



Gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan 'Ruimtelijke herinrichting van de Ring rond Brussel (R0) - deel Noord'

Scopingnota 2- bijlage 6

Ruimtelijke conceptschetsen loop 1



Vlaamse
overheid



DE WERKVENNOOTSCHAP

DEPARTEMENT
OMGEVING



Medegefinancierd door de Europese Unie
Trans-Europees vervoersnetwerk (TEN-T)



Dit document is bijlage 6 bij de scopingnota 2 d.d. 02/04/21 voor het GRUP 'Ruimtelijke herinrichting van de Ring rond Brussel (R0)-deel Noord'.

Deze bijlage bevat de '**Ruimtelijke conceptschetsen van loop 1**'.

Overzicht andere bijlagen

- Bijlage 1: Lexicon
- Bijlage 2: Kaarten
- Bijlage 3. Beleidsplannen en juridische context
- Bijlage 4. Van oplossingsrichtingen tot redelijke alternatieven loop 1
- Bijlage 5. Onderzoek naar redelijke varianten loop 1
- **Bijlage 6. Ruimtelijke conceptschetsen loop 1**
- Bijlage 7. Beschrijving van de referentietoestand
- Bijlage 8. Resultaten milieu-effectenonderzoek loop 1
- Bijlage 9. Resultaten Ruimtelijk Veiligheidsrapport loop 1
- Bijlage 10. Resultaten Maatschappelijke Kosten-Baten analyse loop 1
- Bijlage 11. Resultaten Future Proof verkenning loop 1
- Bijlage 12. Resultaten Verkeersveiligheidseffectbeoordeling loop 1
- Bijlage 13. Rapport ontwerpend onderzoek loop 1
- Bijlage 14. Motivatie nota loop 1
- Bijlage 15. Van loop 1 naar loop 2 - alternatieven, varianten en ontwikkelingsscenario's
- Bijlage 16. Ruimtelijke conceptschetsen loop 2

‘Werken aan de Ring’ betekent ook het verbeteren van de leefbaarheid in de regio rond de Ring en het verbeteren van de ruimtelijke en landschappelijke kwaliteit rondom de RO.

De ruimtelijke uitwerking geeft voor elk alternatief een grafische conceptmatige vertaling van herinrichting van de RO in zijn context. Deze zijn opgebouwd vanuit de mastervisie die voor het plangebied werd ontwikkeld, op basis van een grondige analyse van het plangebied en rekening houdend met de gekende beleidscontext en de geplande ruimtelijke ontwikkelingen.

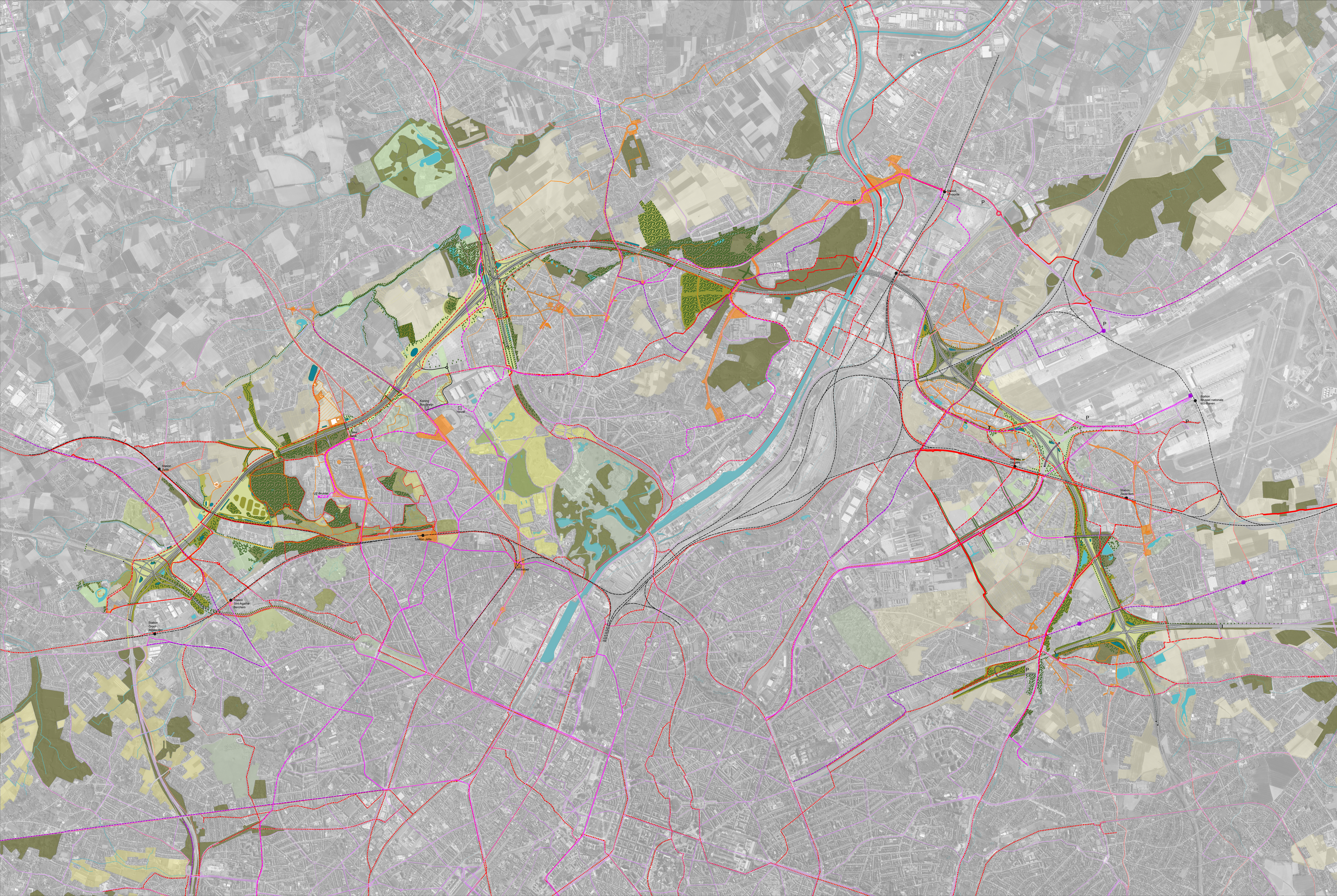
De ruimtelijke uitwerkingen bestaan er in om de verschillende ‘lagen’ van het ontwerpend onderzoek te verduidelijken en integraal vorm te geven a.d.h.v. een mastervisie. Deze lagen behandelen alle relevante invalshoeken: infrastructureel, verkeersplanologisch, ruimtelijk, landschappelijk en ecologisch. Deze aspecten komen tot uiting in zowel hun bestaande als in de toekomstige gekende of gewenste toestand.

De onderzochte aspecten staan in relatie tot de plandoelstellingen.

Werken aan de multimodale bereikbaarheid impliceert het openbaar vervoersnet optimaliseren, met o.a. de realisatie van het Brabantnet. De enorme potentie voor fietsers brengt een verdere uitbouw van het fietsnetwerk met zich mee. Een tangentiële fietsverbinding verbindt bestaande en geplande fietssnelwegen met elkaar zodat er een performant fietsnetwerk kan worden bekomen. De te garanderen verbindingen zoals beschreven in de scopingnota worden weergegeven op deze ruimtelijke uitwerkingen / conceptschetsen om zo een eerste inzicht te geven wat dit kan betekenen per alternatief.

De landschappelijke inpassing wordt verbeterd door de verkeersinfrastructuur landschappelijk te integreren, de groenpolen te (her)verbinden en het groenblauwe netwerk op te waarderen. De ruimtelijke uitwerking doet voorstellen over de manier waarop de Ring kan ingepast worden in het omliggende landschap. De ingetekende groenpolen en groene of groenblauwe verbindingen milderen de barrièrewerking van de Ring en dragen tegelijk bij tot het verhogen van de leefbaarheid in de regio.

De ruimtelijke uitwerkingen hebben tot doel de voorgestelde redelijke alternatieven in hun ruimtelijke context schetsmatig weer te geven. De ruimtelijke uitwerking is illustratief en informatief. Ze verbeelden op grafische wijze de mogelijkheden voor de gewenste inrichting van het plangebied en verduidelijken hoe de plandoelstelling op het terrein geconcretiseerd kunnen worden. De mastervisie heeft geen verordenend karakter; het is evenmin de bedoeling dat ze een dergelijk statuut krijgen. De elementen van de visie die essentieel zijn om de beschreven plandoelstellingen te kunnen realiseren, worden juridisch-planologisch doorvertaald in het GRUP. In de fase van de scopingnota is dit nog verder te verfijnen en te onderzoeken i.f.v. verdere inzichten en keuzes.



Bestaande toestand	Toekomstige toestand
open ruimte/ kouter	grasland
grasland	park I binnengebied
park I binnengebied	bos
bos	ecoverbinding boven
Natura 2000-gebied	ecoverbinding onder
overlig groen	
bufferbekken	bufferbekken
waterlopen	waterlopen
poelen	poelen
fietsnelweg	fietsnelweg
bovenlokale fietsroute	bovenlokale fietsroute
	ringfietspad
spoorweg	opwaardering publieke ruimte
	recreatieve verbinding
buslijnen	Hov-as
tram	tram
	zoekzone bos- en natuurcompensatie
	zone weginfrastructuur
	zone landschappelijke inpassing

Werken aan de Ring

	Projectnummer: xxx	Dossiernummer: xxx	Besteknummer: xxx
Botanic Tower Sint-Laureinslaan 4-10 1200 Brussel	Prof: GPP-ALG-TEK-011	Ref: LAY_GIA1_Maatskappij	

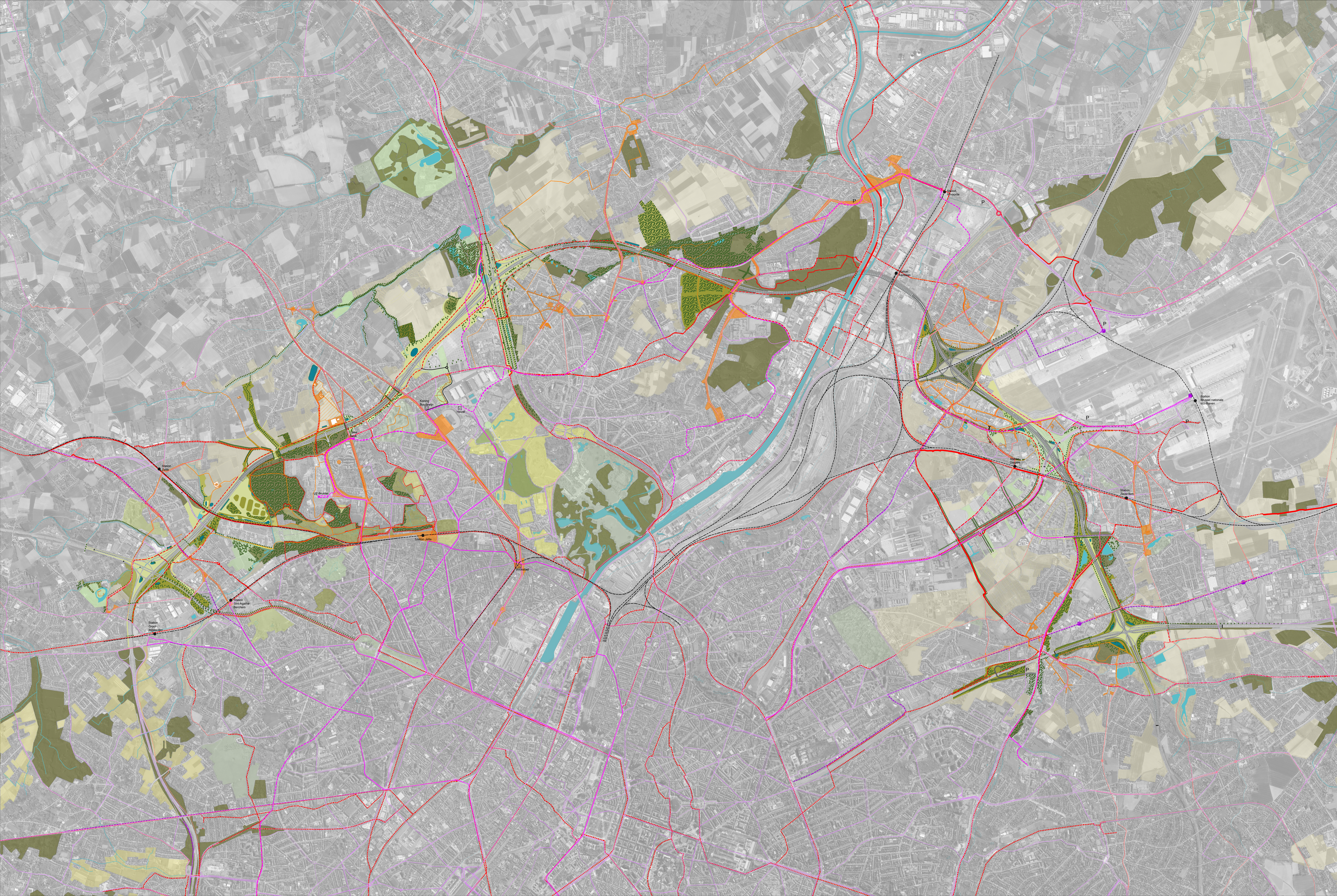
Documentnaam	Fase	Discipline	Onderwerp	Nummer	Onderwerp	Titel	Status
Motie	SF	GPP	ALG	TEK	001	Ruimtelijke inpassing GIA1 1	ECO

Nagezien door de verantwoordelijke,	Nummer van het plan	
	1M3D8F P xxxxxx 00	
Nagezien en goedgekeurd door de technisch bevoegde,	Ind. Aard Datum	

R0 Wemmel - Vilvoorde - Zaventem

Werken aan de Ring
R0 Noord
Ruimtelijke uitwerking
GIA1 (plan 1/1)

Afmetingen plan 1.440m x 0.841m = 1.17m²	Schaal 1:15000	Kilometerpunten van xx,xxx tot xx,xxx
---	-------------------	--



Bestaande toestand	Toekomstige toestand
open ruimte/ kouter	grasland
grasland	park I binnengebied
park I binnengebied	bos
bos	ecoverbinding boven
Natura 2000-gebied	ecoverbinding onder
overig groen	
bufferbekken	bufferbekken
waterlopen	waterlopen
poelen	poelen
fietssnelweg	fietssnelweg
bovenlokale fietsroute	bovenlokale fietsroute
	ringfietspad
spoorweg	opwaardering publieke ruimte
	recreatieve verbinding
buslijnen	Hov-as
tram	tram
	zoekzone bos- en natuurcompensatie
	zone weginfrastructuur
	zone landschappelijke inpassing

Werken aan de Ring

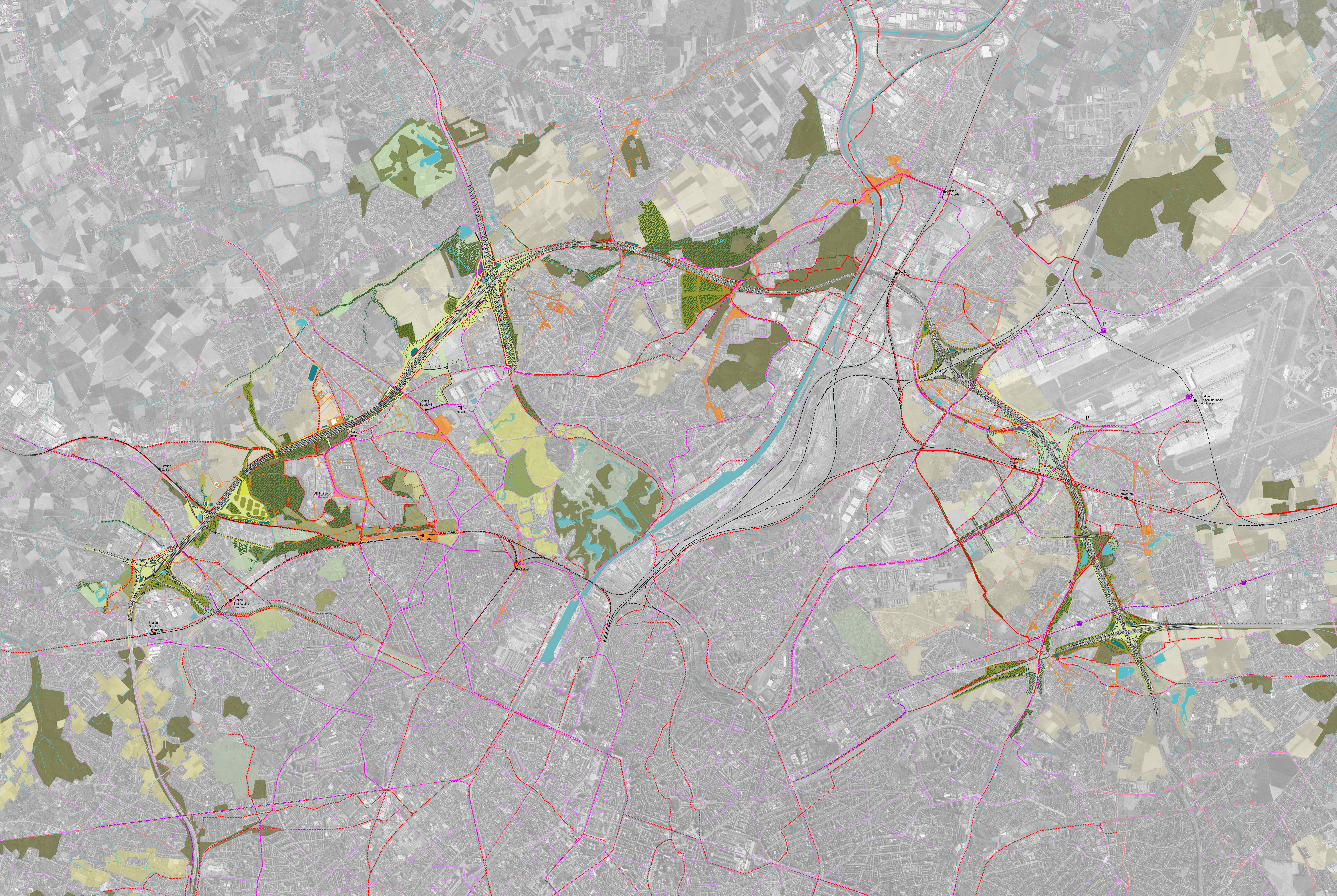
Documentnaam: Mofv&D:	Fase: SF	Discipline: GGP	Omschrijving: ALG
Projectnummer: xxx		Dossiernummer: xxx	
Prof: xxx		Besteknummer: xxx	
Cad: xxx		Ruimtelijke inpassing G1A2 1 ECO	

Nageten door de verantwoordelijke,		Nummer van het plan 1M3D8F P xxxxxx 00	
Nageten en goedgekeurd door de technisch projectleider,		Aangebrachte wijzigingen	
Ind.	Aard	Datum	

R0 Wemmel - Vilvoorde - Zaventem

Werken aan de Ring
 R0 Noord
 Ruimtelijke uitwerking
 G1A2 (plan 1/1)

Afmetingen plan 1.440m x 0.841m = 1.17m²	Schaal 1:15000	Kilometerpunten van xx,xxx tot xx,xxx
---	-------------------	--



Bestaande toestand	Toekomstige toestand
open ruimte/ kouter	grasland
grasland	park binnengebied
park binnengebied	bos
bos	ecoverbinding boven
Natura 2000-gebied	ecoverbinding onder
overig groen	
bufferbekken	bufferbekken
waterlopen	waterlopen
poelen	poelen
fietssnelweg	fietssnelweg
bovenlokale fietsroute	bovenlokale fietsroute
	ringfietspad
spoorweg	opwaardering publieke ruimte
buslijnen	recreatieve verbinding
tram	Hov-as
	tram
	zoekzone bos- en natuurcompensatie
	zone weginfrastructuur
	zone landschappelijke inpassing

Werken aan de Ring

<p>Rotonde Tower Sint-Laureinslaan 4-10 1210 Brussel</p>	Projectnummer	Dossiernummer	Besteknummer
	xxx	xxx	xxx
	Prof:	CP-ALG-TW-003.pdf	
	Cad:	LAY_G2A1_Mastemiee.jp	

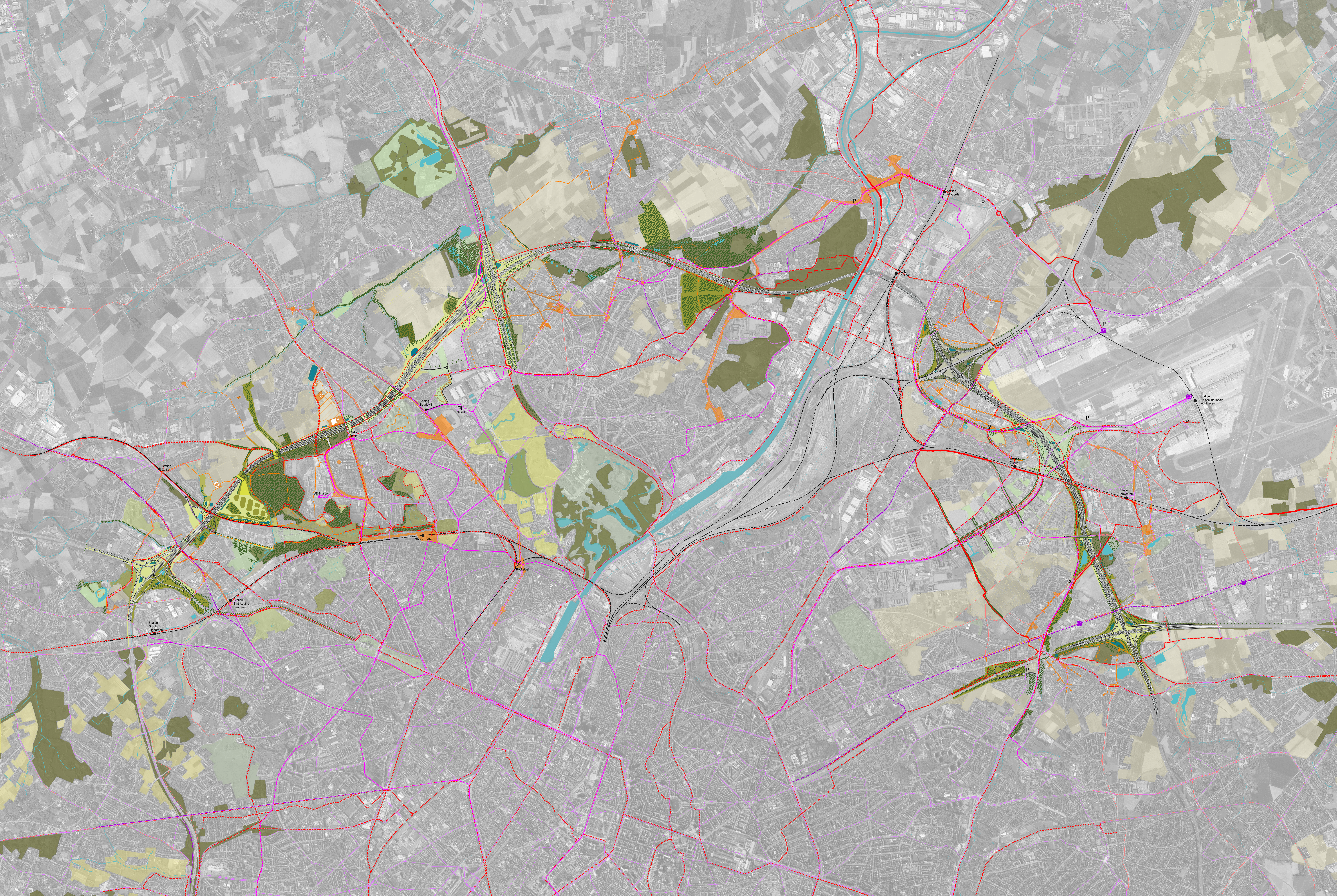
Documentnaam	Fase	Discipline	Overheid	Doc. Type	Nummer	Onderwerp	Verste	Status
MovVer0	SF	GPP	ALG	TEK	003	Ruimtelijke inpassing G2A1 1	ECO	

Nagezien door de verantwoordelijke,	Nummer van het plan			
	1M3D8F	P	XXXXXX	00
Nagezien en goedgekeurd door de technisch bevoegde,	Aangebrachte wijzigingen			
	Ind.	Aard	Datum	

R0 Wemmel - Vilvoorde - Zaventem

Werken aan de Ring
R0 Noord
Ruimtelijke uitwerking
G2A1 (plan 1/1)

Alfmetingen plan 1.440m x 0.841m = 1.17m²	Schaal 1:15000	Kilometerpunten van xx,xxx tot xx,xxx
--	-------------------	--



Bestaande toestand		Toekomstige toestand	
	open ruimte/ kouter		grasland
	grasland		park i binnengebied
	park i binnengebied		bos
	bos		ecoverbinding boven
	Natura 2000-gebied		ecoverbinding onder
	overig groen		
	bufferbekken		bufferbekken
	waterlopen		waterlopen
	poelen		poelen
	fietsnelweg		fietsnelweg
	bovenlokale fietsroute		bovenlokale fietsroute
			ringfietspad
	spoorweg		opvoering publieke ruimte
	buslijnen		recreatieve verbinding
	tram		Hov-as
			tram
			zoekzone bos- en natuurcompensatie
			zone weginfrastructuur
			zone landschappelijke inpassing

Werken aan de Ring

	Projectnummer: xxx	Dossiernummer: xxx	Besteknummer: xxx
Botanic Tower Sint-Laureinslaan 4-10 1200 Brussel	Prof: G. van der Vliet	Cad: M14_024_Maatschappij	

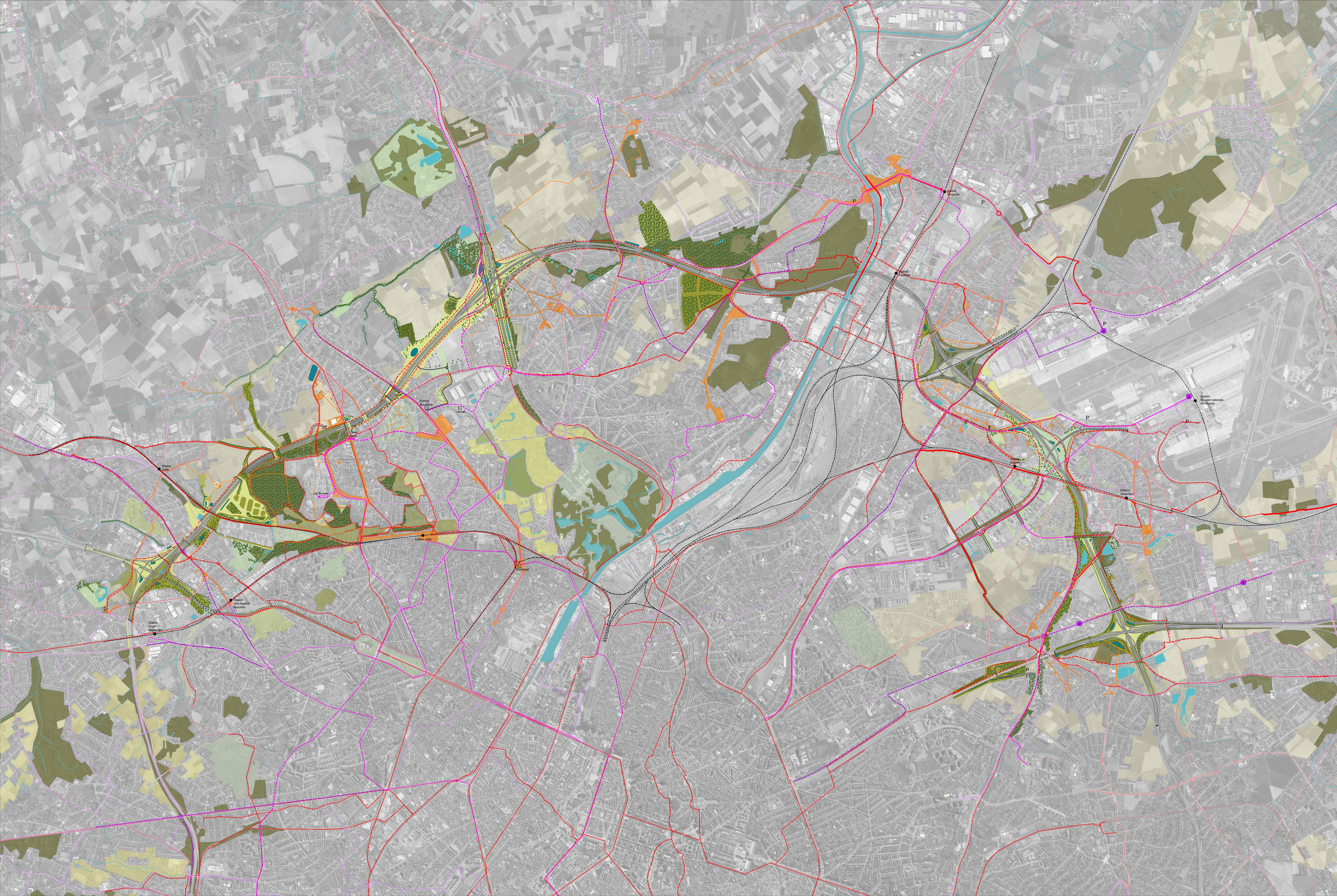
Documentnaam: SF	Fase: GPP	Discipline: ALG	Overheid: TEK	Nummer: 004	Overwerp: Ruimtelijke inpassing G2A2 1	State: ECO
------------------	-----------	-----------------	---------------	-------------	--	------------

Nagaan door de verantwoordelijke,	Nummer van het plan			
	1M3D8F	P	xxxxxx	00
Nagaan en goedgekeurd door de technisch projectbeheer,	Aangebrachte wijzigingen			
	Ind.	Aard	Datum	

R0 Wemmel - Vilvoorde - Zaventem

Werken aan de Ring
R0 Noord
Ruimtelijke uitwerking
G2A2 (plan 1/1)

Alfmetingen plan: 1.440m x 0.841m = 1.17m²	Schaal: 1:15000	Kilometerpunten: van xx,xxx tot xx,xxx
--	-----------------	--



Bestaande toestand	Toekomstige toestand
open ruimte/ kouter	grasland
grasland	park I binnengebied
park I binnengebied	bos
bos	ecoverbinding boven
Natura 2000-gebied	ecoverbinding onder
overig groen	
bufferbekken	bufferbekken
waterlopen	waterlopen
poelen	poelen
fietsnelweg	fietsnelweg
bovenlokale fietsroute	bovenlokale fietsroute
	ringfietspad
spoorweg	opwaardering publieke ruimte
	recreatieve verbinding
buslijnen	Hov-as
tram	tram
	zoekzone bos- en natuurcompensatie
	zone weginfrastructuur
	zone landschappelijke inpassing

Werken aan de Ring

	Projectnummer: xxx	Dossiernummer: xxx	Besteknummer: xxx
Botanic Tower Sint-Laureinslaan 8-10 1200 Brussel	Ref: GPP-ALG-TEK-070-pif	Cad: LAT_G3A1_Mastemie-1p	

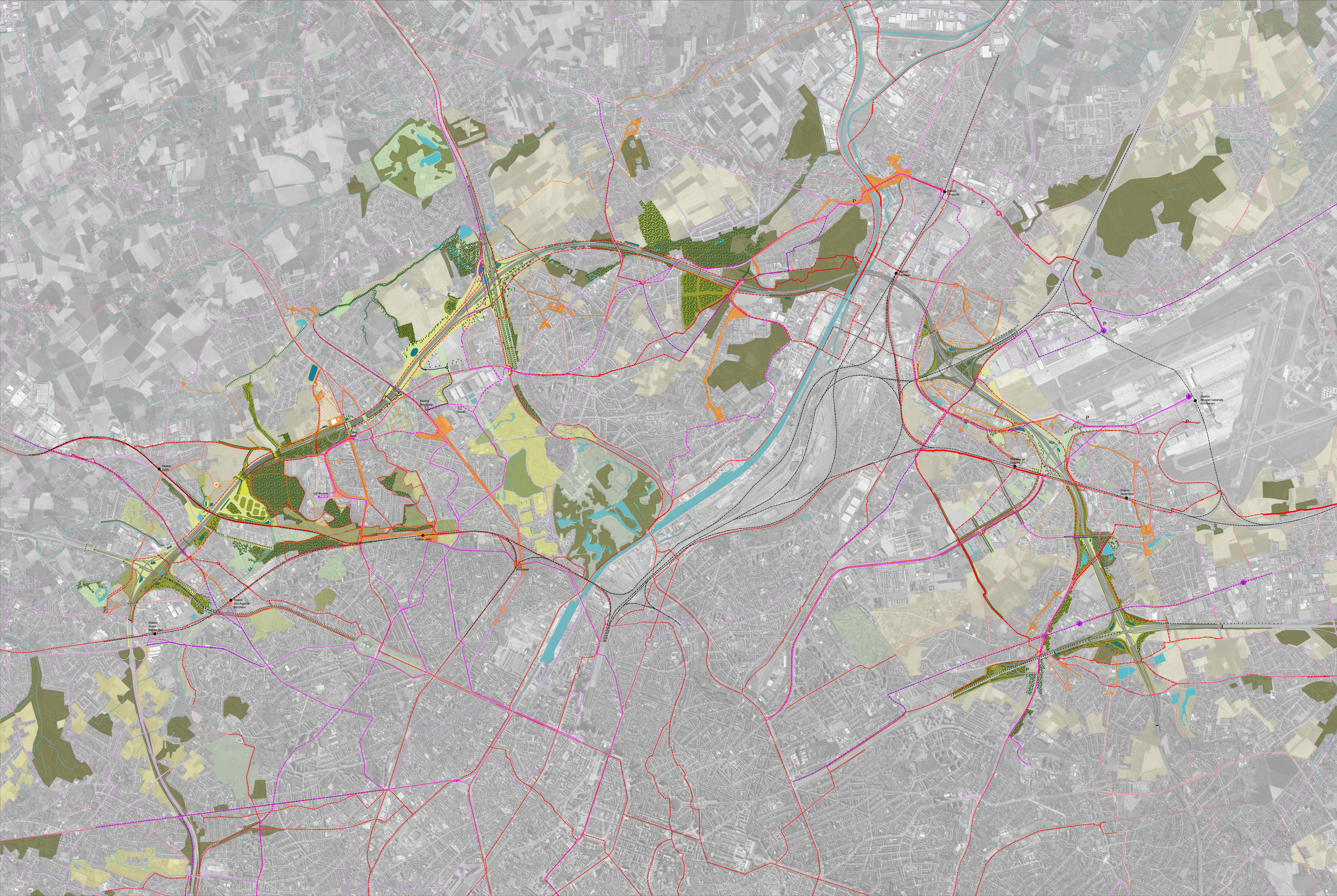
Documentnaam	Fase	Discipline	Onderwerp	Dat. Type	Nummer	Onderwerp	Vanaf	Status
MovVer0	SF	GPP	ALG	TEK	005	Ruimtelijke inpassing G3A1	1	ECO

Nagezien door de verantwoordelijke,	Nummer van het plan
	1M3D8F P xxxxxx 00
Nagezien en goedgekeurd door de technisch bevoegde,	Aangebrachte wijzigingen
	Ind. Aard Datum

R0 Wemmel - Vilvoorde - Zaventem

Werken aan de Ring
R0 Noord
Ruimtelijke uitwerking
G3A1 (plan 1/1)

Afmetingen plan 1.440m x 0.841m = 1.17m²	Schaal 1:15000	Kilometerpunten van xx,xxx tot xx,xxx
---	-------------------	--



Werken aan de Ring

	Projectnummer: xxx	Dossiernummer: xxx	Besteknummer: xxx
Rotonde Tower Sint-Lucaslaan 8-10 1210 Brussel	Prof: GPP-ALG-TEK-006.pdf	Cad: LAT_G3A2_Mastemie-1p	

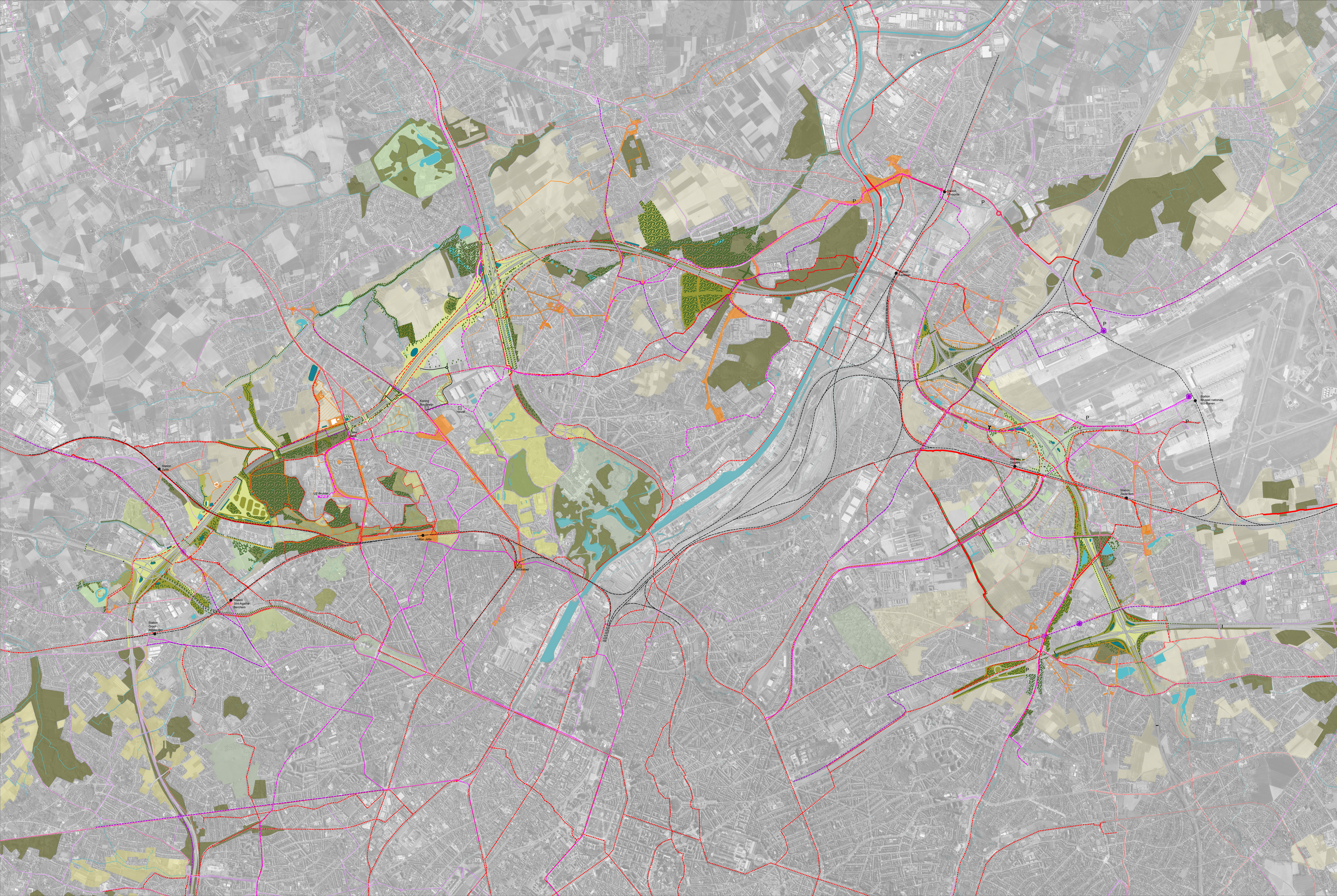
Documentnaam	Fase	Discipline	Overheid	Doc. Type	Nummer	Overwerp	Status
MovVer0	SF	GPP	ALG	TEK	006	Ruimtelijke inpassing G3A2 1	ECO

Nagezien door de verantwoordelijke,	Nummer van het plan
	1M3D8F P xxxxxx 00
Nagezien en goedgekeurd door de technisch bevoegde,	Aangebrachte wijzigingen
	Ind. Aard Datum

R0 Wemmel - Vilvoorde - Zaventem

Werken aan de Ring
R0 Noord
Ruimtelijke uitwerking G3A2 (plan 1/1)

Afmetingen plan: 1.440m x 0.841m = 1.17m²	Schaal: 1:15000	Kilometerpunten: van xx,xxx tot xx,xxx
---	-----------------	--



Bestaande toestand	Toekomstige toestand
open ruimte/ kouter	grasland
grasland	park I binnengebied
park I binnengebied	bos
bos	ecoverbinding boven
Natura 2000-gebied	ecoverbinding onder
overig groen	
bufferbekken	bufferbekken
waterlopen	waterlopen
poelen	poelen
fietsnelweg	fietsnelweg
bovenlokale fietsroute	bovenlokale fietsroute
	ringfietspad
spoorweg	opwaardering publieke ruimte
	recreatieve verbinding
buslijnen	Hov-as
tram	tram
	zoekzone bos- en natuurcompensatie
	zone weginfrastructuur
	zone landschappelijke inpassing

Werken aan de Ring

	Projectnummer: xxx	Dossiernummer: xxx	Besteknummer: xxx
Rotonde Tower Sint-Laureinslaan 8-10 1310 Brussel	Prof: GPP-ALG-TEK-007.pdf	Nummer: 141_G3A3_Maatskappe	Cad: LAT_G3A3_Maatskappe

Documentnaam	Fase	Discipline	Overheid	Doc. Type	Nummer	Onderwerp	State
MoVeRo	SF	GPP	ALG	TEK	007	Ruimtelijke inpassing G3A3 1	ECO

Nagezien door de verantwoordelijke,	Nummer van het plan
	1M3D8F P xxxxxx 00
Nagezien en goedgekeurd door de technisch bevoegde,	Ind. Aard Datum

R0 Wemmel - Vilvoorde - Zaventem

Werken aan de Ring
R0 Noord
Ruimtelijke uitwerking
G3A3 (plan 1/1)

Afmetingen plan 1.440m x 0.841m = 1.17m²	Schaal 1:15000	Kilometerpunten van xx,xxx tot xx,xxx
---	-------------------	--