

Klimaatrapport 2024

Hoogstraten



Hoogstraten
hoogst hartelijk

*Het klimaatactieplan van de stad draagt bij aan de 17 duurzame ontwikkelingsdoelstellingen van de VN.
De belangrijkste zijn :*



Leeswijzer

Het klimaatactieplan van de stad telt 8 speerpunten en zo'n 50 acties. Een deel daarvan zijn al opgenomen in de meerjarenplanning 2019 - 2025, andere zijn nieuw. Voor zoveel mogelijk acties zijn er indicatoren opgenomen, die gericht zijn op concrete resultaten. Denk maar aan de realisatie van energiebesparende maatregelen in de eigen gebouwen of het aantal Hoogstraatse gezinnen dat we jaarlijks willen bereiken met advies over energiebesparing.

Binnen elk speerpunten geven we zowel de grote lijnen mee als de concrete resultaten die er tot nu toe zijn behaald :

- Waar staan we en waar moeten we naar toe? Wat is onze rol als stadsbestuur?
- Welke resultaten zijn er concreet behaald op de acties van het klimaatactieplan?

Nog belangrijk om mee te geven :

- Sommige acties zijn nog niet opgestart of hebben geen concreet resultaat in 2024. Ze worden wel vermeld in het rapport.
- Voor een aantal acties kunnen we ook een concreet streefdoel benoemen, bijvoorbeeld één bijkomende boom per gezin in Hoogstraten. Voor een aantal acties moet dit nog gebeuren.
- De rapportage voor het 8^{ste} speerpunt, is in dit klimaatrapport over jaar 2024 niet opgenomen.

Wat bevat dit document *niet*?

- Omgevingscijfers over CO₂-uitstoot op het grondgebied en klimaatadaptieve maatregelen of klimaatscenario's voor de gevolgen van de klimaatverandering in onze stad, zoals droogte en hitte. De klimaatrapporten van Provincie in Cijfers bevatten daarover zeer goede data.
- Een omschrijving van alle (sub)doelen en acties staan in het klimaatactieplan zelf. We herhalen die inhoud niet in dit rapport.
- Een omschrijving van alle de algemene voorwaarden en de doelstellingen van de werven van het Vlaams Lokaal Energie en klimaatpact (LEKP 1.0) zijn te vinden op het pactportaal van de Vlaamse overheid.

Directe links :

[Klimaatrapporten provincie in cijfers](#) (omgevingscijfers)

[klimaatactieplan van de stad](#)

Voor een **samenvatting** van alle acties en resultaten : zie bijlage 1: overzicht klimaatrapport 2024.

SPEERPUNT 1/ De stad gebruikt 40% minder energie, als opstap naar fossielvrij tegen 2050

Waar staan we?	Wat is ons doel?	Wat is onze rol?
Verwarming en elektriciteit voor de gebouwen van de stad maken 0,5% uit van de totale CO ₂ -uitstoot in onze gemeente.	40% minder CO₂-uitstoot tegen 2030. Klimaatneutraliteit tegen 2050.	We hebben een directe invloed op ons patrimonium, de openbare verlichting en onze verplaatsingen. We hebben hier een voorbeeldrol op te nemen.

1 ACTIE : we maken een energiezorgplan op en voeren dit uit voor een selectie van de gebouwen.

→ Streefdoel vanuit het LEKP : een gemiddelde jaarlijkse primaire energiebesparing van minsten 2,09% op het energieverbruik van de eigen gebouwen.

Wat is er concreet uitgevoerd in 2024?

- Energiemaatregelen :

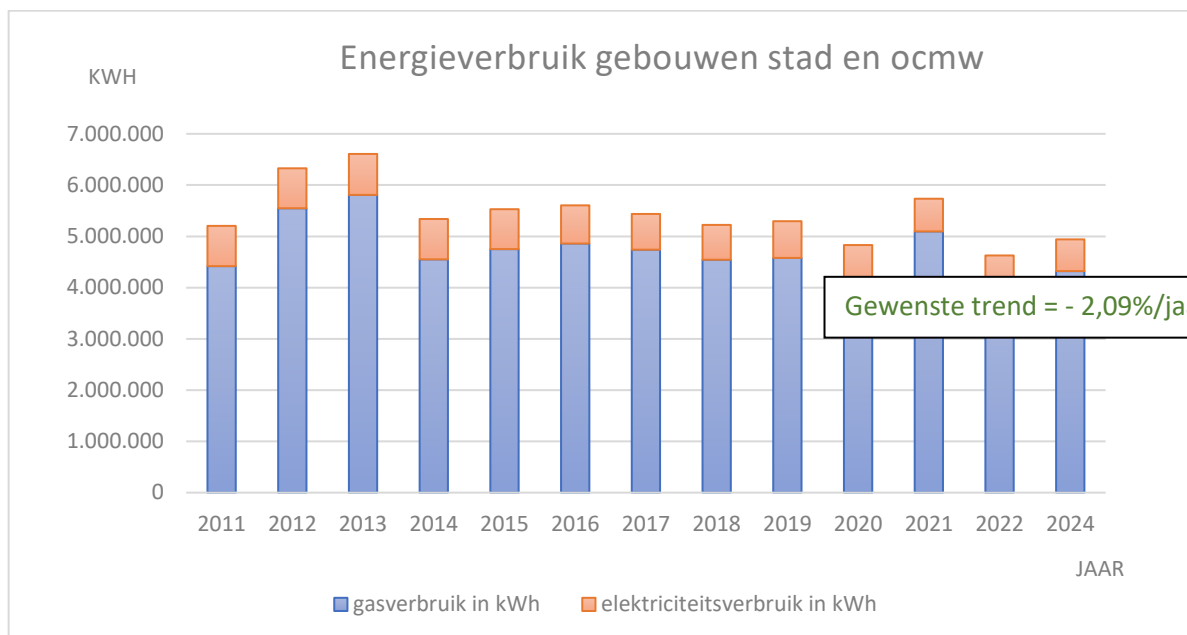
Turnzaal school Meerle	PV- installatie Isolatie van de gevels
Wijsneus Worteldorp	PV-installatie Isolatie van de gevels
Wijsneus Rooimans	Isolatie van de gevels
Meerpaal / Kiekeboe	Dakisolatie PV-installatie Vernieuwing van de HVAC sturing Vernieuwing luchtgroep sporthal Na-isolatie gevels (Meerpaal)

* Deze maatregelen vloeien voort uit de energiescans die zijn uitgevoerd in 2022.

Hoe verloopt het energieverbruik van het stadspatrimonium?

Binnen deze rapportage houden we ons voorlopig aan het vooropgestelde doel om jaarlijks 2,09% energie te besparen in onze stadsgebouwen. Met als einddoelstelling klimaatneutraliteit tegen 2050.

In onderstaande verbruiken zit enkel de stadsgebouwen en installaties (pompen, kasten,...) opgenomen.–Het verbruik van de openbare verlichting wordt onder actie 6 gerapporteerd.



Bron : Fluvius en Vlaams Energiebedrijf:

* Streefdoel vanuit het LEKP : een gemiddelde jaarlijkse primaire energiebesparing van minsten 2,09%

De verbruiken van 2023 ontbreken. In 2023 is de monitoring van de energieverbruiken van Fluvius overgedragen aan het Vlaams Energiebedrijf (VEB). Zij werken momenteel nog aan het actualiseren van de databanken.

2 ACTIE: Voor al onze gebouwen maken we een vastgoedplan op

- Het vastgoedplan van Hoogstraten is goedgekeurd in de Gemeenteraad van maart 2024.
- De gebouwentabel met technische tijdlijn is ter kennis genomen.

Het vastgoedplan levert drie concrete producten af :

- De installatie van een adviesgroep patrimonium, die dossiers vastgoedbeslissingen voorbereid en adviseert.
- Een inventaris met alle stadsgebouwen, waarin een strategie is opgenomen om het gebouw al dan niet in portefeuille te houden en wanneer het gebouw klimaatneutraal wordt gehouden.
- Financiële analyse van de nodige budgetten om deze doelstellingen te bereiken.

3 ACTIE: Voor nieuw gebouwpatrimonium hanteren we climate responsive design.

Concrete actiedoelstelling :

- We sluiten geen nieuwbouwprojecten meer aan op het gasnet vanaf 2021.
- We plannen geen nieuwbouw of verbouw meer zonder optimaal ruimtegebruik vanaf 2021.

Onderstaande tabel geeft een overzicht van alle lopende nieuwbouw/verbouwprojecten van de stad en in hoeverre we voldoen aan de klimaatengagementen. Het gedeeld gebruik in tijd en in oppervlakte is berekend door de dienst stadsprojecten. De GRO-tool is een meetmethode om de duurzaamheid van het gebouw in kaart te brengen, waaronder energieprestatie. Wil je weten waar de 'GRO' naar verwijst? Klik [hier](#).

Gebouw	fase in 2023	optimaal gebruik in tijd	gedeeld gebruik in oppervlakte	geen aardgas	GRO toegepast	Welke (GRO) toepassing?
JH 'tSlot	ontwerp + uitvoering	15%	25%	x	nee	Hernieuwbare energie, energiezuinige installaties
Brandweerkazerne	voorontwerp	100%	nvt	x	nee	BEO-veld (warmtepomp-water/water), hergebruik regenwater, hernieuwbare energie... Nog verder te bepalen.
Bejaardenwoningen Meersel-Dreef	ontwerp	nvt	5%*	x	nee	Hernieuwbare energie

* gedeelde technische ruimte

4 ACTIE: Voor dienstverplaatsingen zetten we in op minder autogebruik, efficiëntere verplaatsingen en een groener wagenpark.

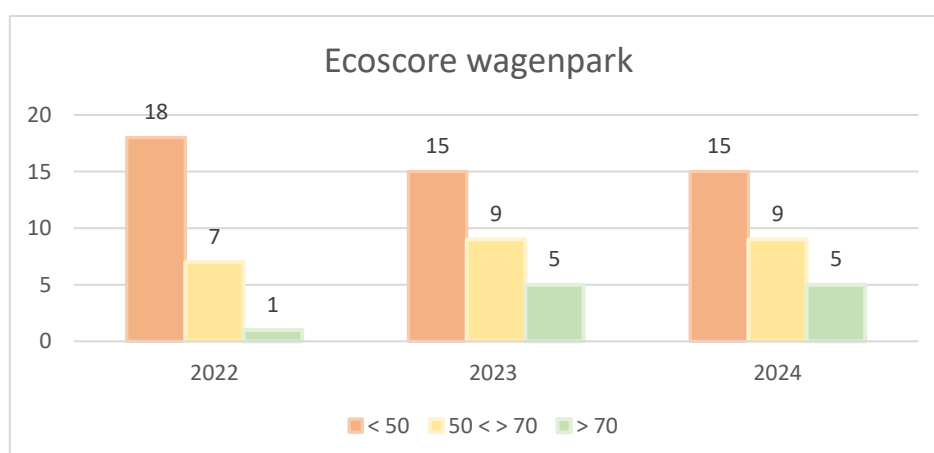
→ Concrete actiedoelstelling :

- In 2020 is reeds beslist om geen personenwagens meer aan te kopen met (enkel) een verbrandingsmotor. In 2022 geldt dit ook voor bestelwagens.
- -40% CO₂-uitstoot tegen 2030, klimaatneutraliteit tegen 2050.

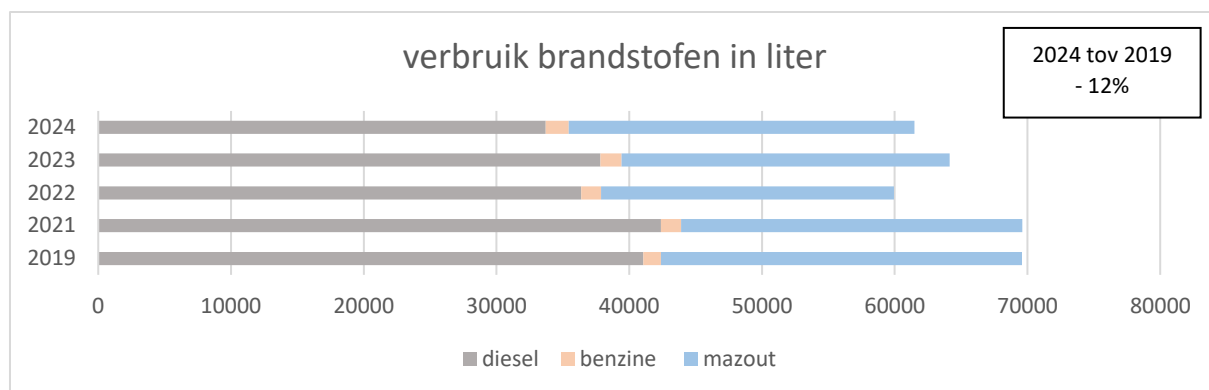
In 2024 werden geen personenwagens of camionetten aangekocht, enkel machines (minigraver, veegwagens,...) De Ecoscore van het wagenpark blijft daarmee ongewijzigd. Het brandstofverbruik van het voertuigenpark van de stad is aangevuld met de cijfers van 2024.

De ecoscore wordt berekend met een berekeningstool van VITO en geeft een indicatie van de milieu-impact van een voertuig. Hoe hoger de score (>70), hoe kleiner de uitstoot.

- Gemiddelde ecoscore 2022 = 48
- Gemiddelde ecoscore 2024 = 53



Wat is het werkelijk brandstofverbruik van het wagenpark?



5 ACTIE : We stimuleren fietsen en stappen als de meest aantrekkelijke vorm voor het woon-werkverkeer.

→ Concrete actiedoelstelling : de stad verkent de optie om fietsleasen aan te bieden aan het eigen personeel vanaf 2023.

Het fietsleasen is in 2022 geïntroduceerd bij het stadspersoneel. Het fietsleasen moet ook een effect hebben op het aantal fietskilometers in het woon/werkverkeer van het ocmw- en stadspersoneel. Het aantal fietskm per persoon is met 11% gestegen sinds de invoering van de fietslease.

fietsen en openbaar vervoer	2022	2023	2024
Aantal deelnemers fietslease	nvt	159	186
aantal fietskm / pers	580	598,48	643,1
% dat regelmatig gebruik maakt openbaar vervoer	1,2	1,57	1,54

6 ACTIE: De stad vernieuwt samen met Fluvius de openbare verlichting naar LED

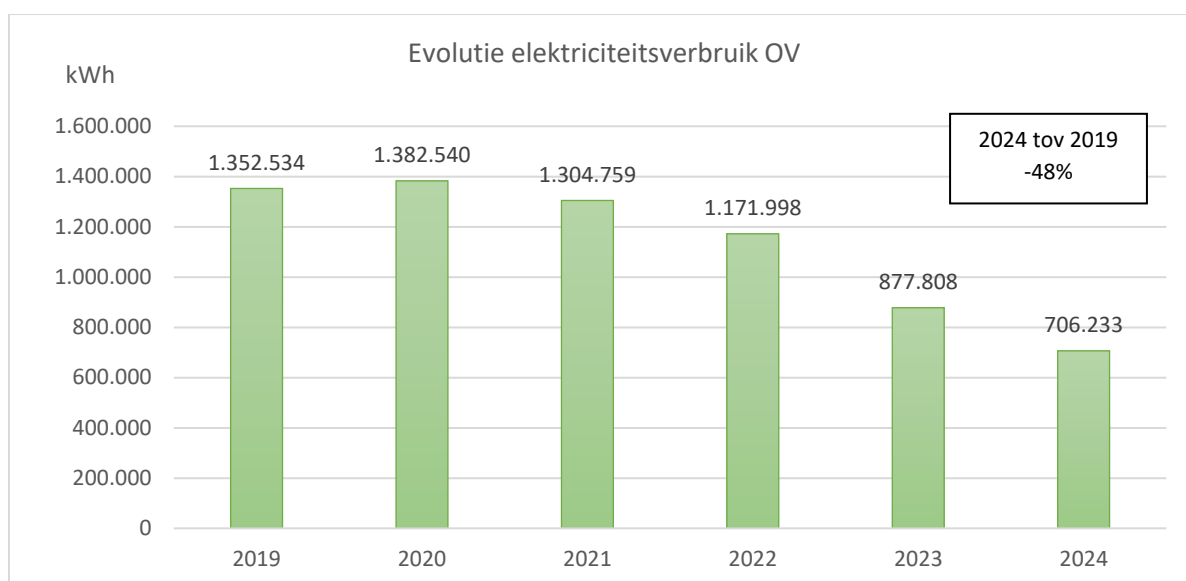
→ Concrete actiedoelstelling : We streven naar een verledingsgraad van 100% tegen 2030.

Bron : Fluvius

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
6,55%	20,97%	22,96%	49,30%	56%						

Doel : 100%

Hoe resulteert dit in het energieverbruik?



Bron : Fluvius en Vlaams Energiebedrijf (VEB)

SPEERPUNT 2/ Klimaatadaptatie: openbaar domein klimaatproof (her)inrichten en groenblauwe netwerken creëren

Waar staan we?	Wat is ons doel?	Wat is onze rol?
De effecten van de klimaatverandering laten zich opmerken. Droogte, wateroverlast en hitte maken deel uit van onze realiteit.	Hoogstraten klimaatbestendiger maken tegen de effecten van de klimaatverandering.	We hebben een directe invloed op de inrichting van het openbaar domein. We hebben hier een voorbeeldrol op te nemen.

1 ACTIE: We planten het Muntbos aan in 2022.

Deze actie werd **gerealiseerd in 2022.**

2 ACTIE: De stad streeft naar de aanleg van twee Tiny Forests.

jaar van aanplant	locatie	m ²	aantal bomen en struiken
2023	Meerle	400	1.220
2024	Meersel-Dreef	200	805



Foto : aanplant Tiny Forest Meersel-Dreef, in samenwerking met 't Dreefke.

3 ACTIE: We finaliseren het groenbeheerplan van de stad voor een duurzaam beheer van ons openbaar groen.

Het groenbeheerplan werd **afgewerkt in 2021** en is gekoppeld aan de groeninventarisatie. Het is een online tool die een gedetailleerd beeld geeft van het openbare groen in Hoogstraten.

Een groeninventaris en -beheerplan is geen statisch rapport. Via de online toepassing kan deze voortdurend bijgewerkt worden na nieuwe projecten en herinrichting.

4 ACTIE: We streven naar het bijkomend planten van 1 boom per gezin in houtkanten en bomenrijen.

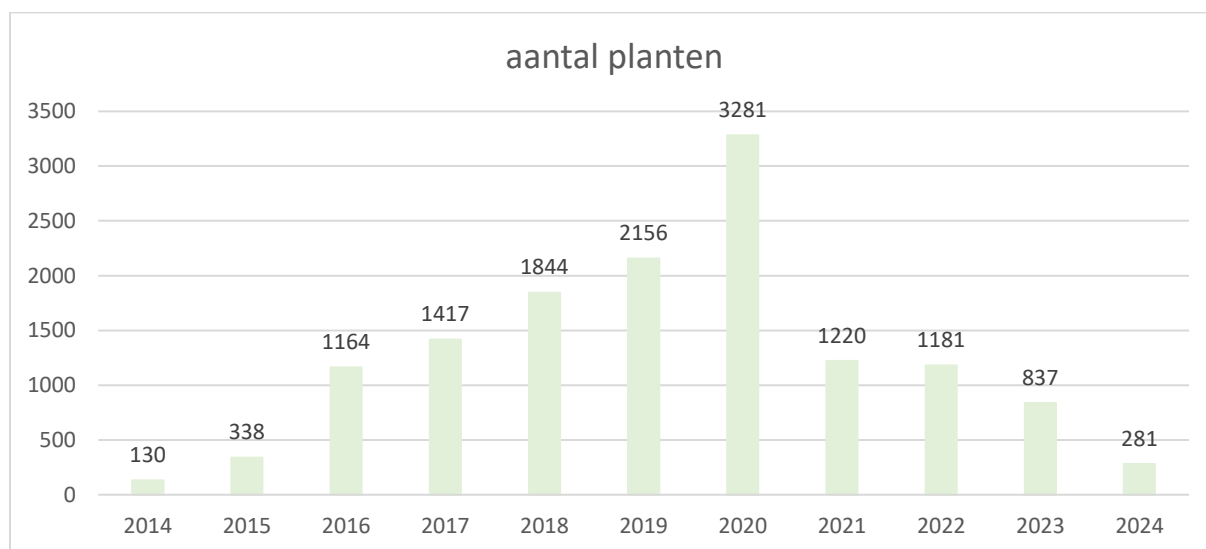
- Streefdoel vanuit het LEKP : één boom extra per inwoner : 21.881 bomen tegen 2030 op heel het grondgebied.
- Waartoe engageert de stad zich? 9.114 extra bomen tegen 2030 in de publieke ruimte

	aantal bijkomende bomen op openbaar domein
2022	34
2023	10
2024	113

5 ACTIE: We faciliteren de aanleg van gevelgroen en groene tuinen i.s.m. buurten en inwoners.

- Streefdoel vanuit het LEKP : een halve meter extra haag of gevelbeplanting per inwoner
Bijvoorbeeld : 10.940 m bijkomende haag op heel het grondgebied

Samen met Natuurpunt Markvallei organiseren we jaarlijks een **plantgoedactie** met de verkoop van inheems plantgoed of struiken die een ecologische meerwaarde hebben in de tuin.



Met het project Tuinrangers krijgen gezinnen advies aan huis over klimaatrobuuste tuinen.

	aantal tuinbezoeken door de tuinrangers
2022	98
2023	67
2024	20

6 ACTIE: We benutten het onthardingspotentieel in het openbaar domein en leggen zo de basis voor een structureel onthardingsbeleid.

→ Streefdoel LEKP :

- één extra natuurgroenperk per 1.000 inwoners = 22 natuurgroenperkjes tegen 2030 op heel het grondgebied
- één extra m² ontharding per inwoner = 21.881 m² ontharding op heel het grondgebied.

Stand van zaken onthardingsbeleid :

Actie :	Toelichting
definiëren onthardingsmogelijkheden op projectbasis	Klimaatadaptatiekansen (ontharding en bijkomende aanplantingen) worden systematisch bijgehouden via een digitale kaart.
screening onthardingspotentieel	Aanbod ter ondersteuning vanuit diverse partners wordt opgevolgd (o.a. IOK, provincie,...)
onthardingsstrategie	

Deze onthardingsprojecten zijn concreet uitgevoerd in 2024:

Locatie	m ²
Heibergstraat: herinrichting speelplein	20
Herinrichting Tinnenpotstraat	117
Herinrichting Rooimans	55

7 ACTIE: We werken samen met de partners en stakeholders om water te laten infiltreren en vast te houden

Project ‘Klimaatrobuuster voedsellandschap Noorderkempen’ is een gebiedsdekkend project voor heel het leidegebied MArKAante Kempen met als doel om in te zetten op een landbouwlandschap dat investeert in een klimaatrobuuste aanpak. Het doel is om klimaat-, landbouw- en natuuruitdagingen gezamenlijk aan te gaan en op die manier naar een robuuster landbouwondernemerschap én een klimaatbestendiger landschap evolueren. De weg hiernaartoe is gebouwd op afstemming en samenwerking. Hoogstraten heeft een engagementsverklaring aangegaan als partner binnen het project en zal ook financieel bijdragen.

Boerennatuur Vlaanderen heeft samen met de landbouwers op Hal het Leader-project 'HALnat' opgestart. Het project zet in op een klimaatrobust landschap in het landbouwgebied en is voornamelijk gericht op water- en bodemverbeterende maatregelen voor landbouwers. Binnen het project is een ruim partnerschap aangegaan met verschillende organisaties: Hooibeekehoeve, Boerenbond, Landelijke Raad Hoogstraten, Regionaal Landschap de Voorkempen, Watering De Beneden Mark, Provincie Antwerpen DIW en het stadsbestuur. Het stadsbestuur zal ook financieel bijdragen aan het project.

8 ACTIE: De stad zorgt voor de uitrol van het basishemelwaterplan en breidt dit uit met een droogteplan tegen ten laatste 2024.

- Streefdoel LEKP : per inwoner 1 m³ extra opvang van hemelwateropvang voor hergebruik, buffering en infiltratie voor regenwater vanaf 2021 t.e.m. 2030 = 21.881 m³ opvang
- Concrete actiedoelstelling :
 - De stad integreert het hemelwaterplan in de ruimtelijke planning en bij de beoordeling van vergunningen.
 - Water wordt een prioritair thema in het gemeentelijk handhavingsbeleid.

Geen specifieke resultaten te rapporteren in 2024.

9 ACTIE: We vormen het bestaande openbaar domein om naar een kindvriendelijke publieke ruimte, met een groene basisstructuur en groene ruimte als uitgangspunten.

- Concrete actiedoelstelling :
 - We integreren de visie en acties van het masterplan kindvriendelijke publieke ruimte in onze stadsprojecten.

Vanuit de actielijst van het Masterplan Kindvriendelijke publieke ruimte werden **prioritaire projecten gedefinieerd** die zowel bijdrage aan het masterplan als aan klimaatadaptatie. Naast ontharding wordt er ook ingezet op vergroening en ontmoeting.

Voor volgende projecten kunnen we een concrete status voorleggen :

Project	Fase	Klimaatadaptieve maatregelen
Den Dijk	Uitgevoerd	Aanplanten van: - 10 bomen - 30 meerstammige heesters - 1233 heesters - inzaaien bloemenmengsel Uitbreken van 264 m ² verharding, maar aanleg 55 m ² functionele halfverharding voor toegangspaden.

Wereldakker	Uitgevoerd	Aanplanten van: - 59 bomen (10 bomen als compensatie van te vellen bomen) - heesters - inzaaien bloemenmengsel met vaste planten Aanleg van 2 wadi's voor de buffering en infiltratie van regenwater met een totale capaciteit van 400 l.
Donkakker	Uitgevoerd	Aanplanten van: - 5 bomen - 25 m haag - 172 heesters - 2468 vaste planten - 700 bloembollen Uitbreken van 175 m² verharding, maar aanleg 200 m² functionele halfverharding voor toegangspaden. Verhogen van de beleefbaarheid van de vijver / waterloop door verbeteren zichtbaarheid.
Plein de boomkes & tuin van 't Slot	Gedeeltelijk uitgevoerd	Enkel de tuin van 't Slot is in uitvoering gegaan. De herinrichting van het plein is niet uitgevoerd. Aanplanten van: - 4 bomen - heesters - vaste plantenborders
Heibergstraat	Uitgevoerd	Aanplanten van: - 18 bomen (compensatie voor bomenrij Dr. Gommersstraat) Uitbreken van 20 m² verharding.
Hoefijzer	Uitgevoerd	Aanplanten van: - 26 bomen of solitaire heesters - 165 m haag - 1960 heesters - 576 vaste planten - 2600 bloembollen Uitbreken van 81 m² verharding, maar aanleg 280 m² functionele halfverharding voor toegangspaden. Aanleg speellandschap met reliëf. Dit creëert een buffer- en infiltratiecapaciteit voor regenwaterwaters. Infiltratiemogelijkheden worden verbeterd door het doorbreken van de grasmat en te vervangen door vaste beplanting, heesters en extensief kruidenrijk grasland.
Schoolomgeving Wijsneus Roimans	Uitgevoerd	Aanplanten van: - 2 bomen - 150 heesters - 192 vaste planten - 60 bloembollen

		Uitbreken van 355 m ² verharding, maar aanleg 300 m ² functionele verharding.
Kruispunt Grote Plaats – Sint-Janstraat	Ontwerpfase	Ontwerpopdracht is toegekend aan Plan groep IOK.

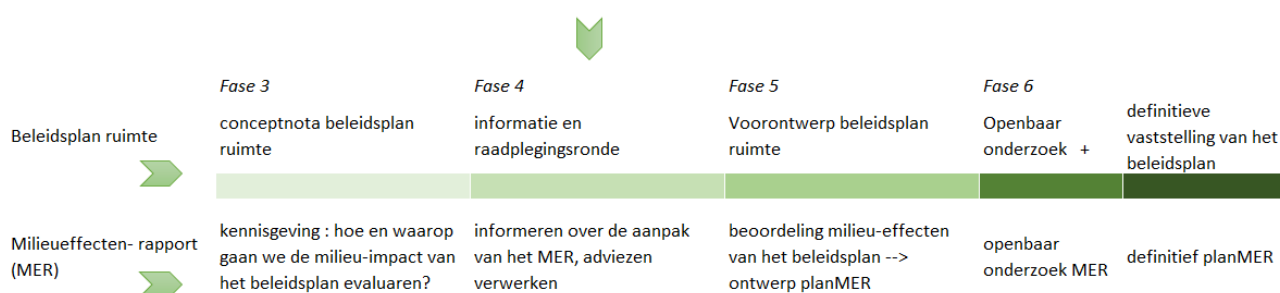
SPEERPUNT 3/

Private ontwikkelingen klimaatproof sturen

Waar staan we?	Wat is ons doel?	Wat is onze rol?
De laatste decennia zien we een duidelijke relatie tussen de stijgende energievraag en de groei aan activiteiten en functies in Hoogstraten.	Hoogstraten wil het bijkomend ruimtebeslag terugdringen, onder invloed van de Vlaamse en provinciale doelstellingen. We vermijden bijkomend beslag op de ruimte en reduceren het aansnijden van open ruimte geheel tegen 2040.	De stad heeft geen invloed op individuele keuzes, maar kan wel een meer sturende rol opnemen op gebied van ruimtelijke ontwikkelingen.

De basis voor vooruitgang in acties binnen dit speerpunt vormt het beleidsplan ruimte, wat qua timing de gehele huidige legislatuur omvat.

- In 2022 werd een eerste conceptnota voor het beleidsplan afgeleverd.
- In 2023 werd de kennisgeving milieueffectenrapport of MER afgerond. Het doel van de MER is een beoordeling te maken van het effect van het geplande beleid op de draagkracht van de omgeving. Een aantal belangrijke milieu-thema's zullen hierin vervat zitten, zoals de bijkomende adaptatiecapaciteit en mobiliteitsdruk. De beoordeling gebeurt in fase 5.
- In 2023 is beslist om met de conceptnota en de kennisgeving MER naar fase 4 te gaan : de informatie en raadplegingsronde.
- In 2024 is de conceptnota en de kennisgeving MER in een raadplegingsronde gegaan via een infomarkt. De adviezen en inspraakreacties zijn verzameld en gepresenteerd aan het college. Daar is enkel kennis van genomen en beslissingen over de nota zijn uitgesteld naar 2025.



Figuur : overzicht proces opmaak beleidsplan ruimte Hoogstraten

2 ACTIE: De stad werkt aan een verdichtingsvisie om de groei kwalitatief op te vangen binnen de bestaande bebouwde ruimte.

Het **beleidskader kernen** is opgenomen in de conceptnota en gaat mee naar fase 4. Dit bevat een aantal strategische keuzes om met de verdichtingsvisie aan de slag te gaan.

Van onderstaande acties zijn géén concrete realisaties in 2024. De uitvoering ervan hangt samen met het beleidsplan ruimte. Voor de volledigheid worden ze hier wel vermeld.

1 ACTIE : De stad zet in op een optimalisatie van het ruimtegebruik, en maakt werk van efficiënt ruimtegebruik

→ Concrete actiedoelstellingen :

We screenen de ruimtebehoeften en de rendementskansen binnen het bebouwd weefsel.

Ruimtelijke ontwikkelingen toetsen we aan efficiënt ruimtegebruik, de bijdrage aan het ruimtebeslag en het benutten van onthardingskansen.

3 ACTIE: De stad past een slim locatiebeleid toe, met kernversterking en de fiets als basisschakels.

4 ACTIE: De stad maakt werk van een richtlijnenkader voor ruimtelijke ontwikkelingen gericht op een betere en duurzame ruimtelijke kwaliteit.

→ Concrete actiedoelstellingen :

Hierop screenen we het ruimtelijk instrumentarium (vb. verordening) en werken het bij.

We willen ook inspireren, informeren en begeleiden om tot kwalitatieve projectontwikkelingen te komen.

We volgen het aanbod van Atelier Ruimte Kempen op.

We maken leidraden en richtlijnen om ontwikkelaars in de juiste richting te sturen.

5 ACTIE: De stad ontwikkelt binnen het beleidsplan ruimte een duidelijke ambitie over haar regierol richting ruimtelijke ontwikkelingen.

→ Concrete actiedoelstellingen :

We organiseren ons om een heldere en sturende regierol op te nemen richting initiatiefnemers en projectontwikkelaars.

We organiseren ons om steeds alle beschikbare expertise steevast en tijdig te betrekken bij ruimtelijke ontwikkelingsprojecten.

SPEERPUNT 4/ Privaat woonpatrimonium renoveren

Waar staan we?	Wat is ons doel?	Wat is onze rol?
De gemiddelde energievraag van een Hoogstraatse woning ligt hoger dan het Vlaams gemiddelde. Jaarlijks wordt er ongeveer 0,5% van de Hoogstraatse woningen grondig gerenoveerd.	Om alle woningen tegen 2050 klimaatneutraal te krijgen, moet er jaarlijks 3% van het woningbestand of ca 280 woningen per jaar grondig gerenoveerd worden .	De stad neemt daarbij een ondersteunende rol op naar gezinnen en huiseigenaars, met speciale aandacht voor energiearmoede. Het Vlaamse renovatiebeleid, de bouwsector en de vastgoedsector spelen hierin ook een heel belangrijke rol.

1 ACTIE: We versterken het woonloket als de plek voor advies over energiebesparing, renovatie en hernieuwbare energie voor gezinnen in Hoogstraten.

Het communicatieplan en nieuwe -acties over de diensten en producten van het woonloket zijn uitgevoerd. Werving en promotie blijft een aandachtspunt.

2 ACTIE: Hoogstraatse gezinnen krijgen gratis advies aan huis over energie en woningrenovatie door de huisbezoeker wonen.

→ Concrete actiedoelstelling : Jaarlijks bereiken we gemiddeld 85 gezinnen met een individueel huisbezoek.

aantal gezinnen en type adviesverstrekking :	2022	2023	2024
huisbezoeken	64	32	33
individuele afspraken op stadhuis	98	157	273
kort advies op maat (telefoon en/of mail)	352	280	300
Totaal bereikte gezinnen	514	469	606

3 ACTIE: We zetten blijvend in op collectieve renovaties in wijken en buurten

→ Streefdoel LEKP : 50 collectief georganiseerde energiebesparende renovaties per 1.000 wooneenheden = 22 collectief georganiseerde renovaties

Op de volgende manieren bereiken we mensen in groep over energie en renovatie :

Aantal geïnformeerden per type groepsactiviteit :	2022	2023	2024
info-avonden voor eigenaars, huurders,...	44	103	78
bouwfitdagen	38	nvt	nvt
Totaal aantal geïnformeerden	88	107	78

4 ACTIE: We ontwikkelen een renovatiestrategie, met specifieke aandacht voor het renoveren van vrijstaande woningen.

Onderstaande tabel geeft aan hoe die maatregelenmix er in 2024 uitziet :

	Financieel	woonpremies, voor energiemaatregelen in de woning totaal bedrag premies : 9.685 euro Behoud van de energievreetbonnen. Totaal bedrag : 6.500 euro Leegstandsheffing : 18 heffingen in 2024 Premies voor ingehuurde woningen (zie hieronder): introductie van de premie in 2024 : 19.912 euro in 2024
	Informeren	Individueel advies op maat, thuis of in het stadhuis Info-avonden voor (ver)huurders over regelgeving woonkwaliteit en energie.
	Regelgeving	Conformiteitsattesten voor basiswoonkwaliteit.

Project in de kijker : betaalbaar wonen

De stad behaalde in 2022 subsidie van de Provincie Antwerpen voor de opstart van extra dienstverlening voor verhuurders van woningen. Een projectmedewerker betaalbaar wonen werkt de komende drie jaar extra op het vergroten en verbeteren van het aanbod huurwoningen voor mensen in een financieel en maatschappelijk kwetsbare positie.

Concrete resultaten voor **2024** :

- 1 In totaal 9 nieuwe privaat-ingehuurde woningen die begin 2025 sociaal verhuurd zullen worden – en dus ook gerenoveerd worden van bv energiepeil F/E naar C.
- 2 Een rondetafelgesprek voor makelaars, ontwikkelaars en notarissen over conformiteitsattesten.

5 ACTIE: De stad bewaakt de woonkwaliteit in Hoogstraten en zet extra in op het ondersteunen van energiebesparing bij doelgroepen.

Type actie/effect en aantal	2022	2023	2024
aantal woningen vrijgesteld van de leegstandslijst door renovatie	10	8	7
aantal woningen van niet- conform naar conform	9	11	6
aantal energievreetbonnen	50	51	50

SPEERPUNT 5/

Systematische keuze voor alternatief vervoer

Waar staan we?	Wat is ons doel?	Wat is onze rol?
Drie op de vier verplaatsingen in Hoogstraten naar het werk/school gebeuren met de auto. De CO₂-uitstoot van vervoer is de laatste jaren stabiel gebleven, de nodige daling is dus nog niet ingezet.	We doen het aantal fietsers in Hoogstraten stijgen met 20%. Daarnaast rekenen we op een verlaging van het aandeel personenauto's in de modal split naar minder dan 50%.	De stad heeft hierin vooral een sturende rol, door het ontwerp van publieke ruimte, plannen van vervoersstromen en aanbieden van alternatieven. Een goede ruimtelijke ordening en een slim locatiebeleid zijn onlosmakelijk verbonden met een stijging of daling van de autoverplaatsingen.

1 ACTIE: Een ambitieus, nieuw mobiliteitsplan vormt de basis voor een geïntegreerd mobiliteitsbeleid.

- Streefdoel LEKP: 1 m nieuw of structureel opgewaardeerd fietspad extra per inwoner = 21.881m fietspad
- Concrete actiedoelstellingen :
 - Tegen 2030 zijn alle circulatieplannen en geplande fietsstraten doorgevoerd.

Het beleidskader mobiliteit is in 2023 afgerond met als bijlage een dynamische werktabel met 130 acties op korte, middellange en lange termijn.

Daarnaast zijn de volgende maatregelen gerealiseerd in 2024 :

meer en betere fiets- en voetgangersvoorzieningen	– de aanleg van een lint van fietsstraten in Wortel, nav het project School-straten. – snelheidsverlaging en aangepaste signalisatie aan het kruispunt van het fietspad naast de Mark en Klein Eyssel, Markweg en Zandbergstraat. – veilige overgang voor het gemengd verkeer naar een vrijliggend fietspad in Hoogeind thv De Mosten – veilige overgang voor het gemengd verkeer naar een vrijliggend fietspad in Hoogstraten thv Chocoladehuis - verbetering door parkeerplaatsen op te heffen. – zichtbaarheid van de oversteekplaatsen verbeteren: vb in Minderhoutdorp thv de Koestraat, door enkele parkeerplaatsen te ontharden ifv de zichtbaarheid van het zebrapad , op de Vrijheid thv de Tinnenpotstraat, ...
gemotoriseerd verkeer sturen	– een parkeerregeling in Gr. Elisabethlaan – snelheidsverlaging op gewestwegen met gemengd verkeer:

	– N14 in Hoogstraten tussen de Moerstraat en Minderhoutsestraat – N14 in Meerle tussen de Langstraat en Hazenweg – N124 in Hoogstraten (Gelmelstraat) tussen de Vrijheid en G. Segersstraat – N146 in Meer tussen Het Lak en Hoogeind
--	--

2 ACTIE: Tegen 2024 is de omgeving van de basisscholen in Hoogstraten aangepast op maat van fietsers en stappers.

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de basisscholen in Hoogstraten en in hoeverre we het School-straten traject in die scholen hebben doorlopen in 2024. Deze actie kan afgerond worden voor rapportage binnen het klimaatactieplan.

school	Status	Toelichting : wat nog te doen?
Kiekeboe en Meerpaal	afgerond	
Scharrel	afgerond	
Spijker	afgerond	
t Dreefke	Fase 4 : vaste invoering	Definitieve inrichting Kapelweg met enkelrichting en fietsstraat
Wijsneus	afgerond	
Klein Seminarie	Geen traject	
Gemeenteschool	Geen traject	
Klimtoren	Geen traject	

3 ACTIE: De stad zet in op fietseducatie, – promotie en verbetering van de schoolroutes.

→ Concrete actiedoelstelling : in 2021 starten we met Bike2School; een fietsbeloningssysteem dat kinderen en ouders wil aanzetten om vaker de fiets te gebruiken.

Hoogstraten nam in schooljaar 2023 – 2024 opnieuw deel aan het Bike2school project van IOK. Na een daling tijdens schooljaar 2022-2023, is het aantal deelnemende leerlingen in 2023-2024 beperkt toegenomen. Het succes is echter te beperkt en het project wordt stopgezet.

Andere vaste waarden voor veilige schoolomgevingen zijn:

- Het jaarlijkse [fiets- en wandalexamen](#) voor alle Hoogstraatse scholen: de stad installeert en onderhoudt de bewegwijzering en geeft ondersteuning;
- Strapdag in de week van de mobiliteit : de deelnemende scholen krijgen een kleine tegemoetkoming voor deze beloningsactie. (max 500 euro per school)

De volgende schoolroutes werden beveiligd in 2024:

- Spijker: de oversteek aan Den Dijk en VTI Spijker is veiliger gemaakt door het zebrapad te verleggen, puntverlichting aan te brengen en de aansluiting te maken met de site van het Spijker.
- Spijker: in overleg met de school is parkeren in de A. De Lalaingstraat (aan de kleuter- en lagere school) opgeheven en de straat is ingesteld als fietsstraat.
- Minderhout: er werd een nieuwe, bredere trage verbinding gerealiseerd via een private ontwikkeling tussen de Witherenweg en Minderhoutdorp. Met AWV wordt bekeken hoe het openbaar domein in Minderhoutdorp hierop kan aangepast worden (aanleg toegankelijke bushaltes, aangepaste oversteek,...). Een voorontwerp is opgemaakt.

4 ACTIE: De stad werkt samen met haar partners aan een uitbreiding van het trage wegennetwerk.

Het Eindverslag Trage wegen Hoogstraten is afgerond in 2023 en goedgekeurd in de GR.

Vanuit de prioritaire actielijst uit het eindverslag werden een aantal acties geselecteerd om de komende jaren mee aan de slag te gaan. Daarnaast willen we een beheerplan opmaken voor de trage wegen die door de stad onderhouden worden.

Het Regionaal Landschap de Voorkempen is aangesteld als partner bij de uitwerking van deze acties.

Voor volgende trage wegen zijn de voorbereidingen gestart:

- Verbinding tussen parking en bivakzone Wortel Kolonie
- Kwaliteitsverbetering Poelheydepad
- Kwaliteitsverbetering Pyperpad en mogelijkheid tot verlengen rondom De Meerpaal

5 ACTIE: De gemeente investeert in samenwerking met Vervoerregio Kempen in de aanleg van zes Hoppinpunten.

→ concrete actiedoelstelling : elk dorpskern krijgt een hoppinpunt tegen 2024 ; in Minderhout, Meer, Hoogstraten en Wortel omvatten die ook deelfietsen.

Geen resultaten te rapporteren in 2024.

6 ACTIE: We werken aan grote infrastructuurprojecten die de fietsers en stappers meer veiligheid en ruimte bieden.

→ concrete actiedoelstellingen : belangrijke hefboomprojecten zijn de Oost-West as en het plein Gravin Elisabeth, de Schoolstraat in Minderhout en de schoolomgeving in de Gelmelstraat.

Geen resultaten te rapporteren in 2024.

7 ACTIE: We promoten een grotere fietscultuur in Hoogstraten en zetten zoveel mogelijk mensen aan het fietsen.

1. Promotie : Hoogstraten nam deel aan Straatvinken
2. Zoveel mogelijk mensen op de fiets : de fietsbib groeide verder uit in 2024.

	2021	2022	2023	2024
Aantal gebruikers van de fietsbib	65	142	162	272

8 ACTIE: Deelwagens en elektrische wagens vormen een essentieel onderdeel van het vervoersaanbod.

- Streefdoel LEKP : Per 1.000 inwoners 1 "toegangspunt" voor een (koolstofvrij) deelsysteem = 22 "toegangspunten"
- Streefdoel LEKP: Per 100 inwoners 1 laadpunt = 220 laadpunten
- concrete actiedoelstelling : de eerste twee deelwagens zijn gepland in Minderhout tegen 2024

Onder deze actie rapporteren we de komende jaren over het aantal laadpunten en het aantal deelwagens in onze stad. Dat moet als effect hebben dat meer mensen gemakkelijk elektrisch kunnen rijden en dat er meer gebruikers zijn van deelmobiliteit.

Acties :	2022	2023	2024
aantal laadpunten (incl semipubl)	18	29	49
aantal deelwagens, geïnitieerd via de stad	0	0	4
aantal gebruikers deelwagens *	Nvt	Nvt	11
aantal km deelwagens *	Nvt	nvt	971

* De deelwagens zijn geïntroduceerd in december 2024, dus de cijfers zijn voorlopig beperkt.

SPEERPUNT 6/ Transitie van fossiel naar hernieuwbaar

Waar staan we?	Wat is ons doel?	Wat is onze rol?
Het aandeel lokale hernieuwbare energieproductie ten opzichte van de volledige energievraag in Hoogstraten bedraagt ongeveer 11%.	We willen het aandeel lokale hernieuwbare energie (elektriciteit en warmte) ten opzichte van de volledige energievraag verhogen naar 32% tegen 2030.	De stad is geen beslissende speler in de energietransitie, maar kan wel een actieve partner zijn voor concrete projecten en een ondersteunend (ruimtelijk en wetgevend) kader bieden voor initiatiefnemers.

1 ACTIE: We zetten in op meer PV-installaties, via eigen projecten en promotie.

Bijkomende PV op stadsgebouwen in 2024:

Plaatsing PV installatie op het dak van de Wijsneus, op het dak van de turnzaal in Meerle en op het dak van Kiekeboe en Meerpaal.

2 ACTIE: We scheppen een ondersteunend ruimtelijk kader voor grootschalige energieproductie

De provincie Antwerpen is trekker van het onderzoeksproject “Energielandschap Grensland Turnhout 2050”, waarin Hoogstraten een actieve partner is. Er zijn intussen een aantal actieprogramma’s opgezet.

In 2024 zijn de volgende acties genomen.

Actieprogramma :	Wat levert dit op voor Hoogstraten?
Grootschalige zonopwekking	Begeleiding bij meer lokale energieproductie door zonnepanelen op grote daken en energiedelen voor Transportzone Meer / LCHM, onder begeleiding van de Provinciale Ontwikkelingsmaatschappij Antwerpen. Stad Hoogstraten participeert financieel mee in dit project. Resultaat voor 2024 : het potentieel aan productie bij de kandidaat-bedrijven is kaart gebracht. Er wordt verder onderzocht in hoeverre energiedelen de winsten voor de deelnemende bedrijven kan maximaliseren.
Glastuinbouw in transitie	Hoogstraten maakt deel uit van de werkgroep, onder meer met de omliggende gemeenten en de Provincie Antwerpen. Een eerste actie binnen dit programma is het oprichten van een trekkersgroep en de organisatie van een netwerkdag rond energie en glastuinbouw.

3 ACTIE: We ontwikkelen een warmteplan, als opstap naar een volwaardig warmtebeleid

4 We trekken als actieve partner aan de realisatie van warmtecluster site Stede Akkers

Concrete resultaten van 2024, om tot realisatie van collectieve warmteprojecten te komen zijn :

- Verlenging op de subsidies voor het warmtenetproof maken van site Stede Akkers.
- Uitwerking van de business case voor een warmtenet rond site Stede Akkers met restwarmte van de Coöperatie Hoogstraten.
- Toelichting en overleg met Pidpa om het potentieel van Thermische energie uit drinkwater (TED) verder te onderzoeken.
- Opdracht via de provincie Antwerpen om een bredere uitrol van warmtenetten in Hoogstraten in kaart te brengen op gebied van distributie.

5 ACTIE: De stad onderzoekt de concrete invulling van bijkomende collectieve warmteclusters, onder meer met de glastuinbouwsector

Deze actie staat momenteel on hold.

.

SPEERPUNT 7/

Heel Hoogstraten is betrokken

Waar staan we?	Wat is ons doel?	Wat is onze rol?
Betrokkenheid van de Hoogstratenaar is moeilijk te vatten in cijfers en indicatoren. We geloven erin dat dit vooral moet resulteren in concrete acties en de impact die ze hebben.	Het ecologisch bewustzijn en handelen in Hoogstraten verhogen.	Klimaatinitiatieven komen meer in de kijker en worden meer ondersteund.

Dit speerpunt bevat vooral acties die gericht zijn op communicatie en inspraak. We zullen hier vooral figuren en foto's tonen ter inspiratie.

Onder dit speerpunt zijn geen nieuwe acties genomen in 2024

1 ACTIE: De stad verhoogt de kansen van Hoogstraatse burgers en organisaties om meer betrokken te raken bij de klimaattransitie.

2 ACTIE : We organiseren concrete vormen van inspraak over het klimaatbeleid van de stad.

3 ACTIE : We faciliteren concrete acties van burgers en organisaties

4 ACTIE : De stad ontwikkelt een strategie voor duurzaam bedrijfshuisvestingsbeleid

5. ACTIE : De stad zet verder in op OogstStraten, het platform voor duurzame voedselinitiatieven in Hoogstraten

6. ACTIE : de stad zoekt samen met de sector naar een ondersteunend beleid richting ondernemers die hen helpt klimaat- en energiedoelen te halen.

Lokaal Energie- en Klimaatpact 1.0

Hoogstraten zet haar schouders onder het Lokaal Energie en Klimaatpact 1.0 met Vlaanderen.
Hieronder de vier werven van het LEKP. Meer informatie is te vinden op [de VVSG-website](#).



Eén boom extra per Vlaming

Per Vlaming halve meter extra
haag of geveltuinbeplanting



Eén extra natuurgroenperk
per 1000 inwoners

WERF 1

LATEN WE EEN BOOM OPZETTEN

50 collectief georganiseerde
energiebesparende renovaties
per 1.000 wooneenheden



1 coöperatief/participatief
hernieuwbaar energieproject
per 500 inwoners met een
totaal geïnstalleerd vermogen
van 216 MW

WERF 2

VERRIJK JE WIJK

WERF 3

**ELKE BUURT DEELT
EN IS DUURZAAM BEREIKBAAR**

1 “toegangspunt” voor een
(koolstofvrij) deelsysteem
per 1.000 inwoners



Per 100 inwoners
1 laadpunt

1 m extra nieuw of structureel
opgevaardeerd fietspad
per inwoner



WERF 4

**WATER.
HET NIEUWE GOUD**



1 m² ontharding per inwoner

Per inwoner 1 m³ extra opvang
of infiltratiecapaciteit voor
regenwater





Hoogstraten
hoogst hartelijk