten om te bewegen en te sporten. We faciliteren dit, zowel binnen als buiten, centraal als decentraal: We zorgen voor duurzame investeringen in onze sportaccommodaties i.f.v. energiezuinigheid.	Lokaal bestuur – Sport en jeugd	AC040103
Mit	Alle Heistenaars voelen zich veilig		AP0605
	De openbare verlichting brandt 's nachts op maat van de omgeving: - We rollen het masterplan openbare verlichting uit in fasen, met prioritaire zones. - We vervangen oude verlichting door energiezuinige en dimbare LED-armaturen.	Lokaal bestuur – Openbaar domein – water & wegen	AC060504

	• We stellen dynamische lichtregimes in. • We zorgen voor slimme aansturing via telegestuurde systemen (vb. dimmen op afstand, detectie bij beweging).		
Mit	We beheren onze infrastructuur klimaatrobuust en duurzaam		AP0202
	We verplaatsen ons zo duurzaam mogelijk • We voorzien elektrische dienstfietsen en zorgen voor het onderhoud ervan • We elektrificeren ons gemeentelijk wagenpark stapsgewijs.	Lokaal bestuur – Facilitair beheer	AC020202

2.2 Openbaar domein klimaatproof (her-)inrichten

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Ada	Biodiversiteit staat centraal in ons open platteland en groene kernen		AP0203
	We zetten in op het verhogen van biodiversiteit: • Door een aangepast bermbeheerplan stimuleren we maximaal de biodiversiteit. • Door een doordacht aanplantbeleid van inheemse en uitheemse soorten wordt biodiversiteit maximaal gestimuleerd. • Door bloemenweides in te zaaien verhogen we de biodiversiteit. • Door het consistent inzaaien van boomspiegels verhogen we de biodiversiteit. • We voorzien concrete acties op terrein in het kader van de biodiversiteit, zoals het plaatsen van insectenhotels op openbare plekken, aanleg van bijen- en vlindertuinen etc. • We werken nauw samen met externe partners voor het biodiversiteitsbeleid (imkersbond BucCarbie, provincie Antwerpen, Regionaal Landschap Rivierenland, Natuurpunt,...) We zorgen voor functioneel en kwalitatief groen in de kernen: • Vanuit een aangepaste groenvisie herintroduceren we tegen 2026 (gebruiks)groen in onze kernen. • Bomenbeleid: op basis van een doordacht bomenplan plaatsen we de juiste bomen op de juiste plaats. • Heraanleg dorpcentra: groen wordt een essentieel onderdeel van de nieuwe herinrichtingsplannen van de dorpskernen.	Lokaal bestuur – Openbaar domein - groen	AC020301/ AC020302

	We stimuleren nieuw groen en waken over bestaand groen: • Het bestaande openbaar groen wordt kritisch geëvalueerd op basis van biodiversiteit, klimaatbestendigheid en wordt zoveel mogelijk versterkt. • Vanuit een nieuwe "groenvisie" op privaat en publiek groen zorgen we voor een duurzame, nieuwe aanplant, en strategische heraanplant. • We zoeken steeds naar opportuniteiten voor bebossing en strategische aankoop van gronden waar aangewezen, maar houden rekening met de bestemming.	Lokaal bestuur – Omgeving, ondernemen en Mobiliteit	AC020303
	Kerkhoven zijn groene oases van rust en sereniteit: • Tegen 2028 hebben we al onze 11 begraafplaatsen omgebouwd tot een "groene oase van rust". • We bekijken de mogelijkheid en noodzaak om een natuurbegraafplaats te creëren in onze gemeente.	Lokaal bestuur – Openbaar domein - groen	AC020306
Ada	Er is ruimte voor water in een klimaatrobuust Heist		AP0204
	We voorzien op de juiste plaats ruimte voor water: • We herwerken het bestaande hemelwaterplan en maken een droogteplan op tegen 2027 als basisportefeuille weerhouden zijn. • We investeren meer in open grachten, wadi's, bufferbekkens. • We kopen strategisch gelegen gronden aan in het kader van waterbuffering.	Lokaal bestuur – Openbaar domein – water & wegen	AC020401
	We ontharden op de juiste plaats: • We definiëren een masterplan met betrekking tot ontharding in overleg met alle stakeholders • Uitvoering concrete projecten ontharding • Meer aandacht voor infiltratie in bermen en sensibilisering daarrond.	Lokaal bestuur – Openbaar domein – water & wegen	AC020402
	We bufferen en hergebruiken hemelwater • Visie ontwikkelen tegen einde 2026 m.b.t. buffering water op strategische locaties geografisch verspreid over de gemeente (in overleg met verschillende stakeholders). • We bekijken bij renovatie- of nieuwbouwprojecten van gemeentelijk patrimonium systematisch de mogelijkheden van opvang en hergebruik hemelwater. • We bekijken waar we water kunnen ophouden (bv. schotten in gracht).	Lokaal bestuur – Openbaar domein – water & wegen	AC020403
Ada	Een gezellig en bruisend centrum waar het aangenaam vertoeven is		AP0502
	Het publiek domein in het centrum is aantrekkelijk: • De herinrichting van de Oude Godstraat als duurzame groene poort naar ons centrum wordt uitgerold.	Lokaal bestuur – Ruimtelijke ontwikkeling en mobiliteit	AC050204

2.3 Private ontwikkelingen klimaatproof sturen

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Ada	Biodiversiteit staat centraal in ons open platteland en groene kernen		AP0203
	We zetten in op het verhogen van biodiversiteit: • We sensibiliseren onze inwoners over biodiversiteit in de brede zin van het woord.	Lokaal bestuur – Milieu, Klimaat & Wonen	AC020301
	We stimuleren nieuw groen en waken over bestaand groen: • We stimuleren actief samenwerkingsovereenkomsten met vrijwilligers en scholen om het draagvlak voor groen te vergroten. • Communicatie- en campagnemateriaal • We voorzien tweejaarlijks campagnes voor aanplant van bomen op privaat domein via de '1001-bomen' actie in samenwerking met IOK. • We organiseren tweejaarlijks een 'Heistse tuinwedstrijd #Heist fleurt op' om positieve inspanningen inzake groenvoorziening op private percelen te belonen en in de kijker te zetten. • We zetten vrijwillige maar geëngageerde 'Tuinrangers' in om onze inwoners te adviseren en sensibiliseren op een positieve manier inzake groenvoorziening op private percelen.	Lokaal bestuur – Omgeving, ondernemen en Mobiliteit	AC020303
	We bufferen en hergebruiken hemelwater: • Regenwaterputten: bekijken mogelijkheden stimuleren opvang- en hergebruik hemelwater. • We gaan op zoek naar concrete ondersteunende acties voor het implementeren van hemelwateropvang- en buffering bij de landbouw. • We behouden en actualiseren ons premiëreglement inzake hemelwaterputten en infiltratievoorzieningen.	Lokaal bestuur – Openbaar domein – water & wegen	AC020403
	We zijn spaarzaam met drinkwater: • We doen acties rond spaarzaam omgaan met drinkwater.	Lokaal bestuur – Milieu, Klimaat & Wonen	AC020406
Ada	Kwalitatief ruimtelijk beleid zorgt voor een optimaal woonklimaat		AP0504
	We voeren een kwalitatief ruimtelijk beleid waarin er een gezond evenwicht is tussen wonen, werken, winkelen en recreëren:	Lokaal bestuur – Ruimtelijke ontwikkeling	AC050402

	• De RUPs, masterplannen, verordeningen, beeldkwaliteitsplannen,... zijn de vertaling van het kwalitatief ruimtelijk beleid.		
--	--	--	--

2.4 Bestaand privaat gebouwenpatrimonium renoveren of transformeren

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Mit	We beheren onze infrastructuur klimaatrobust en duurzaam Elke Heistenaar heeft recht op een kwalitatieve, energiezuinige betaalbare woning		AP0202 AP0505
	We zijn spaarzaam met energie: • Werkingskosten Woon- en energieloket i.s.m. Energiehuis Kempen • Financiering HUISdokter i.s.m. Energiehuis Kempen • We zorgen ervoor dat we de burger zo efficiënt mogelijk helpen in de woon- en energievragen.	Lokaal bestuur in samenwerking met Energiehuis Kempen – Milieu, Klimaat & Wonen	AC020204
	We dwingen woonkwaliteit af: • We maken een verordening duurzame warmtevoorziening.	Lokaal bestuur in samenwerking met Energiehuis Kempen – Milieu, Klimaat & Wonen	AC050504
Mit	Kwalitatief ruimtelijk beleid zorgt voor een optimaal woonklimaat		AP0504
	We bestrijden leegstand en verwaarlozing: • We onderzoeken fiscale of andere prikkels om renovatie en hergebruik te stimuleren.	Lokaal bestuur in samenwerking met Energiehuis Kempen – Milieu, Klimaat & Wonen	AC050405

2.5 Systematische keuze voor duurzaam vervoer

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Mit	Ondernemen én werken in eigen streek		AP0503
	We stimuleren duurzaam woon-werkverkeer:	Lokaal bestuur – Mobiliteit	AC050302

	• We promoten fietsvriendelijke verbindingen tussen woonwijken en bedrijventerreinen via veilige en comfortabele infrastructuur. • We stimuleren werkgevers om deel te nemen aan fietsleaseprogramma's of mobiliteitsbudgetten. • We onderzoeken de haalbaarheid van gedeeld vervoer of mobipunten op strategische locaties.		
Mit	Duurzame deelmobiliteit en openbaar vervoer als alternatief voor de auto		AP0602
	We stimuleren deelmobiliteit: • Aanbod en infrastructuur: We breiden het aantal deelwagens en -fietsen uit, onderzoeken nieuwe locaties en richten mobipunten in met verschillende vervoersopties. • Toegankelijkheid en communicatie: We verbeteren de zichtbaarheid en bereikbaarheid van deelmobiliteit, reserveren publieke ruimte en voeren campagnes en infomomenten om inwoners te sensibiliseren. • Samenwerking en opvolging: We werken samen met aanbieders, verzamelen en analyseren gebruiksdata en bevragen inwoners om het aanbod continu af te stemmen op de lokale noden.	Lokaal bestuur – Mobiliteit	AC060202

2.6 Transitie van fossiel naar hernieuwbaar

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Mit	We beheren onze infrastructuur klimaatrobuust en duurzaam		AP0202
	Energie en warmte worden zo duurzaam mogelijk geproduceerd • We maken een warmtevisie op voor het grondgebied van onze gemeente waarin we o.m. de opportuniteiten voor duurzame warmtevoorzieningen zoals warmtenetten in kaart brengen.	Lokaal bestuur – Milieu, Klimaat & Wonen	AC020203

2.7 Groenblauwe netwerken als basis voor klimaatadaptatie

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Ada	Biodiversiteit staat centraal in ons open platteland en groene kernen		AP0203
	We behouden en versterken de open ruimte: We werken samen met provincie Antwerpen en andere externe partners aan een klimaatrobuust en beleefbaar Grote Netelandschap via het Gebiedsprogramma Grote Nete.	Lokaal bestuur – Ruimtelijke ontwikkeling	AC020305
Ada	Ons platteland geeft ruimte aan landbouw		AP0506
	Landbouw en natuur gaan samen: - We werken samen met natuurverenigingen zoals bv. Natuurpunt, Regionaal Landschap Rivierenland, voor projecten rond biodiversiteit of waterbeheer. - We zorgen voor stimuli voor natuurinclusieve landbouw (subsidie of ondersteuning), bv. houtkanten, bloemrijke akkerranden, kleine landschapselementen,... - Klimaatrobuuste landbouw wordt gestimuleerd. - Landbouwers die aandacht geven aan integratie met natuur krijgen subsidies/worden ondersteund.	Lokaal bestuur – Omgeving, ondernemen en Mobiliteit	AC050604

2.8 Burgerparticipatie

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Ada	Actief inzetten op inspraak en participatie zorgt voor een meer gedragen beleid	Lokaal bestuur – Strategie en kwaliteit	AP0107 AC010703
Ada	We beheren onze infrastructuur klimaatrobuust en duurzaam		AP0202
	We verweven duurzaamheid in onze organisatie - We organiseren jaarlijks het event 'Planeet Heist' rond de 'Week van de duurzame gemeente' om onze inwoners te sensibiliseren rond het thema duurzaamheid in de brede zin. - We rollen participatieve sensibiliserende projecten uit inzake klimaat en duurzaamheid.	Lokaal bestuur – Milieu, Klimaat & Wonen	AC020201

2.9 Lokale en circulaire economie

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
Mit	Heist-op-den-Berg is een kind- , jeugd- en gezinsvriendelijke gemeent		AP0303
	We ondersteunen gezinnen om de ontwikkelingskansen van kinderen te bevorderen: • We werken samen met partners aan initiatieven die ontmoeting tussen gezinnen bevorderen, bv. Mamadepot. • We ondersteunen gezinnen in armoede door initiatieven als Sociale Kruidenier (toegang tot betaalbare basisproducten), en tweedehandsbeurzen (voor betaalbare kinderkleding en speelgoed), Den Draai (faciliteren de werking van de vereniging waar mensen in armoede het woord nemen).	Lokaal bestuur – Huis van het Kind	AC030301
Mit	We stimuleren levenslang leren en sociale verbondenheid door middel van het laagdrempelig en eigentijds vormingsaanbod en de diverse ontmoetingsactiviteiten van het Cursuscentrum		AP0403
	We zetten in op duurzaamheid en stimuleren hergebruik binnen onze werking, onder meer via het organiseren van tweedehandsbeurzen. We onderzoeken de mogelijkheid van uitbreiding naar andere concepten naast kinderkleding en speelgoed.	Lokaal bestuur – Cursuscentrum	AC040301
Mit	Ons platteland geeft ruimte aan landbouw		AP0506
	Er is aandacht voor lokale voedselproductie en -consumptie: • We werken mee aan de verdere uitbouw van het project Proef Heist. • We zorgen voor promotie van de korte keten.	Lokaal bestuur – Omgeving, ondernemen en Mobiliteit	AC050601

2.10 Energiearmoede aanpakken

Mit / Ada / EnA	Actie	Verantwoordelijke	Verwijzing MJP
EnA	Iedereen krijgt de kans om volwaardig deel uit te maken van onze gemeenschap		AP0304
	We versterken kansengroepen via projecten: proactief, laagdrempelig en outreachend: We versterken onze werking rond armoedebestrijding, bv. vervoersarmoede,...: het verderzetten van de Fietsbib voor kwetsbare doelgroepen (Den Draai vzw), het aanbieden van fietslessen aan volwassenen; nieuwe, niet-gebruikte fietsen en fietsen van het lokaal bestuur worden doorgestroomd naar de sociale dienst (OCMW); uitleg over gebruik van de belbus (o.a. voor anderstalige nieuwkomers); gratis vervoer naar OverKop-activiteiten; <u>Mobitwin</u>.	Lokaal bestuur – Huis van de Heistenaar	AC030401
EnA	Een menswaardig bestaan voor elke Heistenaar!		AP0305
	Via preventie en vroegdetectie geven we onze inwoners tijdig de hulpverlening die ze nodig hebben: - We zetten actief in op het aanpakken van energiearmoede. - We werken proactief en nemen zelf het initiatief om te kijken op welke rechten en voordelen iemand aanspraak kan maken (wij kijken verder dan de concrete vraag). - We gaan aan de slag met de signalen die we opvangen (vertalen naar beleid, concrete acties en projecten, ...).	Lokaal bestuur/OCMW – Sociale dienstverlening	AC030502
EnA	Kwalitatief ruimtelijk beleid zorgt voor een optimaal woonklimaat		AP0504
	We bestrijden leegstand en verwaarlozing: Eigenaars worden gestimuleerd om leegstaande of verwaarloosde panden te renoveren, verhuren of te verkopen.	Lokaal bestuur in samenwerking met Energiehuis Kempen – Milieu, Klimaat & Wonen	AC050405
EnA	Elke Heistenaar heeft recht op een kwalitatieve, energiezuinige betaalbare woning		AP0505
	We hebben aandacht voor de woonsituatie van de doelgroepen en specifieke woonbehoeften: We stemmen de woon- en energieadviezen af op de specifieke doelgroepen.	Lokaal bestuur in samenwerking met Energiehuis Kempen – Milieu, Klimaat & Wonen	AC050501 AC050502

	• We hebben aandacht voor energiearmoede en nemen de doelstellingen hieromtrent mee in het lokaal klimaatactieplan • We werken samen met Energiehuis Kempen.		
	We dwingen woonkwaliteit af: • We sensibiliseren, ondersteunen en begeleiden eigenaars/verhuurders in de richting van renovaties (private en sociale huurmarkt). • We bereiden een actieplan voor inzake conformiteit van woningen en zetten in op sensibiliseren van verhuurders inzake woonkwaliteit en conformiteit van huurwoningen met het oog op een toekomstige verplichting van het conformiteitsattest.	Lokaal bestuur in samenwerking met Energiehuis Kempen – Milieu, Klimaat & Wonen	AC050504

3 Steracties

3.1 Mitigatie

Uit bovenstaande acties worden drie acties op vlak van mitigatie uitgelicht als steractie. Het zijn de belangrijkste acties van het lokaal bestuur om in te zetten op een daling van de CO₂-uitstoot. Ze betrekken minstens drie verschillende sleutelsectoren op vlak van de uitstoot. Voor deze steracties wordt naast de implementatiekost hieronder ook de verwachte energiebesparing, verwachte extra hernieuwbare energieproductie en CO₂-reductie weergegeven.

Titel	We hebben een strategisch vastgoedplan
Omschrijving	- Dankzij een strategische vastgoedplan kunnen we inzetten op een toekomstbestendig patrimonium dat een antwoord biedt aan de uitdagingen van vandaag en morgen. - We verwezenlijken een vermindering in energieverbruik van ons gemeentelijk patrimonium en voldoen aan energienormen en wetgeving.
Implementatiekost	€ 1-5 miljoen
Verwachte energiebesparing	Primair energieverbruik (kWhp): 20% ¹⁴ Doel: 2.699.950,7 kWh
Verwachte extra hernieuwbare energieproductie	2,9 tot 4,35 GWh per jaar ¹⁵
Verwachte CO ₂ -reductie	30% ¹⁶ Doel: 413,29 ton CO ₂ /jaar

Titel	Energie en warmte worden zo duurzaam mogelijk geproduceerd
Omschrijving	We maken een warmtevisie – warmtebeleidsplan op voor het grondgebied van onze gemeente waarin we o.m. de opportuniteiten voor duurzame warmtevoorzieningen zoals warmtenetten in kaart brengen.
Implementatiekost	€ 300.000
Verwachte energiebesparing	Pas berekenbaar na concrete implementatie.
Verwachte extra hernieuwbare energieproductie	Pas berekenbaar na concrete implementatie.
Verwachte CO ₂ -reductie	Pas berekenbaar na concrete implementatie.

Titel	We stimuleren deelmobiliteit
Omschrijving	Aanbod en infrastructuur: We breiden het aantal deelwagens en -fietsen uit, onderzoeken nieuwe

¹⁴ Op basis van berekening Factor 4 - Basisverbruik 2025: ca. 10.000.500 kWhp; Verwacht verbruik 2030: 8.000.500 kWhp.

¹⁵ Basis: 1 EUR investering → 0,6–0,9 kWh/jaar hernieuwbare productie (hoofdzakelijk op basis van een investering op basis van PV)

¹⁶ Op basis van berekening Factor 4.

	locaties en richten mobipunten in met verschillende vervoersopties. • Toegankelijkheid en communicatie: We verbeteren de zichtbaarheid en bereikbaarheid van deelmobiliteit, reserveren publieke ruimte en voeren campagnes en infomomenten om inwoners te sensibiliseren. • Samenwerking en opvolging: We werken samen met aanbieders, verzamelen en analyseren gebruiksdata en bevragen inwoners om het aanbod continu af te stemmen op de lokale noden.
Implementatiekosten	€ 265.000
Verwachte CO ₂ -reductie	68 ton CO ₂ per jaar

3.2 Adaptatie

Uit bovenstaande acties worden drie acties op vlak van adaptatie uitgelicht als steractie. Het zijn de belangrijkste acties van het lokaal bestuur om in te zetten op klimaatadaptatie en meer bepaald op de meest relevante klimaatrisico's en meest kwetsbare sectoren.

Voor deze steracties wordt naast de implementatiekosten hieronder ook aangeduid welke resultaten van deze actie verwacht wordt en hoe deze zullen bijdragen aan de indicatoren op vlak van klimaatadaptatie.

Titel	We stimuleren nieuw groen en waken over bestaand groen:
Omschrijving	Vanuit een nieuwe "groenvisie" op privaat en publiek groen zorgen we voor een duurzame, nieuwe aanplant, en strategische heraanplant.
Implementatiekosten	€ 80.000
Verwachte resultaten	Een breed gedragen groenvisie die duidelijk, leesbaar en toepasbaar is voor inwoners, medewerkers én beleidsmakers.
Indicator voor verwachte resultaten (bepaal een indicator voor het meest relevante resultaat van deze steractie, inclusief een waarde en eenheid voor die indicator)	Om de groenvisie ook daadkrachtig te vertalen naar het terrein, worden 5 sleutelprojecten geselecteerd die aansluiten bij lopende initiatieven of noodzakelijke beleidsacties. Ze vormen tastbare ankerpunten die bijdragen aan de klimaatbestendigheid en ruimtelijke samenhang van de gemeente.

Titel	We voeren gericht onthardingsmaatregelen uit op strategische locaties, met het doel om de waterinfiltratie te bevorderen, de biodiversiteit te vergroten en het verstedelijkt gebied klimaatrobuust te maken.
Omschrijving	We definiëren een masterplan met betrekking tot ontharding in overleg met alle stakeholders.
Implementatiekosten	€ 633.000
Verwachte resultaten	Meer klimaatrobuuste leefomgeving: vermindering van hittestress, betere waterhuishouding en hogere ruimtelijke veerkracht.

Indicator voor verwachte resultaten (bepaal een indicator voor het meest relevante resultaat van deze steractie, inclusief een waarde en eenheid voor die indicator)	Aantal onthardingsprojecten en aantal effectief ontharde m ² opgenomen in het masterplan en de graad van uitvoering ervan.
--	---

Titel	We behouden en versterken de open ruimte
Omschrijving	We werken samen met provincie Antwerpen en andere externe partners (zoals bv. Regionaal Landschap Rivierenland) aan een klimaatrobuust en beleefbaar (Grote Nete)landschap. Via o.a. het Gebiedsprogramma Grote Nete worden waterbeheer, natuurontwikkeling en recreatieve kwaliteit duurzaam verbeterd. Daarnaast zetten we in op verdere aanplant van houtkanten en kleine landschapselementen in ons landbouwlandschap. Dit doen we in samenwerking met Regionaal Landschap. Via subsidiemechanismen (vb. houtkantenplan) spelen we hier zoveel mogelijk op in.
Implementatiekost	€ 20.000 (meer in geval van subsidiëring houtkanten)
Verwachte resultaten	Uitwerking SIGMA-plan in de Netevallei, aanplant extra houtkanten op openbaar en particulier terrein via o.m. het project "Heist in vogelvlucht".
Indicator voor verwachte resultaten (bepaal een indicator voor het meest relevante resultaat van deze steractie, inclusief een waarde en eenheid voor die indicator)	Aantal hectare behouden of versterkte open ruimte, aantal vierkante meter extra houtkant, aantal aangeplante bomen/heggen.

3.3 Energiearmoede

Uit bovenstaande acties wordt één actie op vlak van energiearmoede uitgelicht als steractie. Het is de belangrijkste actie van het lokaal bestuur om in te zetten op het verminderen van energiearmoede. Voor deze actie wordt naast de implementatiekost hieronder ook aangeduid welke kwetsbare groepen met deze actie worden beoogd.

Titel	Noodkoopfonds
Omschrijving	ondersteuning van kwetsbare eigenaars via renteloze leningen tot 50.000 euro voor de renovatie van noodkoopwoningen in Heist-op-den-Berg.
Welke kwetsbare groepen worden met deze actie beoogd	Eigenaars

4 Klimaatbegroting

Totaal gemeentelijk budget voorzien voor uitvoering van het klimaatactieplan in deze legislatuur: € 3.190.470.

Dit betreft een ruwe schatting, obv klimaat-gerelateerde uitgaven die voorzien zijn in het meerjarenplan, verspreid over diverse actieplannen, doelstellingen en acties.

5 Bijlage

5.1 Overzicht indicatoren SECAP incl. addendum

Overzichtstabel toevoegen van doelstellingen uit SECAP aangevuld met nieuwe doelstellingen uit dit addendum.

Een overzicht van de meest recente indicatoren die gekoppeld zijn aan de strategische en operationele doelstellingen van het plan vindt u hier: [Overzicht indicatoren](#)

Instructies bij het raadplegen van de indicatoren:

- Bij het openen van de hyperlink kom je in de databank van Provincies in Cijfers terecht. Er openen zich automatisch heel wat tabbladen met presentaties, waarbij het laatste (meest rechts geplaatste) tabblad met presentatie van de cijfers zichtbaar is op je scherm. Je kan met het 'schuifbalkje' onmiddellijk onder de blok van tabbladen van rechts naar links schuiven en zo van het laatste naar het eerste tabblad bewegen.
- De tabbladen zijn per speerpunt gerangschikt (van links naar rechts) en omvatten alle indicatoren die in het klimaatactieplan zijn opgenomen. In de mate van het mogelijke wordt daarbij de volgorde van het actieplan gerespecteerd.

Daarnaast wordt ook gewerkt met aanvullende gegevens rond **energiearmoede**. Hierbij wordt specifiek gekeken naar:

- het aantal inwoners dat voorkomt op de LAC-lijsten voor water, gas en elektriciteit;
- Aantal inwoners die effectief bereikt wordt via de outreachende werking;

5.2 Overzicht doelstellingen SECAP incl. addendum

1. Gemeentelijk patrimonium -40% tegen 2030, als opstap naar fossielvrij in 2050	
OD 1.1	We reduceren het primair energieverbruik door stookinstallaties en elektriciteitsvraag in gebouwen en technische installaties (exclusief

	erfgoed) jaarlijks met 2,09% vanaf 2020. Verder voldoen we aan energienormen en wetgeving.
OD 1.2	We streven we naar een maximale voorziening van hernieuwbare energie op onze daken, waar het kan.
OD 1.3	We elektrificeren ons wagenpark stapsgewijs en bekijken systematisch de alternatieven voor het standaardvervoer.
OD 1.4	We blijven inzetten op een verdere ver-LED-ding van de openbare verlichting en streven naar 100% LED tegen 2030. Daarnaast maken we de verlichting dimbaar op maat van de omgeving.
OD 1.5	We faseren het gebruik van toestellen/machines op fossiele brandstof geleidelijk aan uit.
2. Openbaar domein klimaatproof (her-)inrichten	
OD 2.1	We transformeren de gemeentelijke gebouwen, infrastructuur en domeinen op een klimaatrobuuste manier, zodat dat hittestress, droogte en wateroverlast vermindert.
OD 2.2	We stimuleren nieuw groen en waken over bestaand groen. We zorgen daarbij voor kwalitatief groen in onze kernen.
OD 2.3	Wegenwerken worden integraal benaderd om onze straten in één stap klimaatproof te maken. (bvb. rioleringswerken combineren met verminderen verharding, hemelwaterinfiltratie, groenaanleg, ...).
OD 2.4	We reduceren hittestress in woonomgevingen (vb. door ontharding, extra groenvoorziening, ruimte te bieden voor water etc), zodat het aantal extra overlijdens door hitte niet meer toeneemt.
OD 2.5	We zorgen ervoor dat wateroverlast in gebouwen vermindert door strategisch ruimte te creëren voor water in het landschap en de publieke ruimte via o.a. waterbuffering en -infiltratie, structurele ontharding en extra groenvoorziening.
3. Private ontwikkelingen klimaatproof sturen	
OD 3.1	We beperken het verlies aan open ruimte ten opzichte van de referentieperiode 2005-2015. We spreken daarom de woonreservegebieden buiten de woonkernen niet langer aan.
OD 3.2	We ondersteunen kwalitatieve kernversterking, maar zoeken naar een balans tussen verdichting en leefbaarheid.
OD 3.3	We voeren een kwalitatief ruimtelijk beleid via een performant vergunningenbeleid, waarbij aandacht geschonken wordt aan (her)aanplant van groen.
4. Bestaand privaat gebouwenpatrimonium renoveren of transformeren	
OD 4.1	We bieden ondersteuning en sensibiliseren onze inwoners om Heistse woningen even energiezuinig te maken als een energetisch performante nieuwbouwwoning tegen 2050. Want elke Heistenaar heeft recht op een kwalitatieve, energiezuinige en betaalbare woning.
OD 4.2	We verbeteren de energieprestaties van niet-residentiële gebouwen en installaties.
5. Systematische keuze voor duurzaam vervoer	

OD 5.1	We stimuleren een modal shift, zodat minstens 50% van de verplaatsingen in onze gemeente te voet, per (elektrische) fiets, openbaar vervoer of deelmobiliteit gebeuren.
OD 5.2	We voeren een beleid om elektrische mobiliteit te stimuleren via het voorzien van laadinfrastructuur.
OD 5.3	We voeren een stimulerend beleid om gedeelde mobiliteit een boost te geven.
OD 5.4	We werken een doordacht mobiliteitsbeleid uit en werken aan onze weginfrastructuur om zware mobiliteit uit de kernen te weren.
OD 5.5	We streven ernaar dat Heist-op-den-Berg een echte wandel- en fietsgemeente wordt. We optimaliseren het fietsnetwerk en breiden het verder uit met o.a. een veilige en kwaliteitsvolle fietsostrade.
6. Transitie van fossiel naar hernieuwbaar	
OD 6.1	We verhogen de productie en opslag van hernieuwbare stroom in de gemeente.
OD 6.2	We ondersteunen de productie en opslag van groene warmtevoorziening.
7. Groenblauwe netwerken als basis voor klimaatadaptatie	
OD 7.1	We streven ernaar de gemeentelijke bosindex te verhogen door te zoeken naar bebossingsopportuniteiten op de daarvoor geschikte gronden.
OD 7.2	We dringen de verhardingsgraad terug in onze gemeente door een masterplan ontharding op te maken waarbij we strategisch ontharden op de juiste plaats.
OD 7.3	We creëren strategisch ruimte voor water in het landschap en de publieke ruimte, als antwoord op de toenemende problematiek van droogte en overstromingsrisico's, rekening houdende met de toekomstige klimaatscenario's.
OD 7.4	We activeren de bevolking om ook private kavels groener in te richten.
OD 7.5	We houden regenwater en oppervlaktewater voldoende vast, zodat waterlopen niet verder verdrogen.
OD 7.6	We vangen regenwater op en zetten in op het hergebruik ervan om bestand te zijn tegen extreme weersomstandigheden zoals droogte of overvloedige regen.
8. Burgerparticipatie	
OD 8.1	We informeren, sensibiliseren, engageren en betrekken verschillende doelgroepen rond het klimaat- en energietheema.
9. Lokale en circulaire economie	
OD 9.1	We ondersteunen een verschuiving naar minder voedselverliezen
OD 9.2	We hebben aandacht voor meer circulaire productie en consumptie
OD 9.3	We stimuleren lokale (duurzame) voedselconsumptie en -productie en promoten de korte keten.
10 . Energiearmoede aanpakken	
OD 10.1	Het aantal huishoudens met moeilijkheden om de energiefacturen te betalen daalt.
OD 10.2	We verhogen de opname van financiële en ontzorgende instrumenten voor kwetsbare gezinnen.

Goedgekeurd door de gemeenteraad op 13 januari 2026

Hans Welters
Algemeen directeur

Bernadette De Cat
Voorzitter gemeenteraad