

A wide-angle photograph of a modern cityscape at sunrise or sunset. The sun is low on the horizon, creating a bright lens flare and casting a golden glow over the scene. In the foreground, there is a lush green lawn with a small, winding stream or pond. In the background, several high-rise apartment buildings are visible, including a prominent curved tower on the left and several rectangular towers to the right. The sky is a clear, vibrant blue with some light clouds.

INVENTARIS BURGEMEESTERSCONVENANT

Herziening 2011 – 2017 en actualisatie 2018

HERZIENING INVENTARIS 2011 - 2017

- Aanpassing aardgas/elektriciteitsverbruik individuele gemeenten (prov. Limburg)
 - Alken - sector industrie (2017)
 - Sint-Truiden - sector huishoudens/industrie (2013, 2016)
 - Lummen – sector huishoudens/industrie (2016, 2017)
 - Lommel - sector rest (2013, 2015)
 - Hechtel-Eksel (2017, 2018)
 - Tessenderlo (2016, 2017, 2018)
- Herziening geïnstalleerd vermogen windturbines door VEA (2017) → productie wind alle gemeenten (2017)
- Herziening geïnstalleerd vermogen PV door VEA (2011 – 2017) → productie PV alle gemeenten (2011 – 2017)
- Aanpassing biomassaverbruik EB Vlaanderen niet-ETS (andere industrie, papier & uitgeverijen) → inventaris 2013-2016

HERZIENING INVENTARISSEN 2011 - 2017

- Technische aanpassing rekenblad data → geen impact op resultaten!
 - aanpassing namen cellen zodat er geen verwijzing meer is naar het jaar 2011
 - verwijderen cellen met referentie naar 2020
- Aantal zonneboilers en warmtepompen bestaande gebouwen (niet-huishoudelijk) → inventaris 2012
- Wijziging methodologie VMM samenstelling wagenpark, ECF, % biobrandstoffen (rapportering in %J) → alle inventarisjaren (maar beperkte impact op resultaten)
- Wijziging methodologie Energiebalans Vlaanderen → wijziging gemiddelde verbruiken HH voor alle energiedragers en alle inventarisjaren
- Herziening aantal WP EPB (nieuwbouw) dataset VEA (sept 2019) → inventaris 2016 en 2017

ACTUALISATIE INVENTARIS 2018 – OVERZICHT DATASET

| Wie? | Wat? |
|---------------------------------|---|
| Studiedienst Vlaamse Regering | aantal huishoudens |
| Vlaamse Milieumaatschappij | CH4 en N2O emissiefactoren per diercategorie totale N2O emissies bodem Vlaanderen brandstofverbruik per voertuigtype en brandstoftechnologie (COPERT) verdeelsleutel brandstoftechnologieën (COPERT) % biobrandstoffen |
| MOW | aantal voertuigkilometers (aannee 2016= 2018) |
| Fluvius | verbruik aardgas en elektriciteit, per NACE, per gemeente |
| Energiebalans Vlaanderen (VITO) | gemiddeld verbruik per huishouden Energiebalans niet-ETS totale netto-productie PV in Vlaanderen totale netto-productie wind in Vlaanderen totale netto-productie waterkracht in Vlaanderen (incl. Ham en Olen - geen GSCI) parameters zonneboilers en warmtepompen |
| Mestbank (VLM) | aantal dieren ha cultuurgrond |
| De Lijn | buskilometers per regio en type bus % hybride bussen Jaarverslag van de Lijn – tramkilometers per provincie |
| Vlaams Energie Agentschap (VEA) | aantal zonneboilers en warmtepompen (premies, EPB) vermogen PV per gemeente (met onderscheid > en <= 10 kWp) vermogen wind per gemeente vermogen waterkrachtcentrales die GSC ontvangen vermogen (andere) installaties die GSC en WKC ontvangen (excl. installaties <10 kW) aardgasverbruik Baarle-Hertog (Enexis) |
| Publieke bronnen | vermogen Ham en Olen (1.080 kWe elk – presentatie NV de Scheepvaart) |

ACTUALISATIE INVENTARIS 2018

- Aantal dieren en ha cultuurgrond: enkel gegs voor NIS na fusie 01/01/2019 → herverdeling gegs fusiegemeenten op basis van gegevens 2017
- Wijziging methodologie VMM voor samenstelling wagenpark, ECF en rapportering %biobrandstoffen: alle inventarisjaren aangepast
- Vanaf 2018 (geen retro-actieve aanpassing): omrekeningsfactor bovenste naar onderste verbrandingswaarde aardgas 0,902 --> 0,903 (consistent met rapportering ikv Energiebalans VL, EBO, ETS en IMJV)
- Wijziging methodologie Energiebalans Vlaanderen → wijziging gemiddelde verbruiken HH voor alle energiedragers en alle inventarisjaren