



Vlaamse
overheid

JOUW LEKP-rapport

LEKP 1.0

Landen

AGENTSCHAP
BINNENLANDS
BESTUUR

Jouw LEKP-rapport

Resultaten LEKP-doelstellingen:

Landen

NIS: 24059

Laatste update rapport:

14/02/2024

Website LEKP-portaal:

<https://www.lokaalklimaatpact.be>

Contact:

lekp-abb@vlaanderen.be

Agentschap Binnenlands Bestuur

Havenlaan 88, bus 70

1000 Brussel

02 553 40 21

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
Inleiding	3
Situering lokaal Energie- en Klimaatpact	3
Wat is het LEKP-portaal	3
Resultaten van de LEKP-doelstellingen	3
Toelichting bij de LEKP-doelstellingen	3
Samenvattend overzicht	4
Werf 1: Laten we een boom opzetten	6
Bomen	7
Hagen en Geveltuinbeplanting	8
Natuurgroenperken	9
Werf 2: Verrijk je wijk	10
Collectieve renovaties	11
Coöperatieve/participatieve hernieuwbare energieprojecten	12
Werf 3: Elke buurt deelt en is duurzaam bereikbaar	13
Deelwagens	14
Laadpunten	15
Fietspaden	16
Werf 4: Water. Het nieuwe goud	17
Ontharding	18
Hemelwateropvang	19
Algemene doelstellingen	20
Burgemeestersconvenant	21
Energiebesparing lokaal patrimonium	22
Reductie CO2-uitstoot lokaal patrimonium	24
VerLEDDing	26
Geen heffing op hernieuwbare energie	27
Lokaal warmte- en sloopbeleid	28

Inleiding

Situering lokaal Energie- en Klimaatpact

Net Zero tegen 2050. Dat is de doelstelling van Europa. Het eerste klimaatneutraal continent worden. Een belangrijke plek waar die ambitie gerealiseerd kan worden, is lokaal. Enkel lokale besturen zijn in staat om deze grootse doelstelling te vertalen in concrete realisaties op het terrein. Ze zijn in staat om te mobiliseren, burgers te betrekken, zaken in beweging te krijgen.

Met het Lokaal Energie- en Klimaatpact (LEKP) nemen onze steden en gemeenten die verantwoordelijkheid op. Maar liefst 294 van onze lokale besturen engageren zich om hun klimaatambities verder op te drijven. En ze zetten daarbij in op vier werven: vergroening, energie, mobiliteit en regenwater. Met daaraan steeds heel concrete doelstellingen gekoppeld. Zo streeft het LEKP 1.0 tegen 2030 onder meer naar één boom per Vlaming, 50 collectieve renovaties per 1.000 wooneenheden, één laadpuntequivalent per 100 inwoners en één kubieke meter extra regenwateropvang per inwoner.

Daarnaast werd in juli 2022 een tweede Lokaal Energie- en Klimaatpact (LEKP 2.0) gepubliceerd. Dit pact stelt een bijkomende verscherping voor zes doelstellingen voorop, rekening houdend met de vier werven. In het najaar van 2022 werden we geconfronteerd met een energiecrisis. Deze crisis maakte duidelijk dat we nog te afhankelijk zijn van fossiele brandstoffen. Daarom werd in december 2022 het LEKP 2.1 goedgekeurd door de Vlaamse regering als addendum op het LEKP 2.0.

Wat is het LEKP-portaal

Het LEKP-portaal op <https://www.lokaalklimaatpact.be> bundelt en volgt de resultaten van de LEKP-doelstellingen van de lokale besturen binnen hun grondgebied op. Eénmaal per jaar rapporteert het lokale bestuur over deze resultaten in functie van het LEKP op de gemeenteraad. Het portaal toont de resultaten van de lokale besturen voor de verschillende doelstellingen van het LEKP doorheen de jaren. Op het portaal kan je zien welke brondatabanken gekoppeld zijn per doelstelling en hoe burgers, bedrijven en lokale besturen bijgevolg data kunnen toevoegen. Daarnaast kan iedereen het LEKP-rapport van hun lokaal bestuur downloaden en zo nagaan hoe de doelstellingen van het LEKP ontwikkelen binnen hun lokaal bestuur.

Resultaten van de LEKP-doelstellingen

Dit LEKP-rapport bevat de meest recent beschikbare cijfers van de monitoring van de verschillende LEKP-doelstellingen. Afhankelijk van de intekening op LEKP 1.0, LEKP 2.0 of LEKP 2.1 zal de gemeente het juiste rapport kunnen raadplegen. Het rapport stelt de lezer ook in staat om de resultaten van Landen te vergelijken met het Vlaams Gewest. Belangrijke kanttekening daarbij is dat op Vlaams niveau de gemiddelde uitkomst van een doelstelling steeds berekend wordt aan de hand van de resultaten van de lokale besturen die hebben ingetekend op de betreffende LEKP-versie. De doelstellingen zijn opgedeeld volgens de 4 werven en de algemene doelstellingen. De lezer krijgt bij elke doelstelling een beknopte uitleg over de doelstelling en de wijze van monitoring.

Toelichting bij de LEKP-doelstellingen

Bij elke doelstelling kan de gemeente Landen een bijkomende toelichting doorgegeven in het Loket voor lokale besturen. In deze toelichting kan de gemeente extra uitleg geven bij de doelstelling bij het al dan niet behalen ervan, of over de data. Het is immers mogelijk dat de authentieke bron, die de data voorziet voor uw gemeente, niet alles capteert. Via het [formulier "toelichtingen"](#) op het [Loket voor lokale besturen](#) kunnen lokale besturen toelichtingen geven bij hun LEKP-rapport over een specifieke doelstelling. De toelichtingen worden mee opgeladen in dit rapport.

Samenvattend overzicht

Dit overzicht geeft de doelstellingen van het LEKP 1.0 :

Doelstellingen	LEKP 1.0
Aantal doelstellingen	16
Werf 1	
Bomen	1 boom extra per inwoner vanaf 2021 tegen eind 2030
Hagen en Geveltuinen	0,5 meter geveltuin of haag per inwoner extra vanaf 2021 tegen eind 2030
Natuurgroenperken	1 natuurgroenperk (van minstens 10m ²) extra per 1000 inwoners vanaf 2021 tegen eind 2030
Werf 2	
Collectieve renovaties	50 collectief georganiseerde energiebesparende renovaties per 1000 wooneenheden van 2021 tegen eind 2030
Coöperatieve hernieuwbare energieprojecten	18 kWp uit coöperatief/participatief hernieuwbare energieprojecten per 500 inwoners tegen eind 2030
Werf 3	
Deelsystemen	2 deelwagens per 1.000 inwoners voor een (koolstofvrij) deelsysteem tegen eind 2030
Laadpunten	minstens 1 laadpuntequivalent per 100 inwoners tegen eind 2030
Fietspaden	1 meter nieuw of structureel opgewaardeerd fietspad extra per inwoner vanaf 2021 tegen eind 2030
Werf 4	
Ontharding	1 m ² ontharding per inwoner vanaf 2021 tegen eind 2030
Hemelwateropvang	1 m ³ extra opvang van hemelwateropvang voor hergebruik, buffering en infiltratie per inwoner vanaf 2021 tegen eind 2030
Algemene doelstellingen	
Burgemeestersconvenant	burgemeestersconvenant 2030 (of 2050) ondertekend
Energiebesparing lokaal patrimonium	gemiddeld jaarlijkse primaire energiebesparing van minstens 2,09% in eigen gebouwen, incl. technische infrastructuur (herrekend naar 20,7% tegen eind 2030 t.o.v. 2019)
Reductie CO ₂ -uitstoot lokaal patrimonium	reductie CO ₂ -uitstoot van 40% in eigen gebouwen, incl. technische infrastructuur t.o.v. 2015 (herrekend naar 29,3% tegen eind 2030 t.o.v. 2019)
VerLEDding	alle openbare verlichting omschakelen naar LED tegen 2030
Geen heffing op hernieuwbare energie	geen verdere heffing op hernieuwbare energie-installaties invoeren en bestaande belastingen geleidelijk afbouwen tegen eind 2025.
Lokaal warmte- en sloopbeleid	opmaak van een lokaal warmteplan en sloopbeleidsplan

Deze versie van het LEKP-rapport geeft informatie over de data waarmee we de vooruitgang monitoren van de resultaten van de doelstellingen van LEKP 1.0. De data zijn gedocumenteerd tot op het niveau van de authentieke bronnen.

Meer informatie over de aanlevering van de data per dataleverancier is te vinden in de publicatiekalender of bij de doelstellingen op <https://lokaalklimaatpact.be>.

De resultaten van een aantal doelstellingen combineren we met cijfers zoals bevolkingsaantallen of aantal wooneenheden om de (sub)indicatoren te berekenen.

Deze bijkomende datasets komen uit volgende databronnen:

- Statbel publiceert jaarlijks het aantal inwoners in de gemeente of stad.
Meer info: <https://statbel.fgov.be/nl/themas/bevolking/structuur-van-de-bevolking>
- De Algemene Administratie van de Patrimoniumdocumentatie (AAPD) (het vroegere 'kadaster') van de FOD Financiën publiceert jaarlijks het aantal wooneenheden in de gemeente of stad.
Meer info: https://financien.belgium.be/nl/experten_partners/open-patrimoniumdata/datasets/kadastraal-plan

Werf 1:
Laten we een boom opzetten
Vergroening



Bomen

Bomen verminderen de CO₂ in de lucht, zorgen voor verkoeling in de zomer en houden de opgeslagen koolstof vast in de bodem. Dit drieluik aan klimaatvoordelen bezorgt het LEKP genoeg redenen om lokale besturen aan te zetten om extra bomen te planten. Het LEKP wil **1 boom extra per inwoner tegen eind 2030 en dit vanaf 2021**.

Binnen deze doelstelling tellen nieuw aangeplante bomen op zowel privé- als publiek domein. Bomen die geplant zijn in een bos (bos is een oppervlakte met bomen van minimaal 10 meter op 10 meter) of door compensatieregels tellen niet mee.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

Lokale besturen kunnen aan hun burgers, bedrijven en verenigingen vragen om zelf de bomen op hun privédomein aan te geven. Zelf kunnen de gemeenten bomen op publiek domein invoeren. Lokale besturen en burgers kunnen die bomen aangeven en corrigeren op de online toepassing: groenblauwpeil.be (GBP), die voor iedereen toegankelijk is. Het GBP verzamelt deze data en geeft ze door aan het portaal.

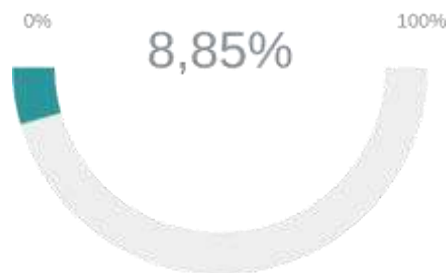
Databron: Groenblauwpeil	Laatste update: 14/02/2024	Frequentie: Wekelijks
--------------------------	----------------------------	-----------------------



Bomen

1 extra boom per inwoner

vanaf 2021



1.441 bomen van de 16.284
tegen eind 2030

LEKP 1.0: 1 extra boom per inwoner vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Extra bomen door lokaal bestuur vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	1.441	322.163
Extra bomen door particulieren vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	0	43.309
Totaal extra bomen vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	1.441	365.472
Aantal extra bomen te planten tegen eind 2030 proportioneel het aantal inwoners (= streefdoel)	16.284	6.730.229
Percentage extra bomen geplant t.o.v. streefdoel	8,85 %	5,43 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Hagen en Geveltuinbeplanting

Hagen en gevelbeplanting verminderen de CO₂ in de lucht, zorgen voor verkoeling in de zomer en houden de opgeslagen koolstof vast in de bodem. Dit drieluik aan klimaatvoordelen bezorgt het LEKP genoeg redenen om lokale besturen aan te zetten om extra hagen en gevelbeplanting te planten. Het LEKP wil **0,5 meter geveltuin of haag per inwoner extra tegen eind 2030 en dit vanaf 2021**.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

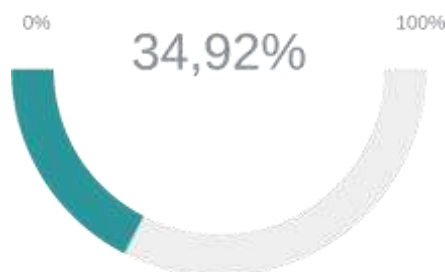
Lokale besturen kunnen aan hun burgers, bedrijven en verenigingen vragen om zelf de hagen en gevelbeplanting op hun privé domein aan te geven. Zelf kunnen de gemeenten hagen en/of geveltuinen op publiek domein invoeren per extra meter. De hagen en geveltuinen kunnen de lokale besturen en burgers aangeven en corrigeren op de online toepassing: groenblauwpeil.be (GBP), die voor iedereen toegankelijk is. Het GBP verzamelt deze data en geeft ze door aan het portaal.

Databron: Groenblauwpeil	Laatste update: 14/02/2024	Frequentie: Wekelijks
--------------------------	----------------------------	-----------------------



Haag of geveltuinbeplanting

0.5m extra haag- of geveltuinbeplanting per inwoner vanaf 2021



2.843,30m haag/geveltuin van de 8.142m tegen eind 2030

LEKP 1.0: 0.5 meter haag/geveltuin per inwoner vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Meter extra haag/geveltuin door lokaal bestuur vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	2.843,30 m	372.708,79 m
Meter extra haag/geveltuin door particulieren vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	0 m	39.235,25 m
Totaal meter extra haag/geveltuin vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	2.843,30 m	411.944,04 m
Aantal extra meter haag/geveltuin te planten tegen eind 2030 proportioneel het aantal inwoners (= streefdoel)	8.142 m	3.365.114,50 m
Percentage extra meter haag/geveltuin geplant t.o.v. streefdoel	34,92 %	12,24 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Natuurgroenperken

Natuurgroenperken verminderen de CO₂ in de lucht, bevorderen de biodiversiteit en houden de opgeslagen koolstof vast in de bodem. Dit drieluik aan klimaatvoordelen bezorgt het LEKP genoeg redenen om lokale besturen aan te zetten om extra natuurgroenperken aan te leggen. Het LEKP wil **1 natuurgroenperk (van minstens 10m²) extra per 1000 inwoners tegen eind 2030 en dit vanaf 2021**.

Vandaag zijn er veel perceeltjes, parkjes en perkjes met kort gemaaid gras en eventueel wat perkplantjes. Door te zorgen dat je minder maait en er bijvoorbeeld veldbloemen of specifieke planten groeien, kan je hier kleine oerwoudjes voor biodiversiteit van maken.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

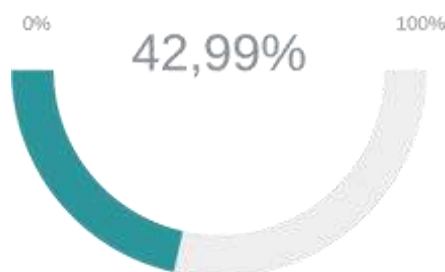
Lokale besturen kunnen aan hun burgers, bedrijven en verenigingen vragen om zelf de natuurgroenperken op hun privé-domein aan te geven. Zelf kunnen de gemeenten natuurgroenperken op publiek domein invoeren, wat wordt gemeten in oppervlakte. De natuurgroenperken kunnen de lokale besturen en burgers aangeven en corrigeren op de online toepassing: groenblauwpeil.be (GBP). Het GBP verzamelt deze data en geeft ze door aan het portaal.

Databron: Groenblauwpeil	Laatste update: 14/02/2024	Frequentie: Wekelijks
--------------------------	----------------------------	-----------------------



Natuurgroenperken

1 extra natuurgroenperk
per 1000 inwoners
vanaf 2021



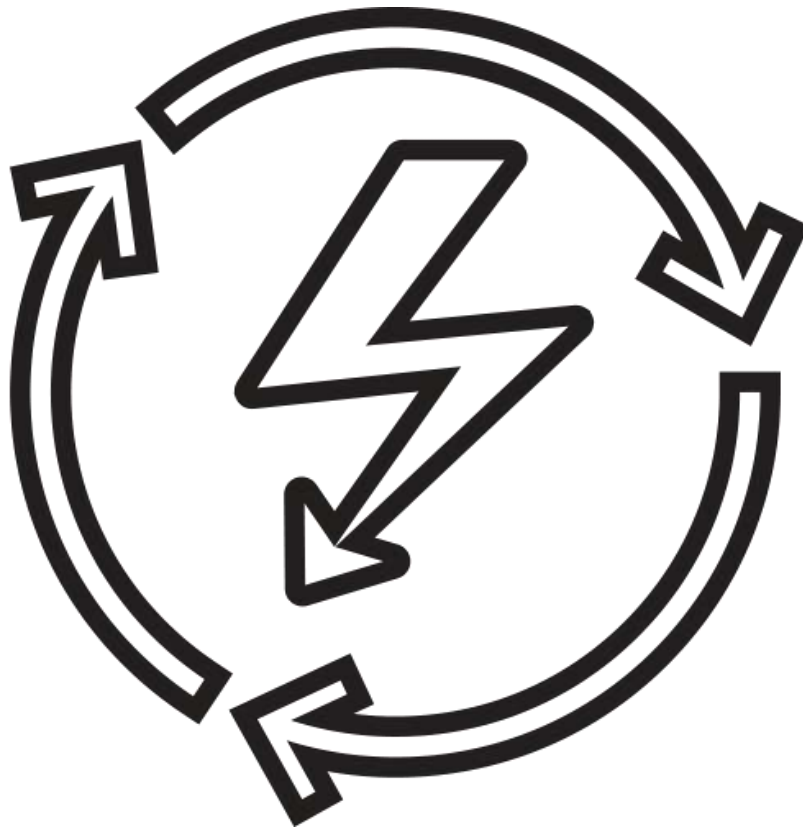
7 perken van de 16 tegen eind
2030

LEKP 1.0: 1 extra natuurgroenperk per 1000 inwoners vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Aantal extra natuurgroenperken door lokaal bestuur vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	7	1.664
Aantal extra natuurgroenperken door particulieren vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	0	205
Totaal aantal extra natuurgroenperken vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	7	1.869
Totaal extra natuurgroenperken in m ² vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024 (informatief)	9.515 m ²	2.065.255,28 m ²
Aantal extra natuurgroenperken te voorzien tegen eind 2030 proportioneel het aantal inwoners (= streefdoel)	16,28	6.730,23
Percentage gerealiseerde extra natuurgroenperken t.o.v. streefdoel	42,99 %	27,77 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Werf 2: Verrijk je wijk

Renovatie & hernieuwbare energie



Collectieve renovaties

Woningen energiebesparend renoveren zorgt voor meer gezonde, veilige en comfortabele woningen die door hun structurele aanpassingen minder energie verbruiken. Het verminderde verbruik zal de CO₂ in de atmosfeer reduceren en een lagere energiefactuur opleveren. Om energiebesparende renovaties te promoten en het klimaat te verbeteren, streeft het LEKP 1.0 naar **50 collectief georganiseerde energiebesparende renovaties per 1000 wooneenheden vanaf 2021 tegen eind 2030**.

Voor deze doelstelling tellen alleen volgende energiebesparende maatregelen: dak-, zolder-, vloer- en gevelisolatie, hoogrendementsbeglazing, zonneboiler, ventilatiesysteem, warmtepomp en -boiler.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data over deze doelstelling?

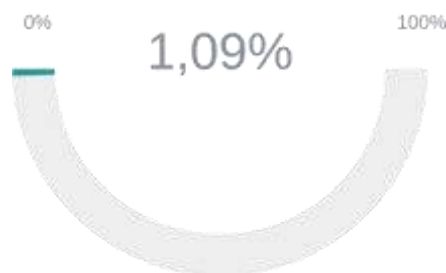
Burenpremie bezit de data over collectief georganiseerde energiebesparende renovaties. [Fluvius](#) beheert de aanvraag van een burenpremie voor een collectief renovatieproject. Fluvius bundelt en bezorgt deze informatie aan het Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA), die de data doorgeeft aan het portaal. Voor deze doelstelling tellen ook de renovaties in appartementen mee, alsook deze in het kader van het noodkoopfonds. De databronnen die nodig zijn hiervoor, alsook de wijkrenovatietool, worden in de nabije toekomst aan het portaal gekoppeld.

Databron: Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA)	Laatste update: 26/07/2023	Frequentie: Jaarlijks (mei '24)
---	----------------------------	---------------------------------



Collectieve renovaties

50 energiebesparende renovaties per 1000 wooneenheden vanaf 2021



4 renovaties van de 366 tegen eind 2030

LEKP 1.0: 50 collectieve energiebesparende renovaties per 1000 wooneenheden vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal wooneenheden (laatste meting)	7.324	3.313.856
Aantal collectieve energiebesparende renovaties vanaf 1/01/2021 tot 26/07/2023	4	2.247
Aantal collectieve energiebesparende renovaties te realiseren tegen eind 2030 (= streefdoel)	366,20	165.692,80
Percentage collectieve energiebesparende renovaties gerealiseerd t.o.v. streefdoel	1,09 %	1,36 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Coöperatieve/participatieve hernieuwbare energieprojecten

We zijn nog steeds afhankelijk van fossiele brandstoffen om ons te verplaatsen en verwarmen. Hoog tijd om over te schakelen naar hernieuwbare energie. Om dit te promoten zet het LEKP in op **1 coöperatief/participatief hernieuwbaar energieproject per 500 inwoners tegen eind 2030. Voor de telling van deze doelstelling wordt een project vertaald naar een equivalent van 18 kWp** (een windmolen van 1.000 kWp telt dus mee voor 55 projecten). Denk bijvoorbeeld aan burgers die mee investeren in de zonnepaneelinstallaties op het dak van de school, het woonzorgcentrum of de bibliotheek.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

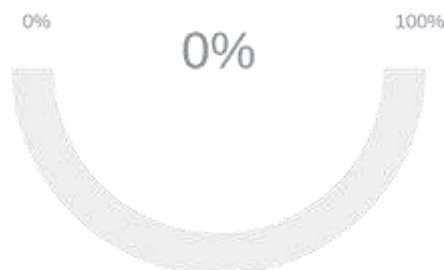
De energiekaart van het Vlaams Energie- en Klimaatagentschap ([VEKA](#)) verzamelt de hernieuwbare energieprojecten en stuurt de data door naar het portaal.

Databron: Energiekaart (VEKA)	Laatste update: 12/01/2024	Frequentie: Jaarlijks
-------------------------------	----------------------------	-----------------------



Coöperatief/participatief hernieuwbare energieprojecten

18 kWp vermogen per 500
inwoners
vanaf 2021



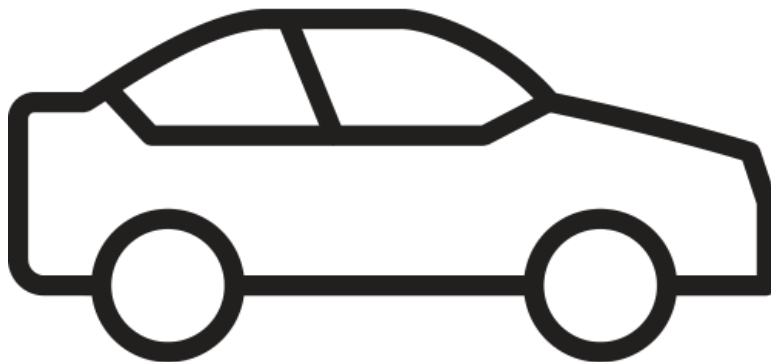
0kWp vermogen van de
586,22kWp tegen eind 2030

LEKP 1.0: 18 kWp per 500 inwoners uit hernieuwbare energieprojecten vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Aantal energieprojecten vanaf 1/01/2021 tot 12/01/2024 (informatief)	0	165
Totaal behaald vermogen in kWp uit energieprojecten vanaf 1/01/2021 tot 12/01/2024	0 kWp	70.696,41 kWp
Te behalen vermogen in kWp uit energieprojecten tegen eind 2030 proportioneel het aantal inwoners (=streefdoel)	586,22 kWp	242.288,24 kWp
Percentage behaald vermogen in kWp uit energieprojecten t.o.v. streefdoel	0 %	29,18 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Werf 3:
**Elke buurt deelt en is duurzaam be-
reikbaar**

(Deel)mobiliteit



Deelwagens

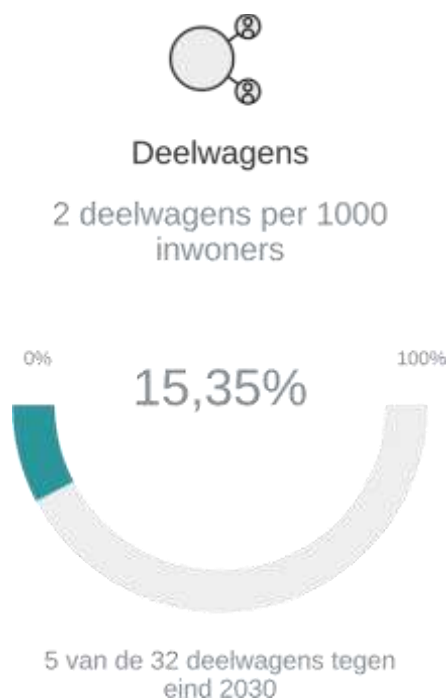
De maatschappij is steeds in verandering: thuiswerk komt vaker voor, brandstof wordt duurder en de mobiliteitsbehoeften variëren. Voor veel gezinnen is de prijs van een eerste of tweede wagen moeilijker te verantwoorden. Om burgers, verenigingen en bedrijven flexibele mobiliteitsoplossingen aan te reiken, bestaan er verschillende (koolstofvrije) deelwagensystemen. Om de voordelen van een deelwagensysteem te promoten beoogt het LEKP **2 deelwagens per 1.000 inwoners voor een (koolstofvrij) deelsysteem tegen eind 2030**.

Volgens het LEKP is een toegangspunt te interpreteren als toegang tot twee deelwagens. Dit zijn zowel deelwagens in een roundtrip systeem (waarbij de deelwagen wordt opgepikt en teruggebracht naar dezelfde plaats) als free floating systemen (waarbij de deelwagen wordt opgepikt en kan achtergelaten worden in een andere zone). Het delen van privé-wagens kan ook in een particulier kostendelend systeem. Het LEKP beoogt hiermee een deelsysteem dat een multimodale vervoersstructuur zal hebben in Vlaanderen.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

[Autodelen.net](#) werkt samen met deelwagenaanbieders en lokale besturen om autodeelsystemen correct te integreren in de bestaande omgeving. Autodelen.net verzamelt data per gemeente en stuurt de data door naar het portaal.

Databron: Autodelen.net	Laatste update: 31/07/2023	Frequentie: Halfjaarlijks (update 14 feb.)
-------------------------	----------------------------	--



LEKP 1.0: 2 (koolstofvrije) deelwagens per 1000 inwoners	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Aantal deelwagens op 31/07/2023	5	4.019
Waarvan aantal koolstofvrije deelwagens op 31/07/2023	0	994
Aantal te bereiken deelwagens tegen eind 2030 proportioneel het aantal inwoners (= streefdoel)	32,57	13.460,46
Percentage deelwagens t.o.v. streefdoel	15,35 %	29,86 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Laadpunten

Het aandeel van elektrische wagens stijgt jaarlijks. Deze evolutie is goed voor het klimaat en de luchtkwaliteit, en kan enkel toegejuicht worden. Toch stellen veel gezinnen de aankoop van een elektrische wagen uit omdat ze geen plaats in hun gemeente hebben om hun elektrische wagen op te laden. Om de positieve evolutie van elektrische wagens te vergroten wil het **LEKP 1.0 minstens 1 laadpuntequivalent per 100 inwoners tegen eind 2030**. Het pact spreekt hier over (semi-)publieke laadpunten, of laadpunten die voor alle gebruikers, al dan niet verbonden aan een bedrijf of entiteit, toegankelijk zijn.

Doorgaans heeft een publieke laadpaal met een normaal vermogen (≤ 22 kW) twee laadpunten. Afhankelijk van de toegankelijkheid en het laadvermogen telt een laadpunt als één of meerdere laadpuntequivalenten. Voor een eenduidige telling meten we de doelstelling in het aantal laadpuntequivalenten (en niet in laadpunten).

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

Het departement Mobiliteit en Openbare Werken (DMOW) catalogeert en brengt alle laadpunten, bijhorende laadvermogens en equivalenten in Vlaanderen in kaart. Lokale besturen, burgers en bedrijven moeten geen laadpunten melden bij het portaal. Lokale besturen kunnen een GIS-data laag met publieke laadpunten raadplegen en gebruiken.

Databron: Departement Mobiliteit en Openbare Werken (DMOW)	Laatste update: 21/01/2024	Frequentie: Halfjaarlijks
--	----------------------------	---------------------------



LEKP 1.0: 1 laadpuntequivalent per 100 inwoners	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Aantal laadpunten op 21/01/2024	32	31.773
Aantal laadpuntequivalenten op 21/01/2024	25 CPE	29.993 CPE
Aantal laadpuntequivalenten te voorzien tegen einde van 2030 proportioneel het aantal inwoners (= streefdoel)	162,84 CPE	67.302,29 CPE
Percentage laadpuntequivalenten t.o.v. streefdoel	15,35 %	44,56 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Fietspaden

In Vlaanderen blijft de wagen (voorlopig) de koning van de weg en dat merken we dagelijks aan de files. Om de files te omzeilen, herontdekten veel mensen de fiets als alternatief voor de wagen. De fiets is niet enkel gezond voor lichaam en geest, maar ook goed voor het klimaat. Om fietsers aan te moedigen en veilig te houden wil het LEKP **één meter nieuw of structureel opgewaardeerd fietspad extra per inwoner vanaf 2021 tegen eind 2030**.

Het LEKP focust hierbij op de (her)aanleg of herinrichting van nieuwe fietsinfrastructuur, de verbetering of het duurzaam en structureel onderhoud van bestaande fietsinfrastructuur. Projecten die zich beperken tot het aanbrengen van signalisatie, verkeersborden en wegmarkeringen (bijvoorbeeld fietsuggestiestroken of gekleurd wegdek) komen niet in aanmerking.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

Samen met de provincies begeleidt het departement Mobiliteit en Openbare Werken (DMOW) lokale besturen bij de aanleg van gemeentelijke fietsinfrastructuur, voornamelijk via het Fietsfonds. Bij deze samenwerking verzamelt het DMOW de data over nieuwe of structureel opgewaardeerde fietsinfrastructuur en deelt deze data met het portaal. Vanaf 2024 zullen ook de fietspaden gesubsidieerd vanuit het Kopenhagenfonds automatisch meegenomen worden in de telling. Gezien de Vlaamse fietspadendata versnipperd zijn, en de data uit het Fietsfonds en het Kopenhagenplan niet volledig de data van deze doelstelling dekken, is het voor de lokale besturen mogelijk om op het [Loket voor lokale besturen](#) nieuwe of opgewaardeerde fietspaden in meter aanvullend te rapporteren.

Databron: Fietsfonds (DMOW)	Laatste update: 11/12/2023	Frequentie: Jaarlijks
-----------------------------	----------------------------	-----------------------

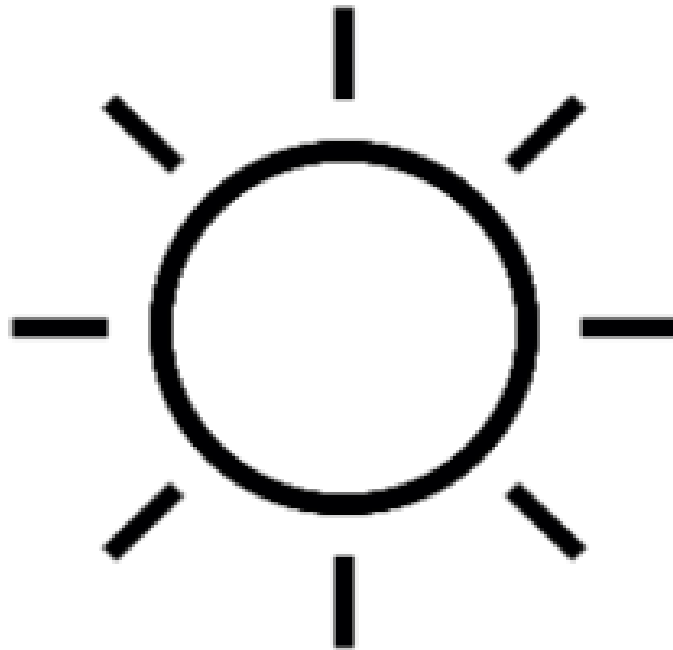


LEKP 1.0: 1 meter extra fietspad per inwoner vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Aantal meter nieuw of structureel opgewaardeerd fietspad op	0 m	237.125 m
Aantal meter nieuw of structureel opgewaardeerd fietspad te voorzien voor einde 2030 proportioneel het aantal inwoners (= streefdoel)	16.284 m	6.730.229 m
Percentage aantal meter nieuw of structureel opgewaardeerd fietspad ten opzichte van streefdoel	0 %	3,52 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Werf 4: Water. Het nieuwe goud

Droogteproblematiek



Ontharding

Vlaanderen is een van de meest verharde gebieden in Europa. Een verhard bodemoppervlak houdt de warme temperatuur vast in steden en gemeenten, neemt geen water op waardoor het risico op overstroming vergroot, en vermindert de kans op biodiversiteit in Vlaanderen. De ontharding van de bodem is een win-winsituatie voor mens en klimaat. Door de ontharding zal de bodem meer water en hitte verwerken en kan de biodiversiteit vergroten. Om de ontharding in Vlaanderen te promoten wil het LEKP **1 m² ontharding per inwoner vanaf 2021 tot en met 2030**.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

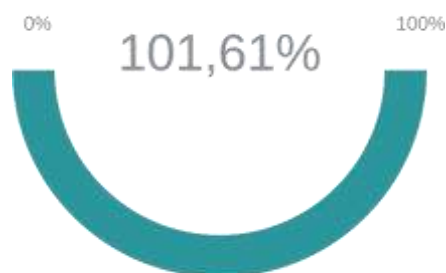
Lokale besturen kunnen aan hun burgers, bedrijven en verenigingen vragen om zelf de ontharding op hun privédomein aan te geven. Zelf kunnen de gemeenten ontharding op publiek domein invoeren. De ontharde bodem kunnen de lokale besturen en burgers aangeven of corrigeren op de online toepassing: groenblauwpeil.be (GBP). Het GBP verzamelt deze data en geeft ze door aan het portaal.

Databron: Groenblauwpeil	Laatste update: 14/02/2024	Frequentie: Wekelijks
--------------------------	----------------------------	-----------------------



Ontharding

1 m² extra ontharding
per inwoner
vanaf 2021



16.546,50m² onthard van de
16.284m² tegen eind 2030

LEKP 1.0: 1m ² extra ontharding per inwoner vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Ontharding in m ² ingegeven door lokaal bestuur vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	16.546,50 m2	859.763,77 m2
Ontharding in m ² ingegeven door particulieren vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	0 m2	65.064,36 m2
Totaal m ² ontharding ingegeven vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	16.546,50 m2	924.828,12 m2
Aantal m ² ontharding tegen eind 2030 proportioneel naar aantal inwoners (= streefdoel)	16.284 m2	6.730.229 m2
Percentage m ² ontharding verwezenlijkt t.o.v. streefdoel	101,61 %	13,74 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Hemelwateropvang

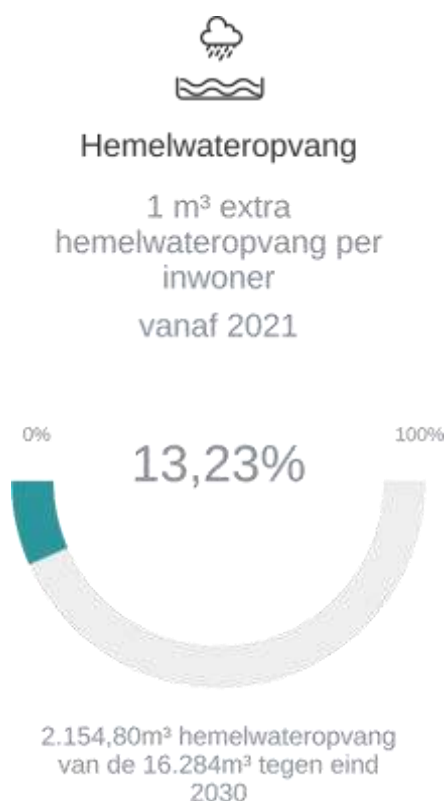
In Vlaanderen is er een tekort aan water in de bodem. België scoort op de waterstressindex (Water Risk Atlas) hoog tot zeer hoog van landen met een hoge waterschaarste, ook al regent het veel in België en in Vlaanderen. Het LEKP wil de steden en gemeenten aanzetten tot **1 m³ extra opvang van hemelwateropvang voor hergebruik, buffering en infiltratie per inwoner vanaf 2021 tot en met 2030**.

Het LEKP specificeert met deze doelstelling de netto-toename in m³ van de voorziening voor hemelwateropvang voor hergebruik, buffering en infiltratie binnen de huidige bebouwde omgeving. Opvang of infiltratie in nieuwe verkavelingsbuurten vanuit stedenbouwkundige verplichtingen telt hier niet mee.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

Lokale besturen kunnen aan hun burgers, bedrijven en verenigingen vragen om zelf de opvang van hemelwater op hun privédomein aan te geven. Zelf kunnen de gemeenten hemelwateropvang op publiek domein invoeren. De opvang van hemelwater kunnen de lokale besturen en burgers aangeven of corrigeren op de online toepassing: groenblauwpeil.be (GBP). Het GBP verzamelt de data en geeft ze door aan het portaal.

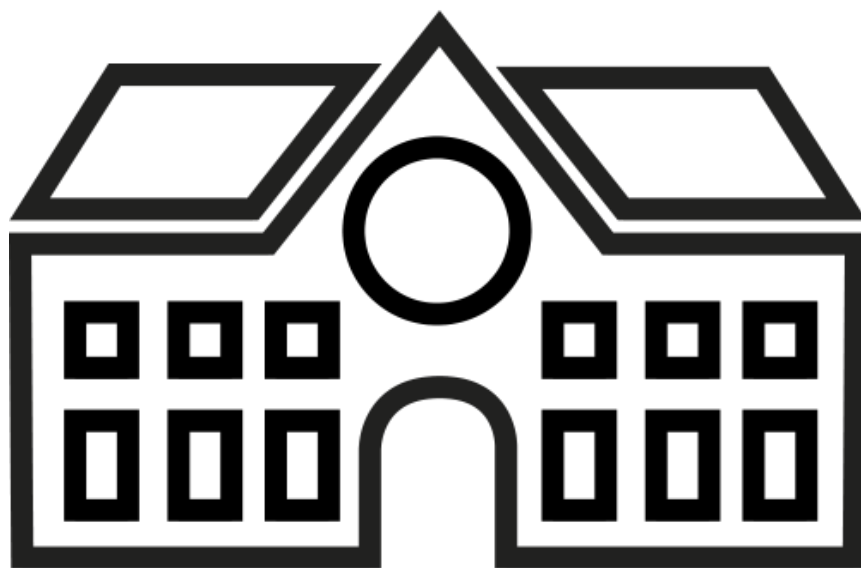
Databron: Groenblauwpeil	Laatste update: 14/02/2024	Frequentie: Wekelijks
--------------------------	----------------------------	-----------------------



LEKP 1.0: 1m ³ extra opvang van hemelwateropvang per inwoner vanaf 2021	Landen	Vlaams Gewest
Aantal inwoners (laatste meting)	16.284	6.730.229
Hemelwateropvang in m ³ ingegeven door lokaal bestuur vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024)	2.153,80 m3	802.809,58 m3
Hemelwateropvang in m ³ ingegeven door particulieren vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	1 m3	371.034,42 m3
Totaal m ³ hemelwateropvang ingegeven vanaf 1/01/2021 tot 14/02/2024	2.154,80 m3	1.173.844,00 m3
Aantal m ³ hemelwateropvang tegen eind 2030 proportioneel naar aantal inwoners (= streefdoel)	16.284 m3	6.730.229 m3
Percentage m ³ hemelwateropvang verwezenlijkt t.o.v. streefdoel	13,23 %	17,44 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Algemene doelstellingen



Burgemeestersconvenant

In 2008 werd het burgemeestersconvenant in Europa gelanceerd om een geïntegreerde aanpak voor de mitigatie van en aanpassing aan klimaatsverandering te bekomen.

Door het ondertekenen van het Lokaal Energie- en Klimaatpact engageert elke stad of gemeente zich om in eerste instantie het **Burgemeestersconvenant 2030** te ondertekenen en uit te werken. Dit convenant is een initiatief van de Europese Commissie en heeft aldus een belangrijke Europese uitstraling. Het is ook een mooie vlag om het hele lokale energie- en klimaatbeleid focus en systematiek te geven en zichtbaar te maken voor de bevolking. Het Burgemeestersconvenant is een unieke decentrale aanpak van de Europese Unie, die gelooft dat zij niet alles centraal kan decreteren en dat lokale acties heel belangrijk zijn om de Europese klimaatdoelstellingen mee concreet te realiseren.

Het Burgemeestersconvenant lanceerde in 2021 een nieuwe versie voor 2050: nieuwe ondertekenaars van het LEKP die nog niet de 2030-versie hebben ondertekend, zullen gevraagd worden om **het Burgemeestersconvenant 2050** te ondertekenen. Hierin wordt gesteld dat ondertekenaars niet minder dan de eigen nationale of regionale CO₂-doelstellingen trachten te behalen en te werken richting klimaatneutraliteit in 2050.

Voor alle duidelijkheid: de gemeenten die al betrokken zijn bij het Burgemeestersconvenant kiezen zelf wanneer ze omschakelen naar de 2050-versie. Het engagement door ondertekening van het LEKP vraagt dus niet om (sneller) om te schakelen naar de nieuwe versie.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

De [Vereniging van Vlaamse Steden en Gemeenten \(VVSG\)](#) maakt een overzicht van alle steden en gemeenten die het Burgemeestersconvenant 2030 ondertekenden. Dit overzicht stuurt VVSG door naar het portaal.

Databron: Vereniging van Vlaamse Steden en Gemeenten (VVSG)	Laatste update: 11/12/2023	Frequentie: Indien wijziging
	Landen	Vlaams Gewest
Burgemeestersconvenant 2030	Ondertekend	294
Burgemeestersconvenant 2050	Niet Ondertekend	7

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Energiebesparing lokaal patrimonium

Binnen de energietransitie is de realisatie van energiebesparingen een belangrijke uitdaging. Van overheden wordt verwacht dat ze hierin een voortrekkersrol opnemen. Ook lokale besturen kunnen hier het verschil maken. Daarom formuleerde de Vlaamse Regering in het **Vlaams Energie- en Klimaatplan 2021-2030** enkele besparingsdoelstellingen voor de gebouwen en technische infrastructuur van de lokale besturen. Voor de steden en gemeenten werden deze doelstellingen eveneens verankerd in het LEKP.

Deze doelstelling beoogt een **jaarlijkse primaire energiebesparing van 2,09% in de eigen gebouwen en technische infrastructuur** van het lokaal bestuur. Als referentiejaar wordt het verbruik van 2019 genomen. **In 2030** moet op deze manier een primaire energiebesparing van **20,7 % t.o.v. 2019** behaald worden..

Energiebesparing van het lokaal patrimonium en de reductie van de CO₂-uitstoot van het patrimonium zijn twee aparte doelstellingen, die apart berekend, gemonitord en gerapporteerd worden

Aandachtspunt is dat in dit rapport enkel het verbruik van het lokale bestuur als entiteit wordt gevisualiseerd. Geregistreerd energieverbruik van entiteiten zoals autonome gemeentebedrijven, extern verzelfstandigde agentschappen van gemeenten, intergemeentelijke samenwerkingsverbanden, politiezones, hulpverleningszones zijn raadpleegbaar op de website van het Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA).

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

Om de voortgang in het bereiken van deze doelstellingen te monitoren, rapporteren de lokale besturen jaarlijks aan Fluvius over de samenstelling van hun eigen patrimonium en hun energieverbruiken. Fluvius berekent vervolgens op basis van data uit meteropnames die corresponderen met het patrimonium van de lokale besturen een 'benaderend verbruik' per kalenderjaar. Dit wordt aangevuld met verbruiken van brandstoffen die niet via het net aangeleverd worden, waarover lokale besturen rapporteren via E-lyse. Het resultaat hiervan wordt voor elk lokaal bestuur door Fluvius overgemaakt aan de Vlaamse overheid ([VEKA](#)), die vervolgens de omzetting naar primaire energieverbruiken doet.

Databron: Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA)

Laatste update: 31/12/2021

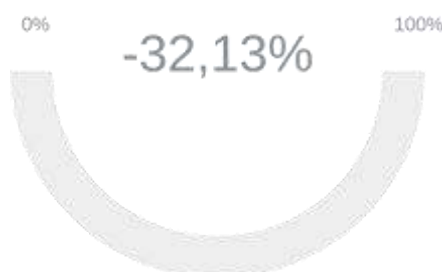
Frequentie: Data '22 (feb. '24)



Primaire energiebesparing

Energiebesparing lokaal patrimonium

van 20,73% ten opzichte van 2019



-6,66% energie bespaard van de 20,73% tegen eind 2030

LEKP 1.0: gemiddeld jaarlijkse primaire energiebesparing van minstens 2,09% in eigen gebouwen (= 20,7 % tegen eind 2030 t.o.v. 2019)	Landen	Vlaams Gewest
Evolutie primair energieverbruik ten opzichte van 2019 (positieve waarde = besparing)	-6,66 %	1,94 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Reductie CO₂-uitstoot lokaal patrimonium

Binnen de energietransitie is de realisatie van energiebesparingen een belangrijke uitdaging. Van overheden wordt verwacht dat ze hierin een voortrekkersrol opnemen. Ook lokale besturen kunnen hier het verschil maken. Daarom formuleerde de Vlaamse Regering in het **Vlaams Energie- en Klimaatplan 2021-2030** enkele besparingsdoelstellingen voor de gebouwen en technische infrastructuur van de lokale besturen. Voor de steden en gemeenten werden deze doelstellingen eveneens verankerd in het LEKP.

Door het LEKP 1.0 te ondertekenen verbinden lokale besturen zich ertoe om tegen 2030 de **CO₂-uitstoot van de eigen gebouwen en de technische infrastructuur** met 40% te reduceren ten opzichte van 2015. Dit werd herrekend naar een **CO₂-reductie van 29,3% ten opzichte van referentiejaar 2019**.

Energiebesparing van het lokaal patrimonium en de reductie van de CO₂-uitstoot van het patrimonium zijn twee aparte doelstellingen, die apart berekend, gemonitord en gerapporteerd worden.

Aandachtspunt is dat in dit rapport enkel het verbruik van het lokale bestuur als entiteit wordt gevisualiseerd. Geregistreerd energieverbruik van entiteiten zoals autonome gemeentebedrijven, extern verzelfstandigde agentschappen van gemeenten, intergemeentelijke samenwerkingsverbanden, politiezones, hulpverleningszones zijn raadpleegbaar op de website van VEKA.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

Om de voortgang in het bereiken van deze doelstellingen te monitoren, rapporteren de lokale besturen jaarlijks aan Fluvius over de samenstelling van hun eigen patrimonium en hun energieverbruiken. Fluvius berekent vervolgens op basis van data uit meteropnames die corresponderen met het patrimonium van de lokale besturen een 'benaderend verbruik' per kalenderjaar. Dit wordt aangevuld met verbruiken van brandstoffen die niet via het net aangeleverd worden, waarover lokale besturen rapporteren via E-lyse. Het resultaat hiervan wordt voor elk lokaal bestuur door Fluvius overgemaakt aan de Vlaamse overheid ([VEKA](#)), die vervolgens de omzetting naar CO₂-emissie doet.

Databron: Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA)

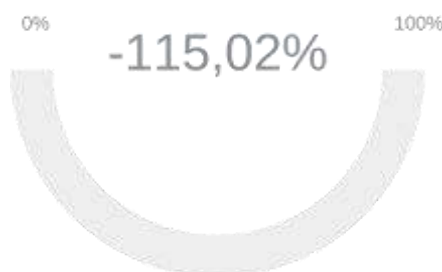
Laatste update: 31/12/2021

Frequentie: Data '22 (feb. '24)



Reductie CO₂-uitstoot

CO₂-reductie lokaal patrimonium
van 29,3% ten opzichte van 2019



-33,70% CO₂-reductie van de 29,30% tegen eind 2030

LEKP 1.0: Een reductie van de CO₂-uitstoot van eigen gebouwen met 29,3% in 2030 t.o.v. 2019	Landen	Vlaams Gewest
Evolutie CO ₂ -uitstoot lokaal patrimonium ten opzichte van referentiejaar 2019 in % (positieve waarde = besparing)	-33,70 %	-7,41 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

VerLEDding

Binnen Vlaanderen beheren de lokale overheden ongeveer 1,2 miljoen openbare lichtpunten. Lichtpunten omschakelen naar LED-lampen verlaagt het energieverbruik. Binnen het LEKP engageren de lokale besturen zich om **alle openbare verlichting om te schakelen naar LED**.

Onderstaande data tonen de evolutie van de verLEDding voor jouw gemeente en het Vlaams Gewest.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

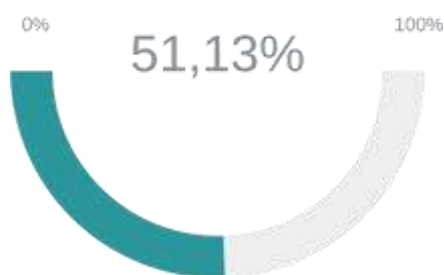
Lokale besturen werken samen met Fluvius om hun straatverlichting te plaatsen en te vervangen. Fluvius meet hierbij hoeveel lichtpunten een LED-lamp bevatten. Fluvius verzamelt deze data per lokaal bestuur en geeft ze door aan het Portaal.

Databron: Fluvius	Laatste update: 31/12/2023	Frequentie: Jaarlijks
-------------------	----------------------------	-----------------------



VerLEDding

Openbare verlichting
omschakelen naar LED



1.645 lichtpunten zijn verLED
van de 3.217 tegen eind 2030

LEKP 1.0: Openbare verlichting omschakelen naar LED-lampen	Landen	Vlaams Gewest
Totaal aantal lichtpunten	3.217	1.179.177
Aantal LED-lichtpunten	1.645	546.699
Percentage verLEDding	51,13 %	47,95 %

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Geen heffing op hernieuwbare energie

Om het klimaat te verbeteren is er nood aan een transitie van fossiele brandstoffen naar hernieuwbare energiebronnen. Om de bouw van hernieuwbare energiebronnen te promoten, zal het LEKP de lokale besturen vragen **het draagvlak voor hernieuwbare energie te verhogen om geen verdere heffing op hernieuwbare energie-installaties in te voeren en bestaande belastingen geleidelijk af te bouwen tegen ten laatste 2025**.

Door de heffingen stapsgewijs te schrappen of vrij te stellen wordt het financieel interessanter voor energiebedrijven om hernieuwbare energie-installaties te bouwen. Zo wordt het draagvlak van hernieuwbare energie groter en kan iedereen genieten van de voordelen van hernieuwbare energie. We moeten er stelselmatig voor zorgen dat elektriciteit minder duur wordt om de omslag naar hernieuwbare energie volop kansen te geven.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

De gemeenteraad van het lokaal bestuur neemt beslissingen over de gemeentebelastingen die van toepassing kunnen zijn op hernieuwbare energie-installaties en publiceert deze beslissingen. Hiervoor kan een belastingvrijstelling ingesteld worden op enerzijds groene energie (LEKP 1.0). Lokale besturen zijn wettelijk verplicht alle beslissingen van de gemeenteraad te publiceren en te melden bij het [Loket voor lokale besturen](#) van het Agentschap Binnenlands Bestuur (ABB). Op basis van deze data gaan we na of er geen *nieuwe* heffingen zijn vastgelegd vanaf de ondertekening van het LEKP 1.0 voor heffingen op hernieuwbare energie-installaties. Weliswaar is het wel het doel om tegen ten laatste 2025 bestaande heffingen op hernieuwbare energie (LEKP 1.0) af te bouwen.

Databron: Afdeling Lokale Financiën (ABB)	Laatste update: 24/01/2024	Frequentie: Bij wijziging	
LEKP 1.0: Geen heffing invoeren op hernieuwbare energie-installaties en bestaande, zoals de heffing op pylonen van windmolens, afbouwen tegen ten laatste 2025	Landen	Vlaams Gewest	
Geen nieuwe heffing op hernieuwbare energie-installaties (sinds intekening op LEKP 1.0)	OK	290	

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Lokaal warmte- en sloopbeleid

Het maken van een lokaal warmte- en sloopbeleidsplan binnen het grondgebied is een cruciale stap voor gemeenten om duurzaam met energieverbruik om te gaan. Daarom vraagt het LEKP aan lokale besturen om lokale warmte- en sloopbeleidsplannen op te maken. Daarom vraagt het LEKP aan lokale besturen om **lokale warmte- en sloopbeleidsplannen op te maken**.

Gemiddeld 75% van het energieverbruik van de Vlaamse gezinnen gaat naar warmte. Fossiele brandstoffen vullen vandaag nog het merendeel van die warmtevraag. Een **lokaal warmteplan** zet met een visie, een warmtezoneringsplan en een concreet actieplan de krijtlijnen uit voor fossielvrij verwarmen en koelen. Het brengt in kaart waar restwarmte ontstaat en bruikbaar wordt als energiebron. Warmtezoning en warmtebeleidsplanning wil het hoofd bieden aan deze uitdagingen door op een pragmatische manier een planmatige aanpak voor te stellen.

Een **sloopbeleidsplan** is een begrip dat voorkomt in het Vlaams Energie- en Klimaatplan 2021-2030. Het kadert binnen de actie om het slopen en heropbouwen van oudere woningen met een slechte energieprestatie en beperkt comfort te stimuleren. Voor sommige woningen of gebouwen kan het energetisch zinvoller en technisch haalbaarder zijn om te slopen en te herbouwen in plaats van te renoveren. Het uitwerken van een renovatiestrategie of -plan voor de gemeente of stad, waarbij er ook oog is voor het sloopbeleid, komt ook in aanmerking voor deze doelstelling.

Met deze plannen krijgt een lokaal bestuur een beter zicht op de opportuniteiten en kosten van het lokaal klimaatbeleid. Integraal gekoppeld aan een renovatiestrategie heeft de stad of gemeente hier het best zicht op.

Hoe verzamelt het LEKP-portaal de data voor deze doelstelling?

Lokale besturen die een goedgekeurd warmteplan ontwikkeld hebben, kunnen dit opladen in de [inspiratiekaart warmtezoning van de VVSG](#). De VVSG stuurt deze informatie door naar het portaal.

De mogelijkheid om te rapporteren over een sloopbeleidsplan volgt binnenkort.

Databron: Vereniging van Vlaamse Steden en Gemeenten (VVSG)	Laatste update: 06/02/2024	Frequentie: Bij wijziging	
LEKP 1.0: Lokaal warmteplan	Landen	Vlaams Gewest	
	Niet opgemaakt	5	

Toelichting gegeven door Landen: Niet van toepassing.

Agentschap Binnenlands Bestuur
Herman Teirlinckgebouw
Havenlaan 88, bus 70
1000 Brussel
lekp-abb@vlaanderen.be

