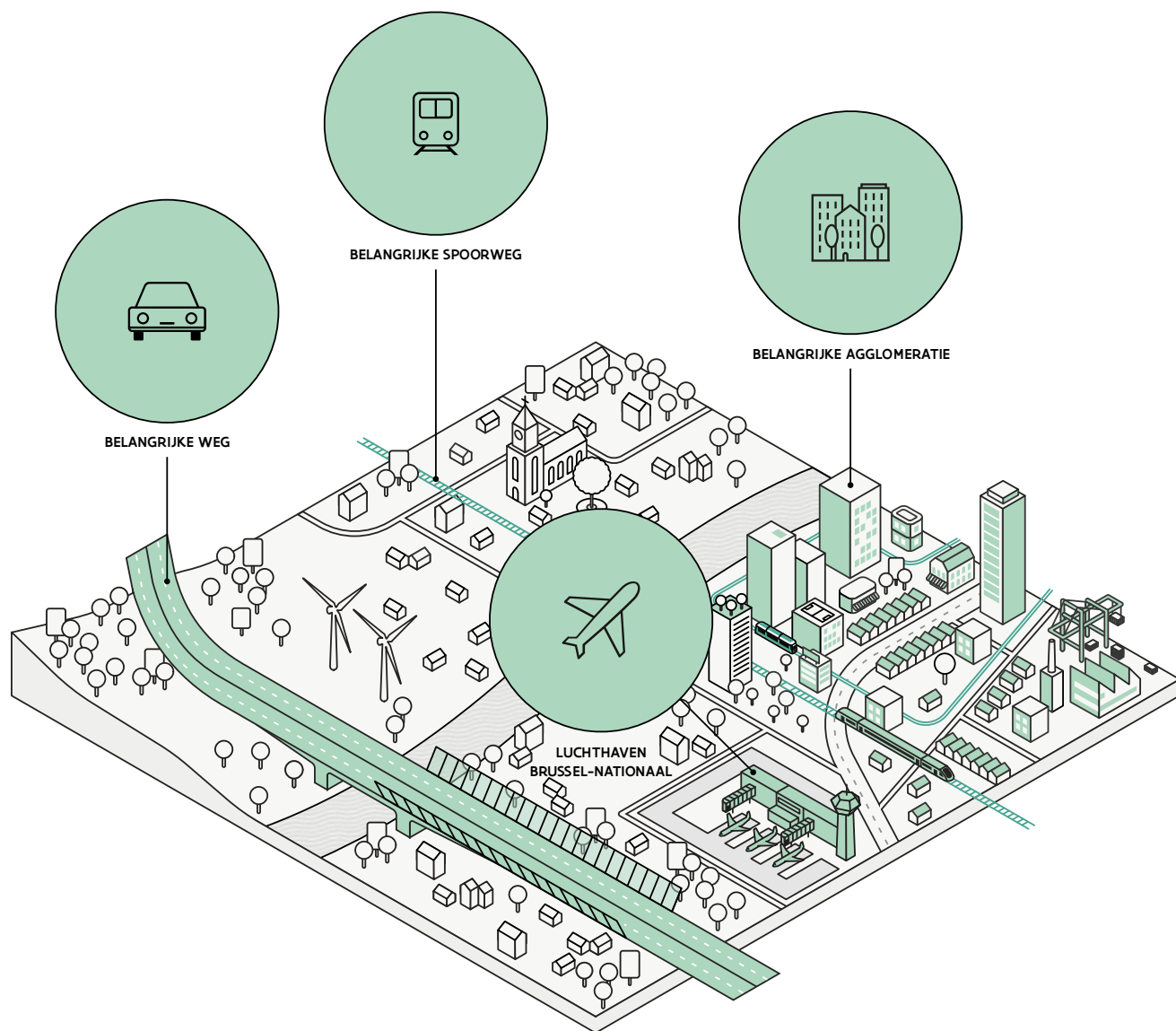




Vlaanderen
is kwaliteitsvolle
omgeving



Bijlage

Rapportering van de geluidsbelastingkaarten met referentiejaar 2021 voor de belangrijke agglomeraties aan de Europese Commissie, overeenkomstig artikel 10, 2^e lid van Richtlijn 2002/49/EG

INLEIDING

In uitvoering van de Europese richtlijn Omgevingslawaaï (RL 2002/49/EG) werden strategische geluidsbelastingkaarten voor de belangrijke agglomeraties met referentiejaar 2021 opgemaakt overeenkomstig de in artikel 2.2.4.4.1 van titel II van het VLAREM voorziene procedure. Deze geluidsbelastingkaarten moeten gerapporteerd worden aan de Europese Commissie overeenkomstig artikel 2.2.4.6.1, 5° en bijlage 2.2.4.6. van titel II van het VLAREM.

De specifieke rapportageverplichtingen van Richtlijn 2002/49/EG zijn opgenomen in het Uitvoeringsbesluit (EU) 2021/1967 van de Commissie van 11 november 2021 tot opzetting van een verplicht gegevensarchief en een verplicht digitaal informatie-uitwisselingsmechanisme overeenkomstig Richtlijn 2002/49/EG van het Europees Parlement en de Raad (verder het 'Uitvoeringsbesluit'). Dit uitvoeringsbesluit bepaalt o.a. dat alle rapporteringen in het kader van RL 2002/49/EG sinds 1 januari 2022 in het daarvoor door het Europees Milieuagentschap ontwikkelde gegevensarchief worden gerapporteerd (Reportnet 3). Daarbij moeten deze rapporteringen voldoen aan zeer specifieke vereisten ten aanzien van het formaat waarin ze worden aangeleverd. Hierbij wordt een onderscheid gemaakt tussen rapporteringselementen die verplicht of facultatief zijn. Facultatieve gegevens worden slechts bij uitzondering opgenomen in de rapportering aan de Europese Commissie.

In dit document is een overzicht opgenomen van de gegevens die aan de Europese Commissie gerapporteerd worden in een leesbaar formaat. Meer informatie over de rapportering en toelichting over de codes en attributen is terug te vinden op <https://www.eionet.europa.eu/reportnet/docs/noise/guidelines>. De rapportering aan de Europese Commissie via Reportnet 3 gebeurt in het Engels. Facultatieve rapporteringselementen die niet worden ingevuld zijn niet opgenomen in dit document.

Voorliggend document wordt als bijlage toegevoegd bij de mededeling van de geluidsactieplannen 2025-2029 voor de agglomeraties Antwerpen, Brugge en Leuven aan de Vlaamse Regering.



INHOUDSTAFEL

1	Strategische geluidsbelastingkaarten voor de belangrijke agglomeraties.....	4
2	Blootstellingsgegevens afgeleid op basis van de strategische geluidsbelastingkaarten .	13
2.1	Blootstellingsgegevens voor de agglomeratie Antwerpen	13
2.2	Blootstellingsgegevens voor de agglomeratie Brugge	15
2.3	Blootstellingsgegevens voor de agglomeratie Leuven	17
2.4	Blootstellingsgegevens voor de agglomeratie Gent	19

1 STRATEGISCHE GELUIDSBELASTINGKAARTEN VOOR DE BELANGRIJKE AGGLOMERATIES

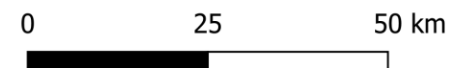
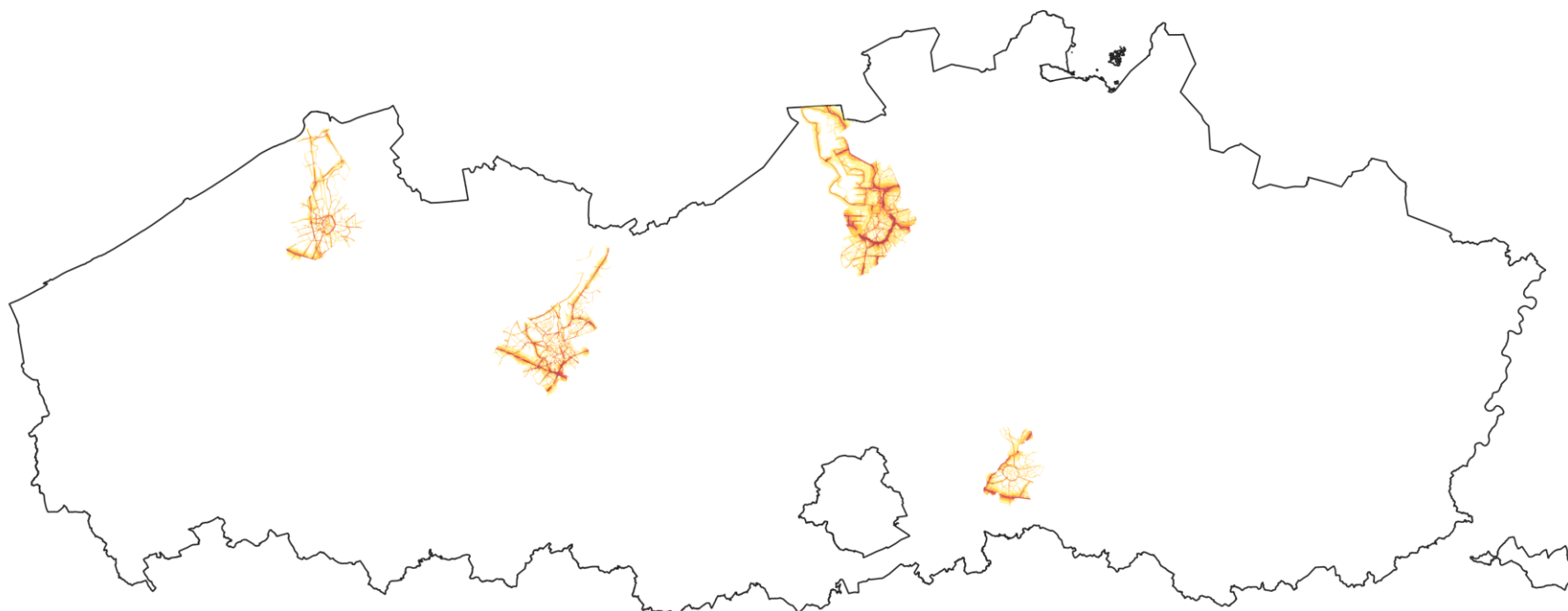
De strategische geluidsbelastingkaarten met referentiejaar 2021 voor de belangrijke agglomeraties moeten voor de verschillende geluidsbronnen binnen deze agglomeraties, namelijk wegverkeer, spoorverkeer (trein + tram), luchtverkeer en industrie, gerapporteerd worden aan de Europese Commissie. Dit gebeurt binnen de zogenaamde dataflow 'DF4-8 Strategic Noise Maps' in Reportnet 3 op basis van een geopackage-template.

Voor de vier belangrijke agglomeraties, zijnde Antwerpen, Gent, Brugge en Leuven werden strategische geluidsbelastingkaarten opgemaakt voor wegverkeer, spoorverkeer (trein + tram) en industrie binnen deze agglomeraties. Voor de agglomeratie Antwerpen werden eveneens geluidsbelastingkaarten opgemaakt voor luchtverkeer aangezien de luchthaven in Deurne zich binnen het grondgebied van de stad Antwerpen bevindt. De geluidsbelastingkaarten werden opgemaakt voor de indicatoren L_{den} en L_{night} .

De geluidsbelastingkaarten voor de belangrijke agglomeraties zijn alle beschikbaar in een groter formaat op geopunt.be.

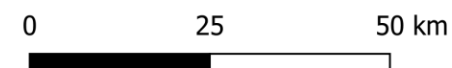
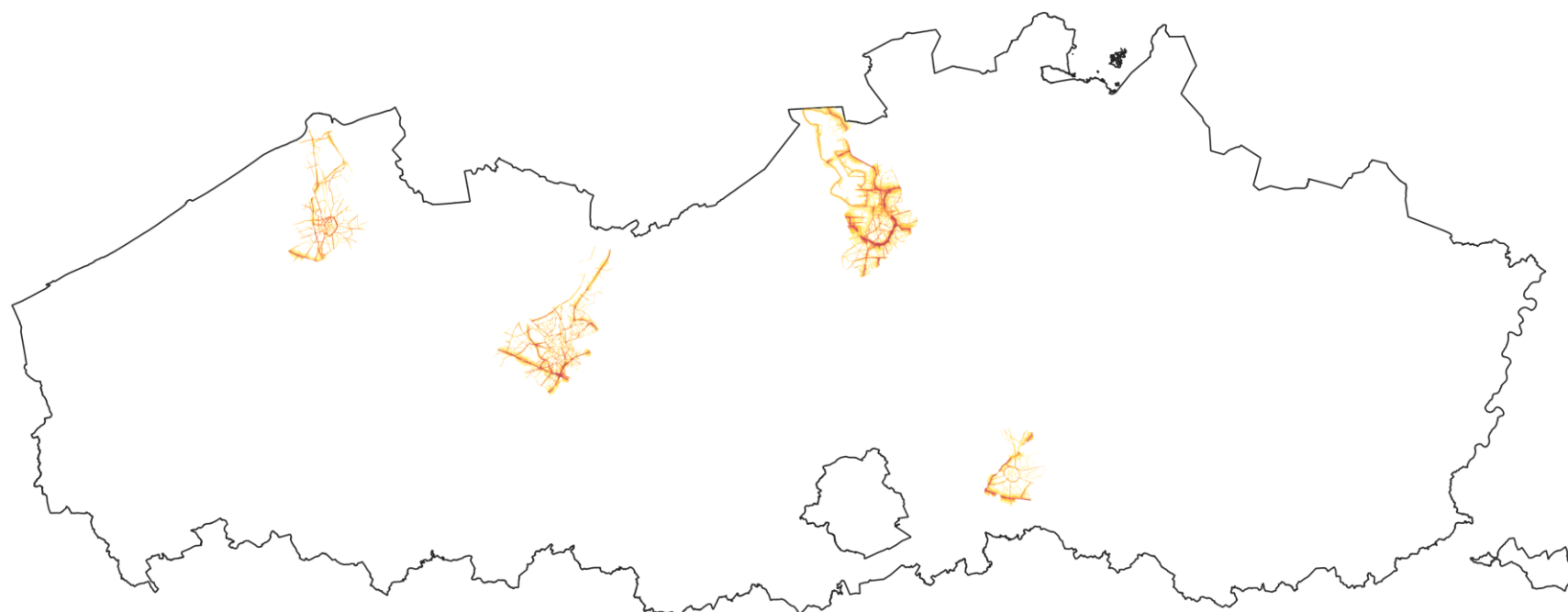
Strategische geluidsbelastingkaarten met referentiejaar 2021

Wegverkeer binnen de belangrijke agglomeraties - Lden

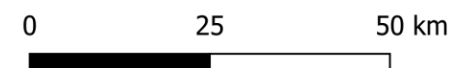
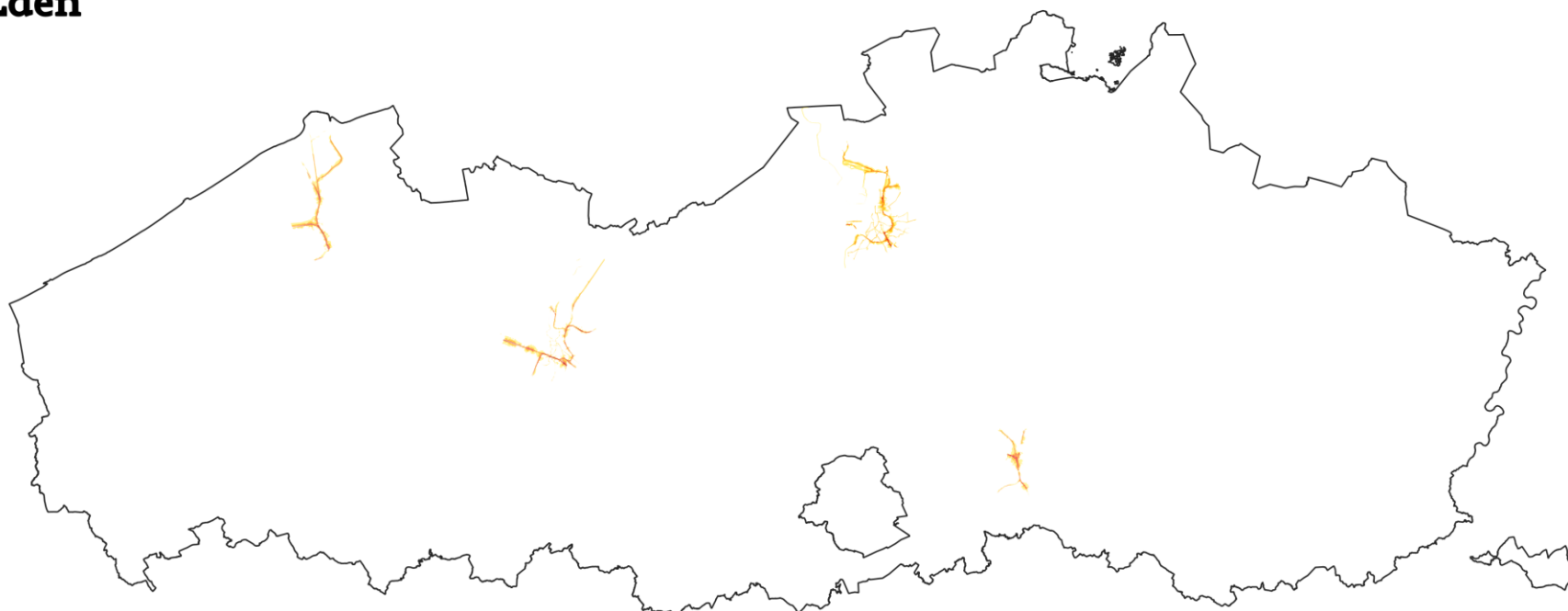


Strategische geluidsbelastingkaarten met referentiejaar 2021

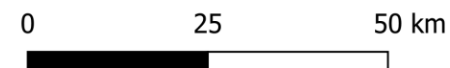
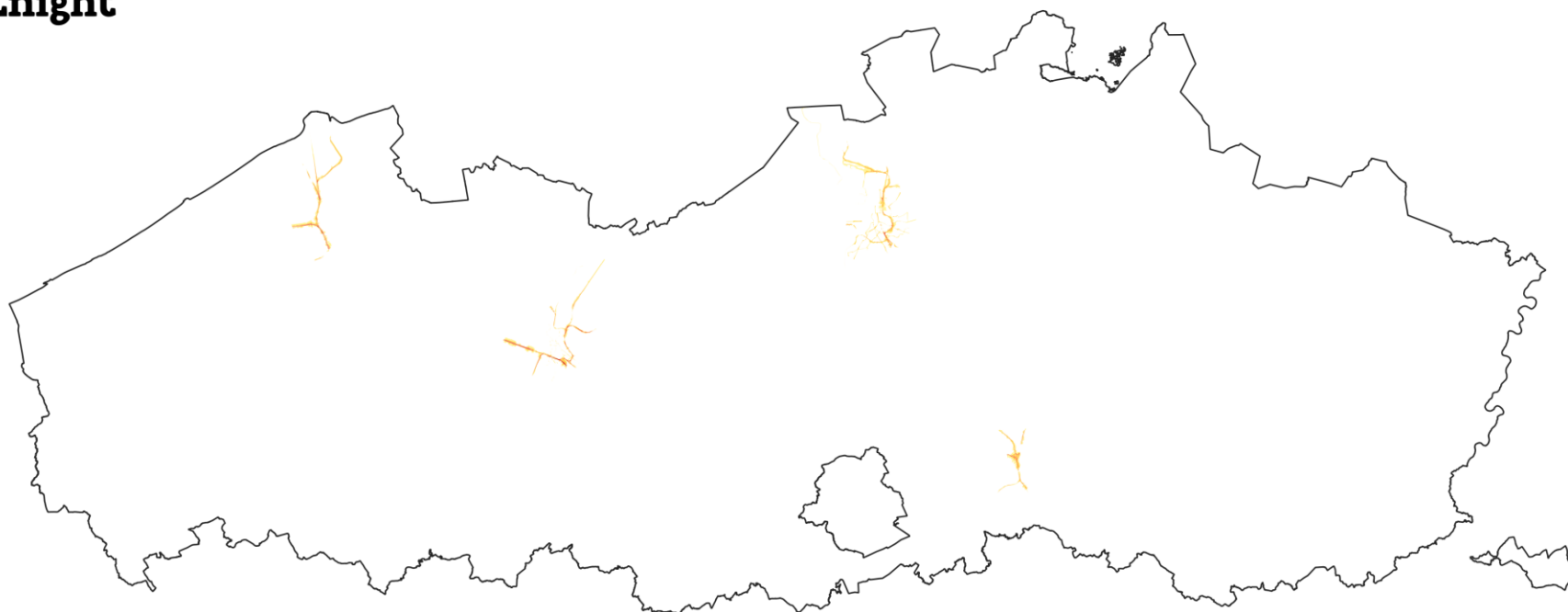
Wegverkeer binnen de belangrijke agglomeraties - Lnight



Strategische geluidsbelastingkaarten met referentiejaar 2021
Spoorverkeer (trein +tram) binnen de belangrijke agglomeraties -
Lden

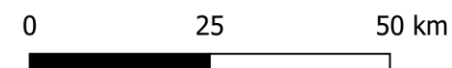
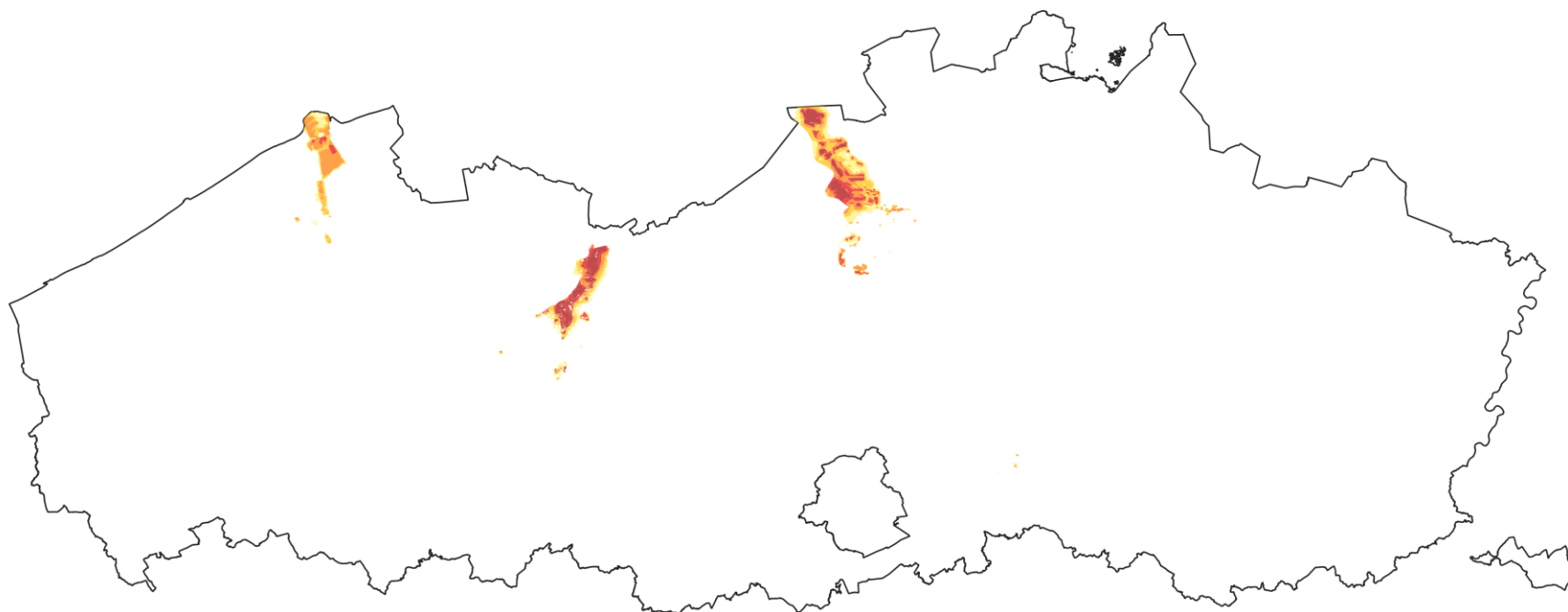


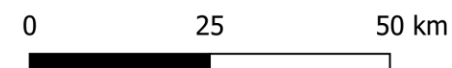
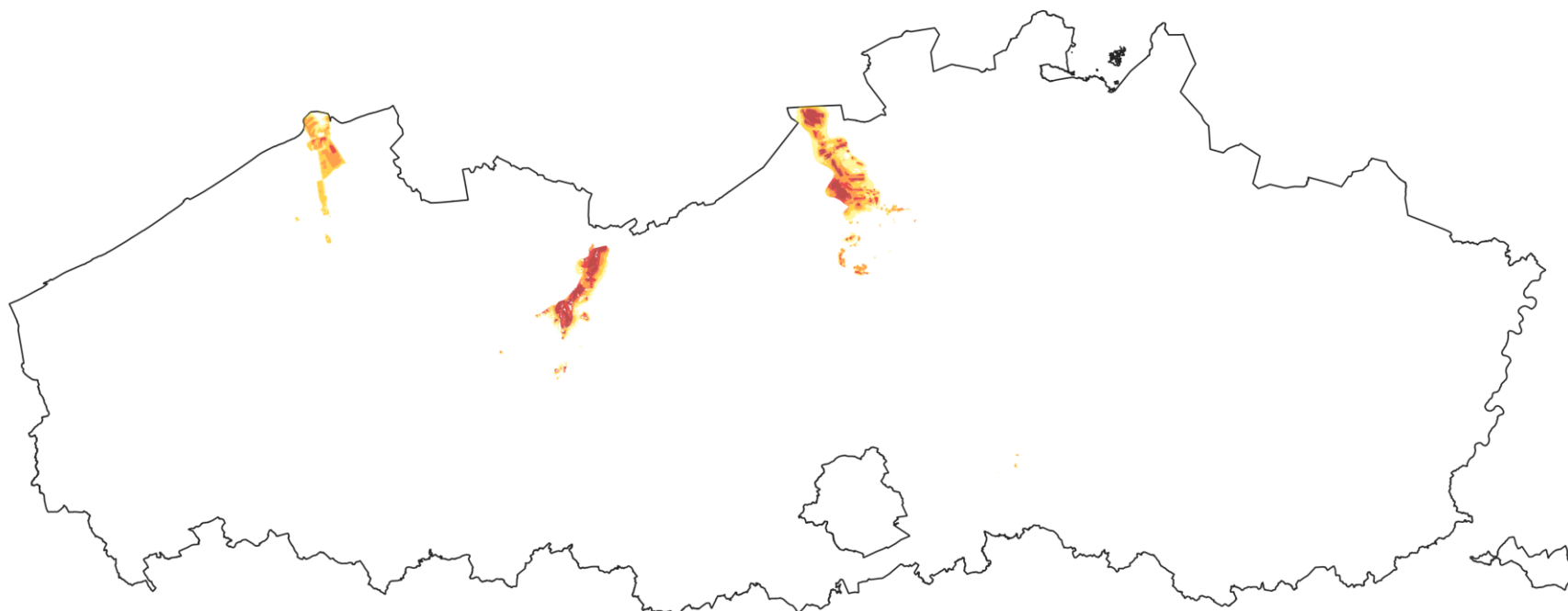
Strategische geluidsbelastingkaarten met referentiejaar 2021
Spoorverkeer (trein +tram) binnen de belangrijke agglomeraties -
Lnight

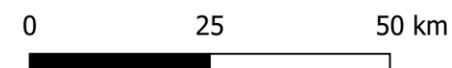
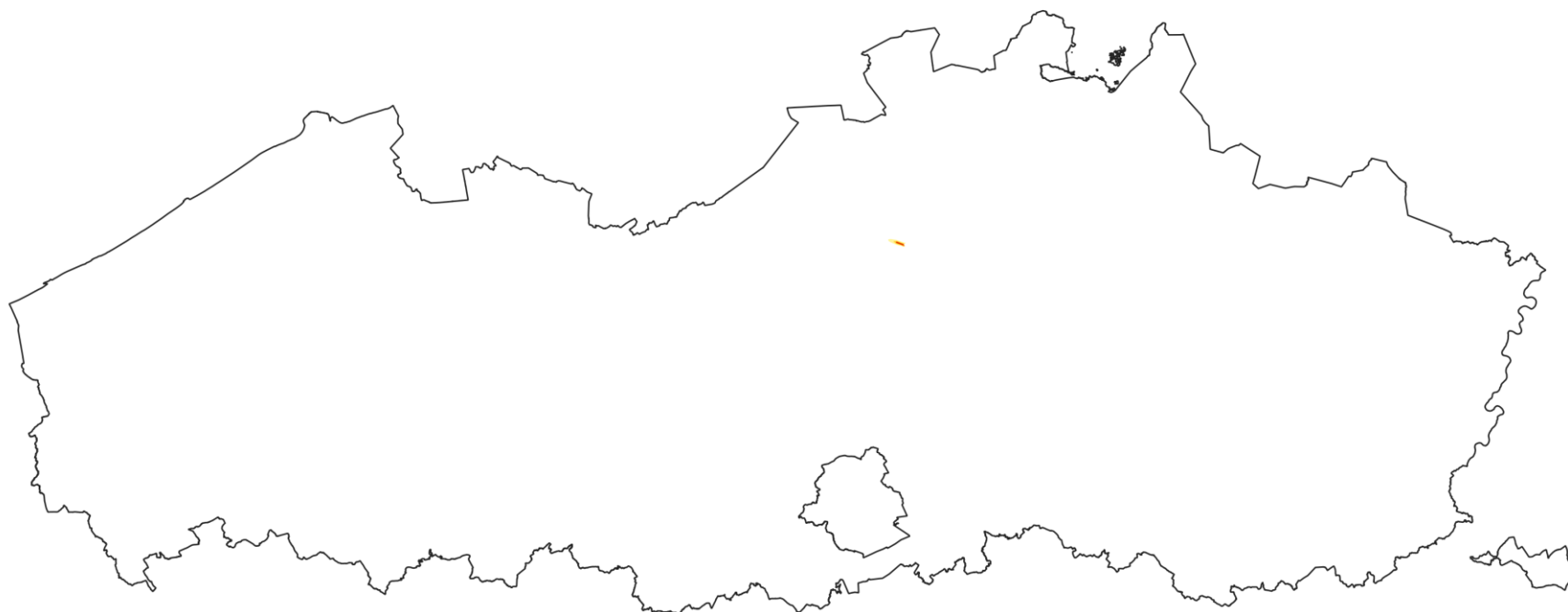


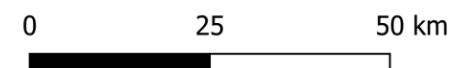
Strategische geluidsbelastingkaarten met referentiejaar 2021

Industrie binnen de belangrijke agglomeraties - Lden









2 BLOOTSTELLINGSGEGEVENS AFGELEID OP BASIS VAN DE STRATEGISCHE GELUIDSBELASTINGKAARTEN

De blootstellingsgegevens afgeleid op basis van de strategische geluidsbelastingkaarten moeten ook gerapporteerd worden aan de Europese Commissie. Dit gebeurt eveneens binnen de zogenaamde dataflow 'DF4-8 Strategic Noise Maps' in Reportnet 3 op basis van een geopackage-template in een gestandaardiseerde vorm en op basis van codes.

2.1 BLOOTSTELLINGSGEGEVENS VOOR DE AGGLOMERATIE ANTWERPEN

agglomerationIdIdentifier	noiseSource	exposureType	noiseLevel	exposedPeople
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lden5559	163996
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lden6064	115453
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lden6569	71447
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lden7074	39923
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	LdenGreaterThan75	2694
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lnight5054	127851
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lnight5559	81461
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lnight6064	50691
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	Lnight6569	11988
AG_BE_FL_1	agglomerationRoad	mostExposedFacade	LnightGreaterThan70	392
AG_BE_FL_1	agglomerationMajorRoad	mostExposedFacade	Lden5559	48523
AG_BE_FL_1	agglomerationMajorRoad	mostExposedFacade	Lden6064	24470
AG_BE_FL_1	agglomerationMajorRoad	mostExposedFacade	Lden6569	19589
AG_BE_FL_1	agglomerationMajorRoad	mostExposedFacade	Lden7074	17897
AG_BE_FL_1	agglomerationMajorRoad	mostExposedFacade	LdenGreaterThan75	1600
AG_BE_FL_1	agglomerationMajorRoad	mostExposedFacade	Lnight5054	34569
AG_BE_FL_1	agglomerationMajorRoad	mostExposedFacade	Lnight5559	20724

